

WALTERSCHEID
ANHÄNGETECHNIK

FEBRUAR 2012

- > NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE BOLZENKUPPLUNGEN
- > KUGELPRODUKTE
- > KUPPLUNGSBÖCKE
- > PITON-FIX
- > SPECIALS
- > ZWANGSLENKUNGEN
- > ZUGEINRICHTUNGEN GERÄTESEITIG
- > ERSATZTEILE



PROFIS KAUFEN WALTERSCHEID EIN MARKENZEICHEN SETZT NEUE MASSSTÄBE

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Name GKN Walterscheid steht für die Entwicklung und Innovation von Antriebssystemen für die Landwirtschaft. Richtungweisend sind unsere Konstruktionen von Gelenkwellen, Überlast- und Freilaufkupplungen, Traktor-Anbau-Systemen sowie Anhängertechnik.



> Achten Sie auf Walterscheid inside

Immer mehr Landtechnikhersteller setzen deshalb auf das Know-How und Originalkomponenten von GKN Walterscheid; und dies nicht ohne Grund. Diese Komponenten werden in zunehmendem Maße individuell für die tatsächlichen Anforderungen an Traktoren und Landmaschinen entwickelt und gefertigt. Modernen Maschinen verleihen sie höchste Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit sowie lange und wartungsarme Einsatzzeiten.

Vor diesem Hintergrund empfehlen wir mehr denn je, auf original Ersatzteile von Walterscheid zu setzen. Walterscheid inside erkennen Sie an unserem Markenzeichen auf allen Ersatzteilen. Nur das Original garantiert höchste Zuverlässigkeit und eine optimale Verwendung.

Walterscheid
das Original



Der Katalog bietet auch einige zusätzliche Funktionen und Rubriken, wie zum Beispiel neue Identifizierungshilfen, die eine sichere Teileauswahl ermöglichen.

Produkte die mit einem Stern  gekennzeichnet sind haben wir neu ins Sortiment aufgenommen bzw. ergänzt.

Dieser neue Katalog ersetzt alle bisherigen Ersatzteilkataloge.

Sollten Sie darüber hinaus weitere Informationen benötigen, helfen Ihnen unsere Fachingenieure der Anwendungstechnik gerne weiter.

Durch klicken auf diesen Button haben Sie ab sofort schnell und unkompliziert alle passenden Schleppermodelle auf einen Blick.

Schlepper



> Schneller zum richtigen Produkt

Unser neuer Anhängertechnikcatalog wird Ihnen die Auswahl und Beschaffung von original Walterscheid Anhängesystemen und Ersatzteilen erleichtern.

GKN WALTERSCHEID GMBH

Hauptstraße 150
D-53797 Lohmar
Tel: +49 2246 12-0
Fax: +49 2246 12-74777

Service

GKN Service International GmbH

Niederlassung Dingelstädt - Fachbereich Anhängertechnik
Heiligenstädter Straße 17a
D-37351 Dingelstädt
Tel: +49 36075 573-0
Fax: +49 36075 573-23
couplings@gkn.com
www.gkn-walterscheid.de

INHALT

1. NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE BOLZENKUPPLUNGEN

1.01 Modellreihe KU5410.....	4
1.02 Modellreihe KU2000.....	5
1.03 Flanschkupplungen.....	20
1.04 weitere Modelle.....	24

2. KUGELPRODUKTE

2.01 Kugel-Innenteile KI.....	38
2.02 Kugelböcke KB.....	46
2.03 Flanschkugeln KFD.....	47
2.04 Kupplungsböcke KK.....	48
2.05 Kugelbalken KBA.....	72
2.06 weitere Modelle.....	109
2.09 Kugelprodukte K50.....	114

3. KUPPLUNGSBÖCKE

3.01 Kupplungsböcke lang L.....	118
3.02 Kupplungsböcke kurz K.....	144

4. PITON-FIX

4.01 Pitonbock PB5300N.....	152
4.02 Kupplungsböcke F.....	154
4.03 Pitonbalken.....	163
4.04 Piton-Kit.....	173
4.05 Pitonplatten PP.....	175

5. SPECIALS

5.01 Kupplungsplatten KUP.....	178
5.02 Wechselaufsätze ZPA und KUA.....	182
5.03 ADAPTER.....	184

6. ZWANGSLENKUNGEN

6.01 ZWL KB.....	189
6.02 ZWL Kupplungsböcke KK.....	190
6.03 ZWL Kugelbalken KBA.....	191
6.04 ZWL Kugelbalken KBA8wwALX und KBA8304LB.....	194
6.05 ZWL weitere Modelle.....	196

7. ZUGEINRICHTUNGEN GERÄTESEITIG

7.01 Kalotten ZKK80.....	200
7.02 Zugösen ZO40 DIN 74054.....	205
7.03 Zugösen ZO40 DIN 11026.....	208
7.04 Zugösen ZO50 DIN 74053.....	210
7.05 Zugösen ZO50 DIN 20019.....	212
7.06 Zugösen ZO57.....	216
7.07 Zugösen ZO76 VG 74059.....	218
7.08 weitere Modelle.....	220
7.09 Montageplatten ASP und ANP.....	224

8. ERSATZTEILE

8.01 Nichtselbsttätige & automatische Bolzenkupplungen.....	232
8.02 Kugelprodukte.....	247
8.03 Piton-Fix.....	252
8.09 Zubehör.....	254

SONSTIGES

Produkteigenschaften Anhängertechnik.....	256
Produkteigenschaften Kugelprodukte.....	257
Zulassungsbedingungen.....	258
Kennwertbestimmung.....	259
Übersicht Anhängelasten.....	260
Walterscheid Niederhalter und Vorspannkkräfte für Schrauben.....	261
Verschleißgrenzmaße Anhängertechnik.....	262
Übersicht DIN-Zugösen.....	263

Ab sofort bei uns erhältlich als Poster im DIN A0 Format.



ANHÄNGE-TECHNIK ERSATZTEILÜBERSICHT I

Ersatzteile Kupplungskopf DF Doppelfunktion



Pos. 1: Kupplungskopf
 Pos. 2: Kupplungsbolzen
 Pos. 3: Kupplungsbüchse

Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800001	DF	Kupplungskopf Doppelfunktion mit 24 mm Kupplungsbolzen (Pos.2)		
2	800002	DF02	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
3	800003	DF03	Kupplungsbüchse 24 mm		

Ersatzteile Kupplungskopf 600z/600B passend für Kupplungsbolzenlänge 127 mm



Pos. 1: Kupplungskopf
 Pos. 2: Kupplungsbolzen
 Pos. 3: Kupplungsbüchse
 Pos. 4: Halbscheibe
 Pos. 5: Kupplungsbolzen
 Pos. 6: Kupplungsbüchse
 Pos. 7: Kupplungsbolzen
 Pos. 8: Kupplungsbüchse
 Pos. 9: Kupplungsbolzen
 Pos. 10: Kupplungsbüchse

ACHTUNG:
 Pos. 2: Neue Ausführung.
 Die Kupplungsbolzen sind mit einer Schutz-
 ringe versehen, welche den Bolzen
 gegen Abrieb schützt.

Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800004	600z	Kupplungskopf 600z/600B mit 24 mm Kupplungsbolzen und 24°-Gewindestift		
2	800005	600z02	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
3	800006	600z03	Kupplungsbüchse 24 mm		
4	800007	600z04	Halbscheibe 24 mm		
5	800008	600z05	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
6	800009	600z06	Kupplungsbüchse 24 mm		
7	800010	600z07	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
8	800011	600z08	Kupplungsbüchse 24 mm		

Ersatzteile Kupplungskopf 600z/600B Euro passend für Kupplungsbolzenlänge 128 mm



Pos. 1: Kupplungskopf
 Pos. 2: Kupplungsbolzen
 Pos. 3: Kupplungsbüchse
 Pos. 4: Halbscheibe
 Pos. 5: Kupplungsbolzen
 Pos. 6: Kupplungsbüchse
 Pos. 7: Kupplungsbolzen
 Pos. 8: Kupplungsbüchse
 Pos. 9: Kupplungsbolzen
 Pos. 10: Kupplungsbüchse

ACHTUNG:
 Pos. 2: Neue Ausführung.
 Die Kupplungsbolzen sind mit einer Schutz-
 ringe versehen, welche den Bolzen
 gegen Abrieb schützt.

Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800012	600zE	Kupplungskopf 600z/600B Euro mit 24 mm Kupplungsbolzen und 24°-Gewindestift		
2	800013	600zE02	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
3	800014	600zE03	Kupplungsbüchse 24 mm		
4	800015	600zE04	Halbscheibe 24 mm		
5	800016	600zE05	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
6	800017	600zE06	Kupplungsbüchse 24 mm		
7	800018	600zE07	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
8	800019	600zE08	Kupplungsbüchse 24 mm		

Ersatzteile Kupplungskopf 2000A/2000NA, 2000B/2000NB



Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800020	2000A	Kupplungskopf 2000A/2000NA mit 24 mm Kupplungsbolzen und 24°-Gewindestift		
2	800021	2000A02	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
3	800022	2000A03	Kupplungsbüchse 24 mm		
4	800023	2000A04	Halbscheibe 24 mm		
5	800024	2000A05	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
6	800025	2000A06	Kupplungsbüchse 24 mm		
7	800026	2000A07	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
8	800027	2000A08	Kupplungsbüchse 24 mm		

Ersatzteile Kupplungskopf Typ 5



Pos. 1: Kupplungskopf
 Pos. 2: Kupplungsbolzen
 Pos. 3: Kupplungsbüchse

Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800028	Typ5	Kupplungskopf Typ 5 mit 24 mm Kupplungsbolzen und 24°-Gewindestift		
2	800029	Typ502	Kupplungsbolzen 24 x 4 mm		
3	800030	Typ503	Kupplungsbüchse 24 mm		
4	800031	Typ504	Halbscheibe 24 mm		

Zubehör Kuzoo

Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800032	01000	Verbindungsstück Kuzoo 24 mm		
2	800033	01001	Verbindungsstück Kuzoo 24 mm		
3	800034	01002	Verbindungsstück Kuzoo 24 mm		
4	800035	01003	Verbindungsstück Kuzoo 24 mm		
5	800036	01004	Verbindungsstück Kuzoo 24 mm		

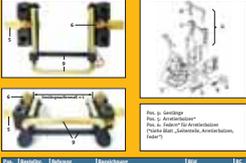
Seitenteile alte Rastung Arretierbolzen & Feder



Arretierbolzen 24 mm
 Feder 24 mm
 Arretierbolzen 24 mm
 Feder 24 mm

Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800037	Arretierbolzen	Arretierbolzen 24 mm		
2	800038	Feder	Feder 24 mm		
3	800039	Arretierbolzen	Arretierbolzen 24 mm		
4	800040	Feder	Feder 24 mm		

Gestänge



Gestänge 24 mm
 Bolzen 24 mm
 Bolzen 24 mm

Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800041	Gestänge	Gestänge 24 mm		
2	800042	Bolzen	Bolzen 24 mm		
3	800043	Bolzen	Bolzen 24 mm		

Seitenteile neue Rastung Arretierbolzen & Feder



Arretierbolzen 24 mm
 Feder 24 mm
 Arretierbolzen 24 mm
 Feder 24 mm

Pos.	Bestellnr.	Referenz	Bezeichnung	Maße	IC
1	800044	Arretierbolzen	Arretierbolzen 24 mm		
2	800045	Feder	Feder 24 mm		
3	800046	Arretierbolzen	Arretierbolzen 24 mm		
4	800047	Feder	Feder 24 mm		



Ihr Vertragspartner:



Service
GKN SERVICE
INTERNATIONAL GMBH
 Niederlassung Dingelstätt
 Heiligenstädter Straße 17a
 D-37351 Dingelstätt
 Tel: +49 36075 573-0
 Fax: +49 36075 573-23
 couplings@gkn.com
 www.walterscheid.com

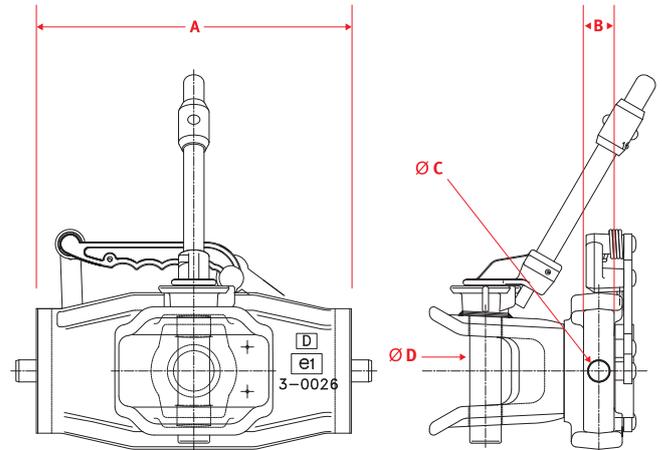
1. NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE BOLZENKUPPLUNGEN

- 1.01 MODELLREIHE **KU5410**
- 1.02 MODELLREIHE **KU2000**
- 1.03 FLANSCHKUPPLUNGEN
- 1.04 WEITERE MODELLE



1.01 MODELLREIHE KU5410

1.01.010 INNENTEILE MODELLREIHE KU5410



KU5410 293 BIS 335 MM NICHTSELBSTTÄTIG

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Ø Einhandstecker	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	N-S-G-RC0-DH-0/...	
KU293/8400	293	30	22	31	0	8003695
KU5410/309	309	30	22	31	0	8003697
KU5410/311*	311	30	22	31	6	8004593
KU5410/314*	314	30	20	31	4	8004702
KU5410/322	322	30	22	31	0	8003698
KU5410/329	329	32	25	31	0/1/2/3	8003699
KU5410/329-30	329	30	20	31	4	8004690
KU5410/329-33	329	33	23	31	32	8004288
KU5410/335	335	30	22	31	0/5	8003700

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiger D-Wert bis	91,3 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	2000 daN

Lieferung komplett mit Zugbolzen ZB335L30kpl



weitere Einhandstecker finden Sie auf Datenblatt 8.01.080



geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“



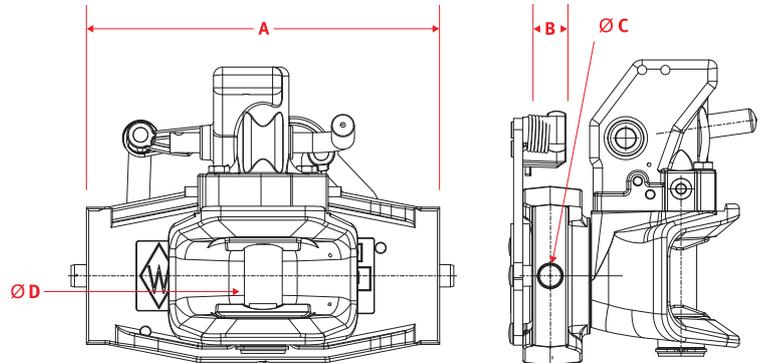
ABG-Nr.: F 4220 / EG-Nr. e1*89/173*0026

* EG-Nr. e1*89/173*0427



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.005 INNENTEILE MODELLREIHE KU2000



KU2000 293 BIS 335 MM MIT KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Ø Kuppelbolzen	D-Wert		AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	kN > 40 km/h	kN < 40 km/h		
KU2000/293NA*	293	30	22	32	62,8	65,6	0	8004683
KU2000/309NA	309	30	22	32	91,4	120,5	0	8004186
KU2000/311NA**	311	30	22	32	84,3	88,5	6	8004592
KU2000/314NA**	314	30	20	32	84,3	88,5	4	8004685
KU2000/322NA	322	30	22	32	91,4	120,5	0	8004190
KU2000/329NAF ¹	329	32	25	32	91,4	120,5	0/1/2/3	8004344
KU2000/329NA30	329	30	20	32	91,4	120,5	4	8004325
KU2000/335NA	335	30	22	32	91,4	120,5	0/5	8004194

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2000 daN

weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100

¹Modell KU2000/329NAF¹ vorgerüstet für Fernbedienung



geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



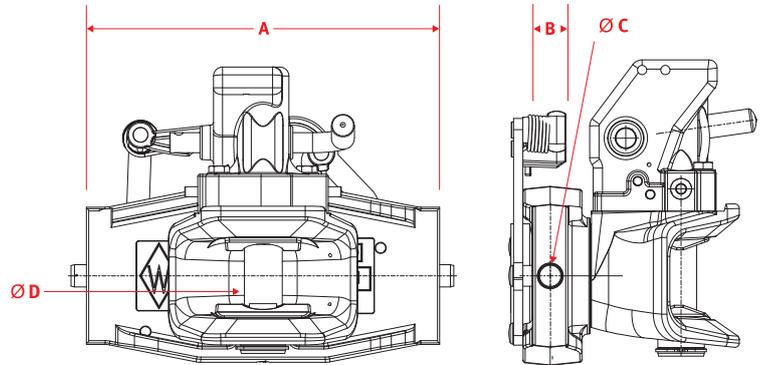
ABG-Nr.: F 4265 / EG-Nr. e1*89/173*0088

*EG-Nr. e1*2009/144*0518 / **EG-Nr. e1*89/173*0409



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.010 INNENTEILE MODELLREIHE KU2000



KU2000 293 BIS 335 MM MIT KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Ø Kuppelbolzen	D-Wert		AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	kN > 40 km/h	kN < 40 km/h	A-S-G-RC0-DH-...	
KU2000/293NA5*	293	30	22	32	62,8	65,6	0	8004281
KU2000/309NA5	309	30	22	32	91,4	120,5	0	8004185
KU2000/311NA5**	311	30	22	32	84,3	88,5	6	8004684
KU2000/314NA5**	314	30	20	32	84,3	88,5	4	8004686
KU2000/322NA5	322	30	22	32	91,4	120,5	0	8004189
KU2000/329NA5 ¹	329	32	25	32	91,4	120,5	0/1/2/3	8004283
KU2000/329NA530	329	30	20	32	91,4	120,5	4	8004687
KU2000/335NA5	335	30	22	32	91,4	120,5	0/5	8004284

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2000 daN

Weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100

*Modell KU2000/329NA5 vorgerüstet für Fernbedienung



geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/ 74053/74054/9678 und „Schweizer Zugöse“

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



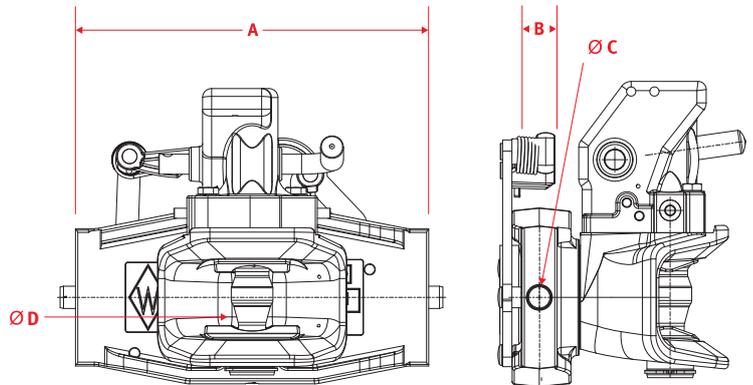
ABG-Nr.: F 4265 / EG-Nr. e1*89/173*0088

*EG-Nr. e1*2009/144*0518 / **EG-Nr. e1*89/173*0409



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.015 INNENTEILE MODELLREIHE KU2000



KU2000 293 BIS 335 MM MIT KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Breite		Dücker	Ø Rastbolzen	Ø Kuppelbolzen	D-Wert		AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]				kN > 40 km/h	kN < 40 km/h		
KU2000/293NB*	293	30	22	37	62,8	65,6	0	8004184	
KU2000/309NB	309	30	22	37	91,4	120,5	0	8004187	
KU2000/311NB**	311	30	22	37	84,3	88,5	6	8004188	
KU2000/314NB**	314	30	20	37	84,3	88,5	4	8004322	
KU2000/322NB	322	30	22	37	91,4	120,5	0	8004191	
KU2000/329NBFBF ¹	329	32	25	37	91,4	120,5	0/1/2/3	8004342	
KU2000/329NB30	329	30	20	37	91,4	120,5	4	8004326	
KU2000/329NB33	329	33	23	37	91,4	120,5	32	8004327	
KU2000/335NB	335	30	22	37	91,4	120,5	0/5	8004182	

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2000 daN

weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100

¹Modell KU2000/329NBFBF vorgerüstet für Fernbedienung



geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678



ABG-Nr.: F 4265 / EG-Nr. e1*89/173*0088

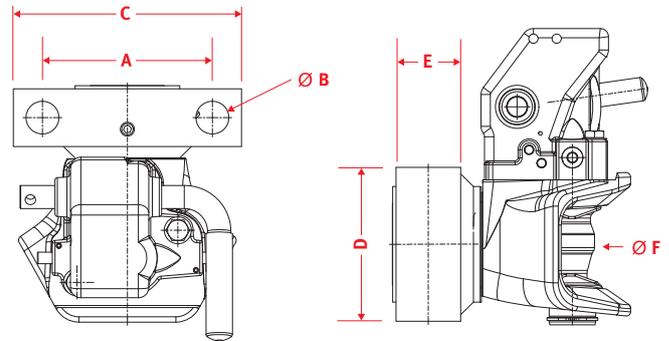
*EG-Nr. e1*2009/144*0518 / **EG-Nr. e1*89/173*0409



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.020 KU2000/829B MIT AUTOMATIKKOPF

Schlepper



KU2000/829B MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Breite	Höhe	Tiefe	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	A-PAV-C-RC0-SH-0/...	
KU2000/829B ¹	146	28	196	120	50	37	35/39/65/73	8003995

KU2000/829A MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Breite	Höhe	Tiefe	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	A-PAV-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/829A ¹	146	28	196	120	50	32	35/39/65/73	8004692

KU2000/829A5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Breite	Höhe	Tiefe	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	A-PAV-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/829A5 ²	146	28	196	120	50	32	35/39/65/73	8004693

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	12000 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	82,4 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1730 kg

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8004299
weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

Lieferung mit Einzelgutachten

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

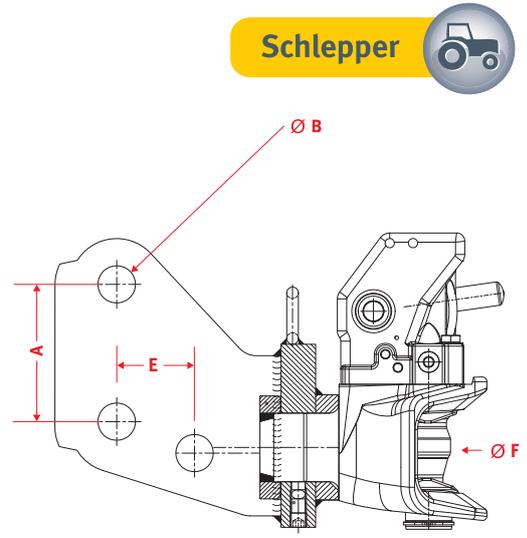
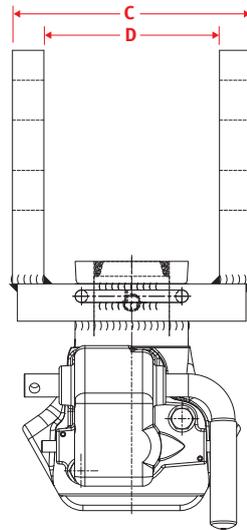


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.030 KU2000/829JD MIT AUTOMATIKKOPF



KU2000/829JD MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Absteckbolzen 1	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Absteckbolzen 2	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	A-PAH-C-RC0-SH-0/...	
KU2000/829JD ¹	120	32	190	140	67,5	37	55	8004197

KU2000/829JDNA MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen 1	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Absteckbolzen 2	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	A-PAH-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/829JDNA ¹	120	32	190	140	67,5	32	55	8004694

KU2000/829JDNA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen 1	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Absteckbolzen 2	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	A-PAH-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/829JDNA5 ²	120	32	190	140	67,5	32	55	8004329

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	12000 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	82,4 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1878 kg

Absteckbolzen im Lieferumfang enthalten

weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100

¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

Lieferung mit Einzelgutachten

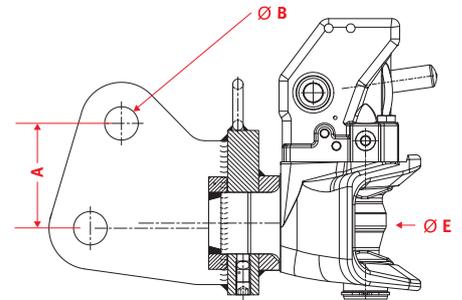
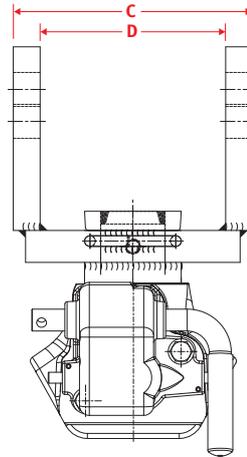
Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.040 KU2000/829JDC MIT AUTOMATIKKOPF

Schlepper



KU2000/829JDC MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-C-RC0-SH-0/...	
KU2000/829JDC ¹	102	32	225	175	37	55	8004330

KU2000/829 JDCNA MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/829JDCNA ¹	102	32	225	175	32	55	8004695

KU2000/829 JDCNA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Breite	Höhe	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/829JDCNA5 ²	102	32	225	175	32	55	8004696

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	8500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	65,7 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1800 kg

Absteckbolzen im Lieferumfang enthalten



weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

Lieferung mit Einzelgutachten

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

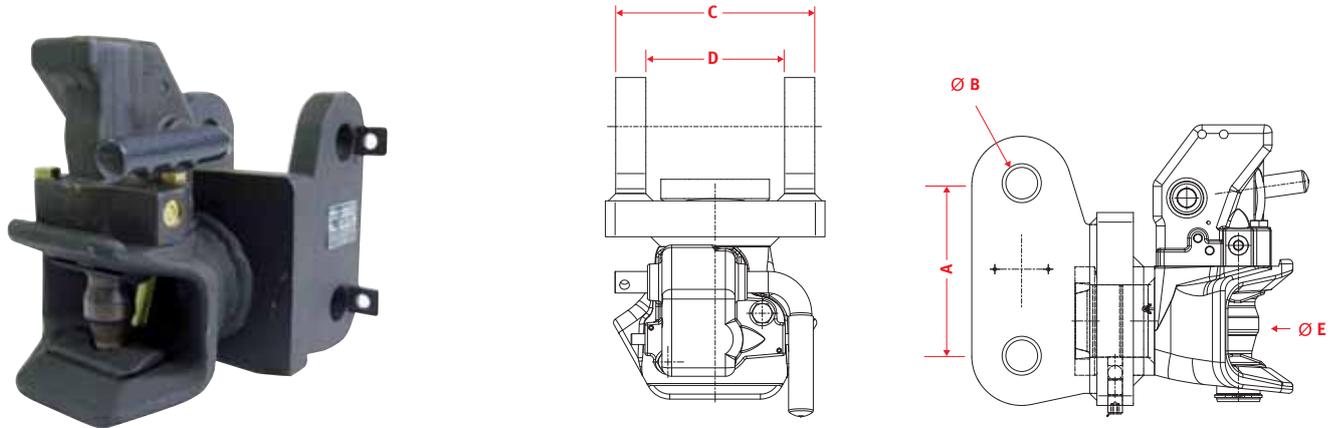


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.050 KU2000/829NB MIT AUTOMATIKKOPF



KU2000/829NB MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-C-RC0-AH-0/...	
KU2000/829NB ¹	142	32	168	118	37	35	8004199

KU2000/829 NA MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-G-RC0-AH-0/...	
KU2000/829NA ¹	142	32	168	118	32	35	8004198

KU2000/829 NA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Breite	Höhe	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-G-RC0-AH-0/...	
KU2000/829NA5 ²	142	32	168	118	32	35	8004697

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	12000 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	82,4 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	2000 kg

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8004300
weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678
² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“
Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

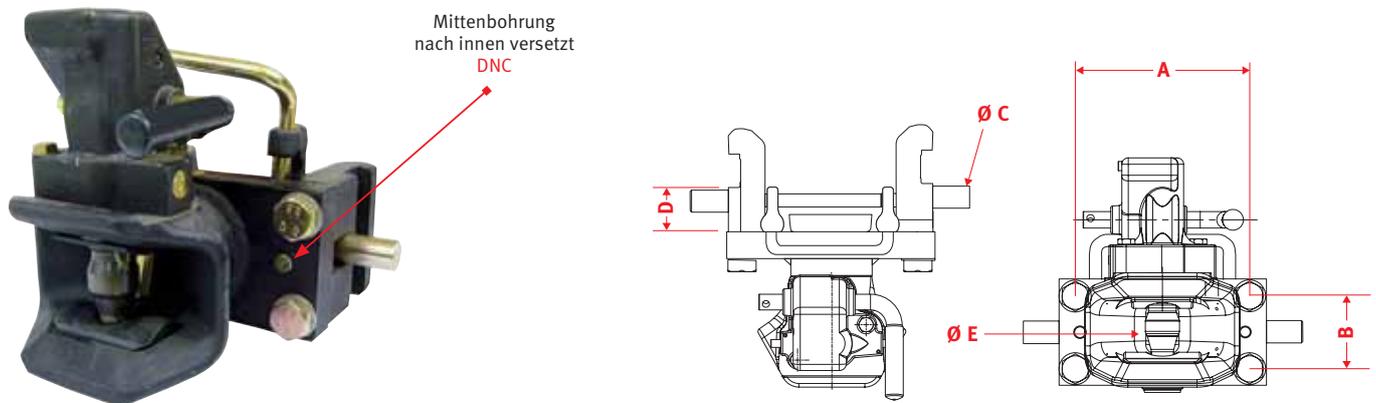


ABG -Nr.: F 4169



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.060 KU2000/853B MIT AUTOMATIKKOPF



KU2000/853B MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DNC50-RC0-SH-0/...	
KU2000/853B ¹	193	80	25	50	37	65	8003996

KU2000/853A MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DNC50-RC0-SH-0/...	
KU2000/853A ¹	193	80	25	50	32	65	8004023

KU2000/853NA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DNC50-RC0-SH-0/...	
KU2000/853NA5 ²	193	80	25	50	32	65	8004698

TECHNISCHE DATEN

Schlepper



zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	8500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	65,6 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1560 kg

weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

Lieferung mit Einzelgutachten

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

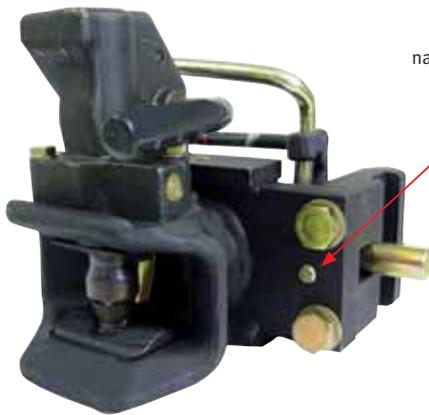


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

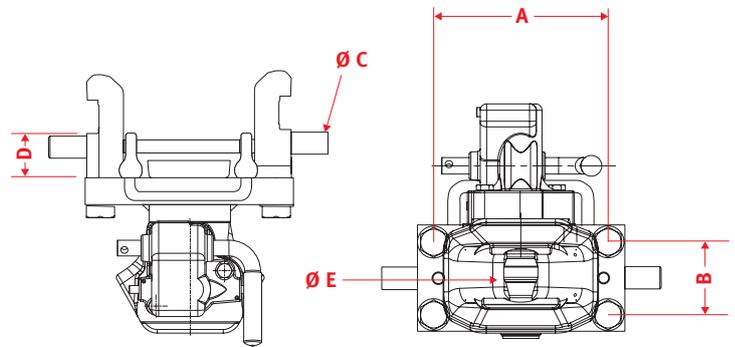


1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.070 KU2000/885NB MIT AUTOMATIKKOPF



Mittenbohrung
nach innen versetzt
DNC



KU2000/885NB MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DNC50-RC0-SH-0/...	
KU2000/885NB ¹	225	80	25	50	37	35/39/60/65	8004201

KU2000/885NA MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DNC50-RC0-SH-0/...	
KU2000/885NA ¹	225	80	25	50	32	35/39/60/65	8004200

KU2000/885NA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DNC50-RC0-SH-0/...	
KU2000/885NA5 ²	225	80	25	50	32	35/39/60/65	8003998

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	9000 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	68,4 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1730 kg

weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

Lieferung mit Einzelgutachten

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

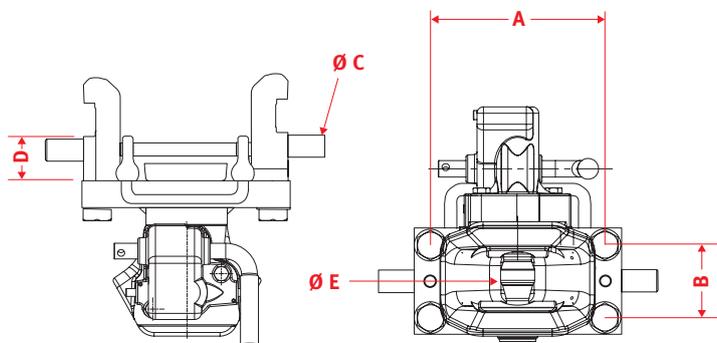


1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.080 KU2000/886BFB MIT AUTOMATIKKOPF



Mittenbohrung
fluchtend
DC



KU2000/886BFB MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-SH-0/...	
KU2000/886BFB ¹	193	80	25	67	37	35	8004286

KU2000/886AFB MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-SH-0/...	
KU2000/886AFB ¹	193	80	25	67	32	35	8003979

KU2000/886NA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-SH-0/...	
KU2000/886NA5 ²	193	80	25	67	32	35	8004620

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	8500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	64,6 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1600 kg

weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

Lieferung mit Einzelgutachten

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

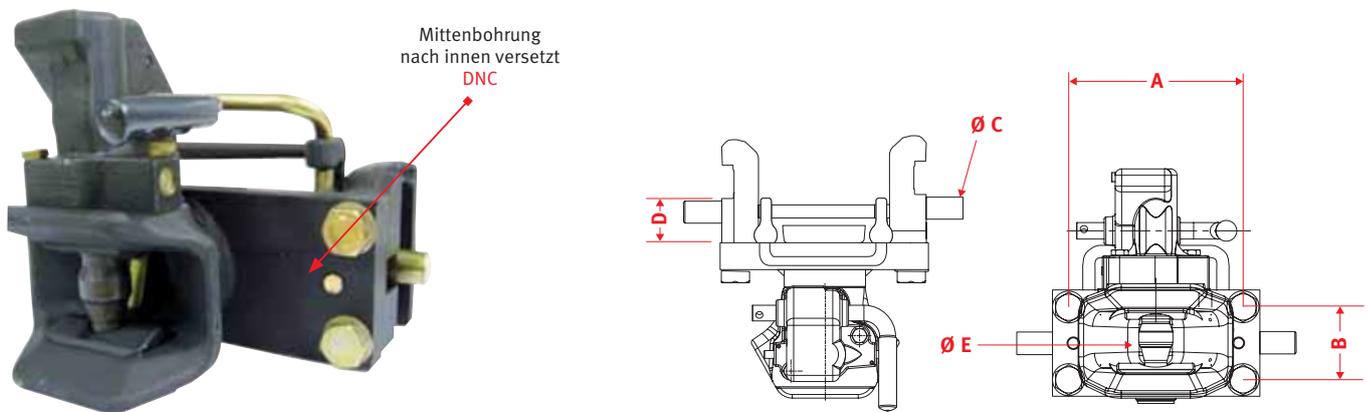


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.090 KU2000/890B MIT AUTOMATIKKOPF



KU2000/890B MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DNC35-RC0-SH-0/...	
KU2000/890B ¹	290	80	25	35	37	35	8003999

KU2000/890A MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DNC35-RC0-SH-0/...	
KU2000/890A ¹	290	80	25	35	32	35	8004699

KU2000/890NA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand hor.	Lochabstand ver.	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DNC35-RC0-SH-0/...	
KU2000/890NA5 ²	290	80	25	35	32	35	8004700

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	7800 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	61,6 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1730 kg

weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

Lieferung mit Einzelgutachten

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



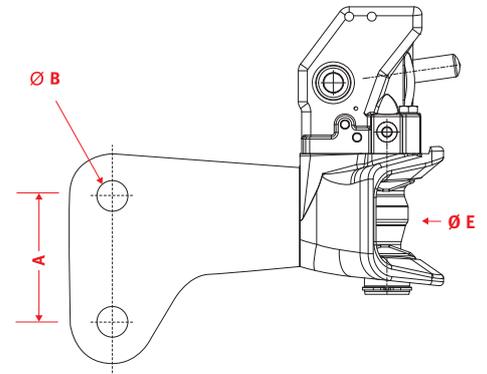
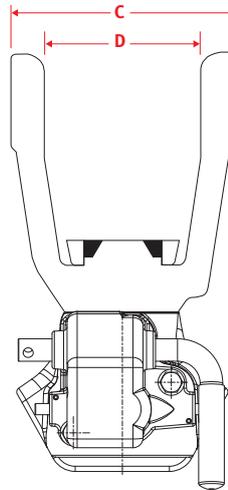
Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.100 KU2000/950NB MIT AUTOMATIKKOPF

Schlepper



KU2000/950NB MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-C-RC0-SH-0/...	
KU2000/950NB ¹	108	25	170	120	37	35	8004202

KU2000/950NA MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/950NA ¹	108	25	170	120	32	35	8003705

KU2000/950NA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAH-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/950NA5 ²	108	25	170	120	32	35	8003706

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	7500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	59,0 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1200 kg

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8002410
weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678
² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“



Lieferung mit Einzelgutachten

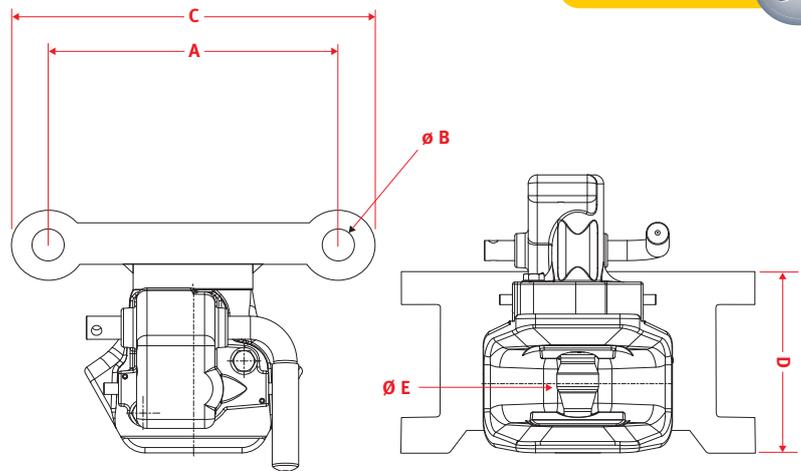
Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.110 KU2000/960NB MIT AUTOMATIKKOPF



KU2000/960NB MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Höhe	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAV-C-RC0-SH-0/...	
KU2000/960NB ¹	151	25	225	175	37	39	8004203

KU2000/960NA MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Höhe	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAV-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/960NA ¹	151	25	225	175	32	39	8004003

KU2000/960NA5 MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Höhe	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-PAV-G-RC0-SH-0/...	
KU2000/960NA5 ²	151	25	225	175	32	39	8004701

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	8500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	61,9 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1730 kg

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8002819
weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678
² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“
Lieferung mit Einzelgutachten



Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

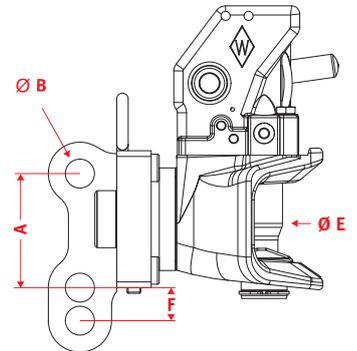
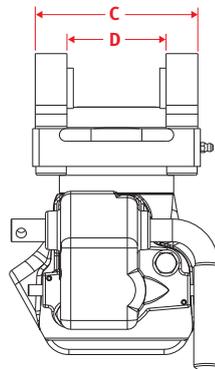
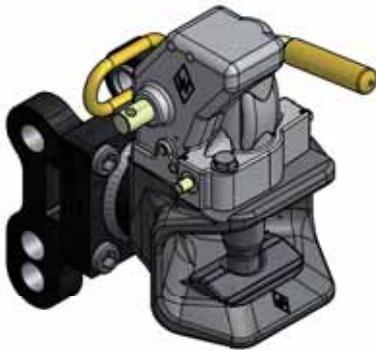
Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



1.02 MODELLREIHE KU2000

1.02.120 KU2000/758NA MIT AUTOMATIKKOPF

Schlepper



KU2000/758NB MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	Abstand	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	A-PAH-C-RC0-EH-0/...	
KU2000/758NB ¹	100	25	128	68	37	29	39	8005101

KU2000/758NA MIT AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	Abstand	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	A-PAH-G-RC0-EH-0/...	
KU2000/758NA ¹	100	25	128	68	32	29	39	8005068

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	8500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	65,6 kN
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	2000 kg

Die Kupplung wird in zwei verschiedenen Montagesituationen geliefert. Standardmäßig ist sie für Absteckbohrungen am Fahrzeug mit 100 mm vertikalem und 128 mm horizontalen Abstand aufgebaut. Durch Vertauschen der rechten und linken Lagerplatten bei der Montage können Absteckbohrungen von 129 mm vertikal und 138 mm horizontal eingestellt werden.



Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



weitere Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



EG-Nr. e1*2009/144*0476





1.03 FLANSCHKUPPLUNGEN

1.03.005 NICHTSELBSTTÄTIGE FLANSCHKUPPLUNGEN



Abb. Modell KU540

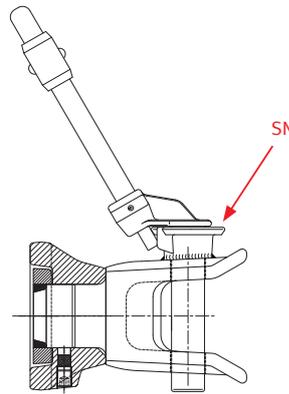


Abb. Modell KU540

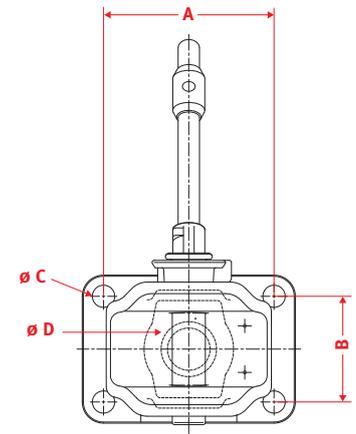


Abb. Modell KU540



Abb. Modell KU8.../KU51...

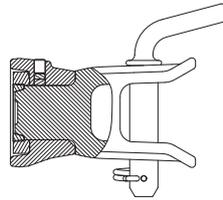


Abb. Modell KU540STB

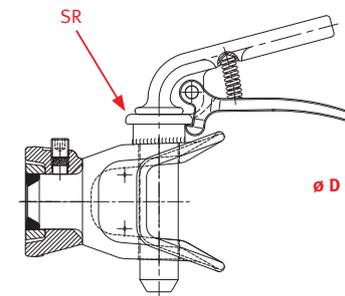


Abb. Modell KU8.../KU51...

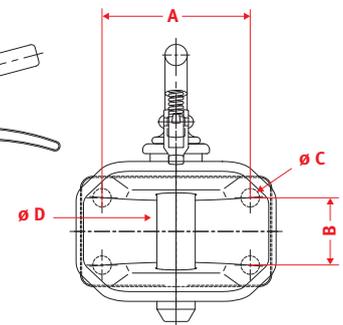


Abb. Modell KU8.../KU51...

FLANSCHKUPPLUNGEN NICHTSELBSTTÄTIG

Referenz	Lochbild A x B [mm]	Bohrung Ø C [mm]	Einhandstecker Ø D [mm]	Stützlast		D-Wert kN	zul. Gesamtgewicht kg	AP-Code	Bestell-Nr.
				kg < 25 km/h	kg > 25 km/h				
KU820A ^{1/5}	140 x 80	17	32 ³	1875	1500	53,4	6500	N-F-G-RC0-SR-AH-0	8002623
KU840A ^{1/6}	140 x 80	21	32 ³	2500	2000	65	8500	N-F-G-RC0-SR-AH-0	8002626
KU840B ^{1/6}	160 x 100	21	32 ³	2500	2000	65	8500	N-F-G-RC0-SR-AH-0	8002627
KU514A ^{2/7}	120 x 55	15	32 ³	1250 *	-	45	5250	N-F-G-RC0-SR-EH-0	8004476
KU514B ^{2/7}	106 x 65	15	32 ³	1250 *	-	65	5250	N-F-G-RC0-SR-EH-0	8004477
KU540-4 ^{2/8}	140 x 80	17	31 ⁴	2000 *	-	82,4	12000	N-F-G-RC0-SN-EH-0	8002774
Ku540-4EHB ^{2/8}	140 x 80	17	32 ^{3**}	2000 *	-	82,4	12000	N-F-G-RC0-SR-EH-0	8004989
KU540-45 ^{2/8}	140 x 80	21	31 ⁴	2000 *	-	82,4	12000	N-F-G-RC0-SN-EH-0	8004734
KU540-45STB ^{2/8}	140 x 80	21	31 ^{10***}	2000 *	-	82,4	12000	N-F-G-RC0-SN-EH-0	8005156
KU540-5 ^{2/9}	160 x 100	21	31 ⁴	2000 *	-	92	12000	N-F-G-RC0-SN-EH-0	8004452

* kg < 40 km/h / ** Einhandstecker wie Abb. Modellreihe KU8.../KU51... *** Einhandstecker wie Abb. Modellreihe KU540STB

³ Lieferung mit Einhandstecker EHB

⁴ Lieferung mit Einhandstecker ZB335L30KPL

¹⁰ Lieferung mit Einhandstecker STB

weitere Einhandstecker finden Sie auf Datenblatt 8.01.080

¹ geeignet für Zugösen nach DIN 74054

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

⁵ ABG-Nr.: F 3177 / ⁶ ABG-Nr.: F 3259 / ⁷ EG-Nr. e1 0089 / ⁸ EG-Nr. e1*89/173*0207 / ⁹ EG-Nr. e1*89/173*0208



1.03 FLANSCHKUPPLUNGEN

1.03.010 AUTOMATISCHE FLANSCHKUPPLUNGEN

Schlepper



Abb. Modell KU2000...



Abb. Modellreihe KU9...

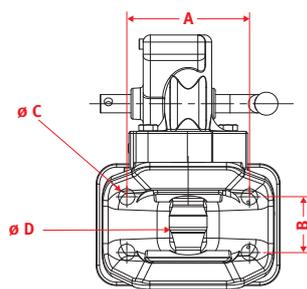


Abb. Modellreihe KU2000...

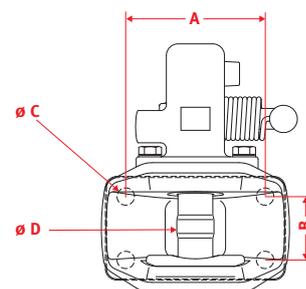


Abb. Modellreihe KU9...

FLANSCHKUPPLUNGEN AUTOMATISCH KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochbild	Bohrung	Kuppelbolzen	Stützlast	Stützlast	D-Wert	zul. Gesamtgewicht	AP-Code	Bestell-Nr.
	A x B [mm]	Ø C [mm]	Ø D [mm]	kg < 40 km/h	kg > 40 km/h	kN	kg	A-F-C-RC0-...-0	
KU9148A ^{1/4}	120 x 55	15	38	1250	–	45	5250	AH	8002788
KU9148B ^{1/4}	106 x 65	15	38	1250	–	45	5250	AH	8002789
KU2000NB-3 ^{2/7}	120 x 55	15	37	1250	–	45	5250	AH	8004784
KU2000B-4 ^{2/5}	140 x 80	17	37	2700	2000	82,4	12000	AH	8003290
KU2000NB-45 ^{2/5}	140 x 80	21	37	2700	2000	82,4	12000	AH	8004733
KU2000B-5 ^{3/5}	160 x 100	21	37	2800	2000	92	15000	AH	8003291
KU9208A ^{1/6}	140 x 80	17	38	2500	2500	65	8500	AH	8002791
KU9408A ^{1/6}	140 x 80	21	38	2500	2500	65	8500	AH	8002794
Ku 9408NAC ^{1/6}	140 x 80	21	38	2500	2500	65	8500	AH	8003292
KU9408B ^{1/6}	160 x 100	21	38	2500	2500	65	8500	AH	8002795

FLANSCHKUPPLUNGEN AUTOMATISCH KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochbild	Bohrung	Kuppelbolzen	Stützlast	Stützlast	D-Wert	zul. Gesamtgewicht	AP-Code	Bestell-Nr.
	A x B [mm]	Ø C [mm]	Ø D [mm]	kg < 40 km/h	kg > 40 km/h	kN	kg	A-F-G-RC0-...-0	
KU9142A ^{1/4}	120 x 55	15	32	1250 *	– **	45	5250	AH	8002786
KU9142B ^{1/4}	106 x 65	15	32	1250 *	– **	45	5250	AH	8002787
KU2000A-4 ^{2/5}	140 x 80	17	32	2700 *	2000 **	82,4	12000	AH	8003288
KU2000NA-45 ^{2/5}	140 x 80	21	32	2700 *	2000 **	82,4	12000	AH	8004731
KU2000A5-4 ^{3/5}	140 x 80	17	32	2700 *	2000 **	82,4	12000	AH	8003693
KU2000A5-45 ^{3/5}	140 x 80	21	32	2700 *	2000 **	82,4	12000	AH	8004732
KU2000A-5 ^{2/5}	160 x 100	21	32	2800 *	2000 **	89,2	14000	AH	8003289
KU2000NA5-5 ^{3/5}	160 x 100	21	32	2800 *	2000 **	89,2	14000	AH	8004004
KU9202A ^{1/6}	140 x 80	17	32	2000 *	– **	65	8500	AH	8002790
KU9402A ^{1/6}	140 x 80	21	32	2500 *	2000 **	65	8500	AH	8002792
KU9402B ^{1/6}	160 x 100	21	32	2500 *	2000 **	65	8500	AH	8002793

* kg < 25 km/h ** kg > 25 km/h

weiteres Zubehör zur Fernbedienung finden Sie auf Datenblatt 8.01.100



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 74054

² geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/9678

³ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



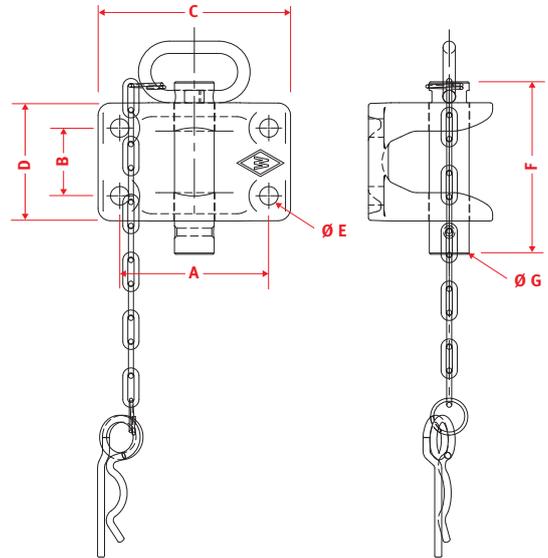
⁴ ABG-Nr.: F 3273 / ⁵ ABG-Nr.: M 9619 / ⁶ ABG-Nr.: F 3171

⁷ Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



1.03 FLANSCHKUPPLUNGEN

1.03.020 RANGIERKUPPLUNG KU601/602/603



RANGIERKUPPLUNG KU601/602/603 NICHTSELBSTTÄTIG

Referenz	Lochbild A x B [mm]	Flanschplatte C x D [mm]	Bohrung Ø E [mm]	Länge Bolzen F [mm]	Ø Bolzen G [mm]	Anhängelast [t]	AP-Code N-F-SAH-G-RC0-...-0	Bestell-Nr.
KU601	120 x 55	155 x 96	15	140	32	20	NH	8002461
KU601NB35	120 x 55	155 x 96	15	140	35	25	NH	8004720
KU602	140 x 80	200 x 140	17	170	35	25	NH	8002462
KU603	160 x 100	200 x 140	21	170	35	25	NH	8002463
KU603S	160 x 100	200 x 140	21	170	35	50	NH	8004933

Rangierkupplung nach DIN 15170



Schlepper



geeignet für Zugösen nach DIN 74054, 8454, DIN 9678, VG74059, NFU14-022

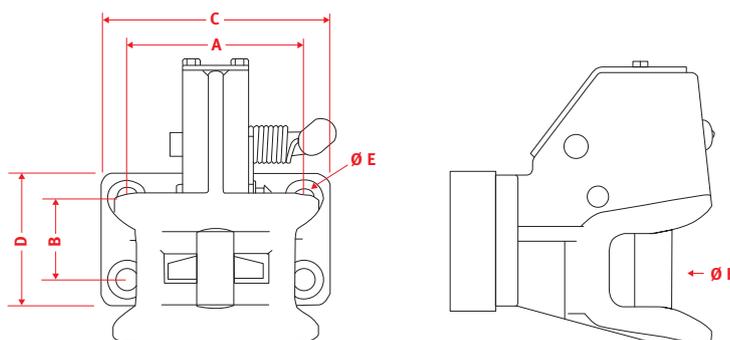


Bauteilprüfung gemäß 77-389/EWG



1.03 FLANSCHKUPPLUNGEN

1.03.030 FLANSCHKUPPLUNG KU25



FLANSCHKUPPLUNG KU25 AUTOMATIKKOPF

Referenz	Lochbild	Flanschplatte	Ø Bolzen	Ø Kuppelbolzen	Stützlast		AP-Code	Bestell-Nr.
	A x B [mm]	C x D [mm]	E [mm]	F [mm]	kg < 25 km/h	kg > 25 km/h		
KU25-3	120 x 55	155 x 90	15	25	2500	2000	A-F-G-RC0-AH-0	8002604
KU25-3L	120 x 55	155 x 90	15	25	2500	2000	A-F-OH-G-RC0-AH-0	8004689

KTL-beschichtet
 Mechanik innen aus rostfreiem Edelstahl
 Kuppelbolzen 360° frei drehbar
 KU25-3-L über Kopf bedienbar



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiger D-Wert bis

45 kN

passende Zugösen finden Sie auf Datenblatt 7.08.020



geeignet für Zugösen nach DIN 8454, Ausnahme: nichtöffentlicher Straßenverkehr auch mit Zugösen DIN 74054 bzw. ISO 8755 möglich
 geeignet für Schlepper und schleppende Flurförderfahrzeuge wie Lastkarren, Gabelstapler usw. und deren Anhänger



ABG-Nr.: M 9716

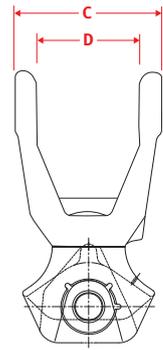
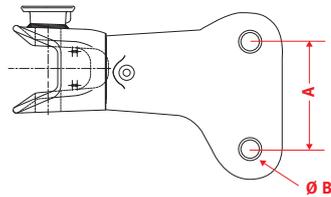


1.04 WEITERE MODELLE

1.04.010 KUPPLUNG KU830/8400



Schlepper



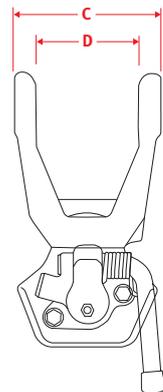
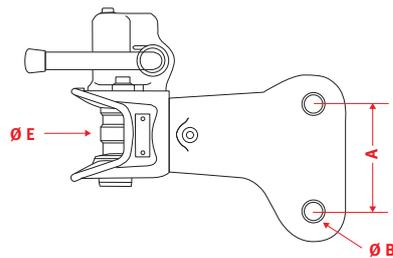
KUPPLUNG KU830/8400 NICHTSELBSTTÄTIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	N-PAH-G-RC0-SN-AH-0/...	
KU830/8400 ^{1*}	108	25	150	105	35	8003702

1.04.020 KUPPLUNG KU930/94008



Schlepper



KUPPLUNG KU930/94008 AUTOMATISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
KU930/94008 ^{2**}	108	25	150	105	38	A-PAH-C-RC0-AH-0/35	8004044
KU930/94002 ^{2**}	108	25	150	105	32	A-PAH-G-RC0-AH-0/35	8004703

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	5500 kg
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 25 km/h	1560 kg
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt > 25 km/h	1250 kg

Absteckbolzen und Einhandstecker nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8002410
weitere Einhandstecker finden Sie auf Datenblatt 8.01.080



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

² geeignet für Zugösen nach DIN 74054

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



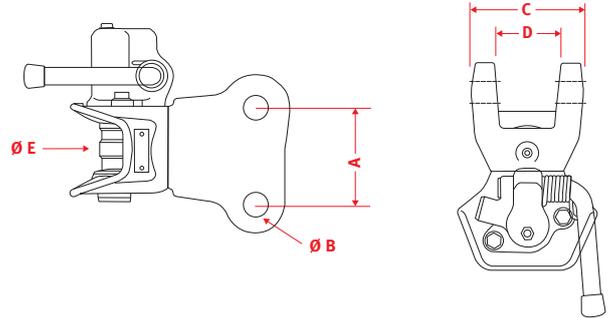
*ABG-Nr.: F 3097

**ABG-Nr.: F 3326



1.04 WEITERE MODELLE

1.04.030 KUPPLUNG KU958



KUPPLUNG KU958 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
KU958	100	25	130	75	38	A-PAH-C-RC0-AH-0/39	8002469

KUPPLUNG KU958 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
KU958/32	100	25	130	75	32	A-PAH-G-RC0-AH-0/39	8002918

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	8500 kg
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	2500 kg

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8002412



geeignet für Zugösen nach DIN 74054
Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



ABG-Nr.: F 3220

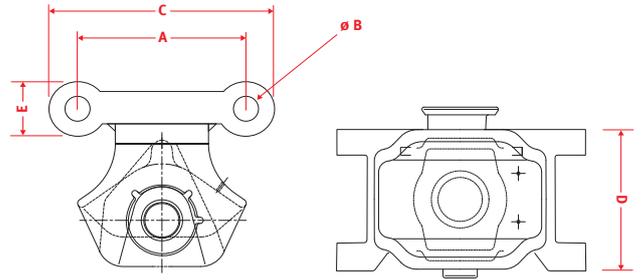


1.04 WEITERE MODELLE

1.04.040 KUPPLUNG KU835



Schlepper



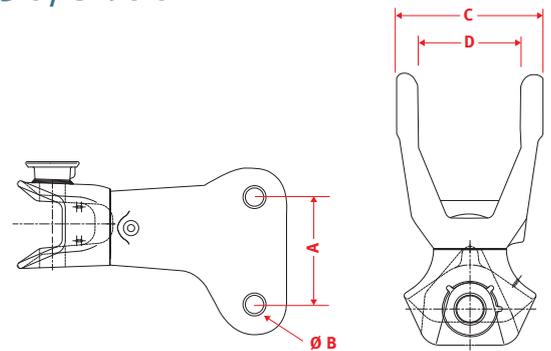
KUPPLUNG KU835 NICHTSELBSTTÄTIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Höhe	Dicke	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
KU835 ¹	135	22	180	92	42	N-PAV-G-RC0-SN-AH-0/35/65	8002465

1.04.045 KUPPLUNG KU850/8400



Schlepper



KUPPLUNG KU850/8400 NICHTSELBSTTÄTIG

Referenz	Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	N-PAH-G-RC0-SN-AH-0/...	
KU850/8400 ^{2*}	108	25	170	120	35	8003687

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	4000 kg
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1250 kg
*zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	7500 kg
*zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1500 kg

Absteckbolzen und Einhandstecker nicht im Lieferumfang enthalten



¹Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8002407

²Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8002410

weitere Einhandstecker finden Sie auf Datenblatt 8.01.080



geeignet für Zugösen nach DIN 74054



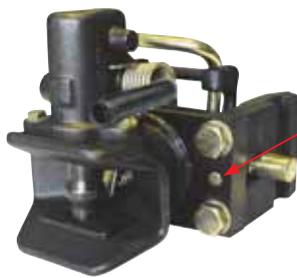
ABG-Nr.: F 3122

*ABG-Nr.: F 3202



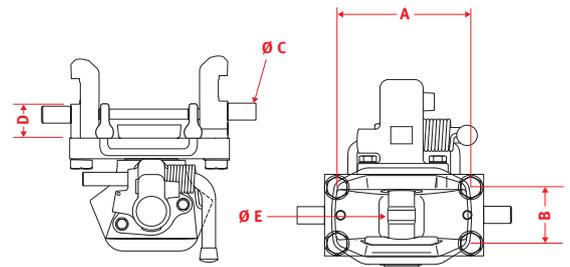
1.04 WEITERE MODELLE

1.04.050 INNENTEIL KU866/94008



Mittenbohrung
fluchtend
DC

Schlepper



INNENTEIL KU866/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU866/94008	175	80	25	67	38	65	8004026

INNENTEIL KU866/94002 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU866/94002	175	80	25	67	32	65	8004025

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

7500 kg
1800 kg

ABG-Nr.: F 3408



1.04.060 INNENTEIL KU874/94008

Schlepper



INNENTEIL KU874/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU874/94008	175	80	25	67	38	72	8004028

INNENTEIL KU874/94008 A AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU874/94002	175	80	25	67	32	72	8004027

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

8500 kg
1700 kg

geeignet für Zugösen nach DIN 74054

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

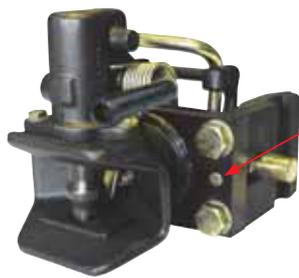


ABG-Nr.: F 3574



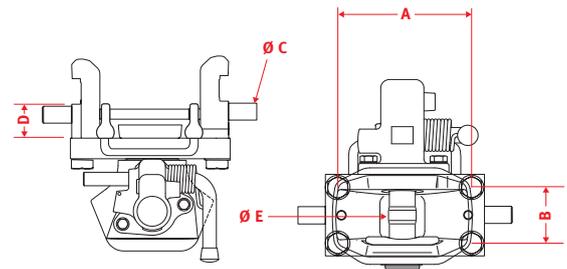
1.04 WEITERE MODELLE

1.04.070 INNENTEIL KU875/94008



Mittenbohrung
fluchtend
DC

Schlepper



INNENTEIL KU875/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU875/94008	175	80	25	67	38	72	8004031

INNENTEIL KU875/94002 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU875/94002	175	80	25	67	32	72	8004030

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

6200 kg
1500 kg

ABG-Nr.: F 3586



1.04.080 INNENTEIL KU876/94008

Schlepper



INNENTEIL KU876/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU876/94008	175	80	25	67	38	59/60/65	8004032

INNENTEIL KU876/94002 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU876/9142	175	80	25	67	32	59/60/65	8003711

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

5000 kg
1200 kg

geeignet für Zugösen nach DIN 74054

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

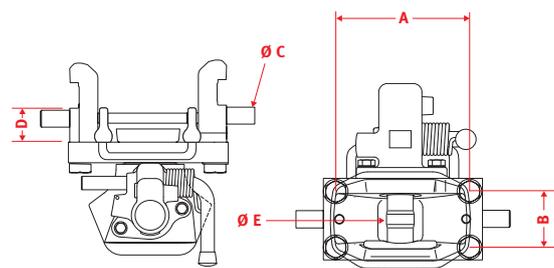
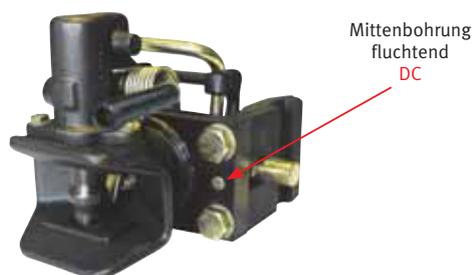


ABG-Nr.: F 3417



1.04 WEITERE MODELLE

1.04.090 INNENTEIL KU879/94008



INNENTEIL KU879/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU879/94008	165	80	25	67	38	59/73	8004034

INNENTEIL KU879/94002 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU879/94002	165	80	25	67	32	59/73	8003712

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

6200 kg
1500 kg

geeignet für Zugösen nach DIN 74054

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

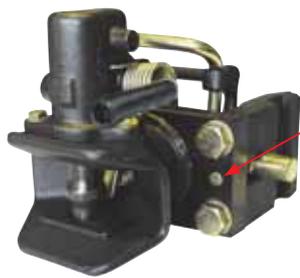


ABG-Nr.: F 3586



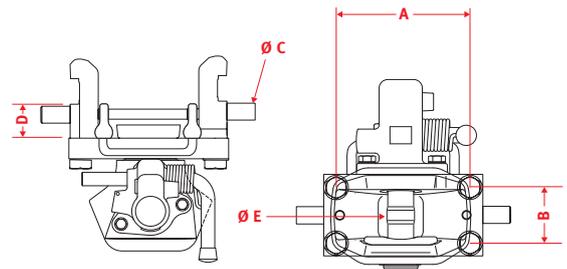
1.04 WEITERE MODELLE

1.04.100 INNENTEIL KU891/94008



Mittenbohrung
fluchtend
DC

Schlepper



INNENTEIL KU891/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU891/94008	225	80	25	67	38	73	8004038

INNENTEIL KU891/94002 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU891/94002	225	80	25	67	32	73	8004037

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

6000 kg
1500 kg

ABG-Nr.: F 3568



1.04.110 INNENTEIL KU892/94008

Schlepper



INNENTEIL KU892/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU892/94008	225	80	25	67	38	32	8004040

INNENTEIL KU892/94002 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU892/94002	225	80	25	67	32	32	8004039

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

6500 kg
1500 kg

geeignet für Zugösen nach DIN 74054

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

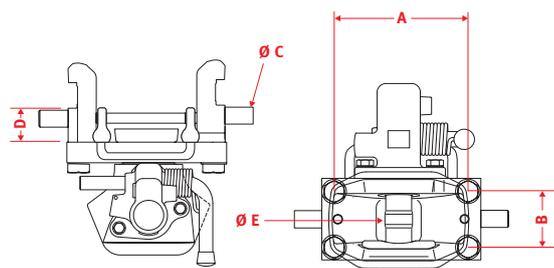
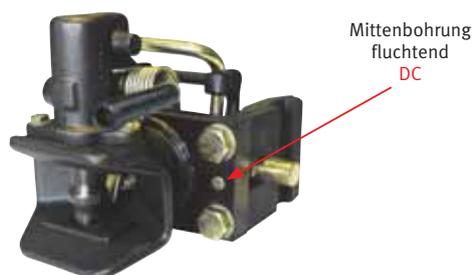


ABG-Nr.: F 3710



1.04 WEITERE MODELLE

1.04.120 INNENTEIL KU893/94008



INNENTEIL KU893/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU893/94008	193	80	25	67	38	65	8004041

INNENTEIL KU893/94002 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU893/94002	193	80	25	67	32	65	8003709

Alternativmodelle vorhanden. Siehe 1.02.080



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

7500 kg
1800 kg

geeignet für Zugösen nach DIN 74054

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

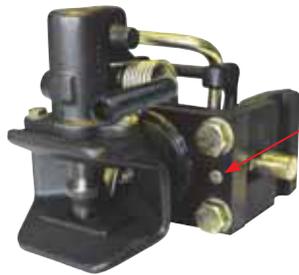


ABG-Nr.: F 3607

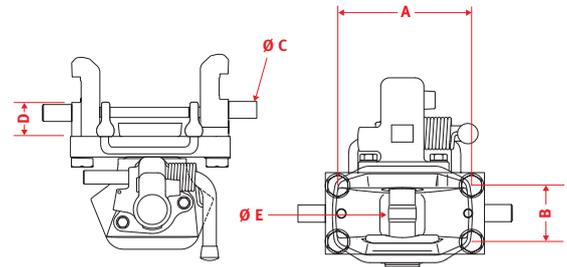


1.04 WEITERE MODELLE

1.04.130 INNENTEIL KU894/94008



Mittenbohrung
fluchtend
DC



INNENTEIL KU894/94008 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN BALLIG

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-C-DC67-RC0-AH-0/...	
KU894/94008	225	80	25	67	38	83	8004043

INNENTEIL KU894/94002 AUTOMATIKKOPF KUPPELBOLZEN ZYLINDRISCH

Referenz	Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	Ø Kuppelbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	A-S-G-DC67-RC0-AH-0/...	
KU894/94002	225	80	25	67	32	83	8004042

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine

6000 kg

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

1250 kg

geeignet für Zugösen nach DIN 74054

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



ABG-Nr.: F 3602

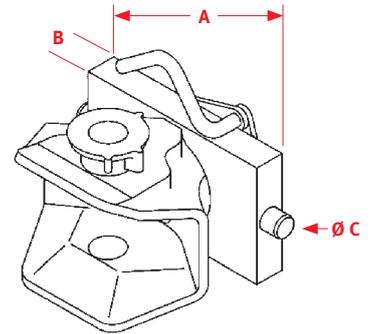


1.04 WEITERE MODELLE

1.04.140 ÜBERSICHT INNENTEILE SCHMALSPUR



Schlepper

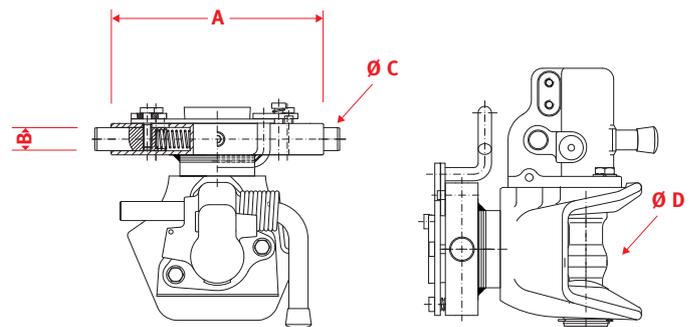


INNENTEIL KU5141/190 UND KU5141/199 NICHTSELBSTTÄTIG

Referenz	Breite		Dicke		D-Wert [kN]	AP-Code N-S-G-RC0-SN-AH-0/...	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Ø Rastbolzen			
KU5141/190 ^{1*}	190	30	22	22	45	50	8003672
KU5141/199 ^{1*}	199	30	22	22	45	32	8003673



Schlepper



INNENTEIL KU6141/199AFB UND KU6141/199BFB AUTOMATISCH

Referenz	Breite		Dicke		D-Wert [kN]	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Ø Kuppelbolzen			
KU6141/199BFB ^{2**}	199	30	22	38	43	A-S-C-RC0-EH-0/32	8004276
KU6141/199AFB ^{2**}	199	30	22	32	43	A-S-G-RC0-EH-0/32	8004275

TECHNISCHE DATEN

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine

5250 kg

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

1250 kg

Einhandstecker nicht im Lieferumfang enthalten



Einhandstecker zu **KU5141...** finden Sie auf Datenblatt 8.01.080



¹ geeignet für Zugösen nach DIN 11026/11043/74054/74053/9678 und „Schweizer Zugöse“

² geeignet für Zugösen nach DIN 74054

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



*EG-Nr. e1*89/173*0034

**EG-Nr. e1*89/173*0035



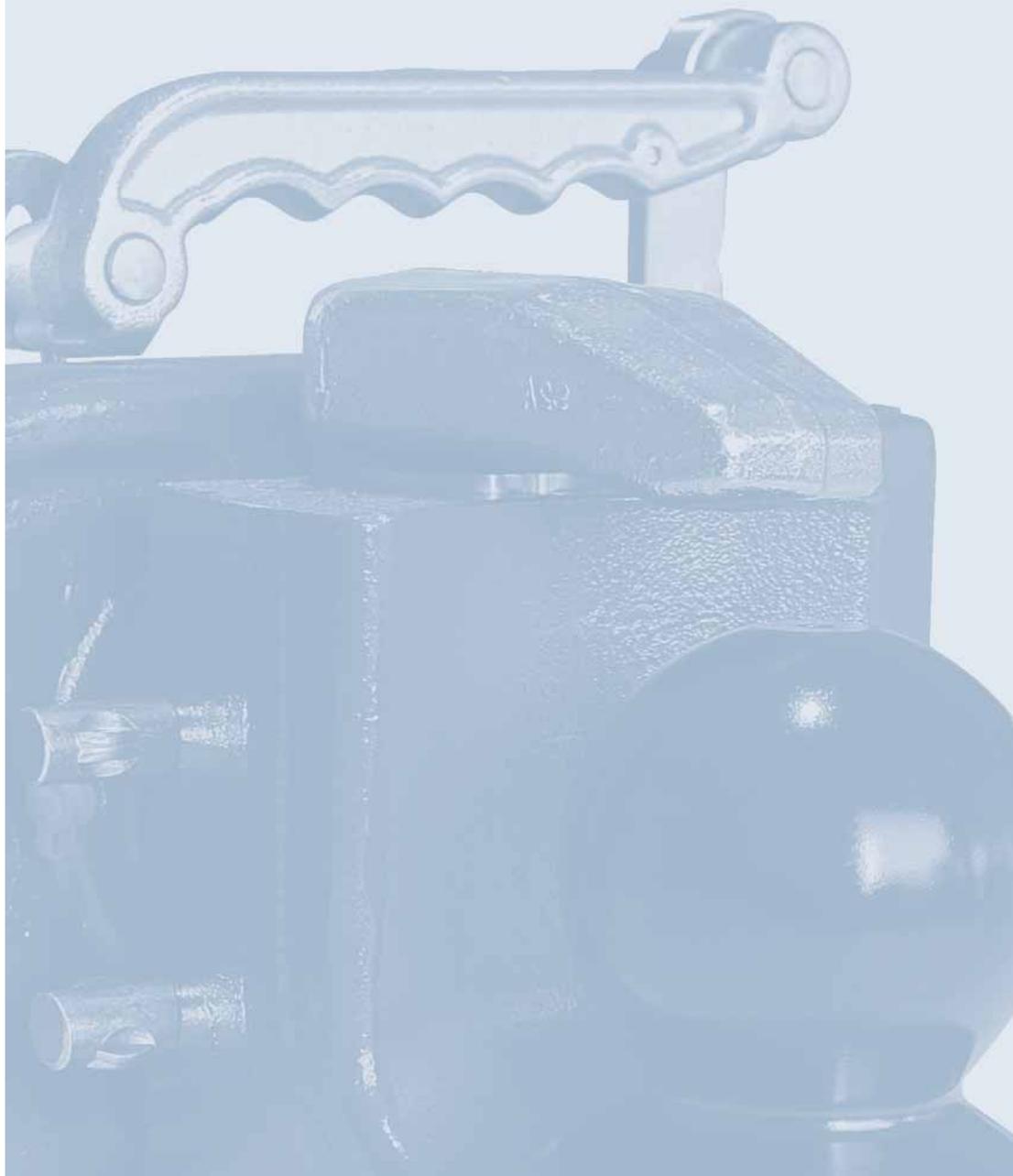






2. KUGELPRODUKTE

- 2.01 KUGEL-INNENTEILE KI
- 2.02 KUGELBÖCKE KB
- 2.03 FLANSCHKUGELN KFD
- 2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK
- 2.05 KUGELBALKEN KBA
- 2.06 WEITERE MODELLE

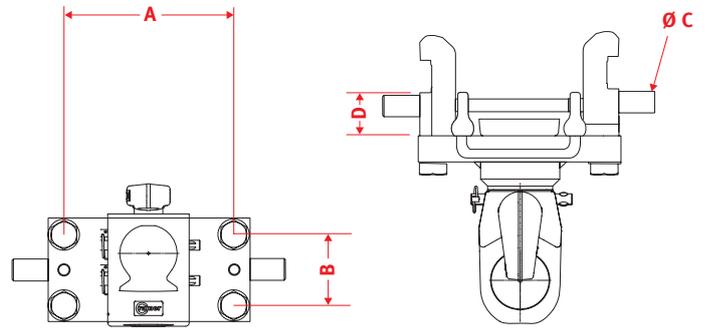


2.01 KUGEL-INNENTEILE KI

2.01.010 KUGEL-INNENTEILE KI 8879 - 8890



Mittenbohrung
fluchtend DC oder DNC
versetzt



K80 KUGEL-INNENTEIL KI8866-8890

Referenz	Lochbild	Ø Arretierbolzen	Backenmaß	zul. Gesamtgewicht	Stützlast	Mittenbohrung	AP-Code	Bestell-Nr.
	A x B [mm]	C [mm]	D [mm]	[kg]	[kg]			
KI8879	165 x 80	25	67	8500	1500	fluchtend	N-S-B-DC67-CG1-GR1-MP-SH-0/...	8002594
KI8866	175 x 80	25	67	7500	1500	fluchtend	N-S-B-DC67-CG1-GR1-MP-SH-0/...	8002592
KI8853	193 x 80	25	50	8500	1200	versetzt	N-S-B-DNC50-CG1-GR1-MP-SH-0/...	8002591
KI8886	193 x 80	25	67	8500	1250	fluchtend	N-S-B-DC67-CG1-GR1-MP-SH-0/...	8002596
KI8885	225 x 80	25	50	9000	1250	versetzt	N-S-B-DNC50-CG1-GR1-MP-SH-0/...	8002595
KI8894	225 x 80	25	67	6000	1200	fluchtend	N-S-B-DC67-CG1-GR1-MP-SH-0/...	8002598
KI8890	290 x 80	25	35	7800	1100	versetzt	N-S-B-DNC35-CG1-GR1-MP-SH-0/...	8002597

Kugel-Innenteil mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt (eventuell geringere Werte des Anhängesockels beachten!)

siehe Tabelle

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

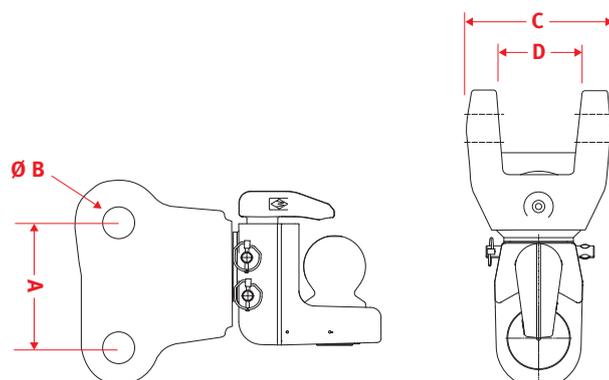


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.01 KUGEL-INNENTEILE KI

2.01.020 KUGEL-INNENTEILE KI 8958



K80 KUGEL-INNENTEIL KI8958

Referenz	Abstand Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	N-PAH-B-CG1-GR0-MP-SH-0/...	
KI8958	100	25	130	75	39	8002599

Kugel-Innenteil mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 25 km/h

2000 kg

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 40 km/h

1650 kg

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine

8500 kg

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8002412



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

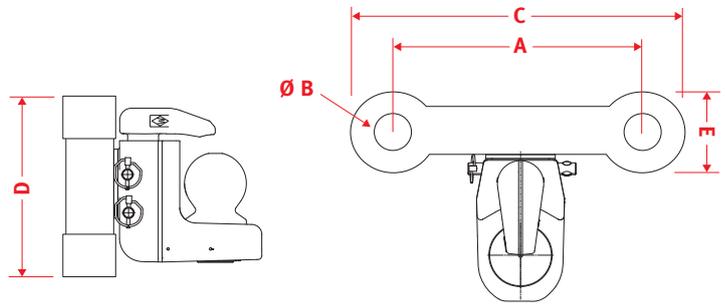


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.01 KUGEL-INNENTEILE KI

2.01.030 KUGEL-INNENTEILE KI 8960



K80 KUGEL-INNENTEIL KI8960

Referenz	Abstand Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Höhe	Dicke	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	N-PAH-B-CG1-GR0-MP-SH-0/...	
KI8960	151	25	225	175	42	39	8002600

Kugel-Innenteil mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	8500 kg

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8002819



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

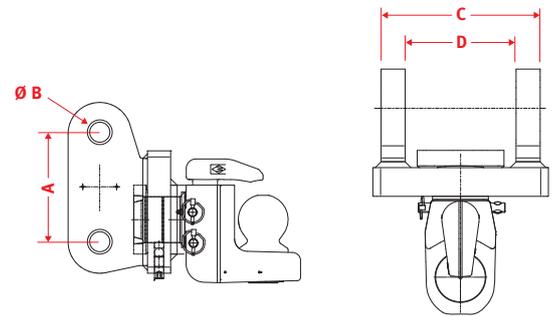


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.01 KUGEL-INNENTEILE KI

2.01.040 KUGEL-INNENTEILE KI 8829 NB



K80KUGEL-INNENTEIL KI8829NB

Referenz	Abstand Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	N-PAH-B-CG1-GRO-MP-SH-0/...	
KI8829NB	142	32	168	118	35	8002907

Kugel-Innenteil mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine	12000 kg

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8004300



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

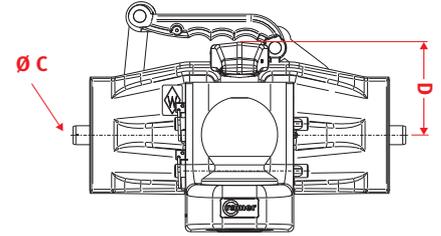
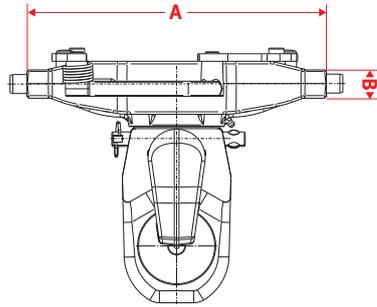
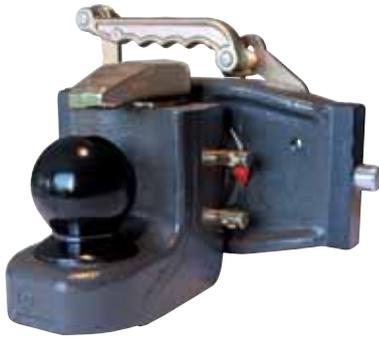


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



KUGEL-INNENTEILE KI

2.01.050 KUGEL-INNENTEILE KI 8293 - 8335



K80 KUGEL-INNENTEIL KI 293 BIS 335 MM

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Abstand	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	[kN]	N-S-B-CG1-GR1-MP-DH-0-/...	
KI8293	293	30	22	100	91,6	0	8002584
KI8309	309	30	22	100	91,6	0	8002585
KI8311*	311	30	22	100	84,3	6	8002586
KI8314*	314	30	20	100	84,3	4	8002587
KI8322	322	30	22	100	91,6	0	8002588
KI8329	329	32	25	100	91,6	0/1/2/3	8002589
KI8329NB30	329	30	20	100	91,6	4	8003685
KI8329NB33	329	33	23	100	91,6	32	8003686
KI8335	335	30	22	100	91,6	0/5	8002590

Kugel-Innenteil mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 40 km/h (eventuell geringere Werte des Anhängesockels beachten!)

2800 daN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt > 40 km/h (eventuell geringere Werte des Anhängesockels beachten!)

2000 daN

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347

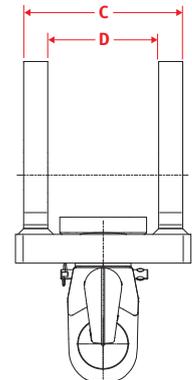
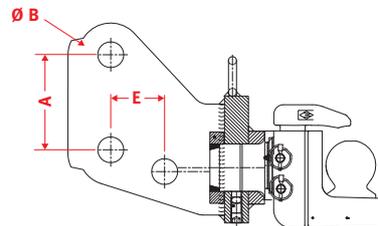


ABG-Nr.: M 9740 / EG-Nr.: e1*89/173*0334 / *EG-Nr.: e1*89/173*0410



2.01 KUGEL-INNENTEILE KI

2.01.060 KUGEL-INNENTEILE KI 8829 JD



K80 KUGEL-INNENTEIL KI8829JD

Referenz	Abstand Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	Innen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	D [mm]	N-PAH-B-CG1-GR0-MP-SH-0/...	
KI8829JD	120	32	190	140	67,5	55	8004670

Kugel-Innenteil mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	82,4 kN

Absteckbolzen im Lieferumfang enthalten



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

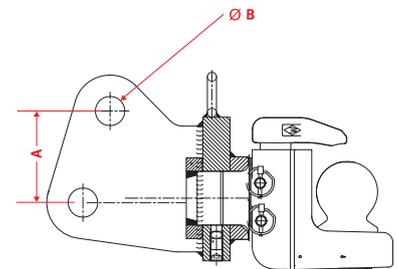
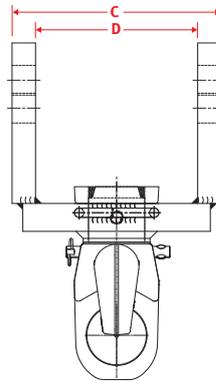


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.01 KUGEL-INNENTEILE KI

2.01.070 KUGEL-INNENTEILE KI 8829 JDC



K80 KUGEL-INNENTEIL KI8829JDC

Referenz	Abstand Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Innen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	N-PAH-B-CG1-GR0-MP-SH-0/...	
KI8829JDC	102	32	225	175	55	8004671

Kugel-Innenteil mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	65,7 kN

Absteckbolzen im Lieferumfang enthalten



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

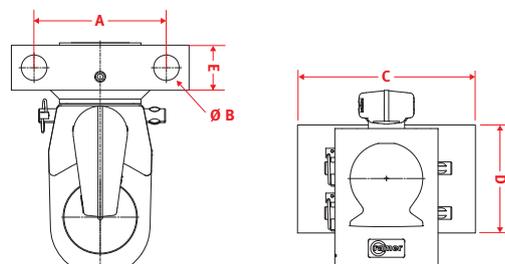


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.01 KUGEL-INNENTEILE KI

2.01.080 KUGEL-INNENTEILE KI 8829 B



K80 KUGEL-INNENTEIL KI8829B

Referenz	Abstand Absteckbolzen	Ø Absteckbolzen	Außen	Höhe	Tiefe	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	N-PAV-B-CG1-GRO-MP-SH-0/...	
KI8829B	146	28	196	120	50	35/39/65/73	8004672

Kugel-Innenteil mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt	1500 kg
zulässige Höchstgeschwindigkeit	40 km/h
zulässiger D-Wert bis	82,4 kN

Absteckbolzen nicht im Lieferumfang enthalten



Absteckbolzen Bestell-Nr.: 8004299



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

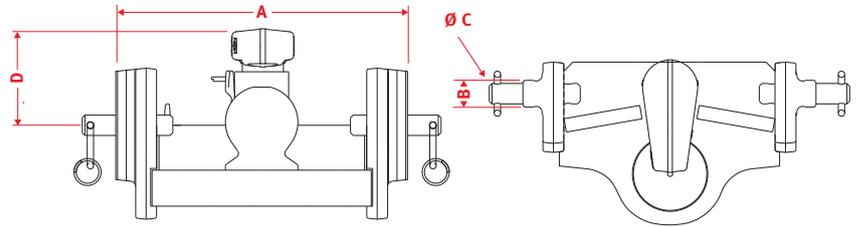


2.02 KUGELBÖCKE KB

2.02.010 KUGELBÖCKE KB 8293 - 8389



Abb. KB8293



K80 KUGELBÖCKE KB 293 BIS 389 MM

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Abstand	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	N-S-B-CG1-GR0-MP-DH-0/...	
KB8293	293	30	22	100	0	8002574
KB8309	309	30	22	100	0	8002576
KB8311	311	30	22	100	6	8002577
KB8314	314	30	20	100	4	8004705
KB8322	322	30	22	100	0	8002578
KB8329	329	32	25	100	0/1/2/3	8002579
KB8329NB33	329	33	23	100	32	8003676
KB8329/NB30	329	30	20	100	4	8003675
KB8335	335	30	22	100	0/5	8002580
KB8389	389	32	25	100	1/6/38/43	8004858

Kugelbock mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiger D-Wert bis

89,3 kN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 40 km/h (eventuell geringere Werte des Anhängesockels beachten!)

3000 kg

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt > 40 km/h (eventuell geringere Werte des Anhängesockels beachten!)

2300 kg

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347

passende Zwangsgelenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.01.010

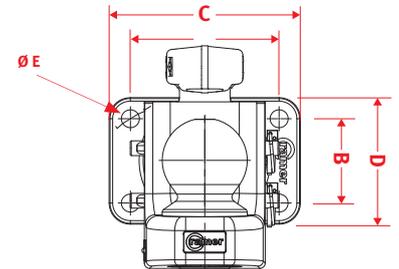
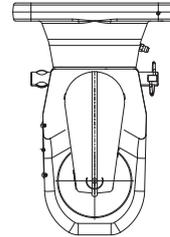


ABG-Nr.: M 9689 / EG-Nr.: e1*89/173*0251



2.03 FLANSCHKUGELN KFD

2.03.010 FLANSCHKUGELN KFD 800



K80 FLANSCHKUGELN KFD FLANSCHAUSFÜHRUNG

Referenz	Flanschplatte	Maße Flanschplatte	Ø Bohrung	D-Wert	Stützlast < 40 km/h	Stützlast > 40 km/h	AP-Code	Bestell-Nr.
	A x B [mm]	C x D [mm]	E [mm]	kN	daN	daN		
KFD800-4 ^{2*}	140 x 80	180 x 115	17	82,4	2700 ¹	2000 ³	N-F-B-CG1-GR0-MP-AH-0	8002902
KFD800-45 ^{3*}	140 x 80	180 x 115	21	82,4	2700 ¹	2000 ³	N-F-B-CG1-GR0-MP-AH-0	8004737
KFD800-5 ^{3**}	160 x 100	200 x 140	21	89,3	2800 ¹	2000 ³	N-F-B-CG1-GR0-MP-AH-0	8002903

Flanschkugel mit Verdrehsicherung und werkzeuglos einstellbarem Niederhalter



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

¹zulässige Stützlast am Kuppelpunkt (eventuell geringere Werte des Anhängesockles beachten!)

siehe Tabelle

Befestigungsschrauben gehören nicht zum Lieferumfang



² Befestigungsschrauben M16 - Bestell-Nr.: 8004391

³ Befestigungsschrauben M20 - Bestell-Nr.: 8004373



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347



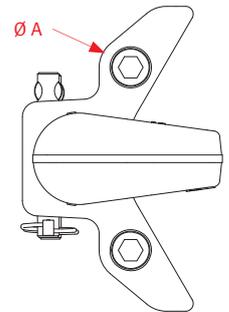
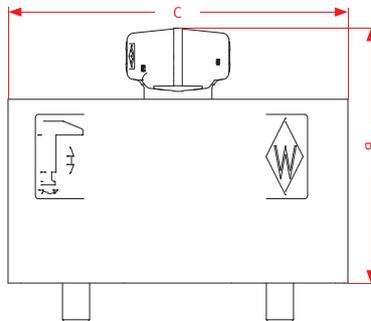
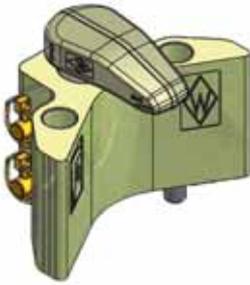
*ABG-Nr.: M 9754

**ABG-Nr.: M 9755



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

2.04.001 ALLGEMEINE HINWEISE ZU DEN NIEDERHALTERN AN KUPPLUNGSBÖCKEN



Anschlussbemaßung

Ø Schrauben	Höhe	Breite
[mm]	[mm]	[mm]
(A) M16	(B) 151	(C) 200



Voraussetzungen für die Montage:

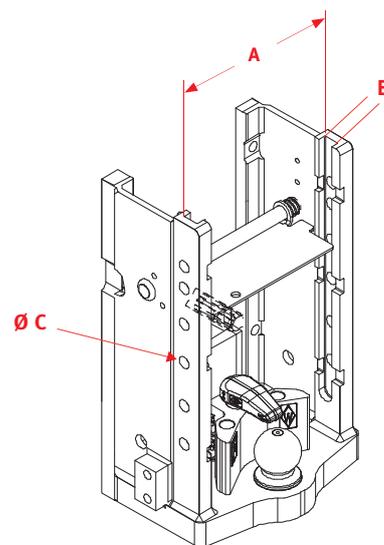
passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.00.000
 passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.00.000

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
 Befestigungselemente gehören nicht zum Lieferumfang.

Beim Anbau der Kupplungsböcke an einen Schlepper sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge), die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller, sowie die Montage- und Bedienanleitungen zu beachten!

2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

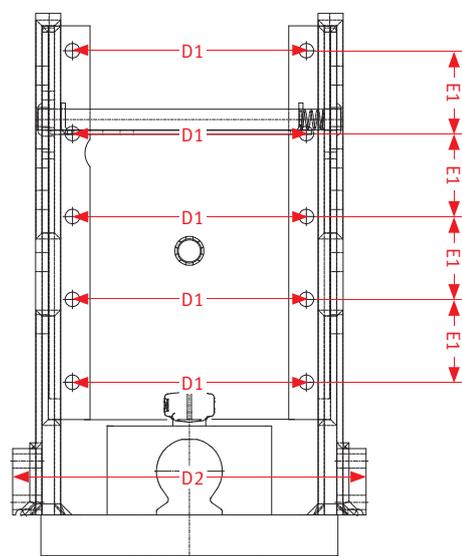
2.04.005 KUPPLUNGSBOCK KU300KK



KUPPLUNGSBOCK KU300KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0	
KU300KK	335	30	22	6	3000	73,5	•	60/65	8004718

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 280	(E1) 100
(D2) 423	-

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

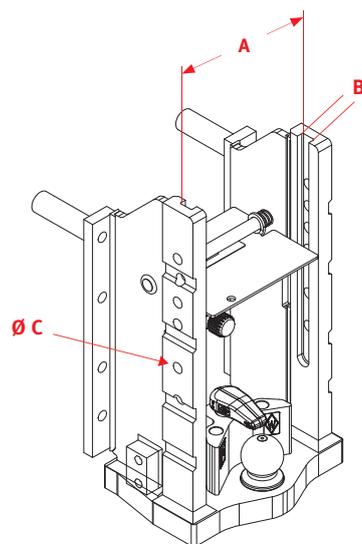
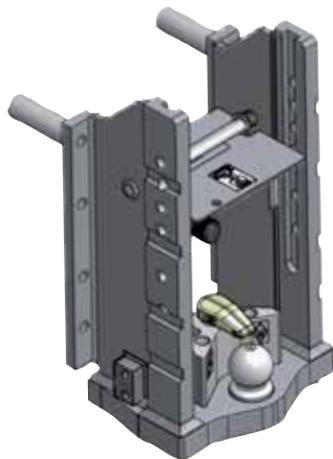


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

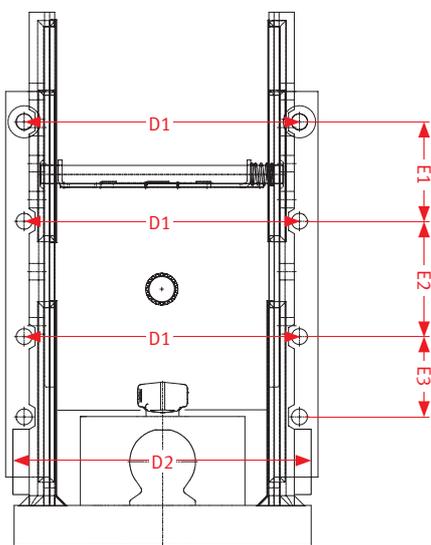
2.04.010 KUPPLUNGSBOCK KU301XKK



KUPPLUNGSBOCK KU301XKK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-DH-0	
KU301XKK	322	30	22	5	4000	118,2	•	38/65/72	8002735

Am Anhängerböck dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkhaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 379	(E1) 138
(D2) 365	(E2) 160
-	(E3) 111,5

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

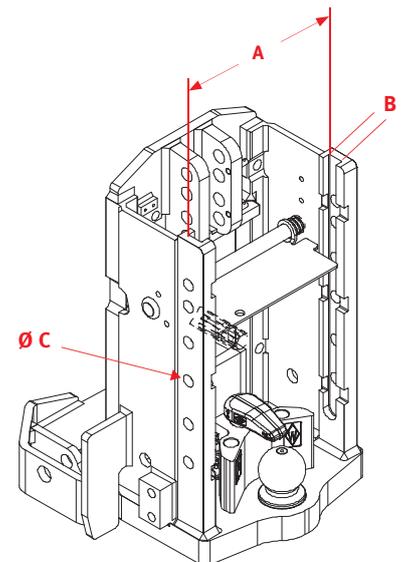


ABG-Nr.: F 4264 / EG-Nr. e1*89/173*0087



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

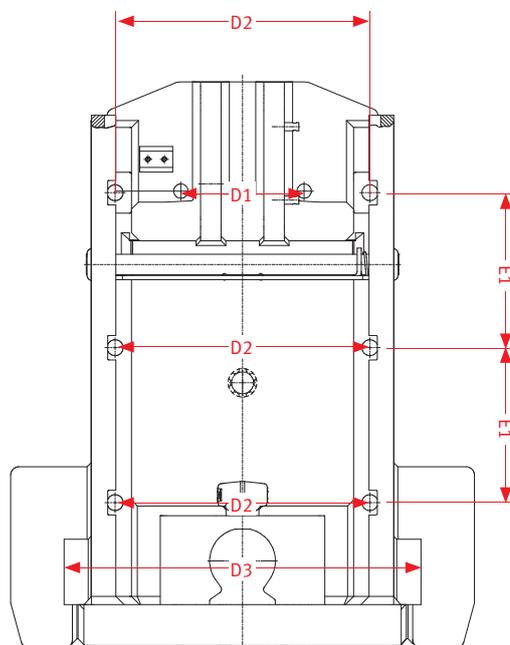
2.04.020 KUPPLUNGSBOCK KU303KK



KUPPLUNGSBOCK KU303KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL1-VZW1-DH-0/...	
KU303KK	335	30	22	6	3000	75,0	•	38/65/72	8002736

Am Anhängerböck dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal		Lochabstand vertikal	
[mm]		[mm]	
(D1)	150	(E1)	190
(D2)	310		-
(D3)	448		-

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

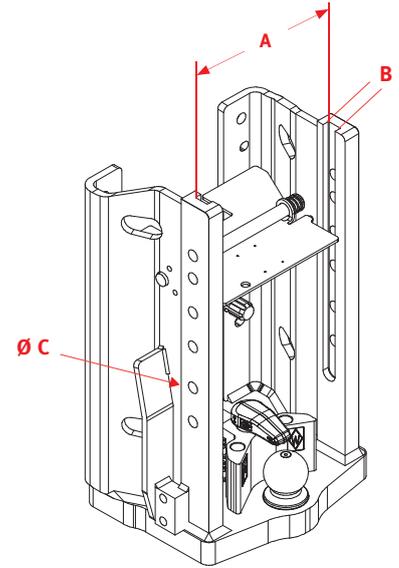


ABG-Nr.: M 9618 / EG-Nr. e1*89/173*0163



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

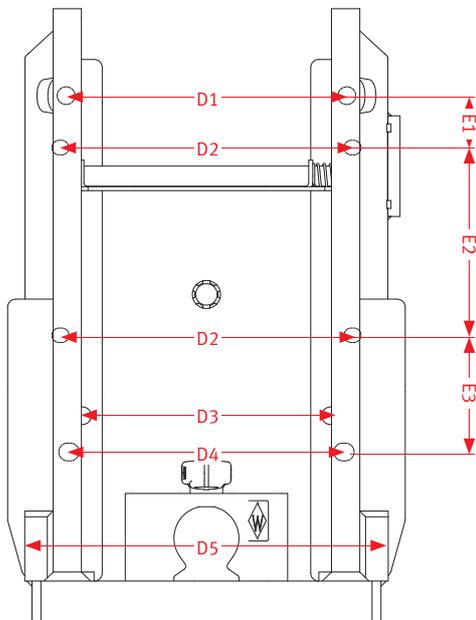
2.04.030 KUPPLUNGSBOCK KU304KKL



KUPPLUNGSBOCK KU304KKL

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-DH-0/...	
KU304KKL	335	30	22	6	3700	91,6	•	38/65/72	8002908

Am Anhängenbock dürfen unter Verwendung von Zwangslenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 346	(E1) 64,5
(D2) 357	(E2) 233
(D3) 312	(E3) 190
(D4) 342	-
(D5) 448	-

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

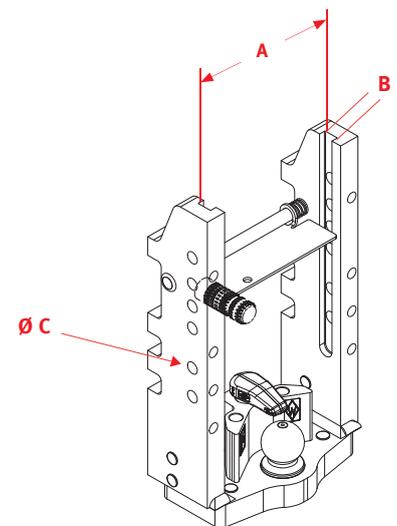


ABG-Nr.: M 9760 / EG-Nr. e1*89/173*0286



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

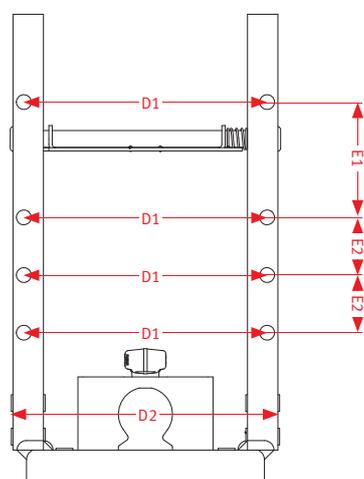
2.04.040 KUPPLUNGSBOCK KU344KK



KUPPLUNGSBOCK KU344KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-EH-0/...	
KU344KK	329	32	25	6	4000	92,0	•	55	8002740

Am Anhängenbock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



(Abb. 1)

Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 360	(E1) 172
(D2) 392	(E2) 86

bei Bedarf 8 Stck. Befestigungsschrauben M20x200 10.9 DIN 931 (Bestell-Nr. 8004370) mitbestellen

bei Bedarf 2 Stck. Adapter (Abb. 1) Bestell-Nr. 8002802 mitbestellen

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010

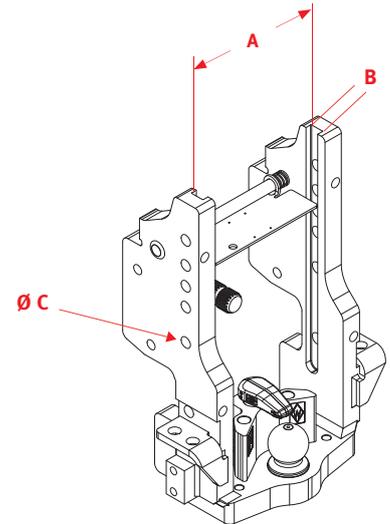
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

EG-Nr. e1*89/173*0415

2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

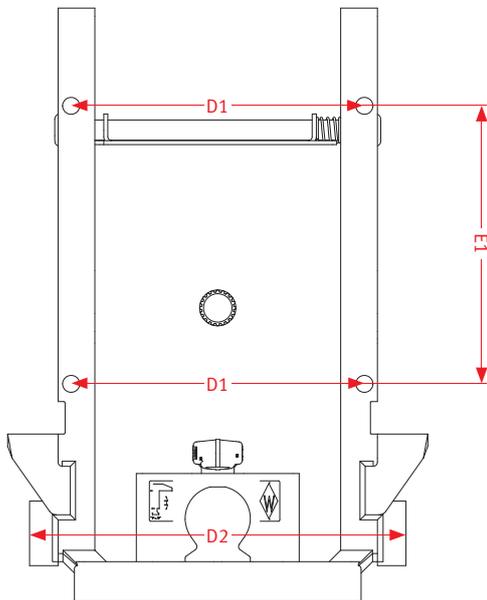
2.04.050 KUPPLUNGSBOCK KU345KK



KUPPLUNGSBOCK KU345KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
Ku345KK	329	32	25	6	4000	92,0	•	55	8004565

Am Anhängenbock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 360	(E1) 344
(D2) 462	-

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

Lieferung mit Einzelgutachten

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

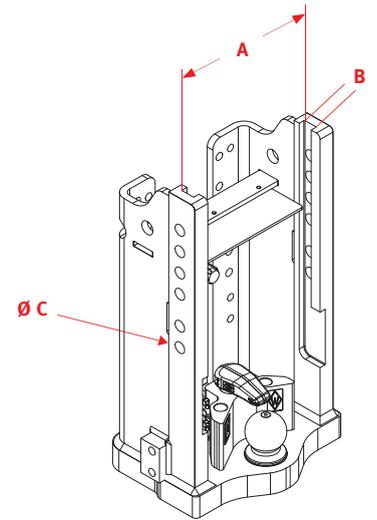


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

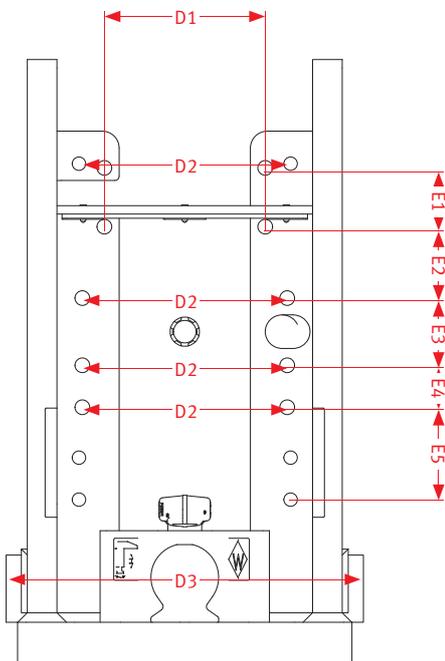
2.04.060 KUPPLUNGSBOCK KU348KK1



KUPPLUNGSBOCK KU348KK1

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU348KK1	329	32	25	6	3000	65,5	•	81	8004440

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal		Lochabstand vertikal	
	[mm]		[mm]
(D1)	190	(E1)	70
(D2)	242	(E2)	85
(D3)	422	(E3)	80
-	-	(E4)	50
-	-	(E5)	110

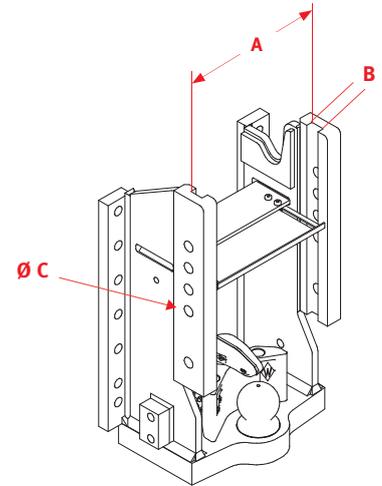
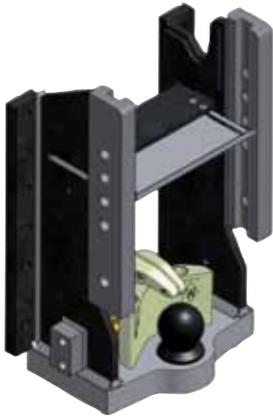
passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

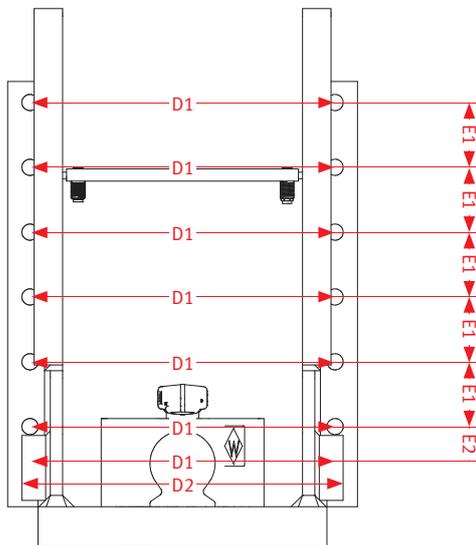
2.04.070 KUPPLUNGSBOCK KU355KK



KUPPLUNGSBOCK KU355KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-DH-0/...	
KU355KK	322	30	22	5	4000	93,6	•	39/59/73	8002718

Am Anhängenbock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 375	(E1) 80
(D2) 395	(E2) 44

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

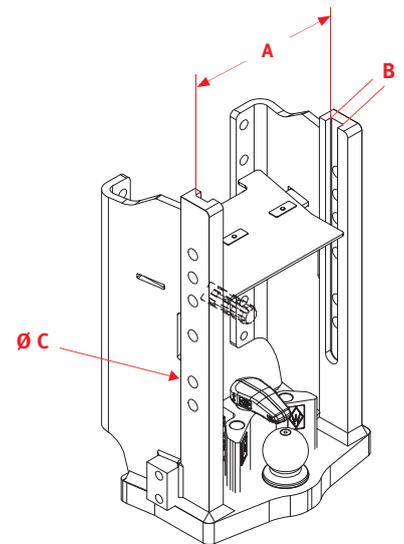
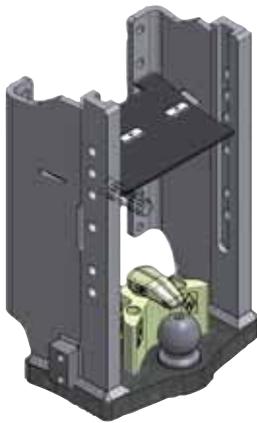


ABG-Nr.: F 4267 / EG-Nr. e1*89/173*0108



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

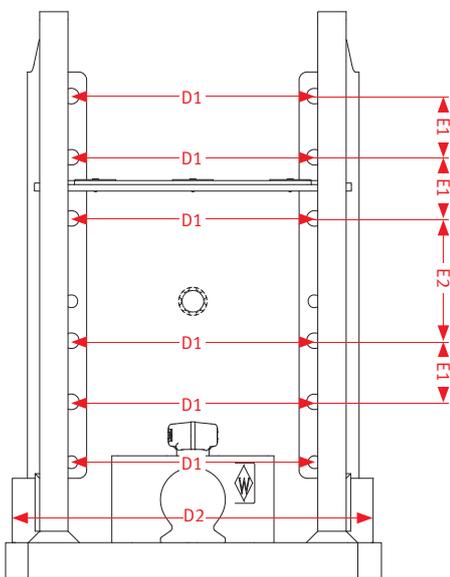
2.04.080 KUPPLUNGSBOCK KU356KK



KUPPLUNGSBOCK KU356KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU356KK	335	30	22	6	3500	93,6	•	35/39/41/61/76/77	8004468

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwangslenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 300	(E1) 76
(D2) 445	(E2) 152

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

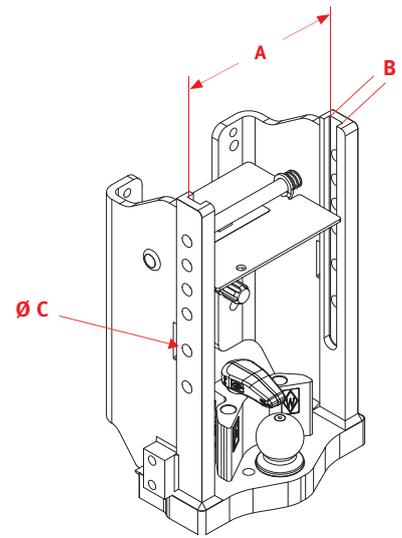
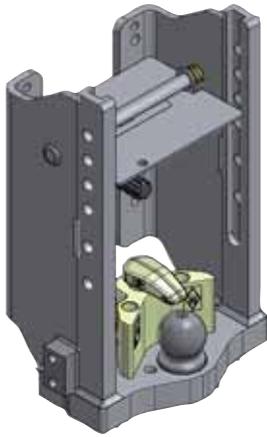


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

2.04.090 KUPPLUNGSBOCK KU369KK



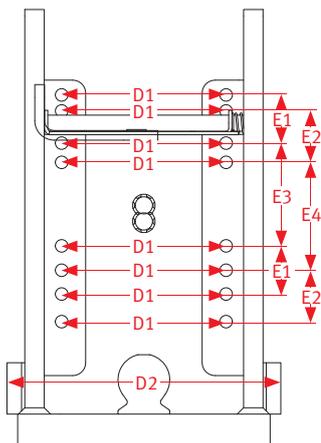
KUPPLUNGSBOCK KU369KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU369KK	335	30	22	6	3000	68,4	•	35/45/46/70	8004485

Am Anhängenbock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 254	(E1) 75
(D2) 423	(E2) 80
-	(E3) 160
-	(E4) 168

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

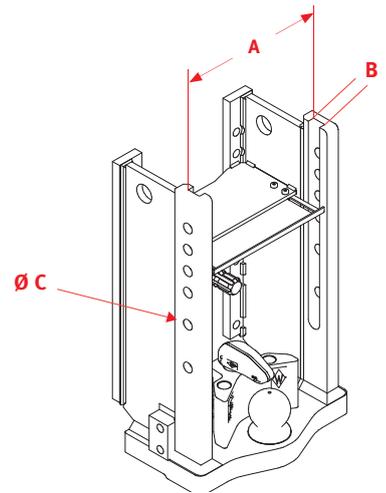


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

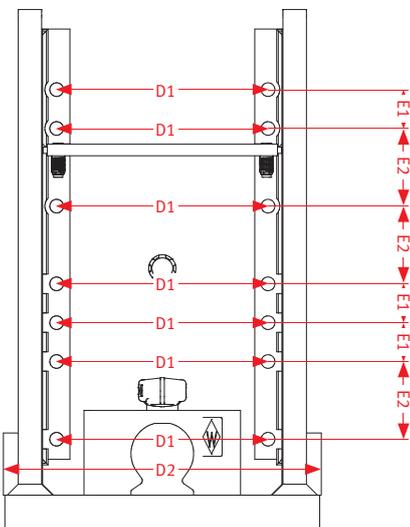
2.04.100 KUPPLUNGSBOCK KU379KK



KUPPLUNGSBOCK KU379KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU379KK	335	30	22	6	3000	82,4	•	39/52/59/72/73	8002746

Am Anhängerböck dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 270	(E1) 50
(D2) 406	(E2) 100

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

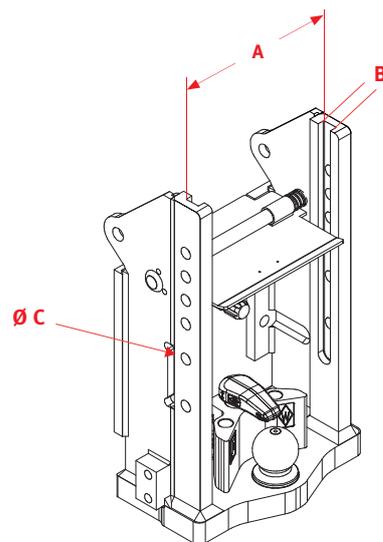


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

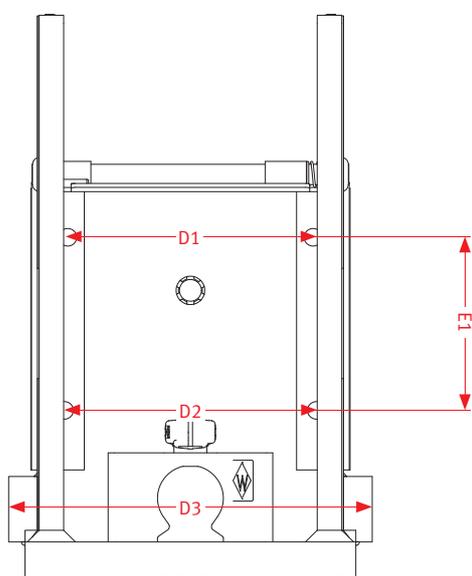
2.04.110 KUPPLUNGSBOCK KU385KK



KUPPLUNGSBOCK KU385KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU385KK	335	30	22	6	3000	82,4	•	38/65/72	8004704

Am Anhängerböck dürfen unter Verwendung von Zwangslenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 298	(E1) 212
(D2) 306	-
(D3) 442	-

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

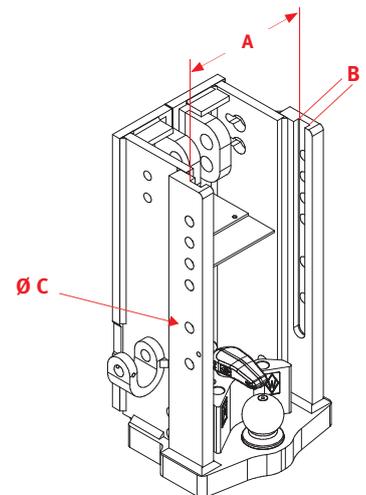


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



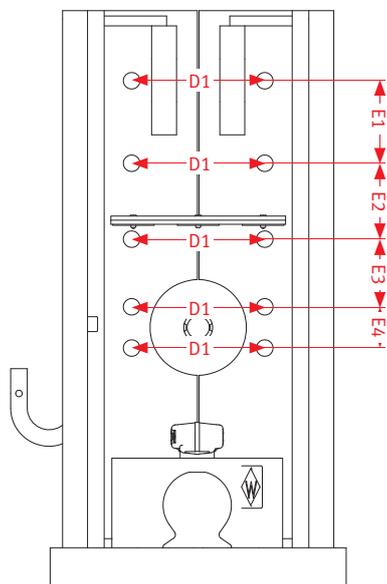
2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

2.04.120 KUPPLUNGSBOCK KU386KK



KUPPLUNGSBOCK KU386KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL1-VZW0-SH-0/...	
KU386KK	293	30	22	6	3000	65,7	•	35	8002747



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 160	(E1) 100
-	(E2) 92
-	(E3) 82
-	(E4) 50

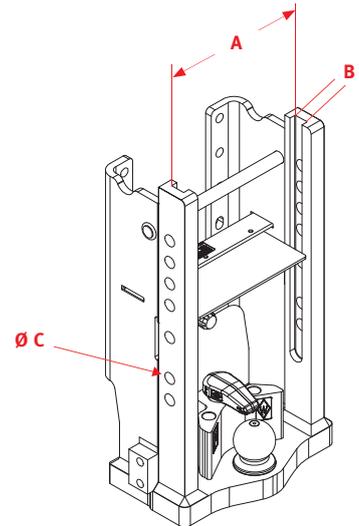
passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

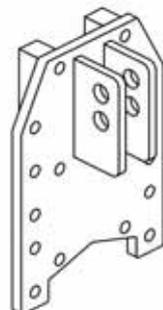
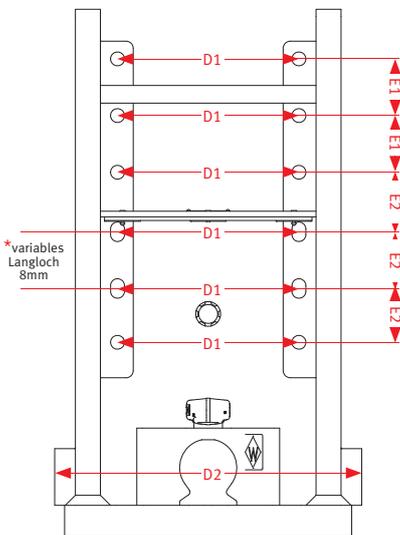
2.04.130 KUPPLUNGSBOCK KU397KK



KUPPLUNGSBOCK KU397KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU397KK	329	32	25	7	3000	94,1	•	67	8004484

Am Anhängerböck dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



(Abb. 1)



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 254	(E1) 80
(D2) 430	*(E2) 84

bei Bedarf 1 Stck. Adapter (Abb.1) Bestell-Nr. 8000814 mitbestellen



passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
erfordert Schlussquerträger Q64 verstärkt ohne Q19
Lieferung mit Einzelgutachten

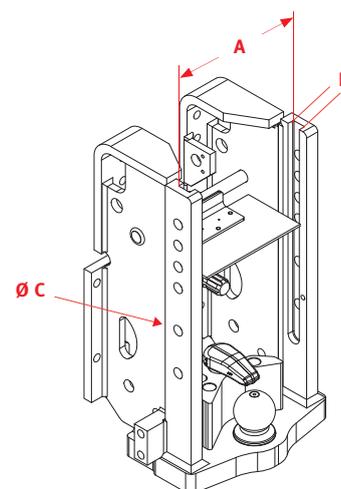
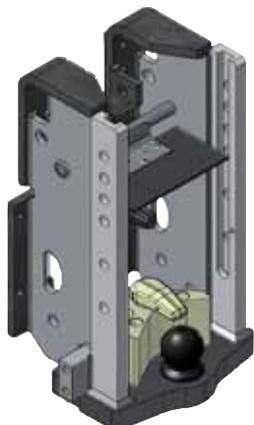


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

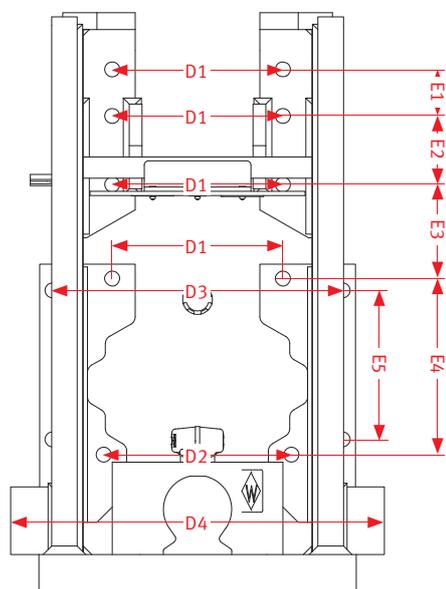
2.04.140 KUPPLUNGSBOCK KU398KK



KUPPLUNGSBOCK KU398KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL1-VZW1-SH-0/...	
KU398KK	309	30	22	6	3000	73,5	•	39	8002749

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkauen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal		Lochabstand vertikal	
[mm]		[mm]	
(D1)	200	(E1)	55
(D2)	220	(E2)	81
(D3)	340	(E3)	111
(D4)	438	(E4)	208
-		(E5)	176

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

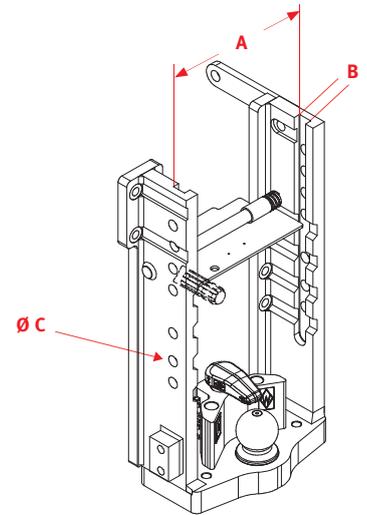


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

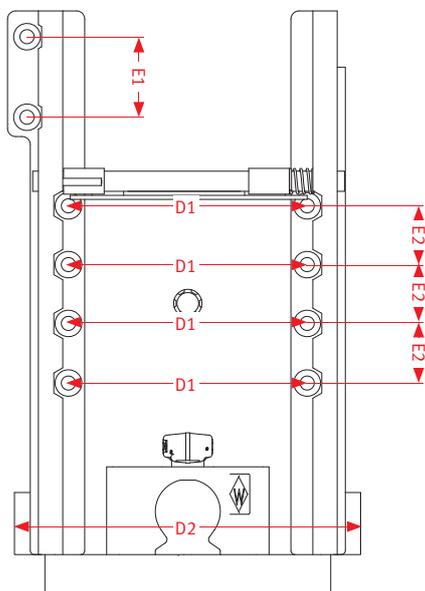
2.04.150 KUPPLUNGSBOCK KU390KK



KUPPLUNGSBOCK KU390KK

Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Anzahl Rastungen	zul. Stützlast [kg]	D-Wert [kN]	Niederhalter einstellbar	AP-Code KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	Bestell-Nr.
KU390KK	335	30	22	7	3000	73,6	•	35/66	8002748

Am Anhängenbock dürfen unter Verwendung von Zwangslenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 294	(E1) 100
(D2) 406	(E2) 73

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

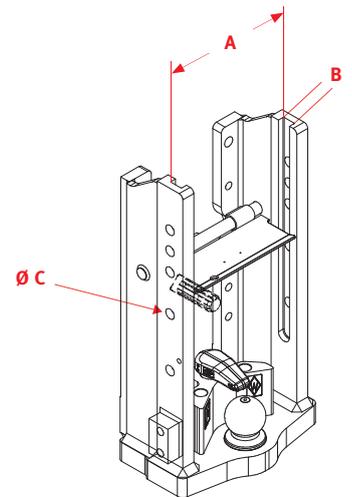


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

2.04.160 KUPPLUNGSBOCK KU367KK



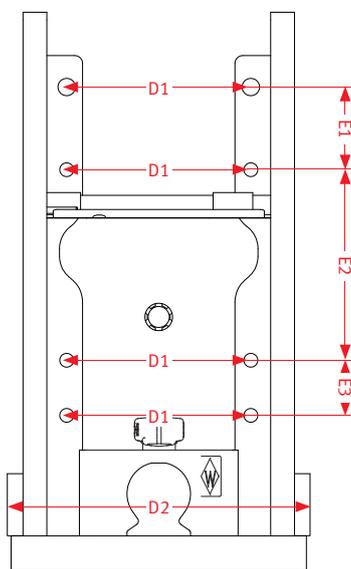
KUPPLUNGSBOCK KU367KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-EH-0/...	
KU367KK	309	30	22	5	3000	84,3	•	35/66	8002741

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 232	(E1) 105
(D2) 397	(E2) 242
-	(E3) 70

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

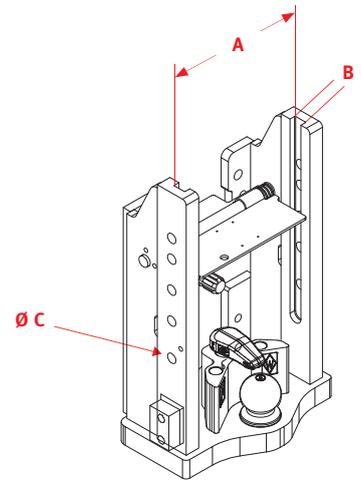


EG-Nr. e1*89/173*0101



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

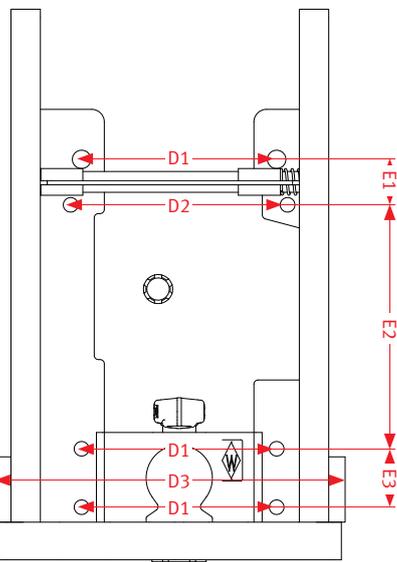
2.04.170 KUPPLUNGSBOCK KU367NKK



KUPPLUNGSBOCK KU367NKK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-EH-0/...	
KU367NKK	335	30	22	5	4000	84,2	•	66	8002909

Am Anhängenbock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 232	(E1) 54,5
(D2) 258	(E2) 292,5
(D3) 406	(E3) 70

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

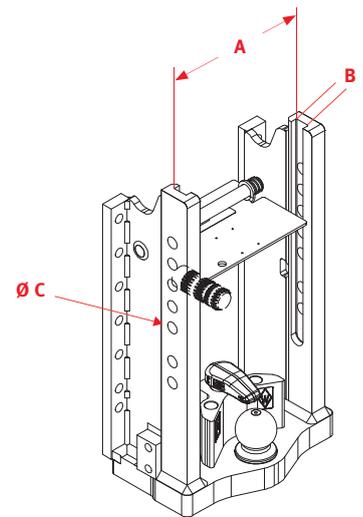


EG-Nr. e1*89/173*0106



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

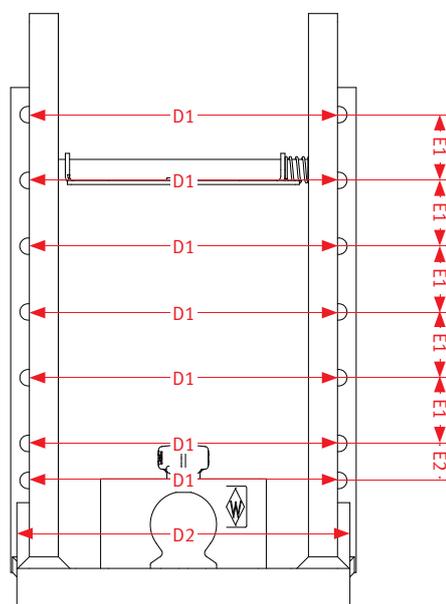
2.04.180 KUPPLUNGSBOCK KU308KK



KUPPLUNGSBOCK KU308KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU308KK	329	32	25	7	4000	97,1	•	43/65	8004666

Am Anhängenbock dürfen unter Verwendung von Zwangslenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal		Lochabstand vertikal	
	[mm]		[mm]
(D1)	375	(E1)	80
(D2)	402	(E2)	44

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

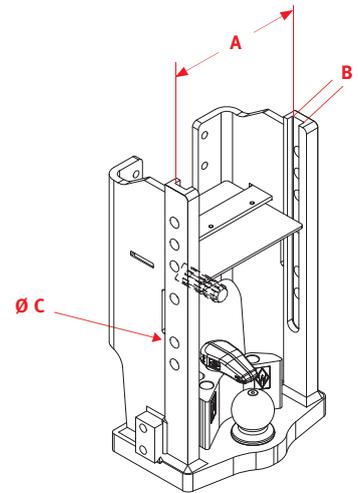


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

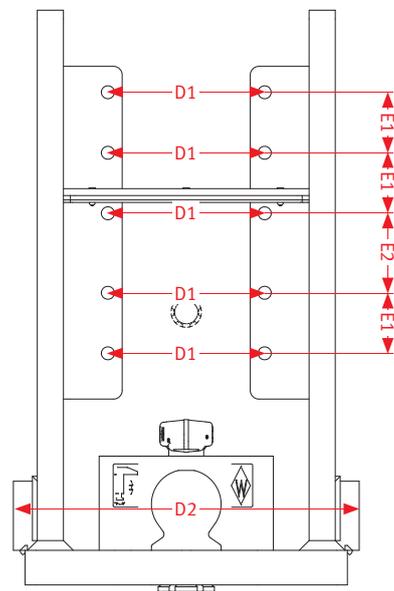
2.04.190 KUPPLUNGSBOCK KU354KK



KUPPLUNGSBOCK KU354KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU354KK	309	30	22	6	3000	53,6	•	35/77	8004743

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 180	(E1) 70
(D2) 397	(E2) 88

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

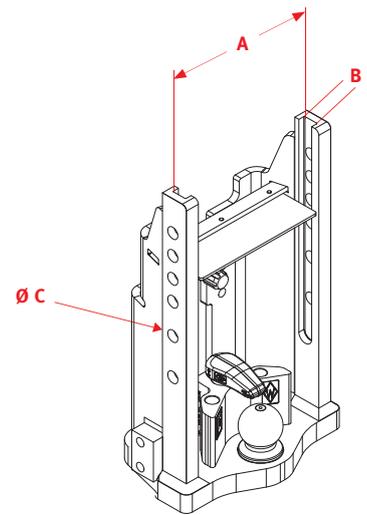


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

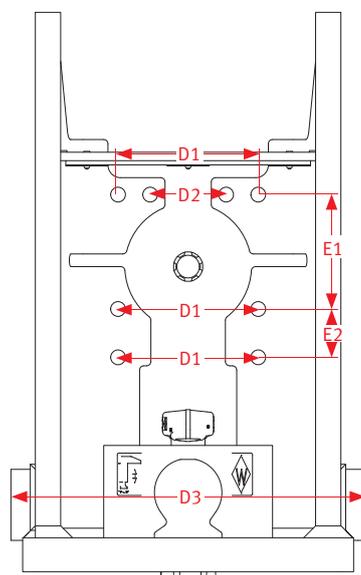
2.04.200 KUPPLUNGSBOCK KU347KK



KUPPLUNGSBOCK KU347KK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU347KK	329	32	25	6	3000	46,5	•	81	8004833

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 190	(E1) 135
(D2) 166	(E2) 57
(D3) 428	-

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

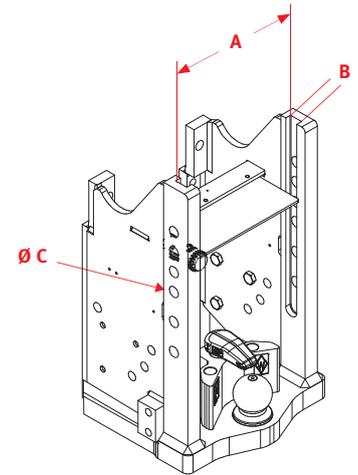


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

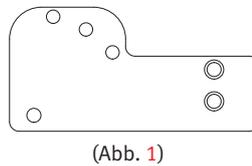
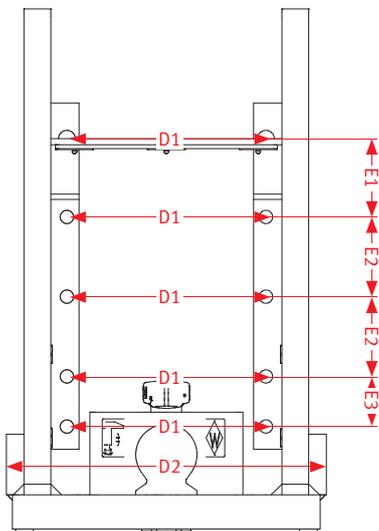
2.04.210 KUPPLUNGSBOCK KU368NKK



KUPPLUNGSBOCK KU368NKK

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU368NKK	329	32	25	6	3500	91,3	•	35/70	8004673

Am Anhängerbock dürfen unter Verwendung von Zwangslenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 260	(E1) 103
(D2) 418	(E2) 105
-	(E3) 66

bei Bedarf 2 Stck. Adapter AD368 (Abb.1) Bestell-Nr. 8004612 mitbestellen



passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

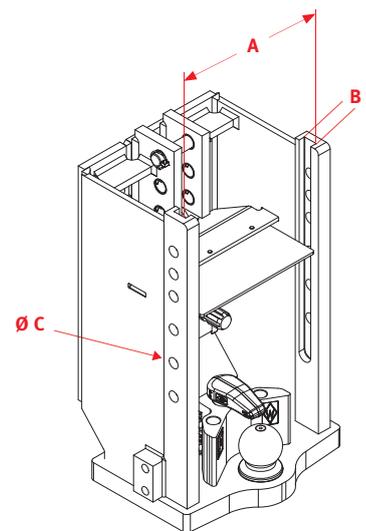
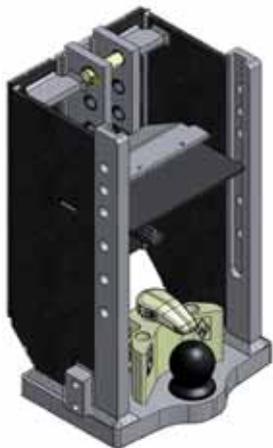


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.04 KUPPLUNGSBÖCKE KK

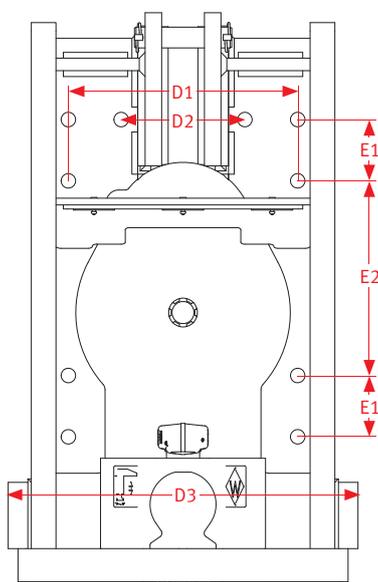
2.04.220 KUPPLUNGSBOCK KU372KK1



KUPPLUNGSBOCK KU372KK1

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	einstellbar	KK-CG1-0L1-VZW1-EH-0/...	
KU372KK1	335	30	22	6	3000	48,3	•	38	8004991

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 278	(E1) 74
(D2) 150	(E2) 235
(D3) 424	-

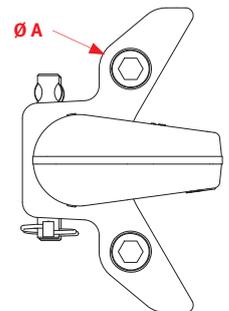
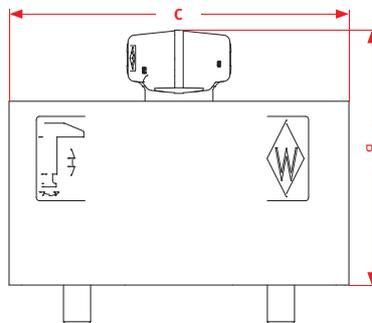
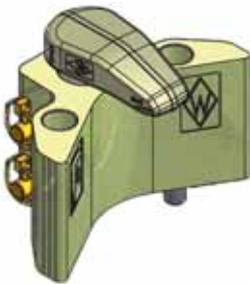
passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

EG-Nr. e1*89/173*0402

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.001 ALLGEMEINE HINWEISE ZU KUGELBALKEN



Anschlussbemaßung

Ø Schrauben [mm]	Höhe [mm]	Breite [mm]
(A) M16	(B) 151	(C) 200



Voraussetzungen für die Montage:

Die Stützeinrichtungen im Lagerbock bzw. die Aufnahme unter dem Getriebe Fahrtrichtung vorn (inklusive Herzbolzen) werden bauseits vorausgesetzt.

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.00.000

passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.00.000

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347

Befestigungselemente gehören nicht zum Lieferumfang.

Beim Einbau der Kugelbalken in eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge), die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller sowie Montage- und Bedienanleitungen zu beachten!

2.05 KUGELBALKEN KBA

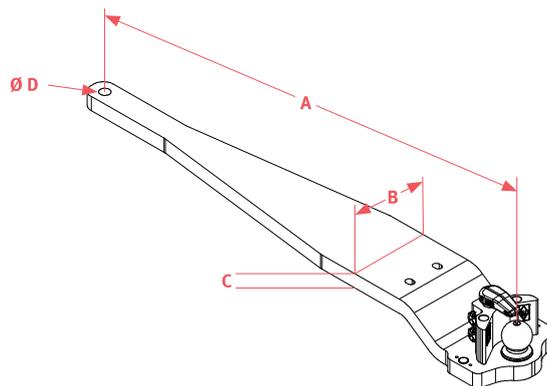
2.05.005 KUGELBALKEN KBA8829

2.05.006 KUGELBALKEN KBA8829OB



Abb. 1

Abb. 2

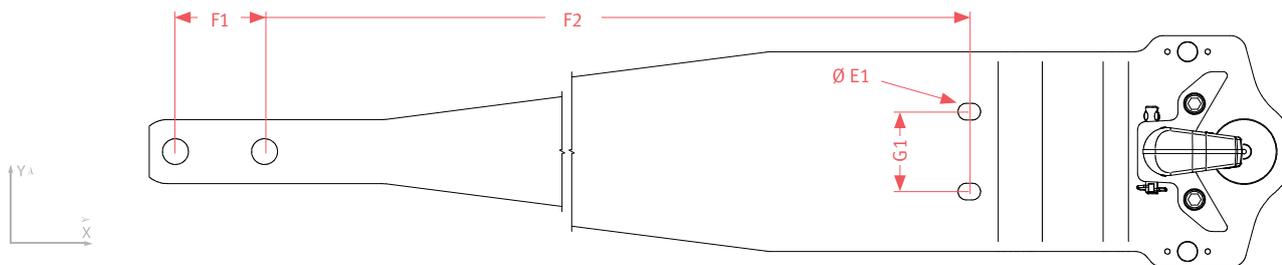


KUGELBALKEN KBA8829 UND KBA8829OB

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]		
KBA8829 (Abb.1)	1195	290	50	1	35	82,4	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/35	8004826
KBA8829OB (Abb.2)	1195	296	50	1	35	82,4	N-TP-B-CG1-VZW1-GK-SH-0/35	8003682

Anschlussbeaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 780	(G1) 96



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010 / 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten
System erhältlich in zwei Ausführungen (gerade Abb. 1 und gekröpft Abb. 2)

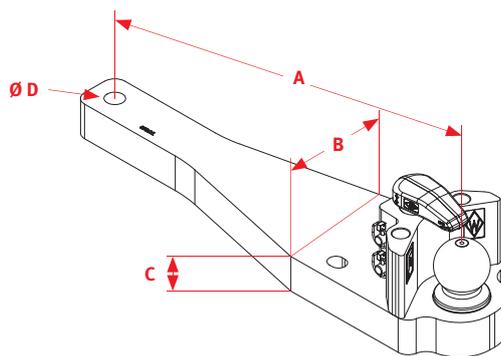
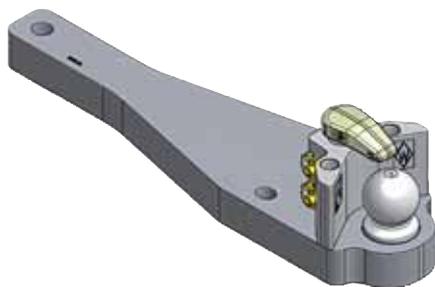


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.010 KUGELBALKEN KBA8301ALX

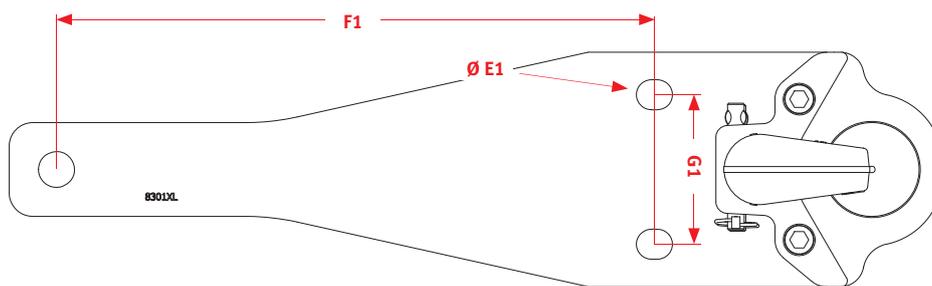


KUGELBALKEN KBA8301ALX

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-EH-0/..	
KBA8301ALX	712	260	50	1	30,5	102,4	38/65/68/72	8003679

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 25,5	(F1) 545	(G1) 107



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

4000 kg

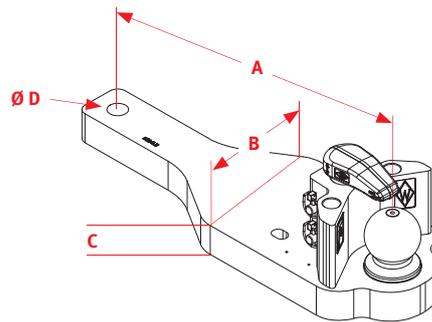
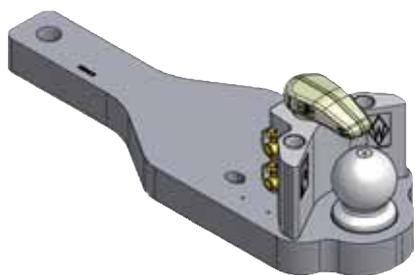
passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.04.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

EG-Nr. e1*89/173*0291

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.020 KUGELBALKEN KBA8304LB



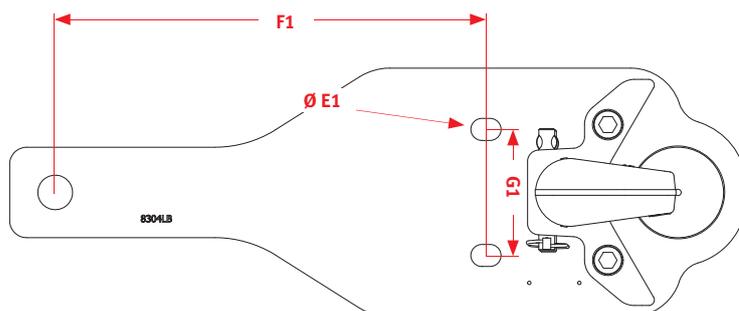
KUGELBALKEN KBA8304LB

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-DH-0/...	
KBA8304LB	546,5	200	50	1	30,5	91,6	38/65/72	8003283

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 374,5	(G1) 111,5

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3700 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.04.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

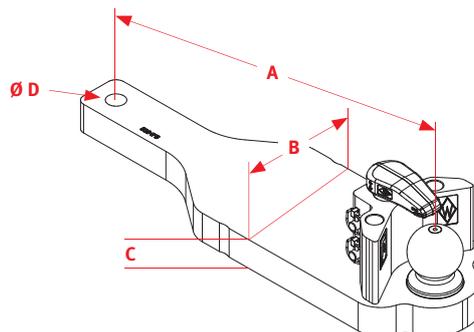
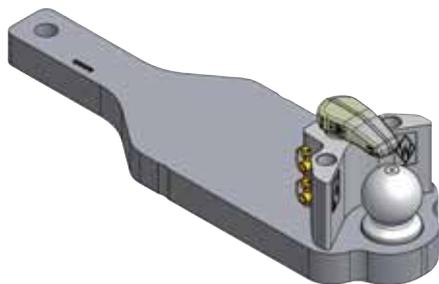


ABG-Nr.: M 9761 / EG-Nr. e1*89/173*0287



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.030 KUGELBALKEN KBA8304FB

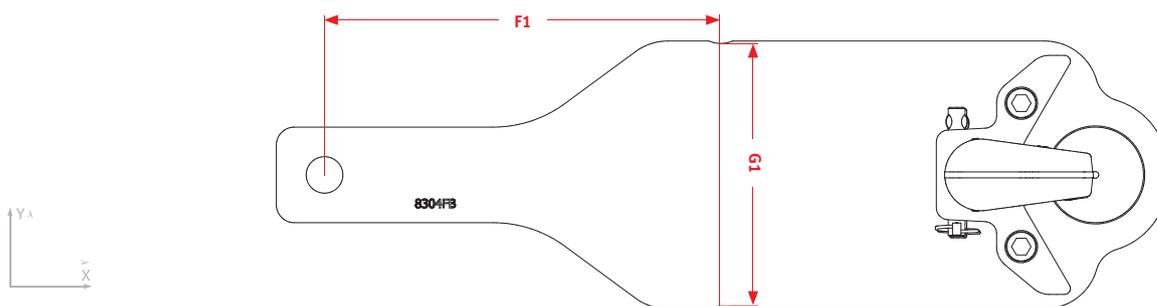


KUGELBALKEN KBA8304FB

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-DH-0/...	
KBA8304FB	640	224	50	1	30	91,3	38/65/72	8004453

Anschlussbeaufung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y λ
[mm]	[mm]	[mm]
-	(F1) 329	(G1) 220



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3700 kg

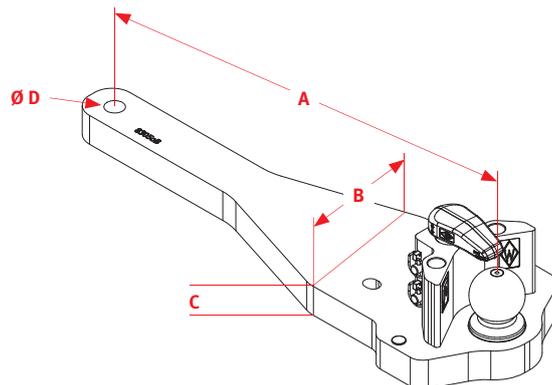
passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

ABG-Nr.: M 9761 / EG-Nr. e1*89/173*0287

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.040 KUGELBALKEN KBA83050B



KUGELBALKEN KBA83050B

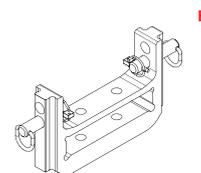
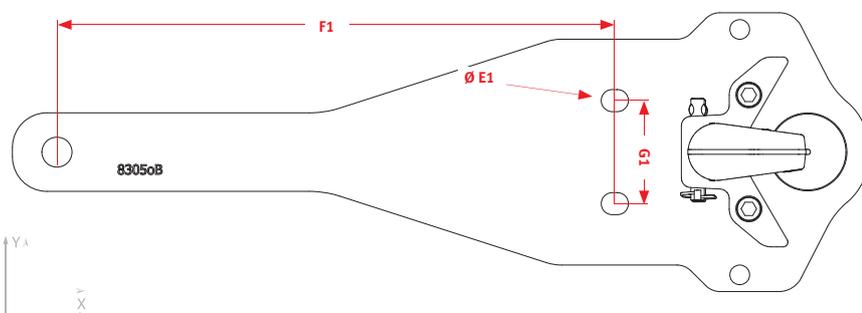
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA83050B	760	230	50	1	30,5	89,2	43/65	8003284

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 145 mm betragen.

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 22,5	(F1) 563,75	(G1) 105

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=389/32/25mm Zugpendelstütze (H) Bestell-Nr. 8005108 mitbestellen
 bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=329/32/25mm Zugpendelstütze (H) Bestell-Nr. 8005130 mitbestellen
 bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=311/30/22mm Zugpendelstütze (H) Bestell-Nr. 8005109 mitbestellen

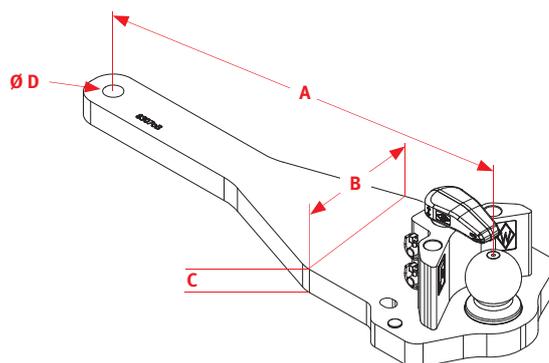
passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
 passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
 bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
 Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.050 KUGELBALKEN KBA83070B



KUGELBALKEN KBA83070B

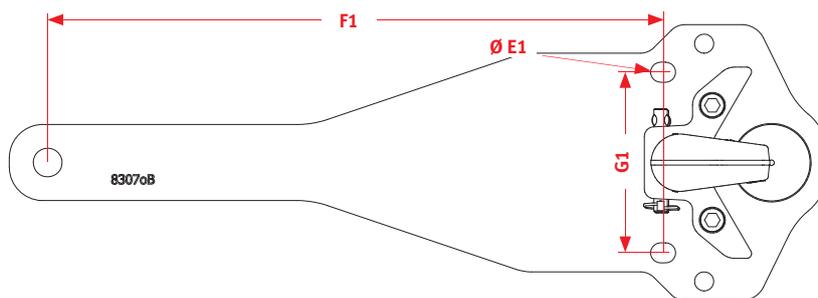
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA83070B	755	230	40	1	30	82,4	43	8003285

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 75 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 21	(F1) 642,2	(G1) 190



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

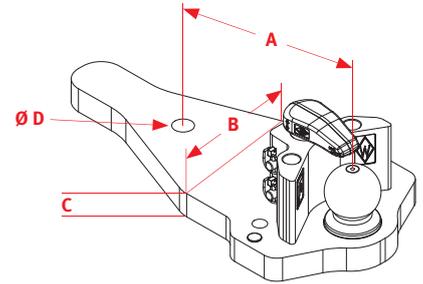


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.060 KUGELBALKEN KBA83080AB



KUGELBALKEN KBA83080AB

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA83080AB	337	230	40	1	32,25	82,4	43	8003683

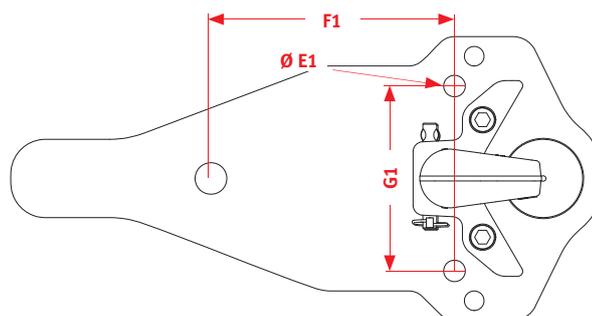
Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 50 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 22	(F1) 247	(G1) 189

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

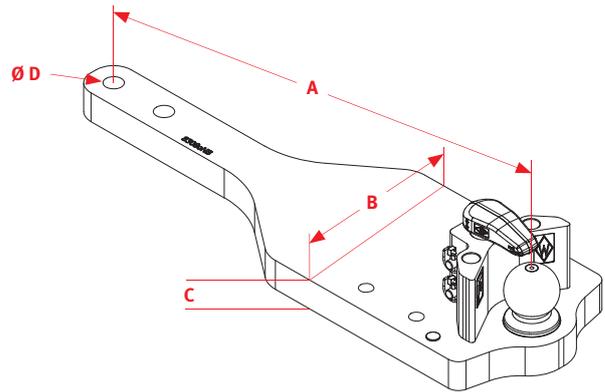


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.070 KUGELBALKEN KBA83080NB



KUGELBALKEN KBA83080NB

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA83080NB	870	297	50	2	30	89,3	43/65	8003684

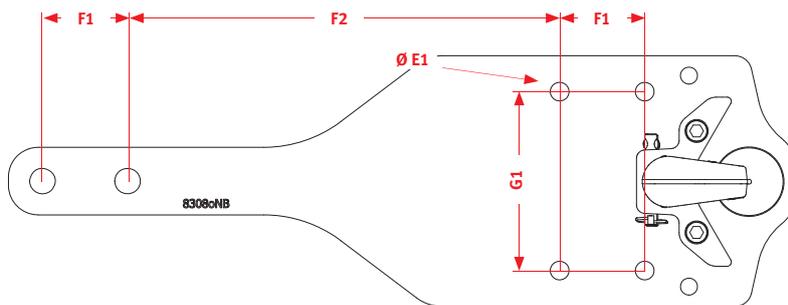
Der Kugelbalken kann in zwei verschiedenen Positionen eingebaut werden.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 22	(F1) 100	(G1) 212
-	(F2) 508	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 95 mm	3700 kg
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 195 mm	2500 kg

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

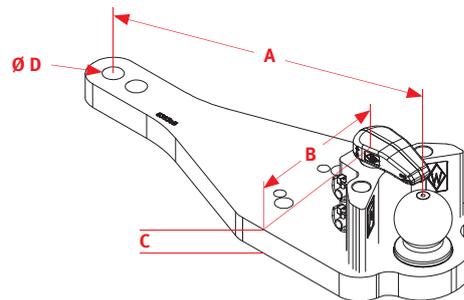
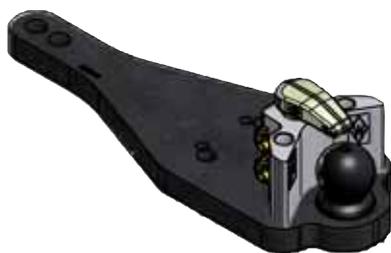


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.080 KUGELBALKEN KBA8303M



KUGELBALKEN KBA8303M

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-EH-0/...-	
KBA8303M	603	240	40	2	30,5	75	38/72	8003286

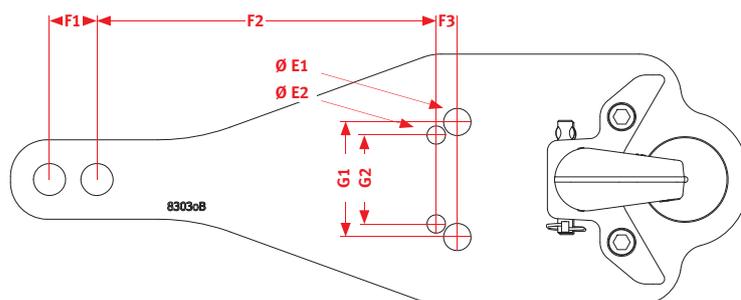
Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 145 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y <
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 26	(F1) 45	(G1) 110
(E2) 17,5	(F2) 322	(G2) 85
-	(F3) 20	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040
passende Zwangslenkungen finden sie auf Datenblatt 6.04.020



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

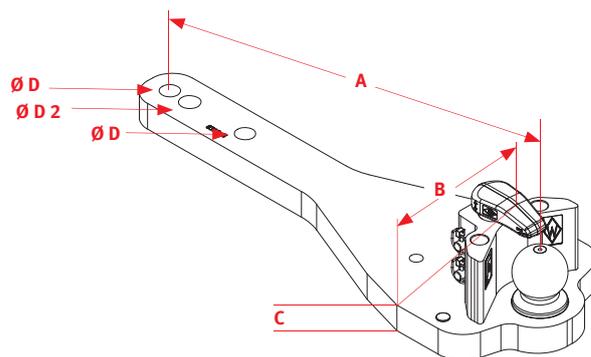
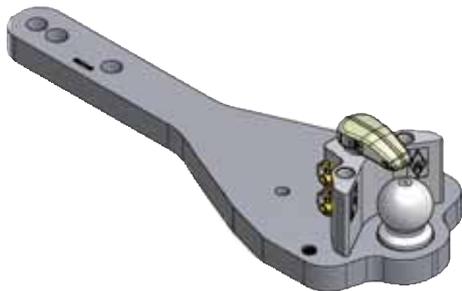


EG-Nr. e1*2009/144*0505



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.090 KUGELBALKEN KBA83130B



KUGELBALKEN KBA83130B

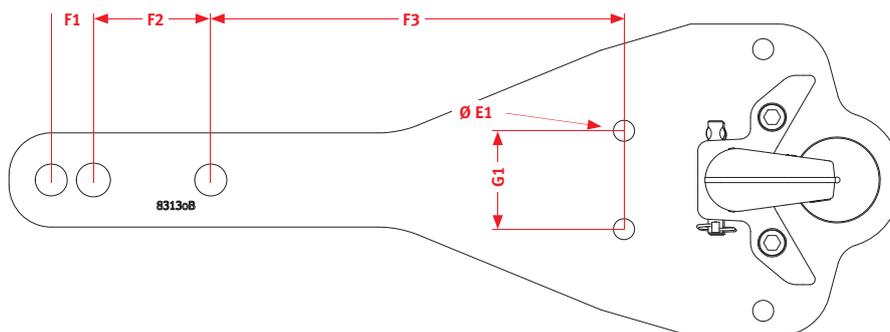
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D/D2 [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA83130B	745	290	45	3	30,5/32,25	82,4	35/70	8000191

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 145 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 22	(F1) 40	(G1) 94
-	(F2) 111,25	-
-	(F3) 391,75	-



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2500 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

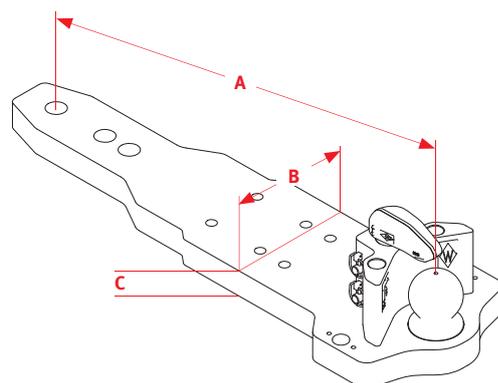


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.095 KUGELBALKEN KBA8369



KUGELBALKEN KBA8369

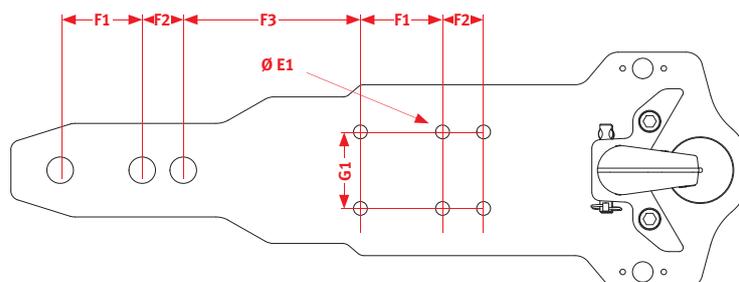
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA8369	780	210	45	3	32,5	84,3	35/70/77	8005086

Der Kugelbalken kann in zwei verschiedenen Positionen eingebaut werden.

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 17	(F1) 100	(G1) 94
-	(F2) 50	-
-	(F3) 156	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 250 mm
 zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 400 mm

3000 kg
 2000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
 passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

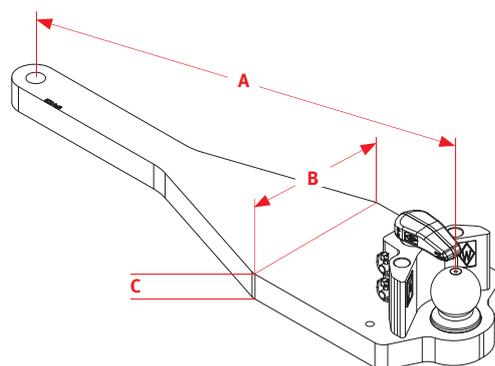
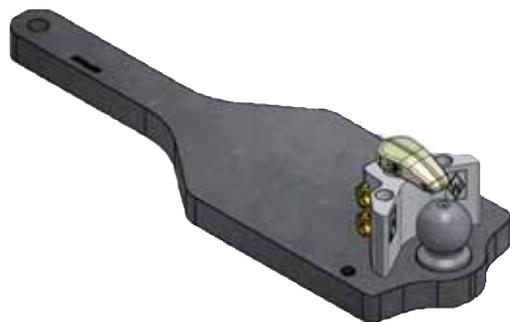
nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
 bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
 Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.100 KUGELBALKEN KBA83140B



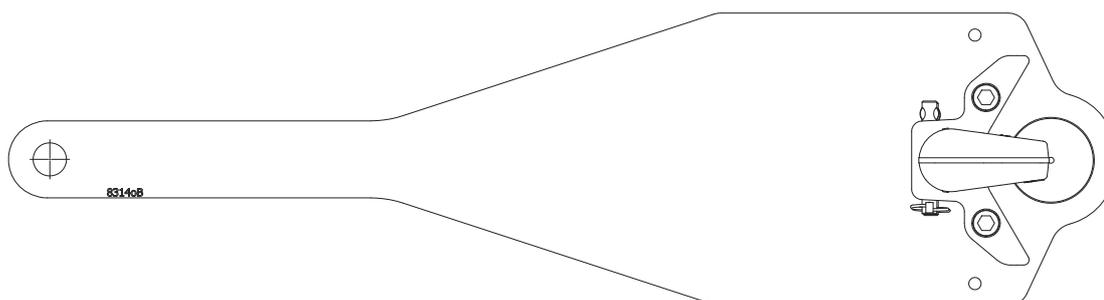
KUGELBALKEN KBA83140B

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA83140B	970	285	45	1	32,25	89,3	46/47	8003287

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 185 mm betragen.



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



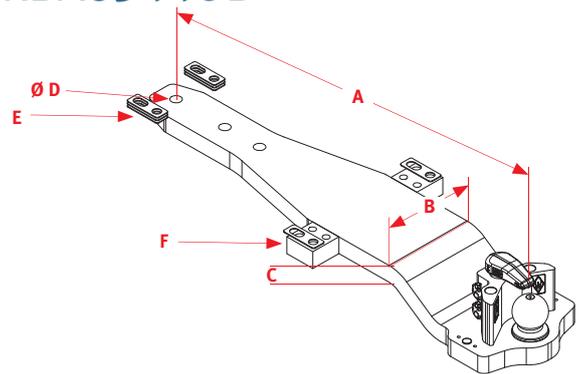
2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.105 KUGELBALKEN KBA8344 KUGELBALKEN KBA83440B



Abb. 1

Abb. 2

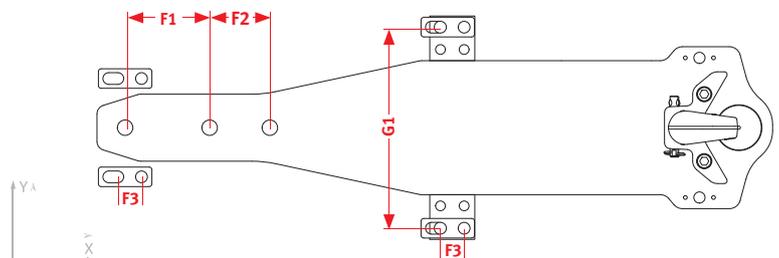
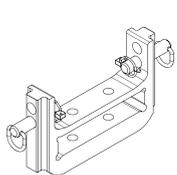


KUGELBALKEN KBA8344 UND KBA83440B

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GK-SH-0/...	
KBA8344 (Abb. 1)	1090	240	45	3	27,5**	89,3	55	8003678
KBA83440B (Abb. 2)	960	240	45	3	27,5**	89,3	55	8004897

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y λ
[mm]	[mm]	[mm]
-	(F1) 150	(G1) 360
-	(F2) 107	-
-	(F3) 42	-



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

8 Stück Distanzbleche (E) Bestell-Nr.: 8004814 sowie 2 Distanzklötze (F) Bestell-Nr.: 8004815 im Lieferumfang enthalten bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=389/32/25mm Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8005035 mitbestellen bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=329/32/25mm Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8004808 mitbestellen bei Bedarf Zugpendelstütze (H) Bestell-Nr.: 8004812 Verschraubung M16 bzw. 8004813 Verschraubung M20 mitbestellen

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 und 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

**Serie 7R ab Baujahr 2012: Bei Bedarf kann die Bohrung D von 27,5mm auf 32,25 mm erweitert werden. Bitte vor Bestellung überprüfen und ggf. „Aufbohren auf 32,25mm“ angeben.

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

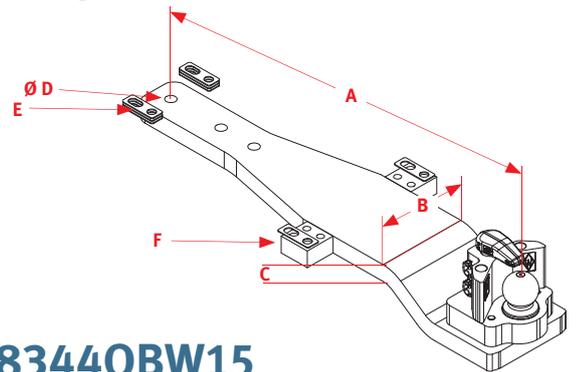
2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.106 KUGELBALKEN KBA8344OBW0 KUGELBALKEN KBA8344OBW15



Abb. 1

Abb. 2

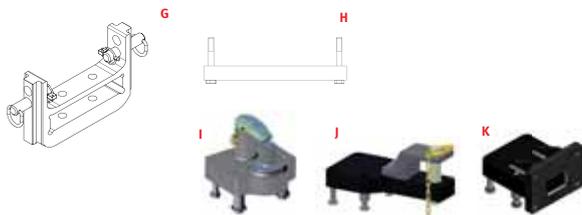


KUGELBALKEN KBA8344OBW0 UND KBA8344OBW15

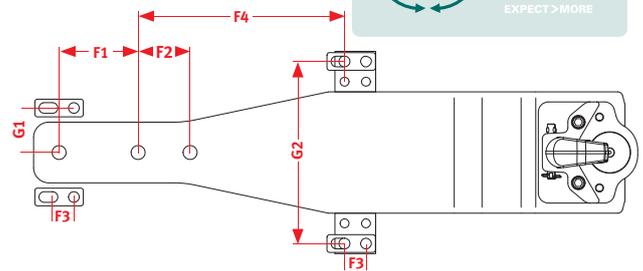
Referenz	Länge		Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]						
KBA8344OBW0 (Abb. 1)	1080	240	45	3	27,5**	80,9	N-TP-B-CG1-VZW0-GK-SH-0/...	8004710
KBA8344OBW15 (Abb. 2)	1079	240	45	3	27,5**	80,9	N-TP-B-CG1-VZW0-GK-SH-0/...	8004711

Anschlussbeziehung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y <
[mm]	[mm]	[mm]
-	(F1) 155	(G1) 88
-	(F2) 102	(G2) 360
-	(F3) 42	-
-	(F4) 405	-



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2500 kg

8 Stück Distanzbleche (E) Bestell-Nr.: 8004814 sowie 2 Distanzklötze (F) Bestell-Nr.: 8004815 im Lieferumfang enthalten
 bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=389/32/25mm Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8005035 mitbestellen
 bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=329/32/25mm Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8004808 mitbestellen
 bei Bedarf Zugpendelstütze (H) Bestell-Nr.: 8004812 Verschraubung M16 bzw. 8004813 Verschraubung M20 mitbestellen
 Umbau auf Pitonaufsatz PBA (Abb. I) möglich Bestell-Nr.: 8004751 siehe 4.04.020
 Umbau auf Zugpendelaufsatz ZPA (Abb. J) möglich Bestell-Nr.: 8004891/8004892/8004893 siehe 5.02.010
 Umbau auf Kugelbalkenadapter KUA (Abb. K) möglich Bestell-Nr.: 8004895 siehe 5.02.010
 Kugelbalken KBA8344OBW0ZWL komplett mit montiertem Zwanglenkungsaufsatz Bestell-Nr.: 8002640 (ohne Abb.)

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.020
 passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

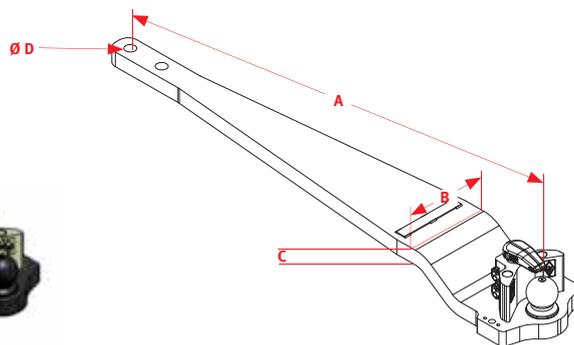
**Serie 7R ab Baujahr 2012: Bei Bedarf kann die Bohrung D von 27,5mm auf 32,25 mm erweitert werden. Bitte vor Bestellung überprüfen und ggf. „Aufbohren auf 32,25mm“ angeben.

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
 bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
 Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.110 KUGELBALKEN KBA8345 KUGELBALKEN KBA83450B



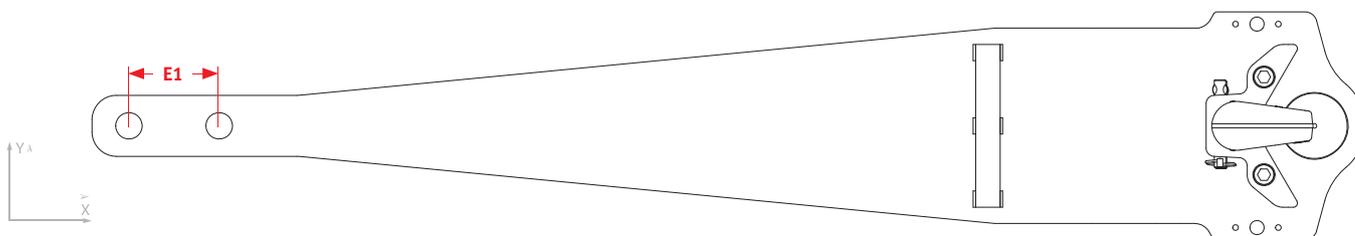
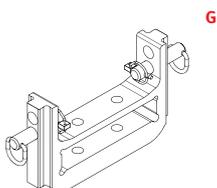
KUGELBALKEN KBA8345 UND KBA83450B

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]		
KBA8345 (Abb. 1)	1300	240	45	2	32,25	82,4	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/55	8004871
KBA83450B (Abb. 2)	1445	240	45	2	32,25	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-GK-SH-0/55	8003680

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
-	(E1) 110	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

bei Bedarf Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8004808 mitbestellen

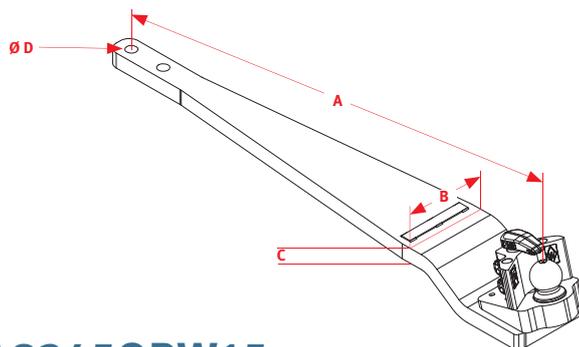
passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 und 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.120 KUGELBALKEN KBA8345OBW0 KUGELBALKEN KBA8345OBW15

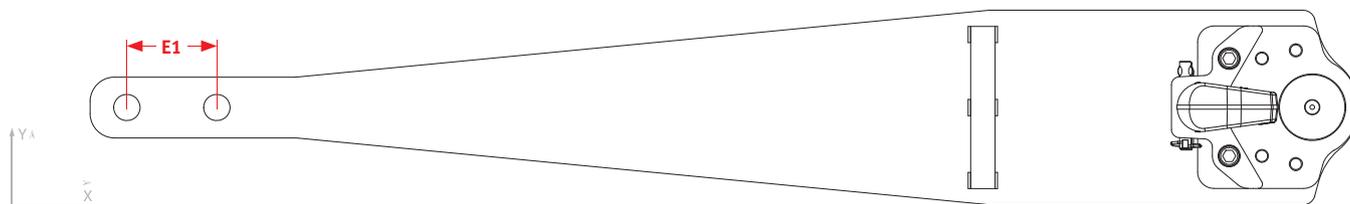


KUGELBALKEN KBA8345OBW0 UND KBA8345OBW15

Referenz	Länge		Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]						
KBA8345OBW0 (Abb. 1)	1445	240	45	2	32,25	89,3	N-TP-B-CG1-VZW0-GK-SH-0/...	8004599
KBA8345OBW15 (Abb. 2)	1431	240	45	2	32,25	89,3	55	8004600

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y <
[mm]	[mm]	[mm]
-	(E1) 110	-



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

bei Bedarf Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8004808 mitbestellen

Umbau auf Pitonaufsatz PBA (Abb. H) möglich Bestell-Nr.: 8004751 siehe 4.04.020

Umbau auf Zugpendelaufsatz ZPA (Abb. I) möglich Bestell-Nr.: 8004891/8004892/8004893 siehe 5.02.010

Umbau auf Kugelbalkenadapter KUA (Abb. J) möglich Bestell-Nr.: 8004895 siehe 5.02.010

Kugelbalken KBA8345OBW0ZWL komplett mit montiertem Zwangslenkungsaufsatz Bestell-Nr.: 8004844 (ohne Abb.)

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.020

passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

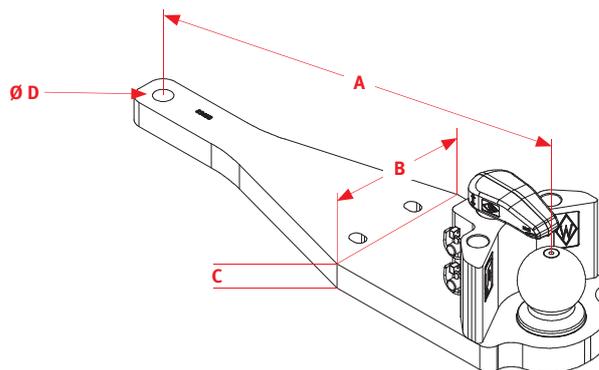
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.130 KUGELBALKEN KBA8355



KUGELBALKEN KBA8355

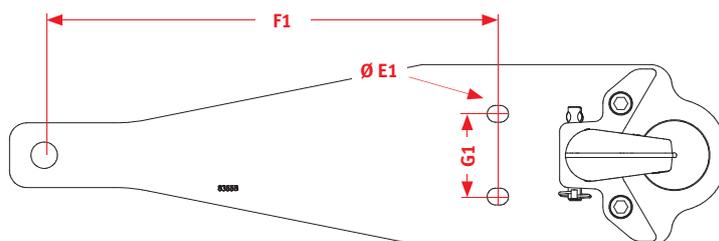
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA8355	725	210	60	1	30,5	89,3	39/60/73/81	8002728

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 145 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 522	(G1) 96



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

4000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

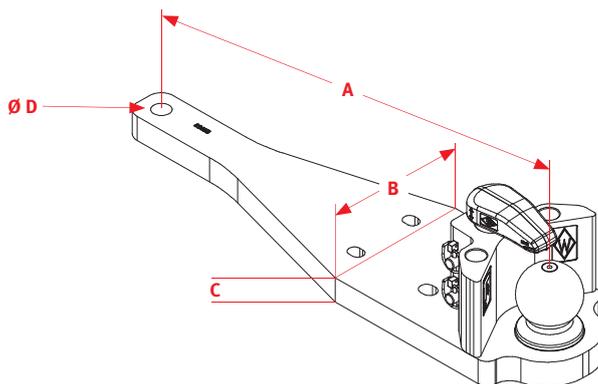


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.140 KUGELBALKEN KBA8365B



KUGELBALKEN KBA8365B

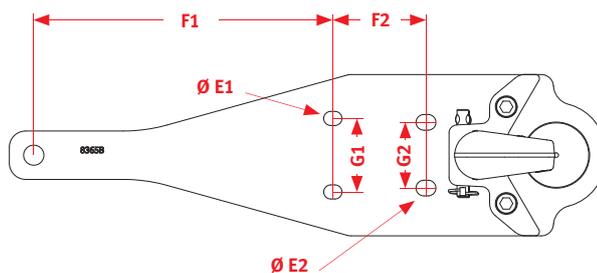
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA8365B	643	200	40	1	25	50,0	35/66	8002898

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 165 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 17,5	(F1) 368	(G1) 91,2
(E2) 19,5	(F2) 114,6	(G2) 81,5



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

1500 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

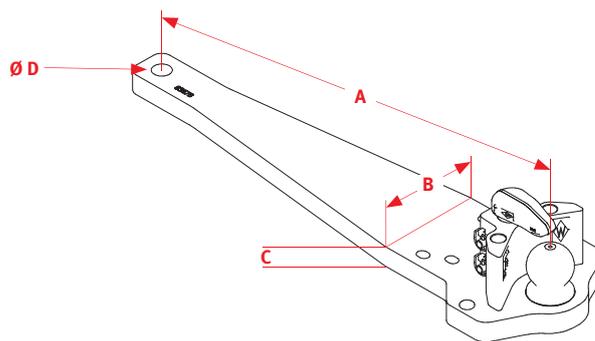


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.150 KUGELBALKEN KBA8367B



KUGELBALKEN KBA8367B

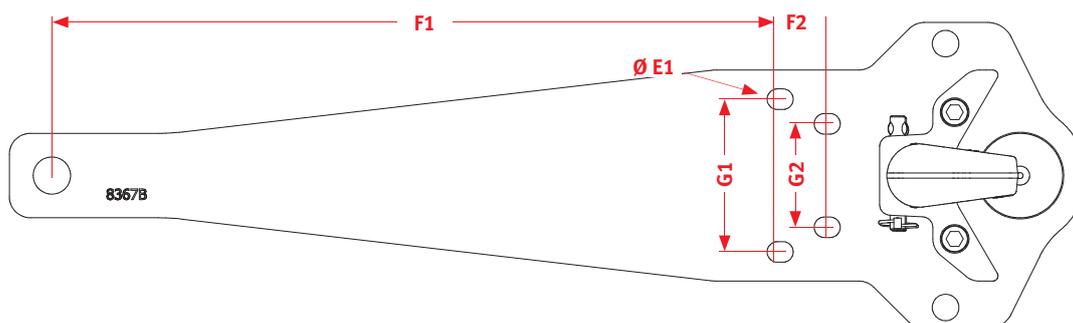
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA8367B	910	240	40	1	35	84,3	35/66	8002899

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 145 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 684,5	(G1) 144
-	(F2) 44,25	(G2) 98



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt 3000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

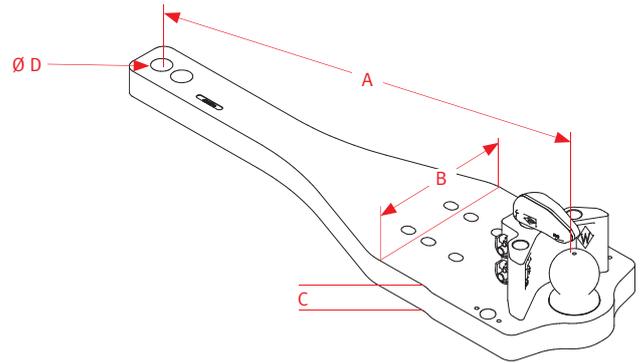


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.160 KUGELBALKEN KBA8368L



KUGELBALKEN KBA8368L

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-EH-0/...	
KBA8368L	930	280	50	2	35,5	91,3	35/70	8002900

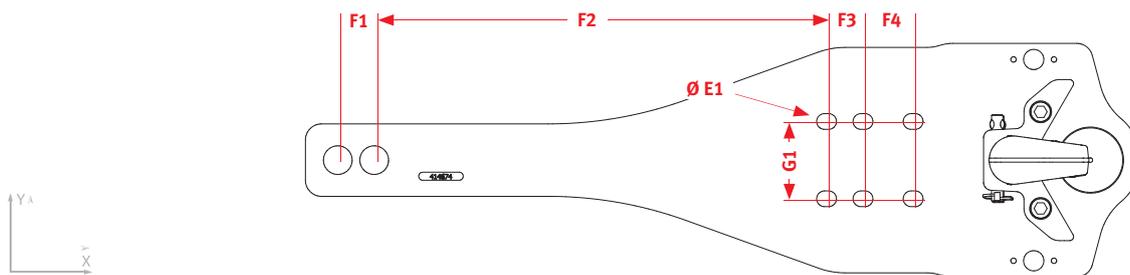
Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 158/220/265 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 45	(G1) 96
-	(F2) 559	-
-	(F3) 45	-
-	(F4) 62	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

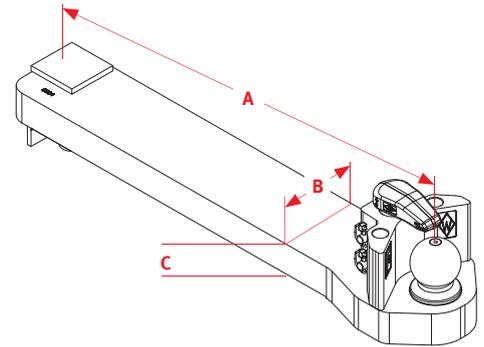


EG-Nr. e1*2009/144*0508



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.165 KUGELBALKEN KBA88840B



KUGELBALKEN KBA88840B

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-SH-0/...	
KBA88840B	800	150	57,2	1	41	78,5	35	8004762

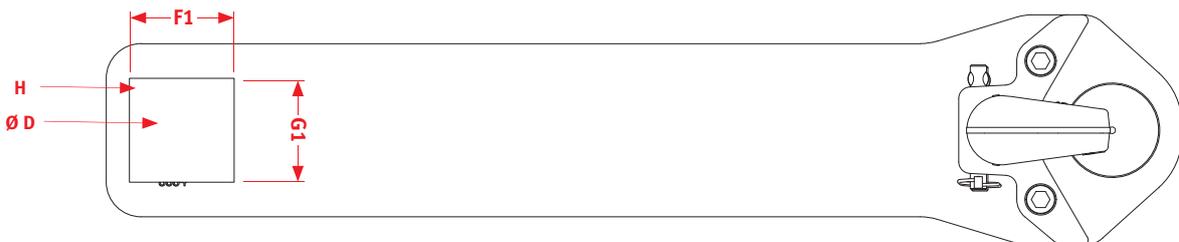
Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 200 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Lochabstand X >	Lochabstand Y >
[mm]	[mm]
(F1) 90	(G1) 90

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

4500 kg

Verstärkungsset H im Lieferumfang enthalten (siehe Einbau- und Schweißanleitung)



passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

Lieferung mit Einzelgutachten

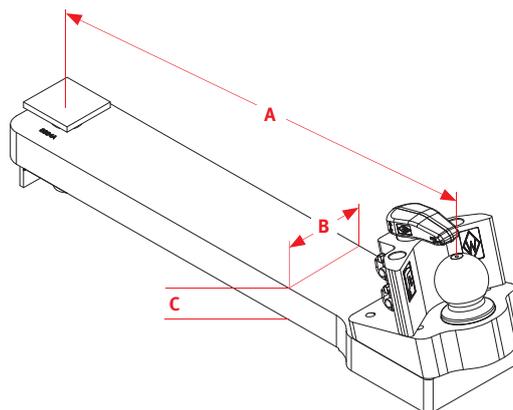
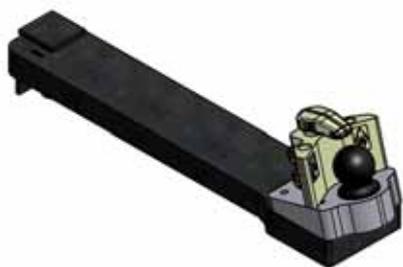


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.166 KUGELBALKEN KBA8884W15



KUGELBALKEN KBA8884W15

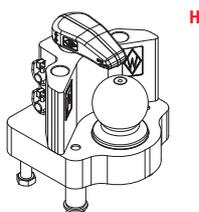
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-SH-0/...	
KBA8884W15	819	150	57,2	1	41	78,5	35	8004763

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussenebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 200 mm betragen.

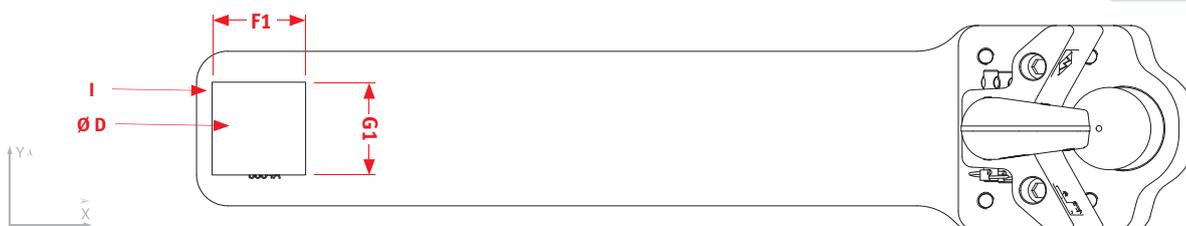


Anschlussbemaßung

Lochabstand X >	Lochabstand Y >
[mm]	[mm]
(F1) 90	(G1) 90



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

4500 kg

Umbau auf Kugelaufsatz KBAW0 möglich (H) Bestell-Nr.: 8004682 siehe 2.06.030
 Umbau auf Pitonaufsatz PBA möglich Bestell-Nr.: 8004751 siehe 4.04.020
 Verstärkungsset I im Lieferumfang enthalten (siehe Einbau- und Schweißanleitung)



passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
 bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
 Lieferung mit Einzelgutachten

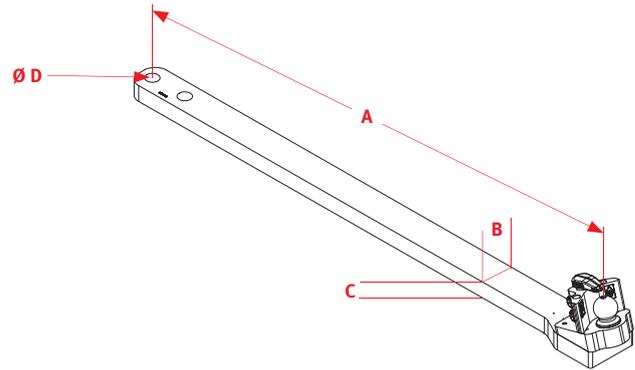


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.170 KUGELBALKEN KBA8384W15



KUGELBALKEN KBA8384W15

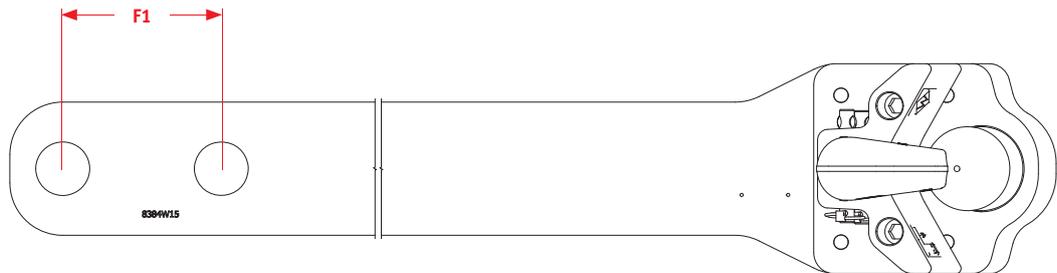
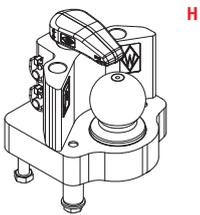
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-SH-0/...	
KBA8384W15	2094,7	200	63,5	2	51	70,8	35	8004601

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 230 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
-	(F1) 150	-



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt 1500 kg

Umbau auf Kugelaufsatz KBAW0 möglich (H) Bestell-Nr.: 8004681 siehe 2.06.030

Umbau auf Pitonaufsatz PBA möglich Bestell-Nr.: 8004751 siehe 4.04.020



passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.020

passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

Lieferung mit Einzelgutachten

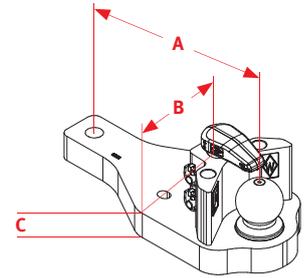


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.180 KUGELBALKEN KBA8385



KUGELBALKEN KBA8385

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA8385	390	220	50	1	30,5	73,5	38/65/72	8004455

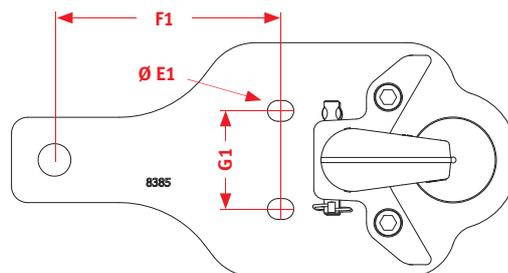
Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 145 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y <
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 208	(G1) 92

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

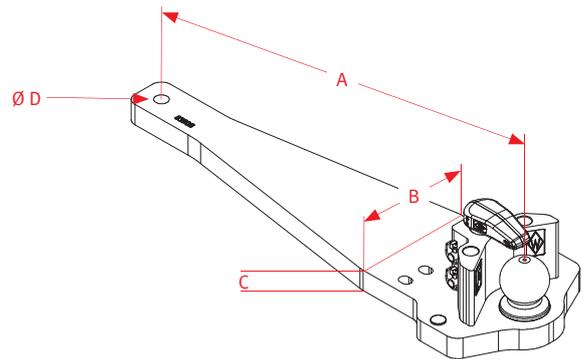


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.190 KUGELBALKEN KBA8390B



KUGELBALKEN KBA8390B

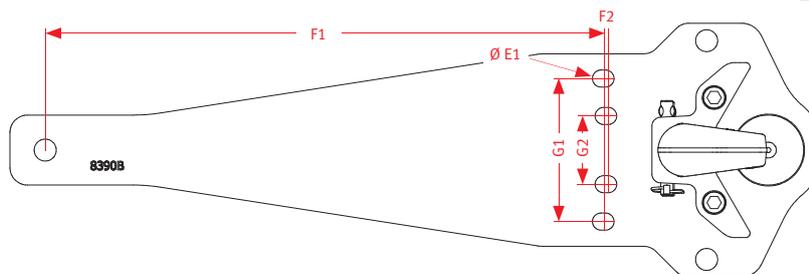
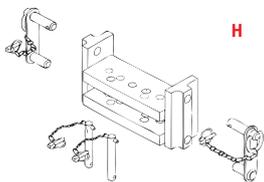
Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA8390B	820	220	40	1	25	73,5	35/66	8002901

Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 145 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 18	(F1) 633,3	(G1) 163,5
-	(F2) 5	(G2) 78



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2000 kg

bei Bedarf Zugpendelstütze (H) Bestell-Nr.: 8002642 mitbestellen



passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.04



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

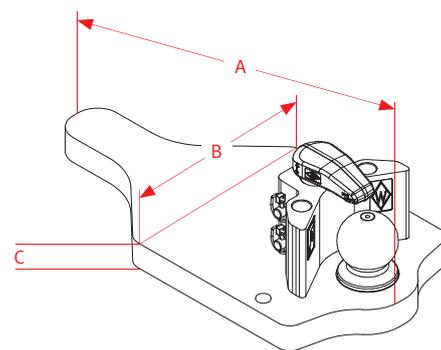


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



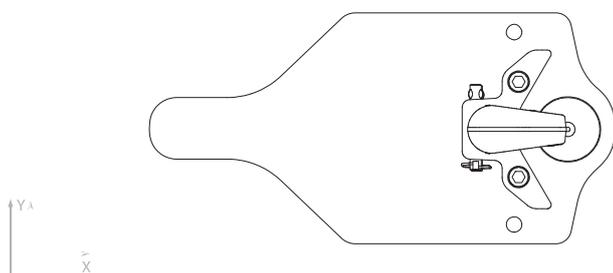
2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.200 KUGELBALKEN KBAU UNIVERSAL



KUGELBALKEN KBAU UNIVERSAL

Referenz	Länge			Breite			Dicke			zulässiges GG		Stützlast		D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Zugm. [kg]	[kg]*	[kN]*										
KBAU8340-600	600	300	40	14000	2000	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-NH-0	8004180								
KBAU8340-1000	1000	300	40	14000	2000	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-NH-0	8004277								
KBAU8440-1000	1000	400	40	14000	2000	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-NH-0	8004279								
KBAU8345-600	600	300	45	16000	3000	94,1	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-NH-0	8004181								
KBAU8345-1000	1000	300	45	16000	3000	94,1	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-NH-0	8004278								
KBAU8445-1000	1000	400	45	16000	3000	94,1	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-NH-0	8004280								



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

Siehe Tabelle

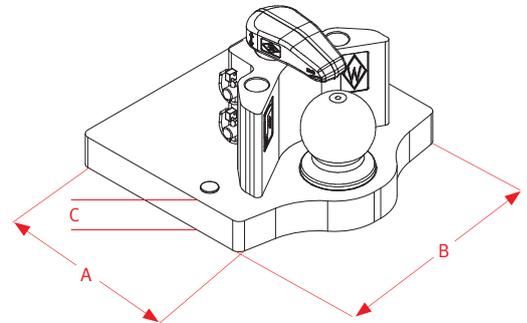
passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

*Es ist der D-Wert und die zulässige Stützlast des Anhäng- oder Stützbockes zu beachten. Der jeweils niedrigere Wert ist gültig. Beim Einbau der Kugelbalken in eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Die Kugelbalken muss gemeinsam mit der Trageinrichtung (z. B. Kugelbalken, Anhängbock) bauartgenehmigt werden. Auf die Forderungen des §27 StVZO hinsichtlich der Daten in den Fahrzeugpapieren in Bezug auf die zulässige Anhängelast wird hingewiesen. Beim Anbau im Geltungsbereich der StVZO der BRD ist der Anbau durch eine technische Prüfstelle abzunehmen. Der Einbau der Kugelbalken ist ausschließlich von einer autorisierten Fachwerkstatt vorzunehmen. Montage- und Bedienanleitungen sind zu beachten!

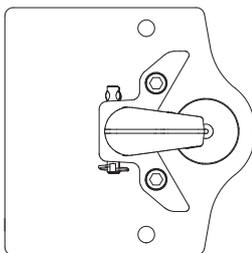
2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.210 KUGELEINSCHWEIßPLATTE KEP



KUGELEINSCHWEIßPLATTE KEP

Referenz	Länge		Breite		Dicke	zulässiges GG	Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Zugm. [kg]						
KEP8340-300	300	300	40	14000	2000	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-NH-0	8003982		
KEP8340-600	600	300	40	14000	2000	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-NH-0	8003983		
KEP8440-300	300	400	40	14000	2000	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-NH-0	8003986		
KEP8440-400	400	400	40	14000	2000	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-NH-0	8003987		
KEP8440-600	600	400	40	14000	2000	89,3	N-TP-B-CG1-VZW1-NH-0	8003988		
KEP8345-300	300	300	45	16000	3000	94,1	N-TP-B-CG1-VZW1-NH-0	8003984		
KEP8445-400	400	400	45	16000	3000	94,1	N-TP-B-CG1-VZW1-NH-0	8003989		
KEP8345-600	600	300	45	16000	3000	94,1	N-TP-B-CG1-VZW1-NH-0	8003985		



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

Siehe Tabelle

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010 bzw. 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

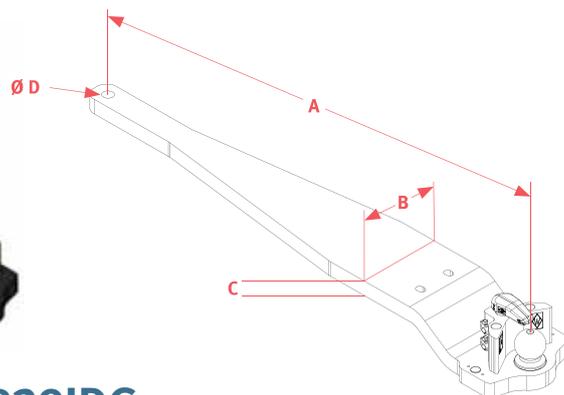


*Es ist der D-Wert und die zulässige Stützlast des Anhäng- oder Stützbockes zu beachten. Der jeweils niedrigere Wert ist gültig. Beim Einbau der Kugeleinschweißplatte in eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Die Kugelbalken müssen gemeinsam mit der Trageinrichtung (z. B. Kugelbalken, Anhängbock) bauartgenehmigt werden. Auf die Forderungen des §27 StVZO hinsichtlich der Daten in den Fahrzeugpapieren in Bezug auf die zulässige Anhängelast wird hingewiesen. Beim Anbau im Geltungsbereich der StVZO der BRD ist der Anbau durch eine technische Prüfstelle abzunehmen. Der Einbau der Kugelbalken ist ausschließlich von einer autorisierten Fachwerkstatt vorzunehmen. Montage- und Bedienanleitung sind zu beachten!



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.220 KUGELBALKEN KBA8829JD KUGELBALKEN KBA8829JDG



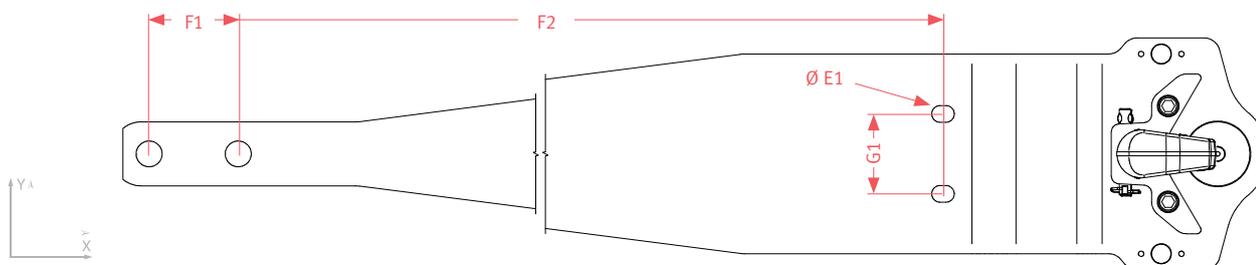
KUGELBALKEN KBA8829JD UND KBA8829JDG

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]		
KBA8829JD (Abb. 1)	1505	250	45	1	32	84,1	N-TP-B-CG1-VZW1-GK-SH-0/55	8003677
KBA8829JDG (Abb. 2)	1505	250	45	2	32	84,1	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/55	8004992

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y <
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 21	(F1) 100	(G1) 100
(E1) 21	(F2) 1164 (Abb. 1)	(G1) 100
-	(F2) 1160 (Abb. 2)	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

Abhängig von der Original-Zugpendelausstattung müssen je nach Bedarf noch Fräsarbeiten zur Anpassung an das Zugpendellager ausgeführt werden. Details hierzu müssen im Vorfeld mit dem technischen Support abgeklärt werden.

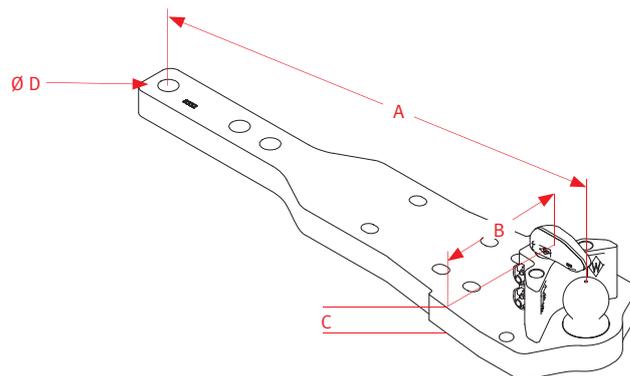
passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.230 KUGELBALKEN KBA8332



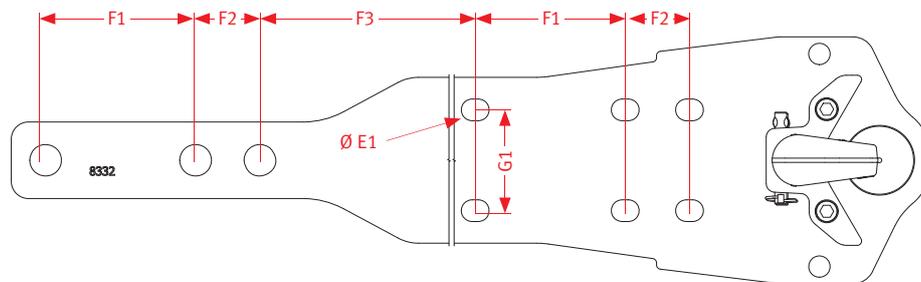
KUGELBALKEN KBA8332

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW1-GE-SH-0/...	
KBA8332	1025	290	55	3	37	89,3	37	8002639

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 25,5	(F1) 175	(G1) 118,5
-	(F2) 75	-
-	(F3) 303,5	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 225 mm	4000 kg
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 300 mm	3000 kg
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 475 mm	2000 kg

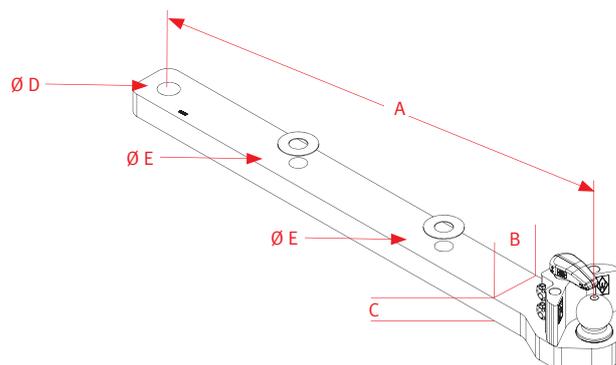
passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.010
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.240 KUGELBALKEN KBA88820B



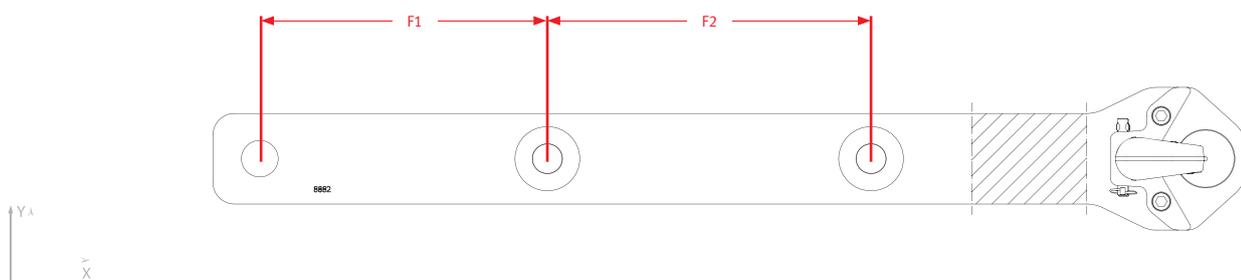
KUGELBALKEN KBA88820B

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D/E [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-SH-0/...	
KBA88820B	1315	127	60	3	51/41	77,3	36	8004760

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
-	(F1) 400	-
-	(F2) 450	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 385 mm

4000 kg

passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347

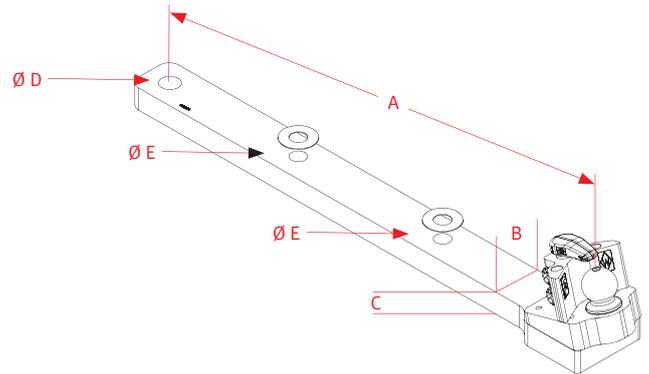
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.245 KUGELBALKEN KBA8882W15

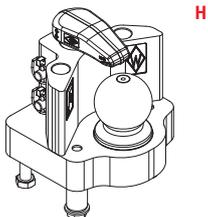


KUGELBALKEN KBA8882W15

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D/E [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-SH-0/...	
KBA8882W15	1339	125	60	3	51/41	77,3	36	8004761

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y λ
[mm]	[mm]	[mm]
-	(F1) 400	-
-	(F2) 450	-



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt Baulänge 385 mm 4000 kg

Umbau auf Kugelaufsatz KBAW0 möglich (H) Bestell-Nr.: 8004682 siehe 2.06.030
 Umbau auf Pitonaufsatz PBA möglich Bestell-Nr.: 8004751 siehe 4.04.020

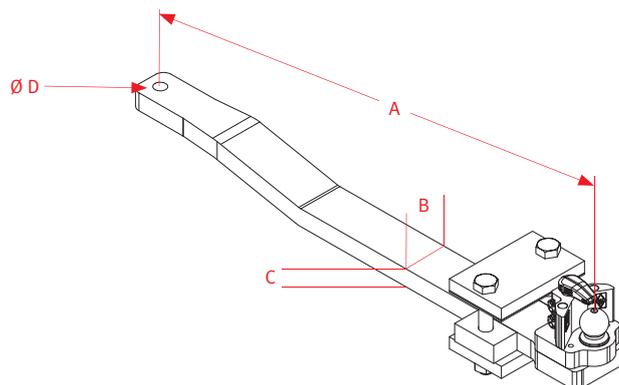
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
 bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
 Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.250 KUGELBALKEN KBA8883WO



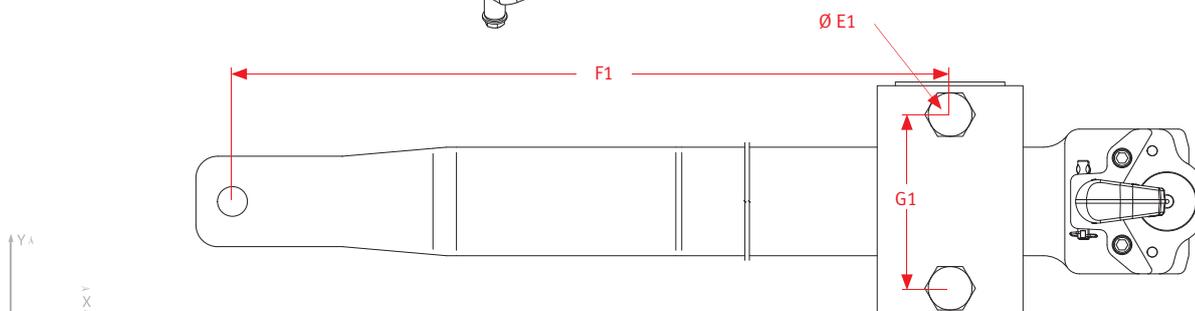
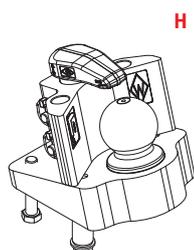
KUGELBALKEN KBA8883WO

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GK-SH-0/...	
KBA8883WO	1670	200	60	1	41	78,5	37	8004758

Anschlussbemaßung

Ø Schraube	Lochabstand X	Lochabstand Y
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) M39 x 280	(F1) 1373	(G1) 240

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

4000 kg

Umbau auf Kugelaufsatz KBAW15 möglich (H) Bestell-Nr.: 8004709 siehe 2.06.040

Umbau auf Pitonaufsatz PBA möglich Bestell-Nr.: 8004751 siehe 4.04.020

passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

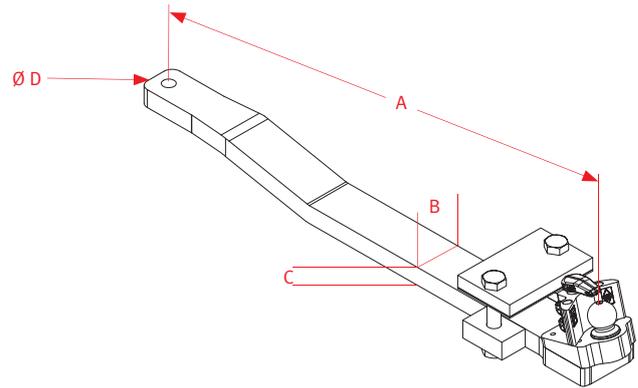
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.260 KUGELBALKEN KBA8883W15



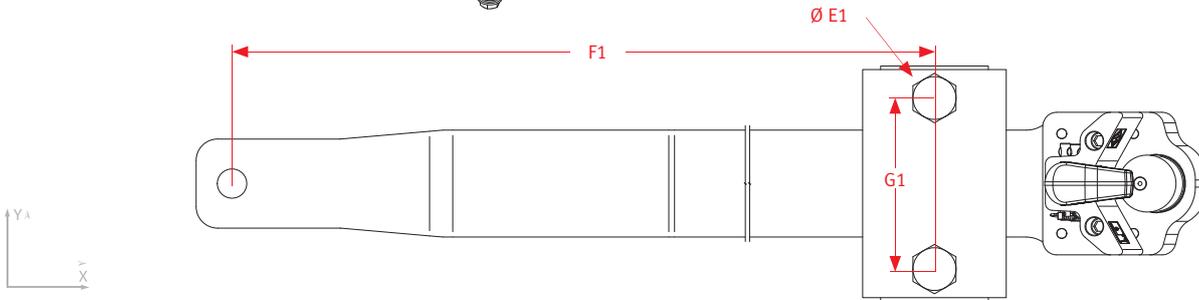
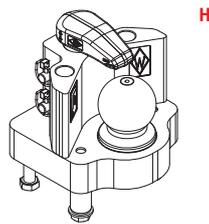
KUGELBALKEN KBA8883W15

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GK-SH-0/...	
KBA8883W15	1669	150	60	1	41	78,5	37	8004759

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 41	(F1) 1373	(G1) 240

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

4000 kg

Umbau auf Kugelaufsatz KBAW0 möglich (H) Bestell-Nr.: 8004682 siehe 2.06.030

Umbau auf Pitonaufsatz PBA möglich Bestell-Nr.: 8004751 siehe 4.04.020

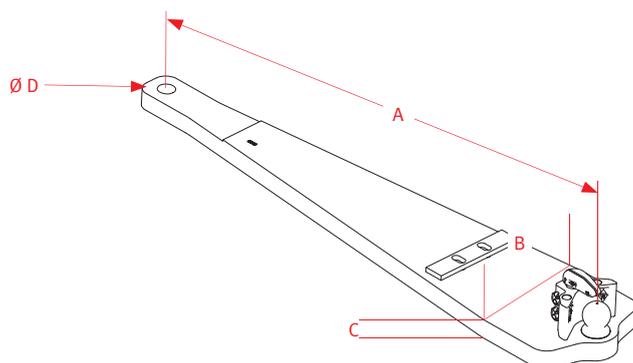
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.270 KUGELBALKEN KBA88460B



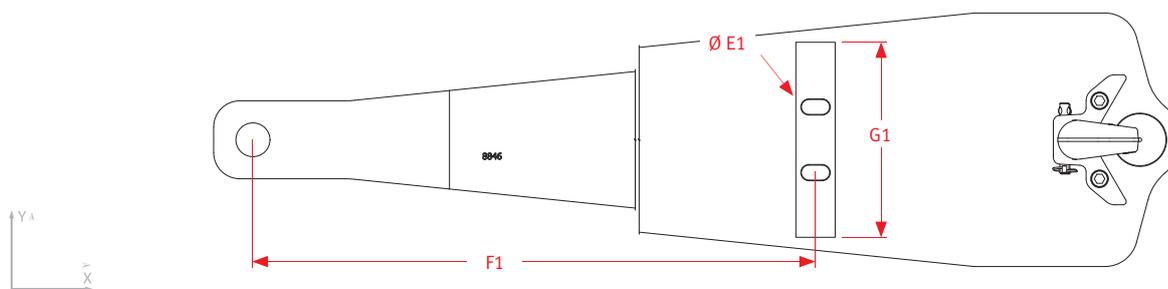
KUGELBALKEN KBA88460B

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-SH-0/...	
KBA88460B	1705	340	60	1	52	115	55	8004807

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 23	(F1) 1210	(G1) 300

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040



bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001
Lieferung mit Einzelgutachten



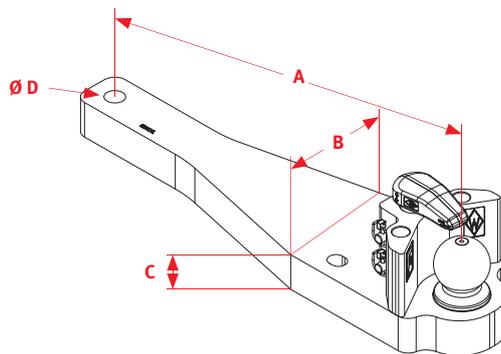
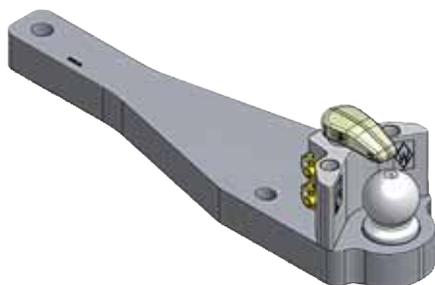
Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



2.05 KUGELBALKEN KBA

2.05.280 KUGELBALKEN KBA8303LB

2.05.290 KUGELBALKEN KBA8303FB



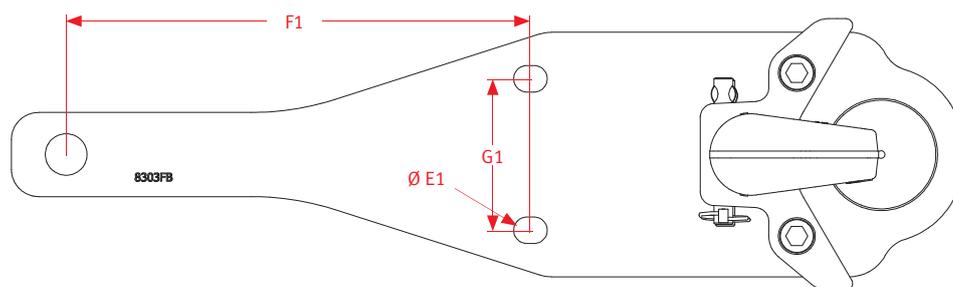
KUGELBALKEN KBA8303LB UND KBA8303FB

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]		
KBA8303LB*	530	170	50	1	30,5	75	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-DH-0/38	8002929
KBA8303FB	595	180	50	1	30,5	75	N-TP-B-CG1-VZW0-GE-DH-0/38	8002930

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 336,5	(G1) 111,5

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Ersatzteile und Zubehör für Kugelbalken finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

*passende Zwangslenkungen finden sie auf Datenblatt 6.04.030

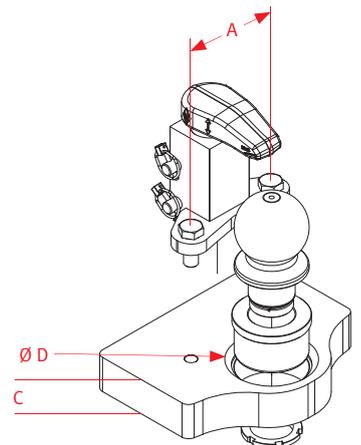
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347

ABG-Nr.: M 9809 / EG-Nr. e1*89/173*0280

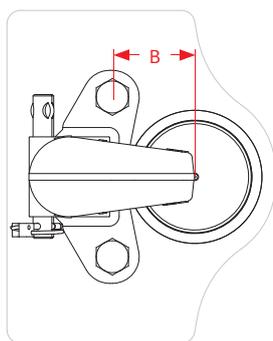
2.06 WEITERE MODELLE

2.06.010 KUGEL-KIT KK80



KUGEL-KIT KK80

Referenz	Lochabstand A [mm]	Abstand B [mm]	Dicke C [mm]	Ø Buchse D [mm]	D-Wert [kN]	AP-Code	Bestell-Nr.
KK80	120	61,5	> 40 / < 50	80	89,3*	N-Y-B-CG1-MP-SP-NH-0	8002165



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 daN*

zulässiges Gesamtgewicht der Zugmaschine

14000 kg*

passende Ersatzteile und Zubehör für das Kugel-Kit finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

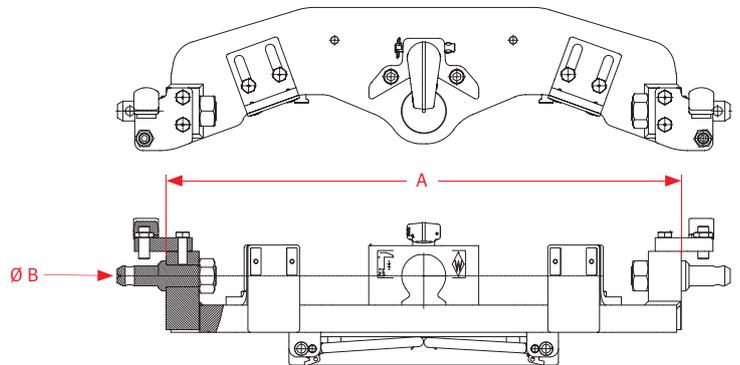
nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Kugelbalken auf Datenblatt 2.05.001

* Gilt nur für das Kugel-Kit. Die Umgebungsstruktur bzw. die Einbauplatte ist vom jeweiligen Hersteller/Fachwerkstatt auf die Stützlast ausulegen. Es ist der D-Wert und die zulässige Stützlast des Anhäng- oder Stützbockes zu beachten. Der jeweils niedrigere Wert ist gültig. Beim Einbau des Kugelkits in eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Das Kugelkit muss gemeinsam mit der Trageinrichtung (z. B. Kugelbalken, Anhängbock) bauartgenehmigt werden. Auf die Forderungen des §27 StVZO hinsichtlich der Daten in den Fahrzeugpapieren in Bezug auf die zulässige Anhängelast wird hingewiesen. Beim Anbau im Geltungs-bereich der StVZO der BRD ist der Anbau durch eine technische Prüfstelle abzunehmen. Der Einbau des Kugel-Kits ist ausschließlich von einer autorisierten Fachwerkstatt vorzunehmen. Einbau entsprechend Bedien- und Montageanweisung.

2.06 WEITERE MODELLE

2.06.020 KUGELTRAVERSE KT8700



KUGELTRAVERSE KT8700

Referenz	Spreizmaß		Stützlast	Kategorie	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]				
KT8730	965	36,6	3000	nach ISO 730 3	N-PAV-B-CG1-MP-NH-0	8004474
KT8740	952	50,8	3000	4N	N-PAV-B-CG1-MP-NH-0	8004475

Folgende Punkte sind bei der Verwendung zu beachten:

- Anhängung vor Transportanhängern (Starrdeichsel-, Zentralachs- und Mehrachsanhänger) jeglicher Art ist ausdrücklich untersagt.
- Die Kugeltraversen sind nur geeignet zur Aufnahme in **original Walterscheid Fanghaken** Kategorie 3 bzw. 4N.
- Die Vorderachslast der Zugmaschine sollte 20% der Fahrzeugleermasse nicht unterschreiten (Lenkachslast). Die max. Hinterachslast sollte nicht überschritten werden.
- Geräteseitig müssen negative Stützlasten ausgeschlossen werden. Der Betrieb mit Zapfwelle muss vom jeweiligen Gerätehersteller freigegeben werden.
- Das Dreipunktgestänge muss über die Seitenstabilisierung mittig starrgestellt werden. Eine ebene Stellung der Kugeltraverse (max. $\pm 3^\circ$ Winkel) ist unter allen Einsatzbedingungen sicherzustellen. Schwenkwinkel der Deichsel von $\pm 20^\circ$ erfordern waagerechte Stellung der Traverse. Waagerechte Schwenkwinkel der Deichsel von $\pm 70^\circ$ sind möglich.
- Beim Schwenken der Deichsel ist sicherzustellen, dass diese nicht an die Traverse und nicht an andere Traktorteile anschlägt.
- Die Fanghakenverriegelung ist sicherzustellen.



Abb. 1



Stützfuß für KT8700 (Abb. 1) Bestell-Nr.: 8004605

passende Fanghaken Kategorie 3 (Bestell-Nr.: 200020) und Kategorie 4 (Bestell-Nr.: 309746)
passende Ersatzteile und Zubehör für Kugeltraversen finden Sie auf Datenblatt 8.02.040

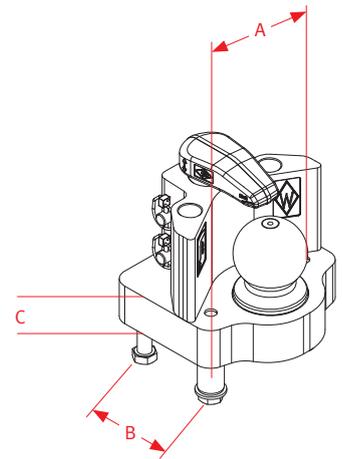
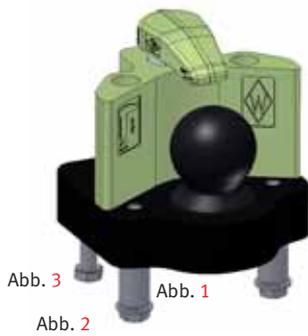
nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

Verwendungsbereich: Kugeltraversen werden wie eine Ackerschleife gemäß § 22a StVZO behandelt. Das Merkblatt für Anbaugeräte vom 16.12.1976 (VkB1 1977 S21) mit Änderung vom 23.07.1979 (VkB1 S521) sowie vom 20.08.1990 (VkB1 S562) ist zu beachten. (§ 30 StVZO)

2.06 WEITERE MODELLE

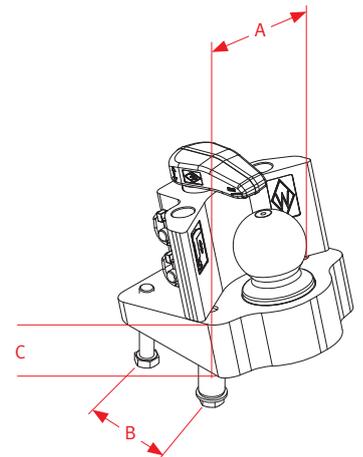
2.06.030 KUGELAUFSATZ KBAWO



KUGELAUFSATZ KBAWO

Referenz	Lochabstand	Lochabstand	Dicke	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	[kN]		
KBAWO	140	100	53	97,1	N-SAV-B-CG1-MP-VZW0-GE-SH-0	8004682

2.06.040 KUGELAUFSATZ KBAW15



KUGELAUFSATZ KBAW15

Referenz	Lochabstand	Abstand	Dicke	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	[kN]		
KBAW15	140	100	65	97,1	N-SAV-B-CG1-MP-VZW0-IC-SH-0	8004709

TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

Spannhülsen (Abb. 1 Bestell-Nr.: 8004781) und Schrauben (Abb. 2 Bestell-Nr.: 8004779 und Abb. 3 Bestell-Nr.: 8004780) sind im Lieferumfang enthalten
zusätzliches Sicherungsblech zur Aufnahme von Fangseilen verfügbar (Abb. 4 Bestell-Nr.: 8002921)



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

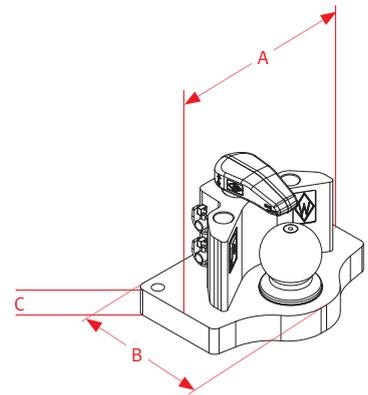
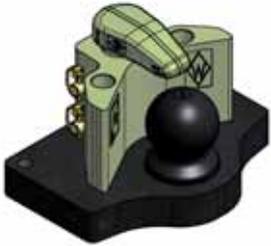


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



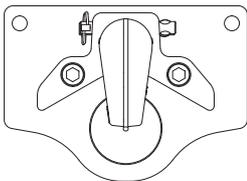
2.06 WEITERE MODELLE

2.06.050 KUGELPLATTE KP8341



KUGELPLATTE KP8341

Referenz	Breite	Länge	Dicke	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]		
KP8341	275	200	40	N-B-CG1-GE-SH-0	8005036



(Abb. 1)

TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2000 kg

2 Stck. Stützelemente (Abb. 1) SE341 mitbestellen (Bestellnr. 8005060)



zum Einbau in Universal-Kupplungsbock KU341L Blattnummer 3.01.460



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

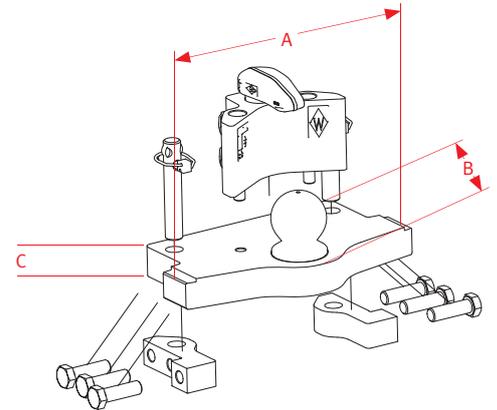
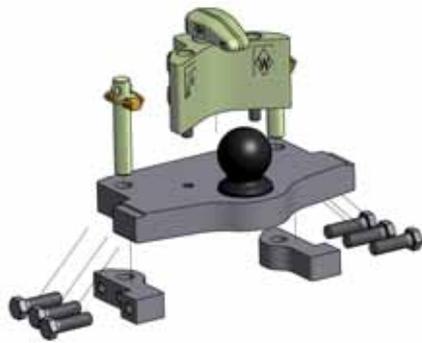


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



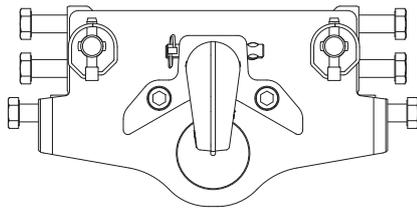
2.06 WEITERE MODELLE

2.06.055 KUGELPLATTE KP8389



KUGELPLATTE KP8389

Referenz	Breite	Länge	Dicke	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]		
KP8389	389	220	45	N-B-CG1-GE-SH-0	8005037



zum Einbau in Universal-Kupplungsbock KU344W Blattnummer 3.01.500



nur zur Verbindung mit Zugkugelkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



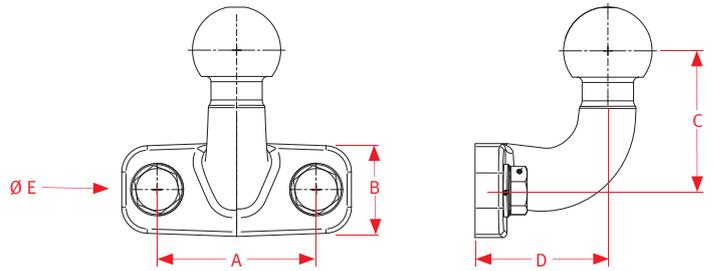
2.09 KUGELPRODUKTE K50

2.09.010 KUGELKUPPLUNG K50 DIN 74058/ISO1103

NEUES
PRODUKT



(Abb. 1)



KUGELKUPPLUNG KF50-HD90X17

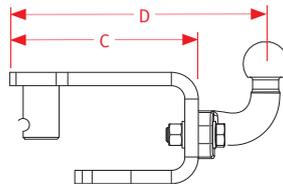
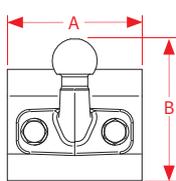
Referenz	Lochabstand	Höhe	Abstand	Abstand	Bohrung	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]		
KF50-HD90X17 (Abb. 1)	90	53	97	68	17	N-SAH-B-OP-W-EH-0	8000483

KUGELADAPTER KAD8050

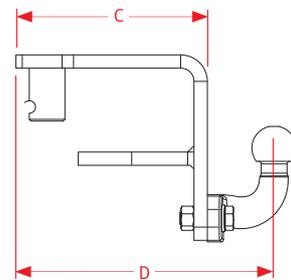
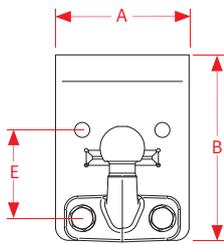
Referenz	Lochabstand	Höhe	Abstand	Abstand	Lochabstand	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
KAD8050-1 (Abb. 2)*	150	159	210	285	-	N-B-PAV-0	8005115
KAD8050-2 (Abb. 3)*	150	210	210	290	100	N-B-PAV-0	8005116



(Abb. 2)



(Abb. 3)



AUSFÜHRUNGSBEISPIELE



TECHNISCHE DATEN

zulässiger D-Wert bis

17 kN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

200 kg

Die Kugeladapter KAD8050 sind geeignet zur Verwendung mit den Modelreihen KK, KBA und KB.



2 Stck. Befestigungsschraube M16 8.8 bei Bedarf auf Anfrage



die kombinierbaren Kupplungs- und Anschraubplatten finden Sie auf den Datenblättern 5.01.030 (1*) / 7.09.040 (2*)
(Bestellnr.: 8000583 (2*) bzw. 8003808 (2*))



EG-Nr. e4*94/20*3319

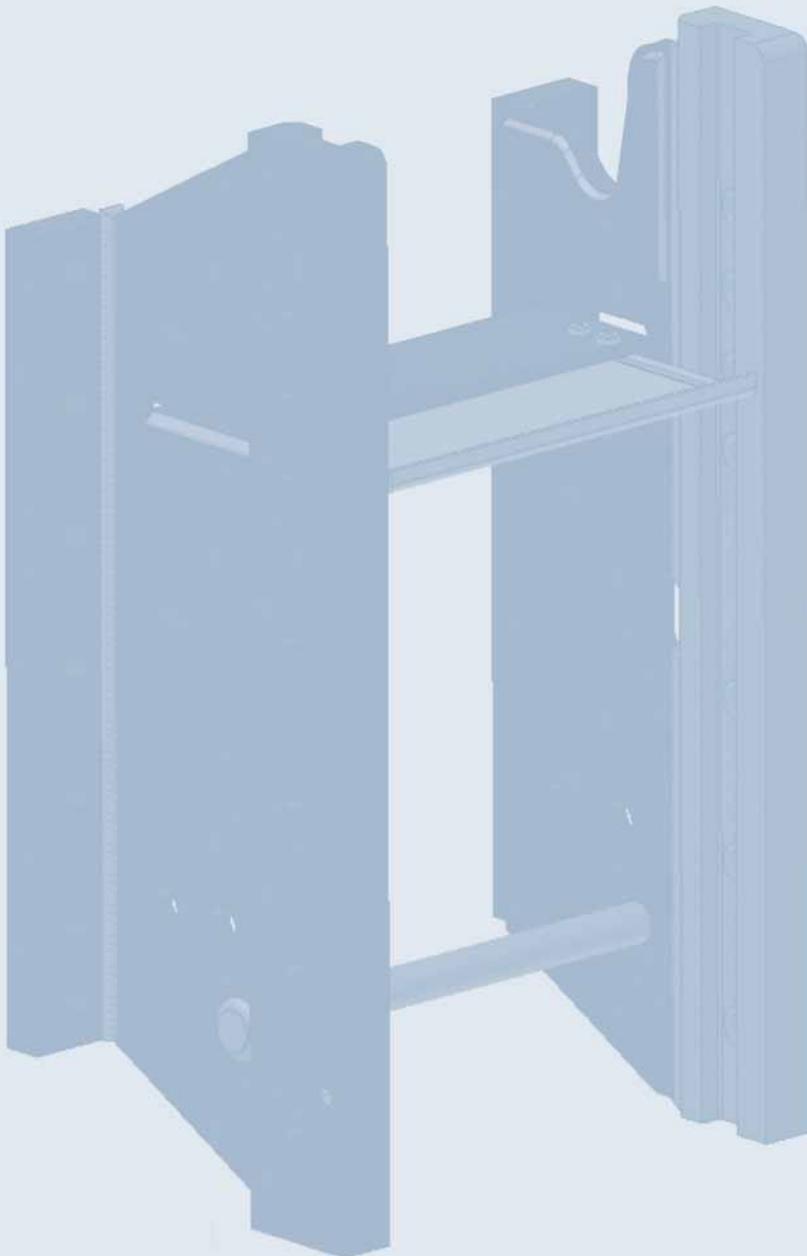
* EG-Nr. in Vorbereitung





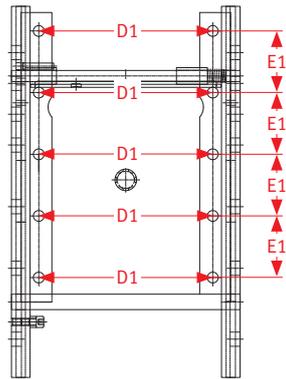
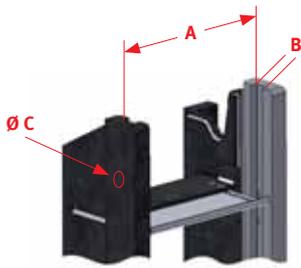
3. KUPPLUNGSBÖCKE

- 3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG
- 3.02 KUPPLUNGSBÖCKE KURZ



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.010 KUPPLUNGSBOCK KU300



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 280	(E1) 100

Schlepper



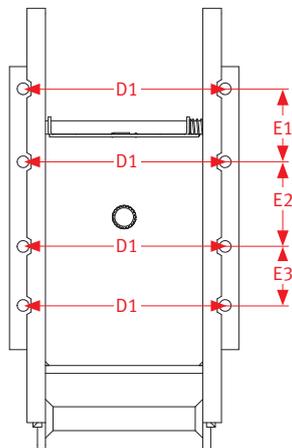
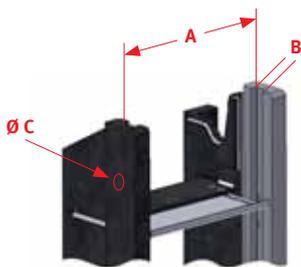
KUPPLUNGSBOCK KU300

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-DH-0/...	
KU300	335	30	22	7	2000	73,5	60/65	8002446

ABG-Nr.: F 4254 / EG-Nr. e1*89/173*0217



3.01.020 KUPPLUNGSBOCK KU301ALX



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 379	(E1) 138
-	(E2) 160
-	(E3) 111,5

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU301ALX

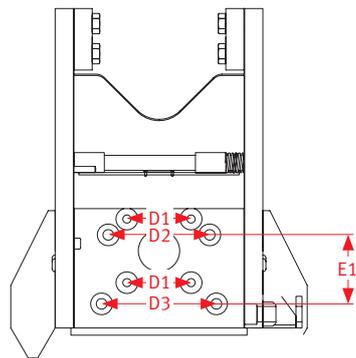
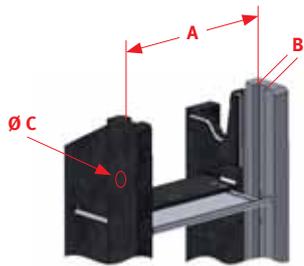
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-VZP-DH-0/...	
KU301ALX	322	30	22	8	2000	102,4	38/65/66/72	8002733

ABG-Nr.: F 4264 / EG-Nr. e1*89/173*0087



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.030 KUPPLUNGSBOCK KU302



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 106	(E1) 114
(D2) 167	-
(D3) 188	-

Schlepper



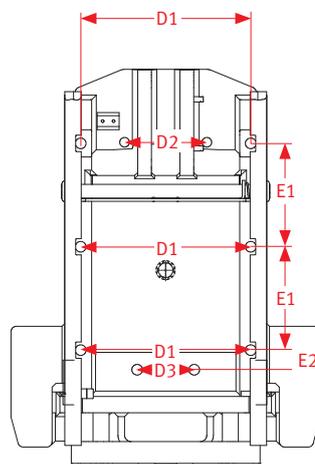
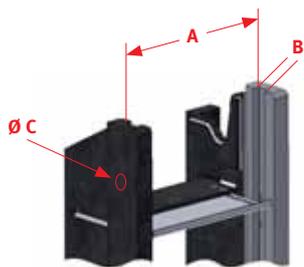
KUPPLUNGSBOCK KU302

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-AH-0/...	
KU302	309	30	22	6	1800	70,5	65	8002447

ABG-Nr.: F 4262



3.01.040 KUPPLUNGSBOCK KU303L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 310	(E1) 190
(D2) 150	(E2) 36
(D3) 104	-

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU303L

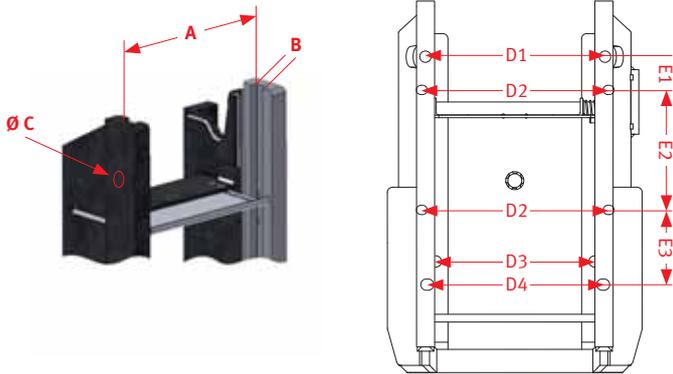
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL1-VZP-DH-0/...	
KU303L	335	30	22	8	2000	75,0	38/65/72	8002606

ABG-Nr.: M 9618 / EG-Nr.: e1*89/173*0163



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.050 KUPPLUNGSBOCK KU304L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 346	(E1) 64,5
(D2) 357	(E2) 233
(D3) 312	(E3) 190
(D4) 342	-

Schlepper



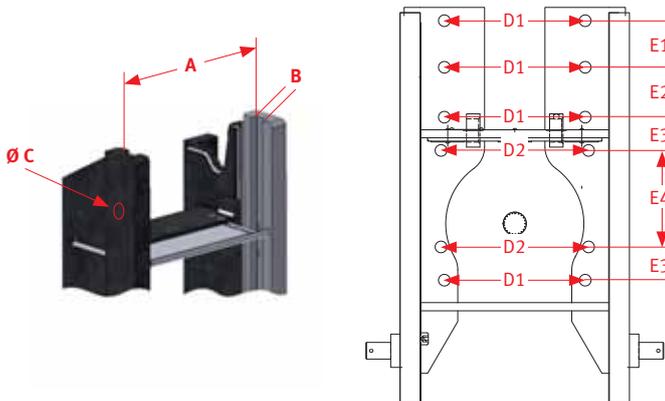
KUPPLUNGSBOCK KU304L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-VZP-DH-0/...	
KU304L	335	30	22	8	3000	91,6	38/65/72	8002608

ABG-Nr.: M 9760 / EG-Nr. e1*89/173*0286



3.01.060 KUPPLUNGSBOCK KU326



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 210	(E1) 70
(D2) 220	(E2) 75
-	(E3) 50
-	(E4) 145
-	(E3) 50

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU326

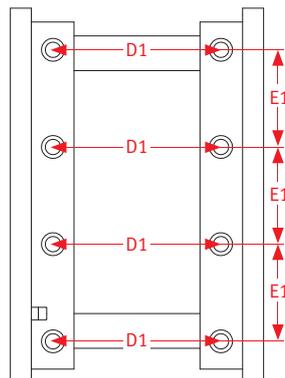
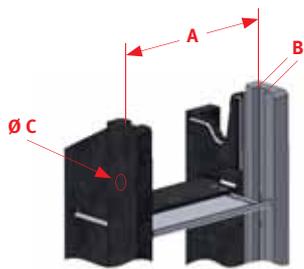
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-DH-0/...	
KU326	309	30	22	6	2000	62,8	83	8002430

ABG-Nr.: F 4004 / EG-Nr. e1*89/173*0146



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.070 KUPPLUNGSBOCK KU331M



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 240	(E1) 140

Schlepper



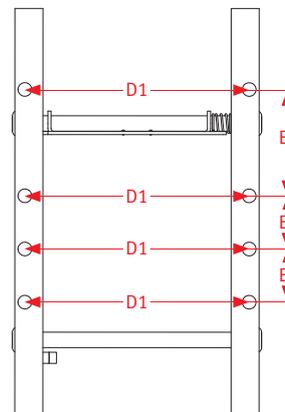
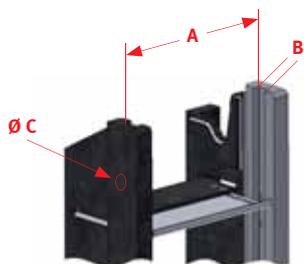
KUPPLUNGSBOCK KU331M

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-EH-0/...	
KU331M	329	32	25	9	2000	73,6	68	8002609

EG-Nr. e1*89/173*0379



3.01.080 KUPPLUNGSBOCK KU344 L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 360	(E1) 172
-	(E1) 86

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU344L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-EH-0/...	
KU344L	329	32	25	9	2000	92,0	55	8004545



(Abb. 1)

bei Bedarf 8 Stck. Befestigungsschrauben M20x200 10.9 DIN 931 (Bestell-Nr. 8004370) mitbestellen
 bei Bedarf 2 Stck. Adapter (Abb. 1) Bestell-Nr. 8002802 mitbestellen

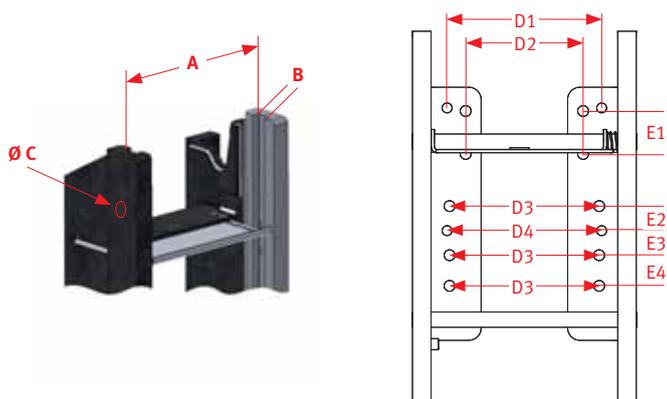


EG-Nr. e1*89/173*0415



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.090 KUPPLUNGSBOCK KU348L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 250	(E1) 70
(D2) 190	(E2) 85
(D3) 242	(E3) 80
-	(E4) 50

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU348L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU348L	329	32	25	8	2000	65,4	81	8004560

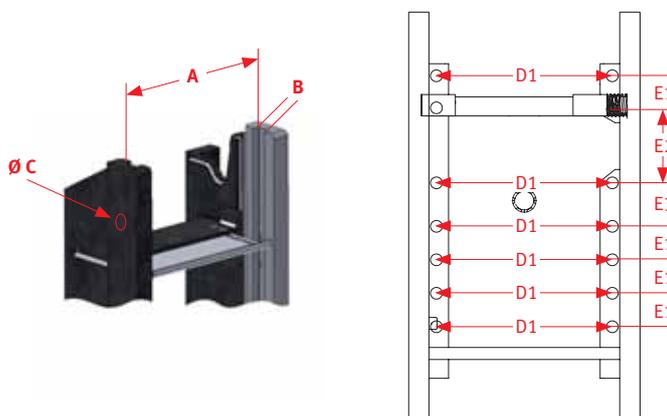
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01.100 KUPPLUNGSBOCK KU351



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 260	(E1) 50
-	(E2) 110
-	(E3) 65

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU351

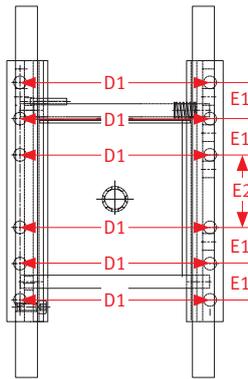
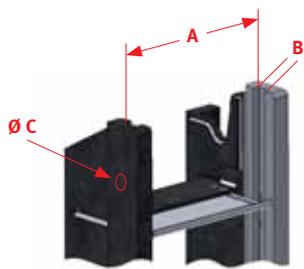
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-EH-0/...	
KU351	309	30	22	7	2000	65,7	60	8002449

EG-Nr. e1*89/173*0184



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.110 KUPPLUNGSBOCK KU352



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 260	(E1) 50
-	(E1) 100

Schlepper



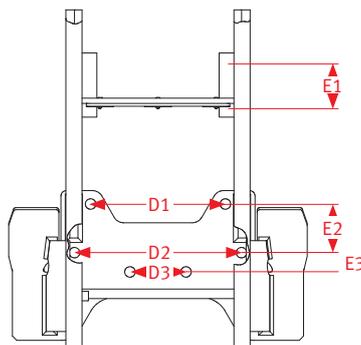
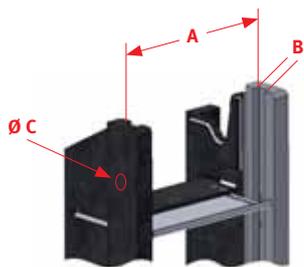
KUPPLUNGSBOCK KU352

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-EH-0/...	
KU352	309	30	22	6	1800	59,8	60/65	8002450

EG-Nr. e1*89/173*0183



3.01.120 KUPPLUNGSBOCK KU353



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 250	(E1) 71
(D2) 310	(E2) 91
(D3) 104	(E3) 36

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU353

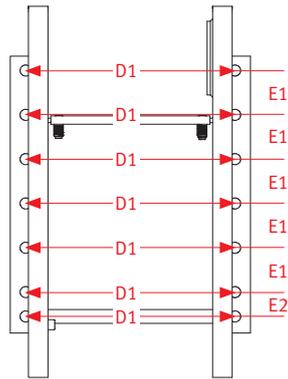
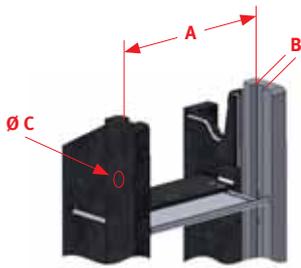
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-VZP0-AH-0/...	
KU353	309	30	22	9	1800	71,1	65/72	8002451

ABG-Nr.: F 4227



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.130 KUPPLUNGSBOCK KU355L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 375	(E1) 80
-	(E2) 44

Schlepper



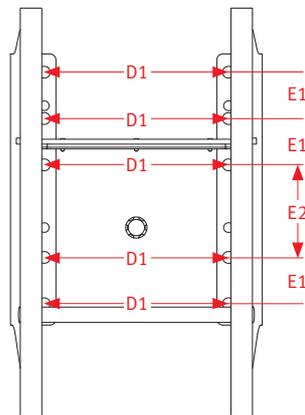
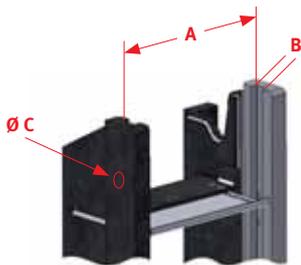
KUPPLUNGSBOCK KU355L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OLO-DH-0/...	
KU355L	322	30	22	7	2000	89,2	39/43/59/73/81	8002568

ABG-Nr.: F 4267 / EG-Nr. e1*89/173*0108



3.01.140 KUPPLUNGSBOCK KU356L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 300	(E1) 76
-	(E2) 152

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU356L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OLO-SH-0/...	
KU356L	335	30	22	8	2000	73,5	35/39/41/61/63/70/73/77	8004469

Lieferung mit Einzelgutachten

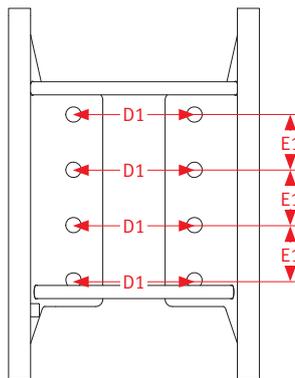
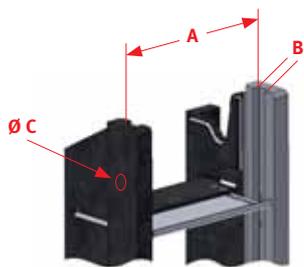


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.150 KUPPLUNGSBOCK KU358L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 165	(E1) 76

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU358L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU358L	309	30	22	6	2000	73,5	38	8004570

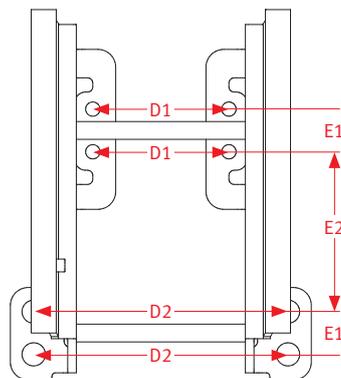
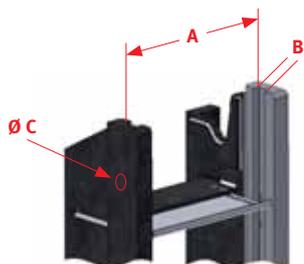
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01.160 KUPPLUNGSBOCK KU362L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 190	(E1) 60
(D2) 357	(E2) 225

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU362L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU362L	329	32	25	7	1600	70,0	64	8004649

Lieferung mit Einzelgutachten

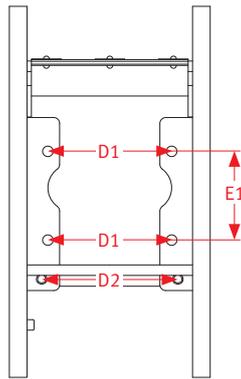
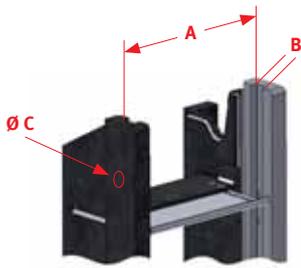


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.170 KUPPLUNGSBOCK KU365



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 211	(E1) 152
(D2) 232	-

Schlepper



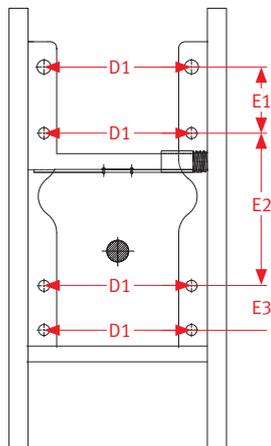
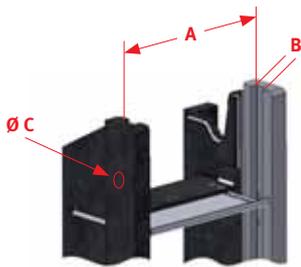
KUPPLUNGSBOCK KU365

Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Anzahl Rastungen	zul. Stützlast [kg]	D-Wert [kN]	AP-Code L-OLO-DH-0/...	Bestell-Nr.
KU365	309	30	22	8	1500	50,0	35/66	8002453

ABG-Nr.: F 4119 / EG-Nr. e1*89/173*0093



3.01.180 KUPPLUNGSBOCK KU367L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 232	(E1) 105
-	(E2) 242
-	(E3) 70

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU367L

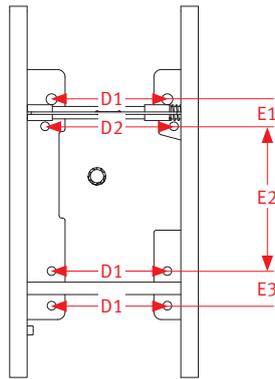
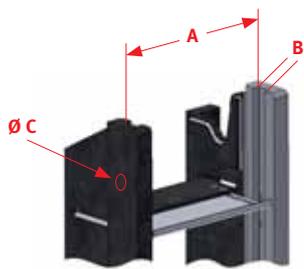
Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Anzahl Rastungen	zul. Stützlast [kg]	D-Wert [kN]	AP-Code L-OLO-EH-0	Bestell-Nr.
KU367L	309	30	22	8	2000	84,3	35/66	8002454

EG-Nr. e1*89/173*0101



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.190 KUPPLUNGSBOCK KU367NL



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 232	(E1) 54,5
(D2) 258	(E2) 292,5
-	(E3) 70

Schlepper



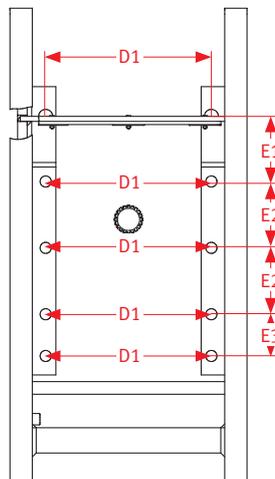
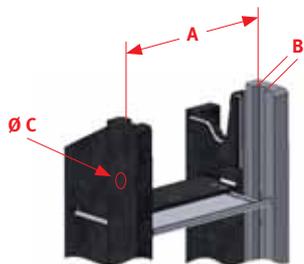
KUPPLUNGSBOCK KU367NL

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-EH-0/...	
KU367NL	335	30	22	8	2000	84,2	66	8002742

EG-Nr. e1*89/173*0306

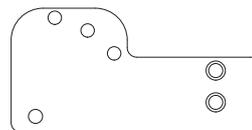


3.01.200 KUPPLUNGSBOCK KU368NL



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 260	(E1) 103
-	(E2) 105
-	(E3) 66



(Abb. 1)

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU368NL

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL1-VZP-EH-0/...	
KU368NL	329	32	25	8	2000	91,3	35/70	8002616

bei Bedarf 2 Stck. Adapter AD368 (Abb.1) Bestell-Nr. 8004612 mitbestellen

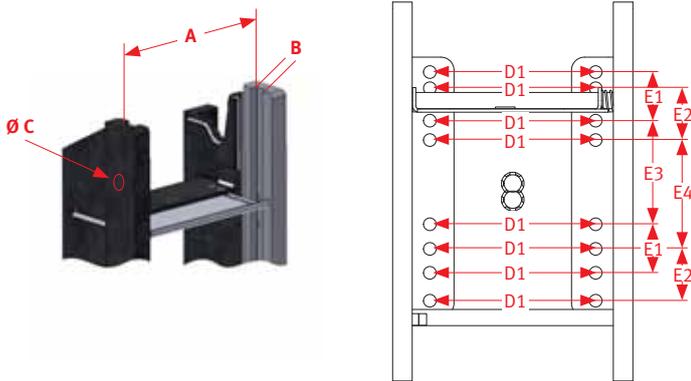


EG-Nr. e1*89/173*0125



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.210 KUPPLUNGSBOCK KU369L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 254	(E1) 75
-	(E2) 80
-	(E3) 160
-	(E4) 168

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU369L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU369L	335	30	22	8	2000	68,4	35/45/46/70	8004655

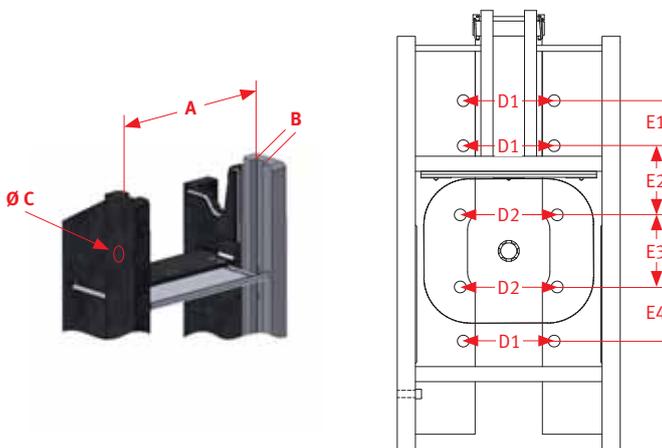
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01.220 KUPPLUNGSBOCK KU374L1



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 150	(E1) 75
(D2) 160	(E2) 115
-	(E3) 120
-	(E4) 90

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU374L1

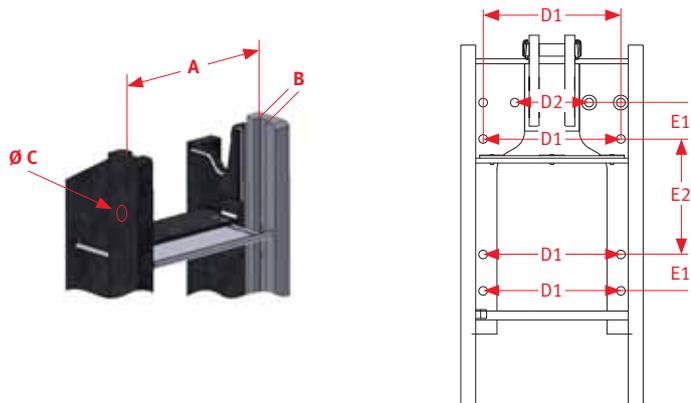
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL1-EH-0/...	
KU374L1	335	30	22	7	1700	65,7	72	8002455

EG-Nr. e1*89/173*0181



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.230 KUPPLUNGSBOCK KU375L1



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 278	(E1) 74
(D2) 150	(E2) 235

Schlepper



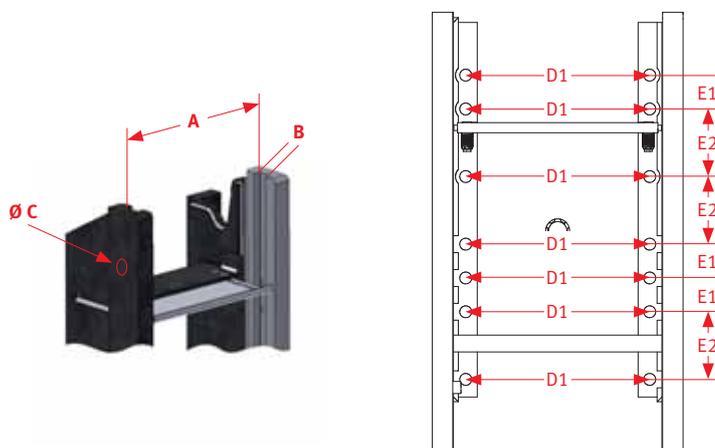
KUPPLUNGSBOCK KU375L1

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL1-EH-0/...	
KU375L1	335	30	22	7	1500	53,2	38/55/72	8002744

EG-Nr. e1*89/173*0200



3.01.240 KUPPLUNGSBOCK KU379L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 270	(E1) 50
-	(E2) 100

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU379L

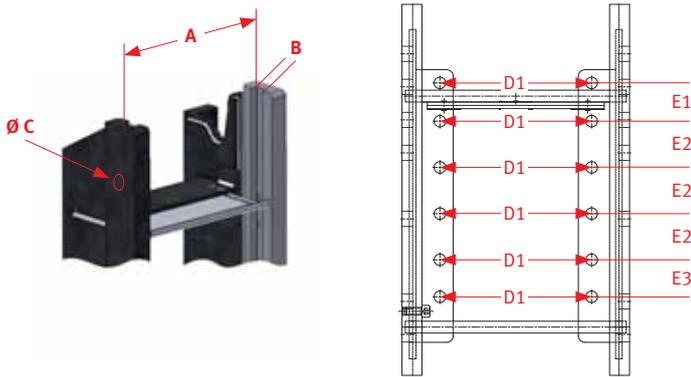
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-DH-0/...	
KU379L	335	30	22	6	2000	82,4	39/52/59/72/73	8004407

ABG-Nr.: F 3997 / EG-Nr. e1*89/173*0084



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.250 KUPPLUNGSBOCK KU380



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 228	(E1) 58
-	(E2) 70
-	(E3) 56

Schlepper



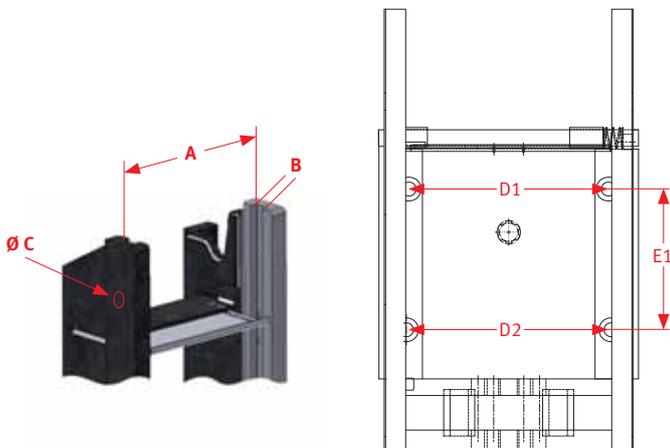
KUPPLUNGSBOCK KU380

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-AH-0/...	
KU380	309	30	22	7	1500	73,5	39/52/59/73	8002456

ABG-Nr.: F 4118



3.01.260 KUPPLUNGSBOCK KU385



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 298	(E1) 212
(D2) 306	-

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU385

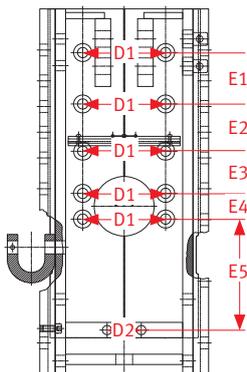
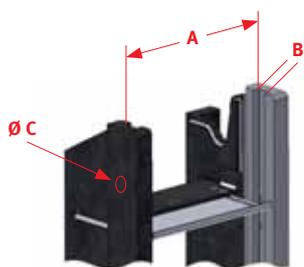
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-VZP-EH-0/...	
KU385	335	30	22	8	2000	82,4	38/65/72	8002457

EG-Nr. e1*89/173*0103



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.270 KUPPLUNGSBOCK KU386



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 160	(E1) 100
(D2) 66	(E2) 92
-	(E3) 82
-	(E4) 50
-	(E5) 216

Schlepper



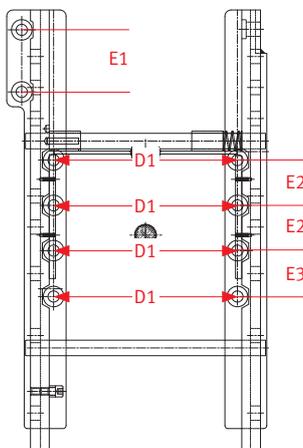
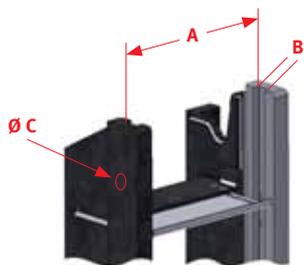
KUPPLUNGSBOCK KU386

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL1-VZP-AH-0...	
KU386	293	30	22	9	2000	73,5	35	8002458

ABG-Nr.: F 3580



3.01.280 KUPPLUNGSBOCK KU390L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 294	(E1) 100
-	(E2) 73
-	(E3) 74

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU390L

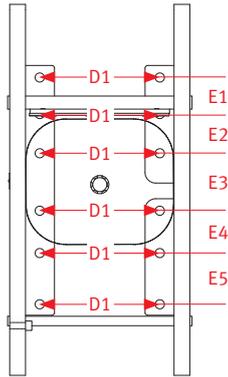
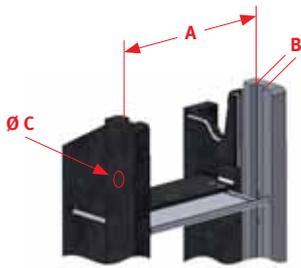
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-EH-0/...	
KU390L	335	30	22	8	2000	73,5	35/66	8002459

EG-Nr. e1*89/173*0109



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.290 KUPPLUNGSBOCK KU391L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 228	(E1) 70
-	(E2) 75
-	(E3) 110
-	(E4) 81
-	(E5) 98

Schlepper



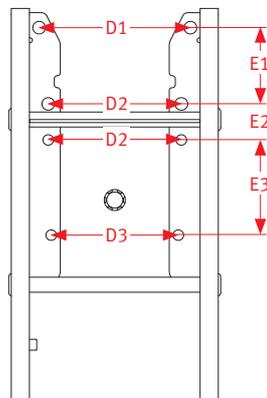
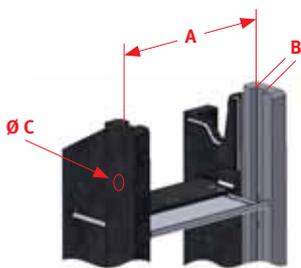
KUPPLUNGSBOCK KU391L

Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Anzahl Rastungen	zul. Stützlast [kg]	D-Wert [kN]	AP-Code L-OL0-AH-0/...	Bestell-Nr.
KU391L	309	30	22	7	2000	65,6	39/52/59/73	8002570

ABG-Nr.: F 3850



3.01.300 KUPPLUNGSBOCK KU392L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 250	(E1) 127
(D2) 220	(E2) 60
(D3) 210	(E3) 158,5

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU392L

Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Anzahl Rastungen	zul. Stützlast [kg]	D-Wert [kN]	AP-Code	Bestell-Nr.
KU392L	309	30	22	8	2000	65,7	L-OL0-DH-0/32	8002573
KU2000/392NB ¹	309	30	22	8	2000	65,7	L-OL0-MP-DH-0/32	8004196
KU392N/5410 ²	309	30	22	8	2000	65,7	L-OL0-MP-DH-0/32	8004014

Bei Bedarf Anbausatz (ohne Abbildung) mitbestellen (Bestell-Nr.: 8002727)

¹ Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU2000/309NB automatisch

² Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU5410/309 nicht selbsttätig

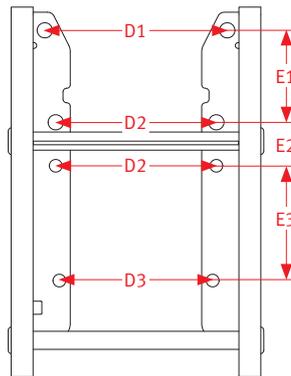
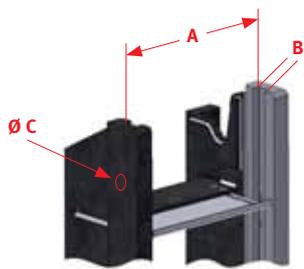


ABG-Nr.: F 4268 / EG-Nr. e1*89/173* 0337



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.310 KUPPLUNGSBOCK KU392M



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 250	(E1) 127
(D2) 220	(E2) 60
(D3) 210	(E3) 158,5

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU392M

Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Anzahl Rastungen	zul. Stützlast [kg]	D-Wert [kN]	AP-Code	Bestell-Nr.
KU392M	309	30	22	6	2000	65,7	L-OL0-DH-0/32	8002572
KB392NK ¹	309	30	22	6	2000	65,7	L-OL0-MP-DH-0/32	8002720
KU392NK/5410 ²	309	30	22	6	2000	65,7	L-OL0-MP-DH-0/32	8003993

Bei Bedarf Anbausatz (ohne Abbildung) mitbestellen (Bestell-Nr.: 8002727)

Bei Ausstattung mit Pickup-Hitch zusätzlich Hitch-Set (ohne Abbildung Bestell-Nr.: 8004520)

¹ Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU2000/309NB automatisch

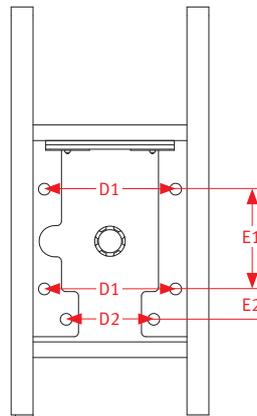
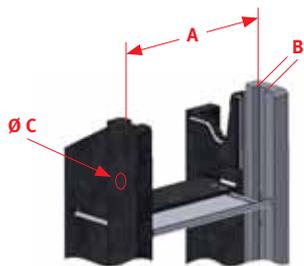
² Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU5410/309 nicht selbsttätig



ABG-Nr.: F 4268 / EG-Nr. e1*89/173*0337



3.01.320 KUPPLUNGSBOCK KU393



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 150	(E1) 115
(D2) 100	(E2) 35

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU393

Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Anzahl Rastungen	zul. Stützlast [kg]	D-Wert [kN]	AP-Code	Bestell-Nr.
KU393	199	30	22	8	750	17,6	L-OL0-SH-0/...	8002705

Lieferung mit Einzelgutachten

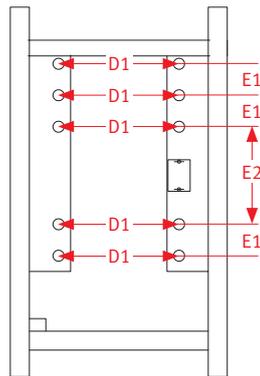
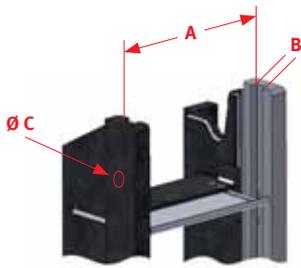


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.330 KUPPLUNGSBOCK KU394



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 190	(E1) 50
-	(E2) 155

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU394

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]		
KU394	309	30	22	6	2000	65,7	L-OL0-VZP-AH-0/83	8002432
KU2000/394NB ¹	309	30	22	6	2000	65,7	L-OL0-VZP-MP-AH-0/83	8004015

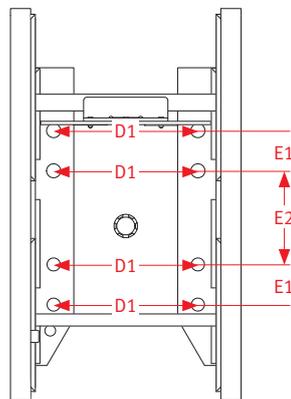
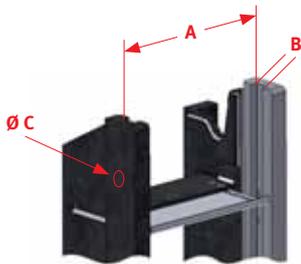
¹ Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU2000/309NB automatisch



ABG-Nr.: F 4266



3.01.340 KUPPLUNGSBOCK KU395L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 214	(E1) 60
-	(E2) 140

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU395L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU395L	309	30	22	8	1560	47,2	39	8003715

Lieferung mit Einzelgutachten

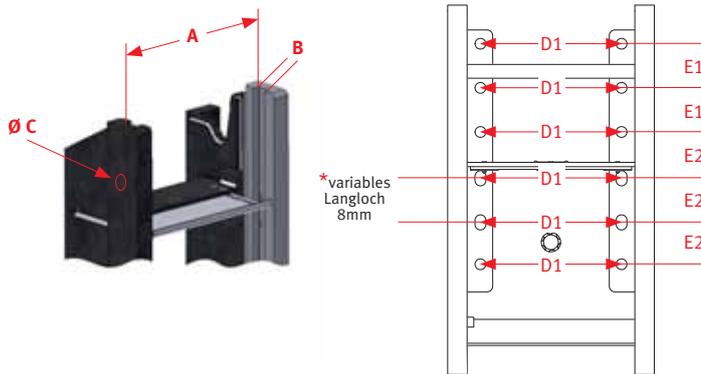


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



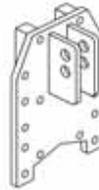
3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.350 KUPPLUNGSBOCK KU397L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 254	(E1) 80
-	*(E2) 84



(Abb. 1)

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU397L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU397L	329	32	25	9	2000	94,1	67	8004559

bei Bedarf 1 Stck. Adapter (Abb.1) Bestell-Nr. 8000814 mitbestellen



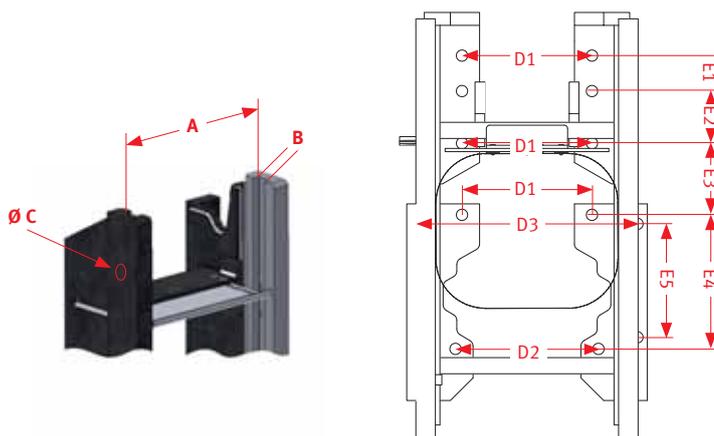
erfordert Schlussquerträger Q64 verstärkt ohne Q19
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01.360 KUPPLUNGSBOCK KU398



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 200	(E1) 55
(D2) 220	(E2) 81
(D3) 340	(E3) 111
-	(E4) 208
-	(E5) 176

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU398

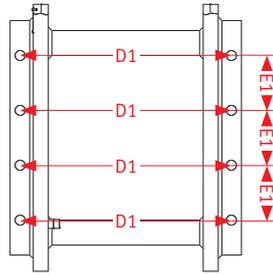
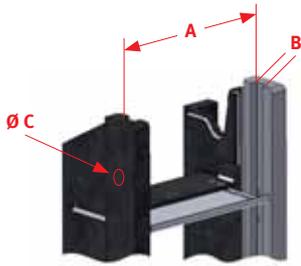
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL1-EH-0/...	
KU398	309	30	22	8	2000	73,5	39	8002460

EG-Nr. e1*89/173*0216



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.370 KUPPLUNGSBOCK KU331NH



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 420	(E1) 110

Schlepper



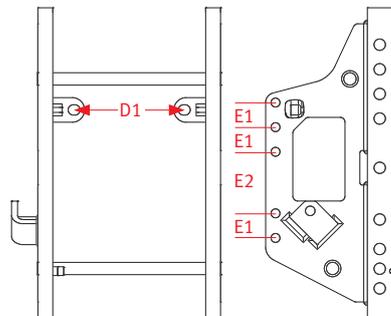
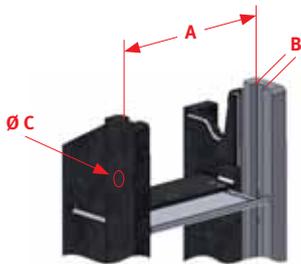
KUPPLUNGSBOCK KU331NH

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-EH-0/...	
KU331NH	335	30	22	9	2000	73,6	70	8004714

EG-Nr. e1*89/173*0379



3.01.380 KUPPLUNGSBOCK KU351BC



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 222	(E1) 50
-	(E2) 125

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU351BC

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU351BC	335	30	22	9	2000	64,5	35	8004735

Lieferung mit Einzelgutachten

Der Kupplungsbock ist nicht geeignet bei einer Traktorenausstattung mit umschaltbarer Zapfwelle – Hierbei ist die Höhenverstellung des Innenteils nicht durchgehend möglich.

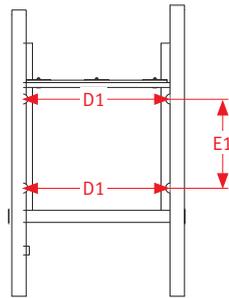
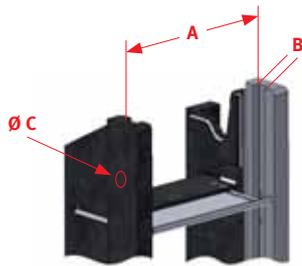


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.390 KUPPLUNGSBOCK KU343L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 305	(E1) 185

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU343L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU343L	329	32	25	8	2000	64,5	55	8004736

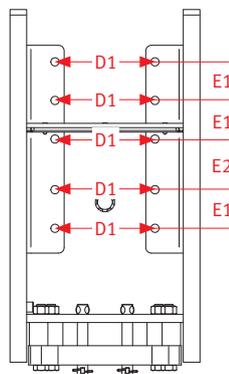
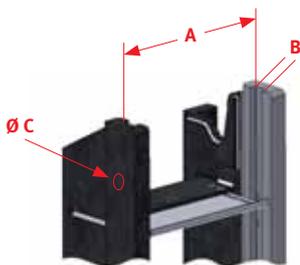
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01.400 KUPPLUNGSBOCK KU354L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 180	(E1) 70
-	(E2) 92

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU354L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU354L	309	30	22	8	2000	53,6	35/77	8004742

Lieferung mit Einzelgutachten

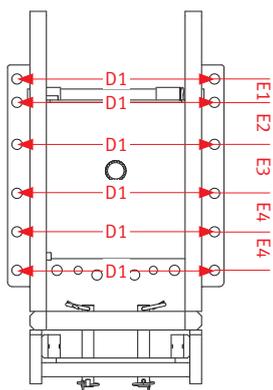
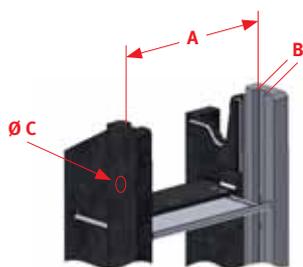


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.410 KUPPLUNGSBOCK KU332L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 420	(E1) 50
-	(E2) 90
-	(E3) 105
-	(E4) 82,5

Schlepper



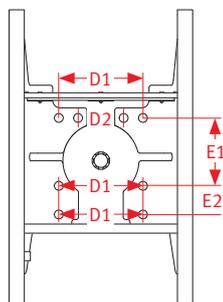
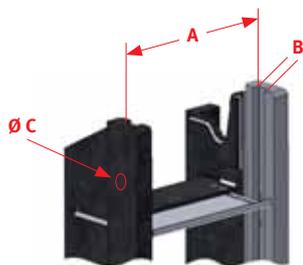
KUPPLUNGSBOCK KU322L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-VZP-EH-0/...	
KU322L	322	30	22	7	2000	89,2	37	8004752

EG-Nr. e1*89/173*0215



3.01.420 KUPPLUNGSBOCK KU347L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 190	(E1) 135
(D2) 166	(E2) 57

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU347L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
KU347L	329	32	25	8	1250	46,5	81	8004832

Lieferung mit Einzelgutachten

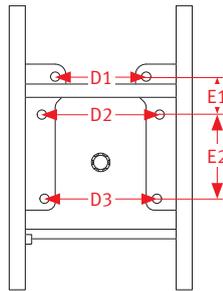
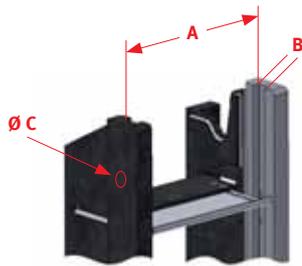


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.430 KUPPLUNGSBOCK KU387L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 170	(E1) 75
(D2) 220	(E2) 158
(D3) 210	-

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU387L

Referenz	Breite		Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]							
KU387L	309	30	30	22	7	1250	64,5	L-OL0-SH-0/32	8002431
KU2000/387NA ¹	309	30	30	22	7	1250	64,5	L-OL0-MP-SH-0/32	8002467
KU2000/387NB ²	309	30	30	22	7	1250	64,5	L-OL0-MP-SH-0/32	8002828

¹ Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU2000/309NA automatisch/Kuppelbolzen zylindrisch

² Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU2000/309NB automatisch/Kuppelbolzen ballig



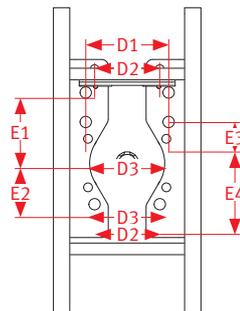
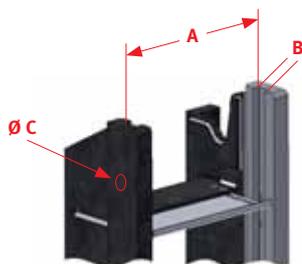
Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.01.440 KUPPLUNGSBOCK KU318



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 127	(E1) 107
(D2) 100	(E2) 75
(D3) 120	(E3) 45
-	(E4) 127

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU318

Referenz	Breite		Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]							
KU318	199	30	30	22	8	500	11,6	L-OL0-EH-0/...	8004922

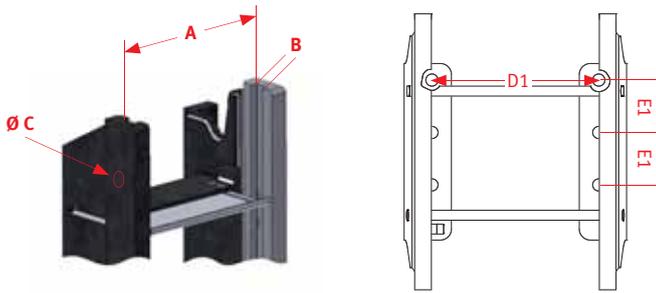
EG-Nr. e1*2009/144*0515



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG



3.01.450 KUPPLUNGSBOCK KU361M



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 300	(E1) 95



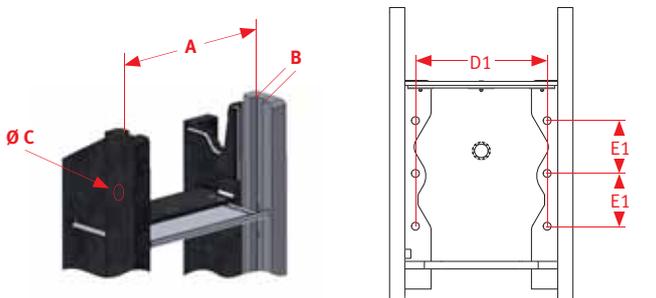
KUPPLUNGSBOCK KU361M

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OL0-SH-0/...	
Ku361M	329	32	25	7	2000	53	68	8004976

Lieferung mit Einzelgutachten 

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen. 

3.01.460 KUPPLUNGSBOCK KU341L



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 260	(E1) 105



KUPPLUNGSBOCK KU341L

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]		
KU341L	329	32	25	9	2000	45	L-OL0-SH-0/55	8002915
KU2000/341NB ¹	329	32	25	9	2000	45	L-OL0-MP-A-S-C-SH-0/55	8005002
KU5410/341L ²	329	32	25	9	2000	45	L-OL0-MP-N-S-G-SH-0/55	8005031

¹ Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU2000/329NBFBF automatisch 

² Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU5410/329 nicht selbsttätig

Lieferung mit Einzelgutachten 

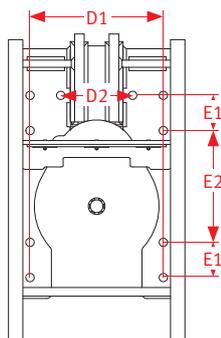
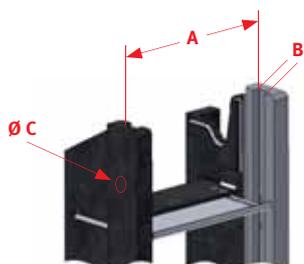
passende Kugelplatte KP8341 finden Sie auf Datenblatt 2.06.050 

passende Pitonplatte PP5341 finden Sie auf Datenblatt 4.05.010

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen. 

3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.470 KUPPLUNGSBOCK KU372L1



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 278	(E1) 74
(D2) 150	(E2) 235



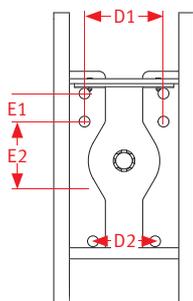
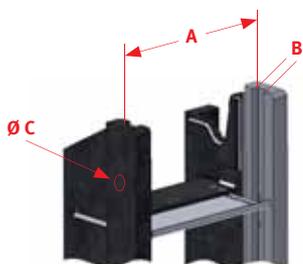
KUPPLUNGSBOCK KU372L1

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]		
KU372L1	335	30	22	7	1500	48,3	L-OL1-EH-0/38	8004990

EG-Nr. e1*89/173*0402



3.01.480 KUPPLUNGSBOCK KU319



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 127	(E1) 45,5
(D2) 100	(E2) 194



KUPPLUNGSBOCK KU319

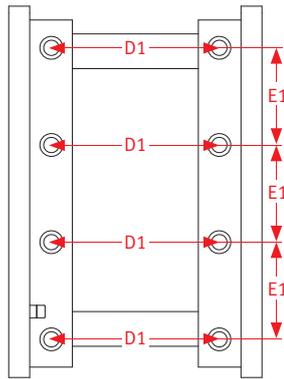
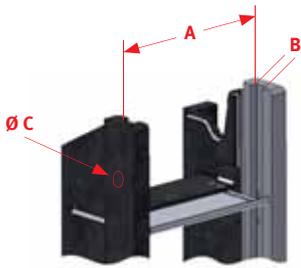
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]		
KU319	199	30	22	8	500	11,6	L-OL0-EH-0/...	8004985

EG-Nr. e1*2009/144*0516



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

3.01.490 KUPPLUNGSBOCK KU331



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 270	(E1) 142



KUPPLUNGSBOCK KU331

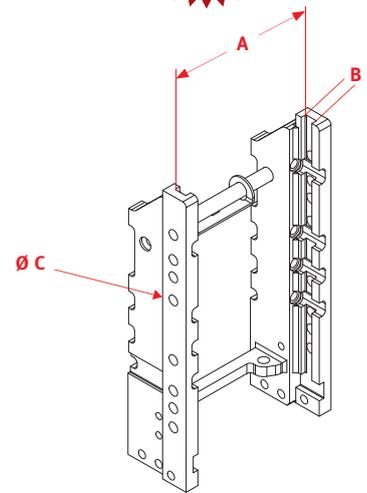
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	L-OLO-EH-0/...	
KU331	335	30	22	9	2000	73,6	65	8002448

EG-Nr. e1*89/173*0379



3.01 KUPPLUNGSBÖCKE LANG

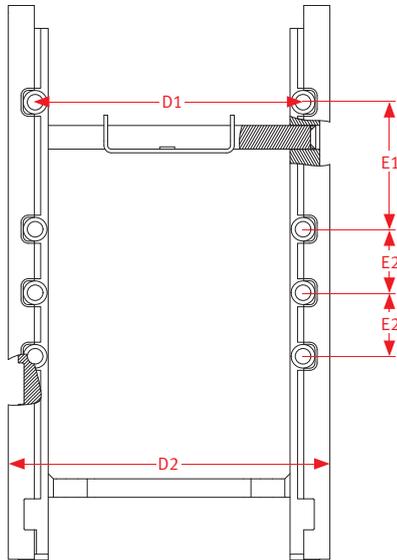
3.01.500 KUPPLUNGSBOCK KU344W



KUPPLUNGSBOCK KU344W

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	U-OL0-VZW1-SH-0/...	
KU344W	389	32	25	8	4000	91,6	55	8005033

Am Anhängelock dürfen unter Verwendung von Zwanglenkungseinrichtungen Typ 50-15-304W15 (Bestell-Nr.: 8004539) oder Typ 50-15-304 (Bestell-Nr.: 8004444) auch Kalotten K50 zwangsgelenkter Anhänger mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 20kN gekuppelt werden bzw. mit Typ ZWL30W15KU-AS (Bestell-Nr.: 8004825) und ZWL30KU-AS (Bestell-Nr.: 8004824) Gelenkaugen mit einer Lenkstangenkraft je Lenkstange bis 40kN.



(Abb. 1)



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 360	(E1) 172
(D2) 423,5	(E2) 86

8 Stck. Befestigungsschrauben M20 DIN912 10.9 auf Anfrage
bei Bedarf 2 Stck. Adapter (Abb. 1) Bestell-Nr. 8002802 mitbestellen



passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.02.010
passende Kugelplatte KP8389 finden Sie auf Datenblatt 2.06.055



nur zur Verbindung mit Zugkugelnkupplungen 80 ISO 24347
Lieferung mit Einzelgutachten

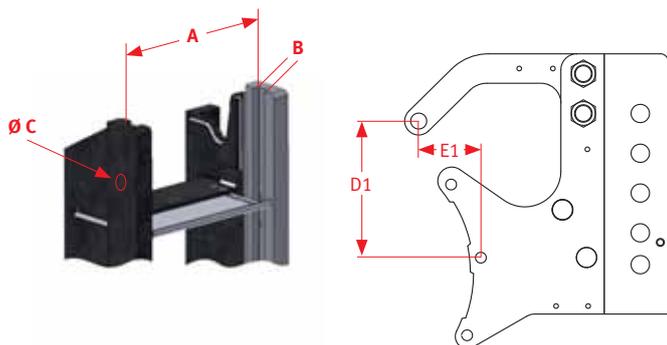


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



3.02 KUPPLUNGSBÖCKE KURZ

3.02.010 KUPPLUNGSBOCK KU302K



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(E1) 77,5	(D1) 171,7

Schlepper



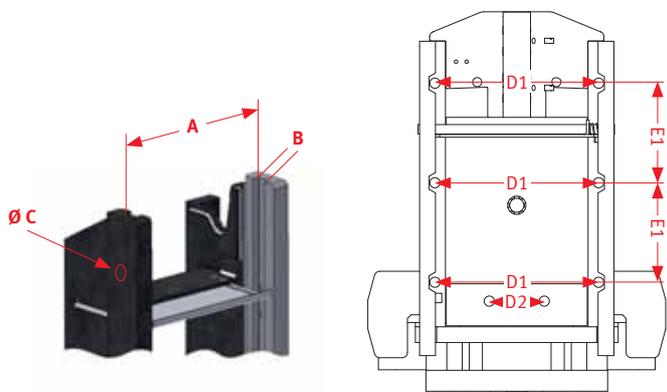
KUPPLUNGSBOCK KU302K

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	K-OL0-AH-0/...	
KU302K	309	30	22	5	1800	59,8	65	8002605

ABG-Nr.: F 4262



3.02.020 KUPPLUNGSBOCK KU303SP



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 310	(E1) 190
(D2) 104	-

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU303SP

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	K-OL1-DH-0/...	
KU303SP	335	30	20	7	1800	75,0	38/65/72	8002737

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.

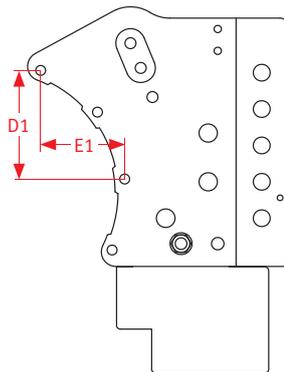
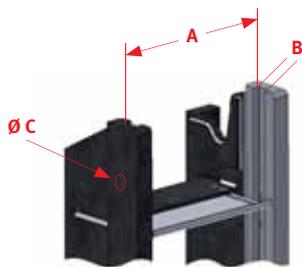


ABG-Nr.: M 9618 / EG-Nr.: e1*89/173*0163



3.02 KUPPLUNGSBÖCKE KURZ

3.02.030 KUPPLUNGSBOCK KU306K



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(E1) 115	(D1) 150

Schlepper



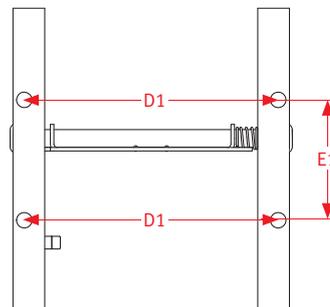
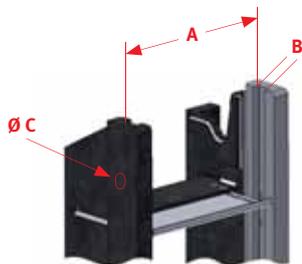
KUPPLUNGSBOCK KU306K

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	K-OL0-AH-0/...	
KU306K	309	30	22	5	1800	60,0	65/80	8002566

ABG-Nr.: F 4109



3.02.040 KUPPLUNGSBOCK KU344K



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 360	(E1) 172

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU344K

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	K-OL0-EH-0/...	
KU344K	329	32	25	5	2000	92,0	55	8004516



(Abb. 1)

bei Bedarf 4 Stck. Befestigungsschrauben M20x200 10.9 DIN 931 (Bestell-Nr. 8004370) mitbestellen
 bei Bedarf 2 Stck. Adapter (Abb. 1) Bestell-Nr. 8002802 mitbestellen

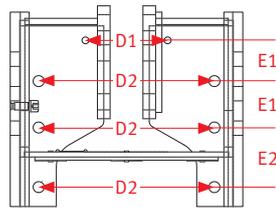
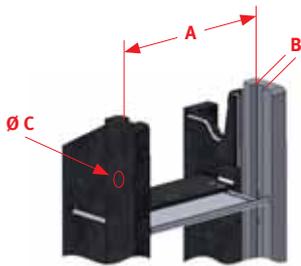


EG-Nr. e1*89/173*0415



3.02 KUPPLUNGSBÖCKE KURZ

3.02.050 KUPPLUNGSBOCK KU375K



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 150	(E1) 74
(D2) 278	(E2) 95

Schlepper



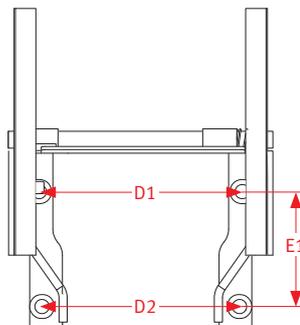
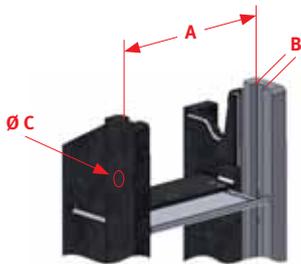
KUPPLUNGSBOCK KU375K

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	K-OL1-EH-0/...	
KU375K	335	30	22	3	1500	53,2	38/55/72	8002743

EG-Nr. e1*89/173*0200



3.02.060 KUPPLUNGSBOCK KU385K



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 298	(E1) 170
(D2) 290	-

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU385K

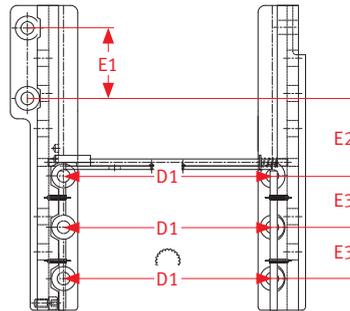
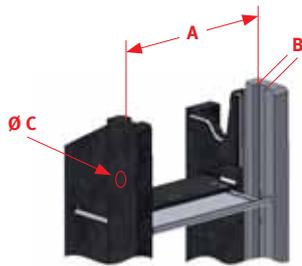
Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	K-OL0-EH-0/...	
KU385K	335	30	22	4	2000	82,4	38/65/72	8002618

EG-Nr. e1*89/173*0103



3.02 KUPPLUNGSBÖCKE KURZ

3.02.070 KUPPLUNGSBOCK KU390K



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 294	(E1) 100
-	(E2) 110
-	(E3) 73

Schlepper



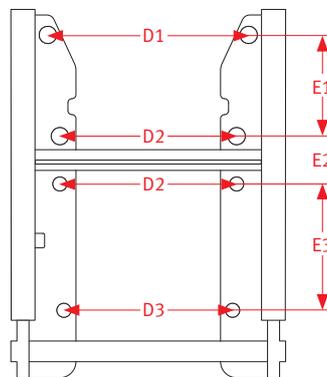
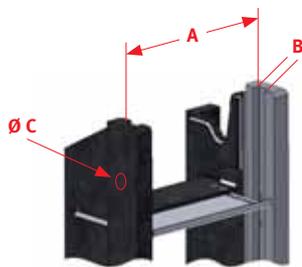
KUPPLUNGSBOCK KU390K

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	K-OL0-EH-0/...	
KU390K	335	30	22	6	2000	73,5	35/66	8002620

EG-Nr. e1*89/173*0109



3.02.080 KUPPLUNGSBOCK KU392K



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 250	(E1) 127
(D2) 220	(E1) 60
(D3) 210	(E1) 158,5

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU392K

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]		
KU392K	309	30	22	5	2000	65,7	K-OL0-DH-0/32	8002571
KB392NK1 ¹	309	30	22	5	2000	65,7	K-OL0-MP-DH-0/32	8002897
KU392NK1/5410 ²	309	30	22	5	2000	65,7	K-OL0-MP-DH-0/32	8003696

Bei Bedarf Anbausatz (ohne Abbildung) mitbestellen (Bestell-Nr.: 8002727)

Bei Ausstattung mit Pickup-Hitch zusätzlich Hitch-Set (ohne Abbildung Bestell-Nr.: 8004520)

¹ Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU2000/309NB automatisch

² Set Kupplungsbock komplett mit Innenteil KU5410/309 nicht selbsttätig

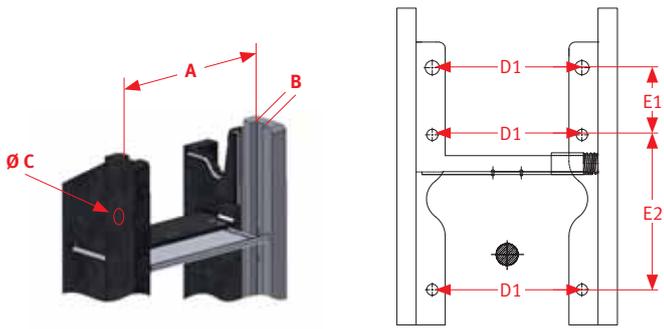


ABG-Nr.: M 4268 / EG-Nr. e1*89/173*0337



3.02 KUPPLUNGSBÖCKE KURZ

3.02.090 KUPPLUNGSBOCK KU367K



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 232	(E1) 105
-	(E2) 242

Schlepper



KUPPLUNGSBOCK KU367K

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	K-OL0-EH-0/...	
KU367K	309	30	22	5	2000	84,3	35/66	8002614

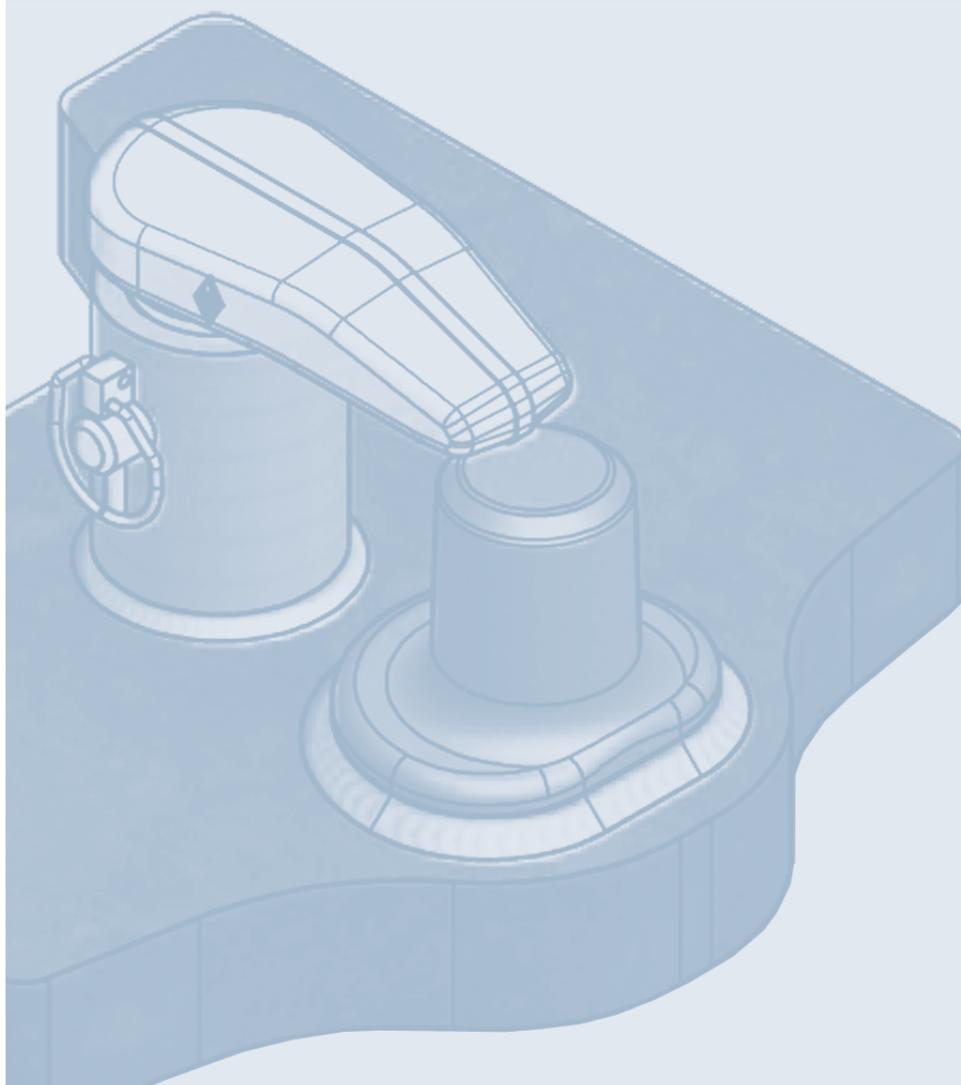
EG-Nr. e1*89/173*0101





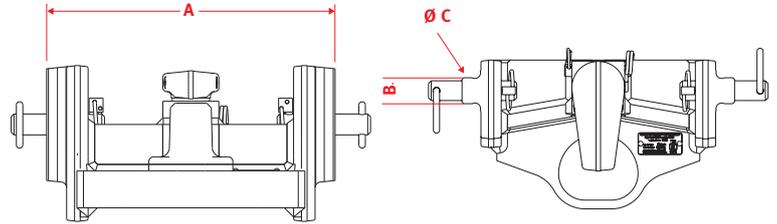
4. PITON-FIX

- 4.01 PITONBOCK **PB5300N**
- 4.02 KUPPLUNGSBÖCKE **F**
- 4.03 PITONBALKEN **PBAU & PEP**
- 4.04 PITON-SET **KH & SH**
- 4.05 PITONPLATTE **PP**



4.01 PITONBOCK PB

4.01.010 PITONBOCK PB5300N



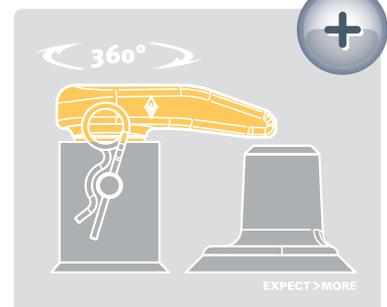
PITONBOCK PB5300N BREITEN 293 BIS 335 MM

Referenz	Schienenbreite	Nutstärke	Ø Rastbolzen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	N-S-P-CG0-MP-EH-0/...	
PB5293N	293	30	22	0	8003244
PB5309N	309	30	22	0	8003245
PB5311N	311	30	22	6	8003246
PB5314N	314	30	20	4	8004746
PB5322N	322	30	22	0	8003247
PB5329N	329	32	25	0/1/2/3	8003248
PB5329NNB33	329	33	23	32	8004257
PB5329N30	329	30	20	4	8004747
PB5335N	335	30	22	0/5	8003249
PB5389N	389	32	25	0/1/2/3/6	8005143

Ausführung mit Schwenkhaken



Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt (eventuell geringere Werte des Anhängebockes beachten!)

3000 kg

zulässiger D-Wert

89,3 kN

geeignet für Zugösen 50 nach DIN 9678 / ISO 5692 / ISO 20019



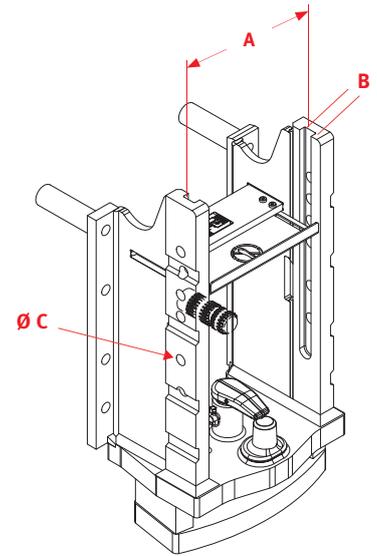
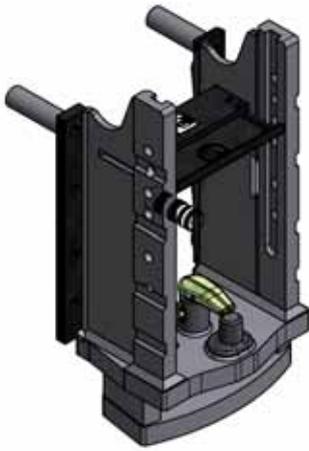
EG-Nr. e1*89/173*0179





4.02 KUPPLUNGSBÖCKE F

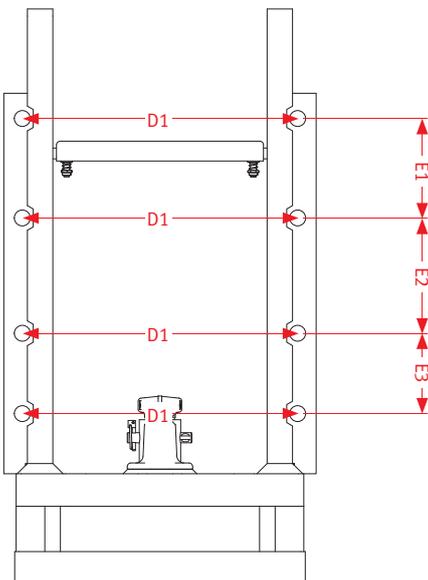
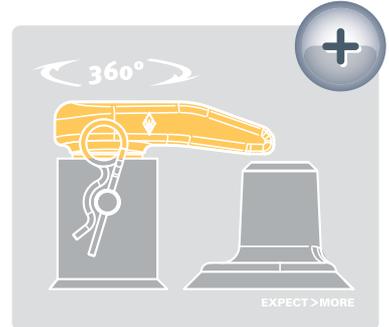
4.02.010 KUPPLUNGSBOCK KU301XF



KUPPLUNGSBOCK KU301XF

Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Anzahl Rastungen	zul. Stützlast [kg]	D-Wert [kN]	Niederhalter drehbar	AP-Code F-OL0-VZP1-DH-0	Bestell-Nr.
KU301XF	322	30	22	6	3000	118,2	•	38/65/72	8002734

Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal [mm]	Lochabstand vertikal [mm]
(D1) 379	(E1) 138
-	(E2) 160
-	(E3) 111,5

passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.03.020

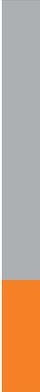


geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019



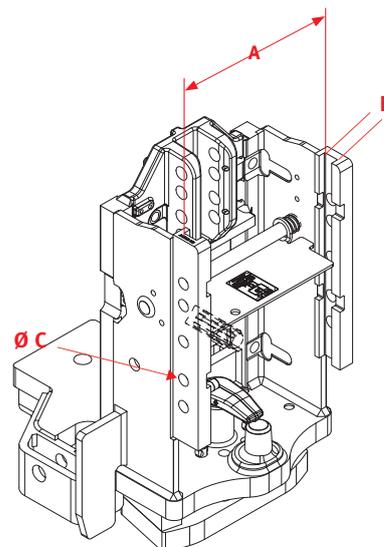
ABG-Nr.: M 9872 / EG-Nr. e1*89/173*0389





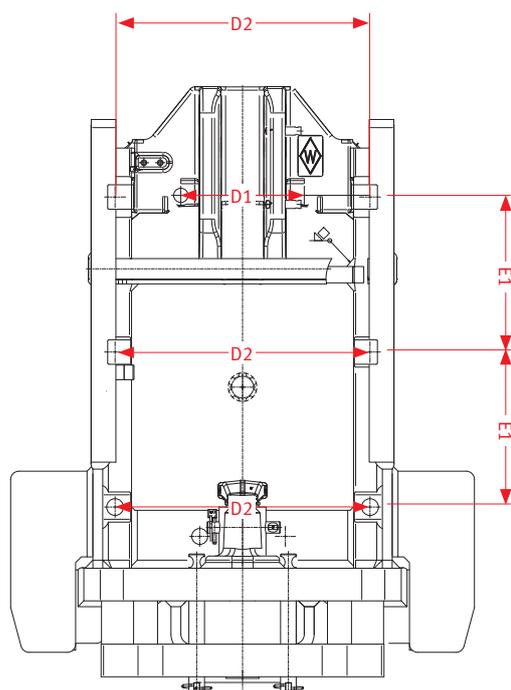
4.02 KUPPLUNGSBÖCKE F

4.02.030 KUPPLUNGSBOCK KU303F

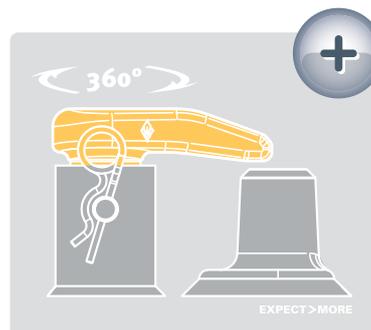


KUPPLUNGSBOCK KU303F

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	drehbar	F-OL1-VZP-DH-0/...	
KU303F	335	30	22	5	3000	75,0	•	38/65/72	8004619



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 150	(E1) 190
(D2) 310	-

passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.03.020



geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019

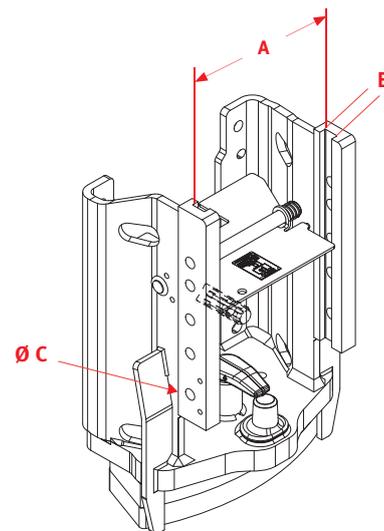


ABG-Nr.: M9618 / EG-Nr. e1*89/173*0163



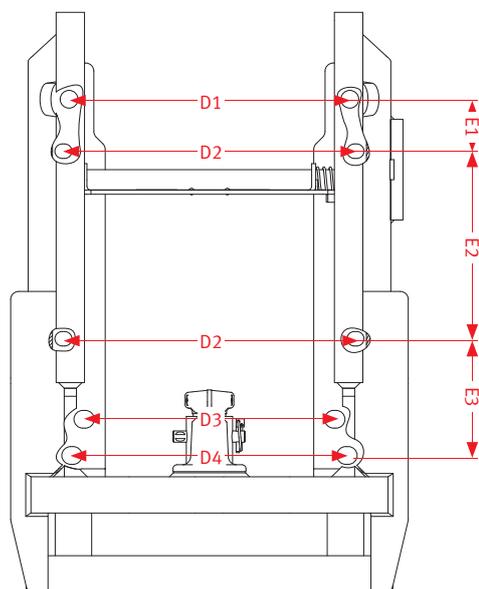
4.02 KUPPLUNGSBÖCKE F

4.02.035 KUPPLUNGSBOCK KU304F

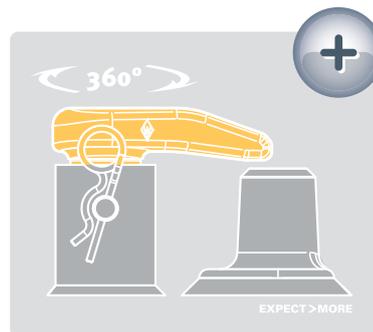


KUPPLUNGSBOCK KU304F

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	drehbar	F-OL0-VZP1-DH-0/...	
KU304F	335	30	22	5	3000	91,6	•	38/65/72	8002607



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal		Lochabstand vertikal	
[mm]		[mm]	
(D1)	346	(E1)	64,5
(D2)	357	(E2)	233
(D3)	312	(E3)	190
(D4)	342		-

passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.03.020



geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019

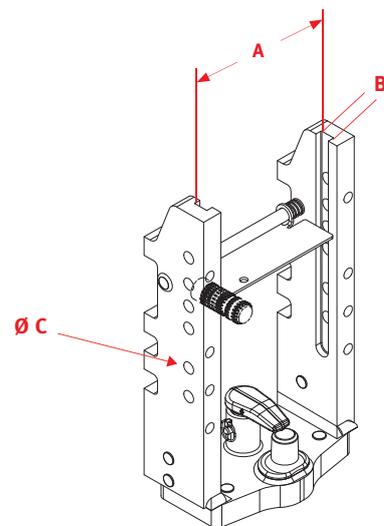


ABG-Nr.: M 9760 / EG-Nr. e1*89/173*0286



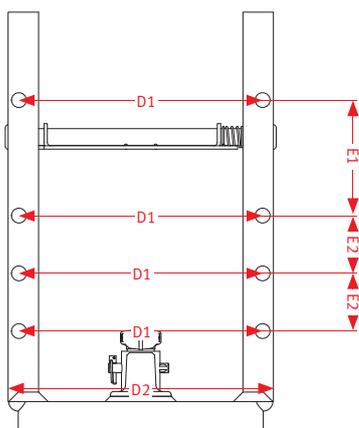
4.02 KUPPLUNGSBÖCKE F

4.02.040 KUPPLUNGSBOCK KU344F



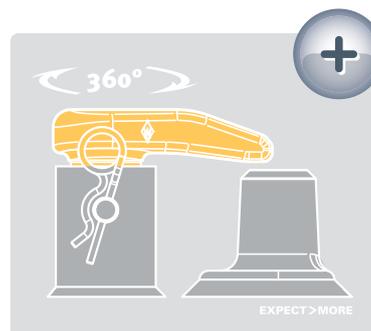
KUPPLUNGSBOCK KU344F

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	drehbar	F-OL0-EH-0/...	
KU344F	329	32	25	6	3000	92,0	•	55	8004547



(Abb. 1)

Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 360	(E1) 172
(D2) 392	(E2) 86

bei Bedarf 8 Stck. Befestigungsschrauben M20x200 10.9 DIN 931 (Bestell-Nr. 8004370) mitbestellen
 bei Bedarf 2 Stck. Adapter (Abb. 1) Bestell-Nr. 8002802 mitbestellen



passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.03.020



geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019

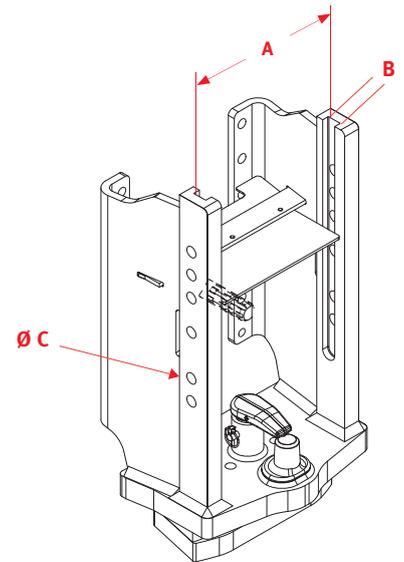
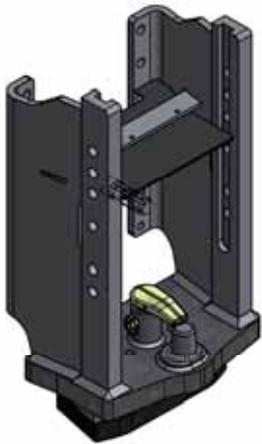


EG-Nr. e1*89/173*0415



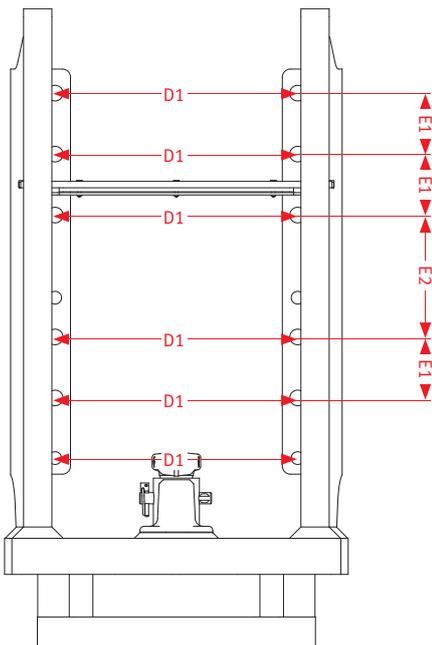
4.02 KUPPLUNGSBÖCKE F

4.02.080 KUPPLUNGSBOCK KU356F

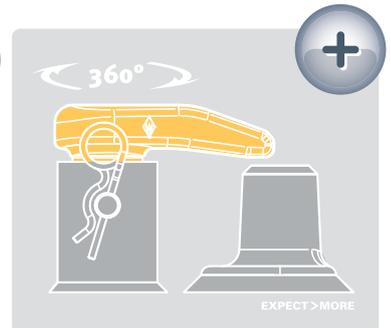


KUPPLUNGSBOCK KU356F

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	drehbar	F-OL0-VZP-SH-0/...	
KU356F	335	30	22	6	3000	89,3	•	35/39/41/61/76/77	8002452



Schlepper



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 300	(E1) 76
-	(E2) 152

passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.03.020



geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019
Lieferung mit Einzelgutachten

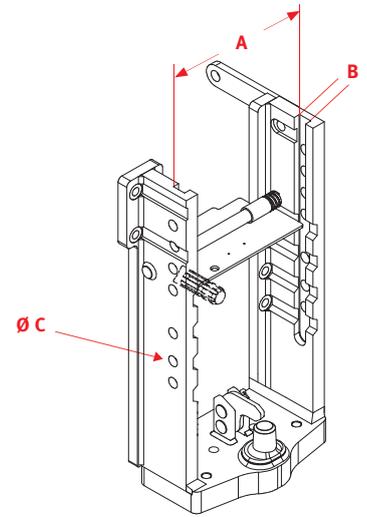


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



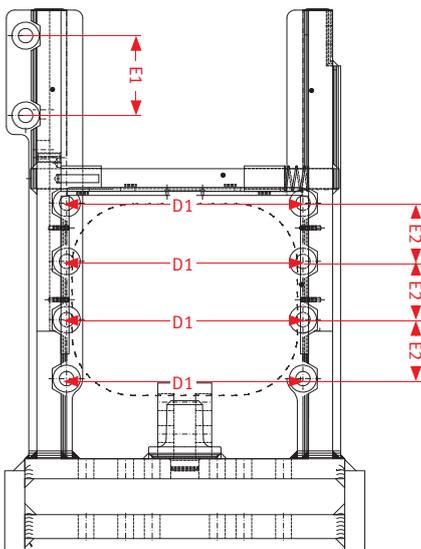
4.02 KUPPLUNGSBÖCKE F

4.02.150 KUPPLUNGSBOCK KU390F



KUPPLUNGSBOCK KU390F

Referenz	Breite	Dicke	Ø Rastbolzen	Anzahl	zul. Stützlast	D-Wert	Niederhalter	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Rastungen	[kg]	[kN]	kipubar	F-OL0-VZP-EH-0/...	
KU390F	335	30	22	6	2000	73,5	•	35/66	8002619



Anschlussbemaßung

Lochabstand horizontal	Lochabstand vertikal
[mm]	[mm]
(D1) 294	(E1) 100
–	(E2) 73

Schlepper



passende Ersatzteile und Zubehör für Kupplungsböcke finden Sie auf Datenblatt 8.03.010



geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019



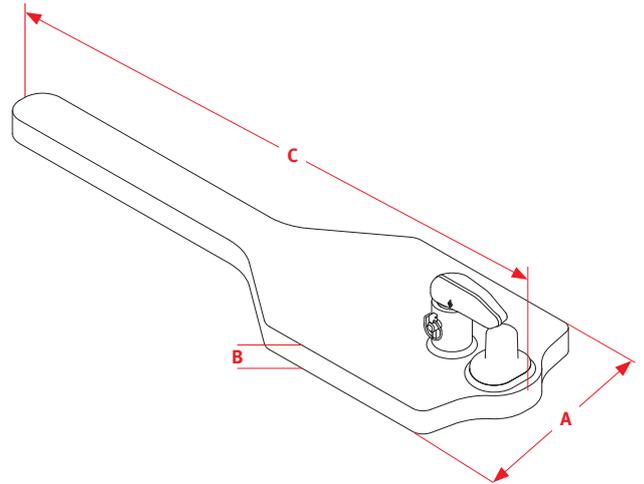
EG-Nr. e1*89/173*0109





4.03 PITONBALKEN PBAU

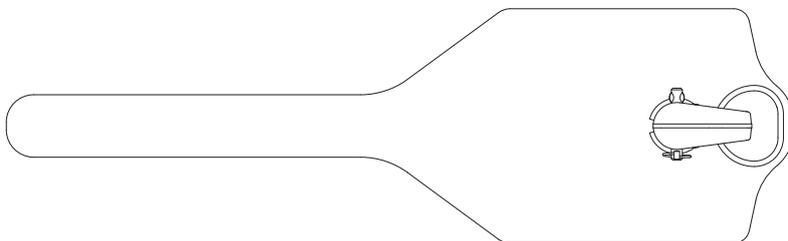
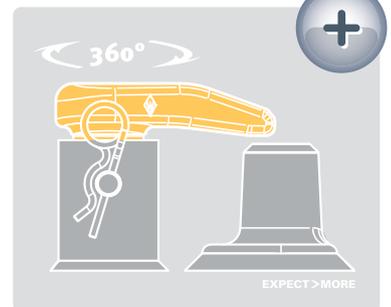
4.03.010 PITONBALKEN PBAU UNIVERSAL



PITONBALKEN PBAU UNIVERSAL

Referenz	Breite A [mm]	Dicke B [mm]	Länge C [mm]	D-Wert [kN]*	zul.Stützlast am Kuppelpunkt [kg]*	AP-Code	Bestell-Nr.
PBaU5340-600	300	40	600	82,4	2000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004498
PBaU5340-1000	290	40	1000	82,4	2000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004497
PBaU5440-1000	400	40	1000	82,4	2000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004499
PBaU5345-600	300	45	600	91,3	3000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004500
PBaU5345-1000	300	45	1000	91,3	3000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004502
PBaU5445-1000	400	45	1000	91,3	3000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004501

Ausführung mit Schwenkhaken



geeignet für Zugösen 50 nach DIN 9678 / ISO 5692 / ISO 20019



*Es ist der D-Wert und die zulässige Stützlast des Anhäng- oder Stützbockes zu beachten. Der jeweils niedrigere Wert ist gültig.

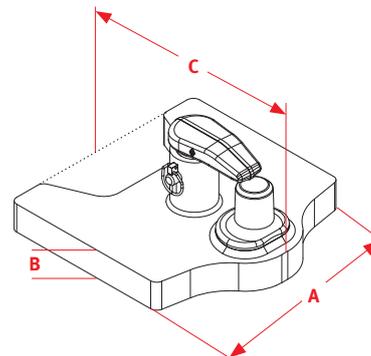
Beim Einbau der Pitonbalken in eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Der Pitonbalken muss gemeinsam mit der Trageinrichtung (z. B. Anhängbock) bauartgenehmigt werden.

Auf die Forderungen des §27 StVZO hinsichtlich der Daten in den Fahrzeugpapieren in Bezug auf die zulässige Anhängelast wird hingewiesen.

Beim Anbau im Geltungsbereich der StVZO der BRD ist der Anbau durch eine technische Prüfstelle abzunehmen. Der Einbau der Pitonbalken ist ausschließlich von einer autorisierten Fachwerkstatt vorzunehmen. Montage- und Bedienanleitungen sind zu beachten!

4.03 PITON-FIX PEP

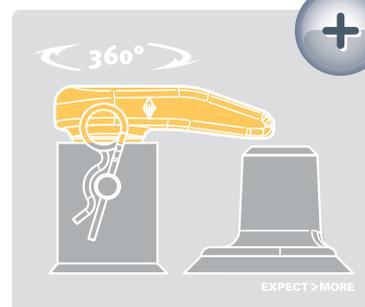
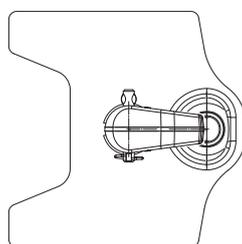
4.03.020 PITONEINSCHWEIßPLATTE PEP



PITONEINSCHWEIßPLATTE PEP

Referenz	Breite	Dicke	Länge	D-Wert	zul. Stützlast am Kuppelpunkt	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	[kN]*	[kg]*		
PEP5340-300	300	40	300	82,4	2000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004534
PEP5440-400	400	40	400	82,4	2000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004535
PEP5345-300	300	45	300	91,3	3000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004536
PEP5445-400	400	45	400	91,3	3000	N-TP-P-CG0-GE-NH-0	8004537

Ausführung mit Schwenkhaken



geeignet für Zugösen 50 nach DIN 9678 / ISO 5692 / ISO 20019



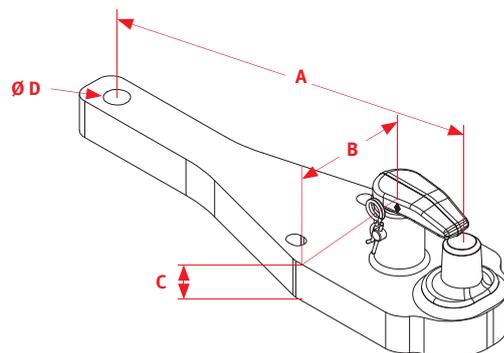
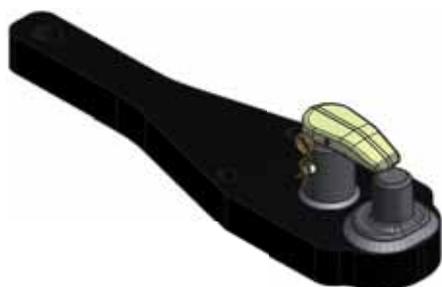
*Es ist der D-Wert und die zulässige Stützlast des Anhäng- oder Stützbockes zu beachten. Der jeweils niedrigere Wert ist gültig.

Beim Einbau der Pitoneinschweißplatten in eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Die Pitoneinschweißplatte muss gemeinsam mit der Trageinrichtung (z. B. Anhängbock) bauartgenehmigt werden. Auf die Forderungen des §27 StVZO hinsichtlich der Daten in den Fahrzeugpapieren in Bezug auf die zulässige Anhängelast wird hingewiesen. Beim Anbau im Geltungsbereich der StVZO der BRD ist der Anbau durch eine technische Prüfstelle abzunehmen. Der Einbau der Pitoneinschweißplatte ist ausschließlich von einer autorisierten Fachwerkstatt vorzunehmen. Montage- und Bedienanleitungen sind zu beachten!



4.03 PITONBALKEN PBA

4.03.030 PITONBALKEN PBA5303L



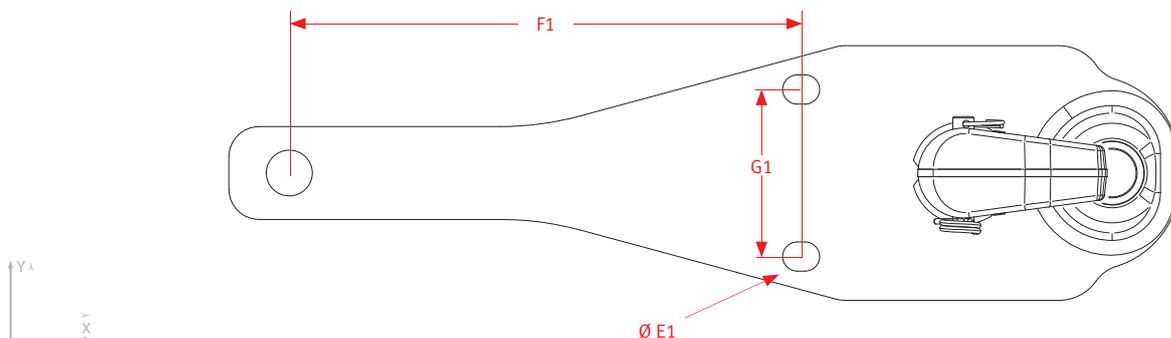
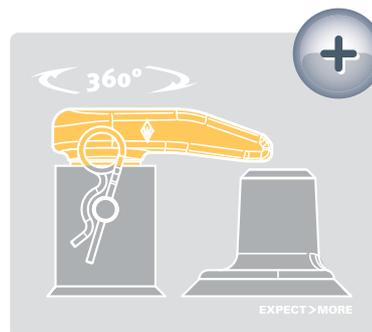
PITONBALKEN PBA5303L

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]		
PBA5303L	545	170	50	1	30,5	75	N-TP-P-CG0-GE-SH-0/38	8005131

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y λ
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 339	(G1) 111,5

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Ersatzteile und Zubehör für Pitonbalken finden Sie auf Datenblatt 8.03.020

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.04.030 und 6.02.010

geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019

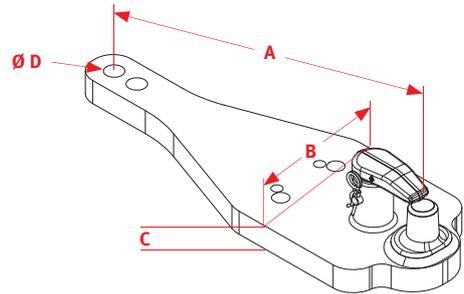
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Pitonbalken auf Datenblatt 4.03.001

Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

4.03 PITONBALKEN PBA

4.03.040 PITONBALKEN PBA5303M



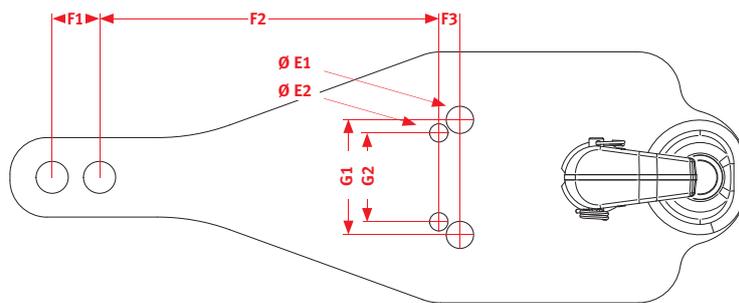
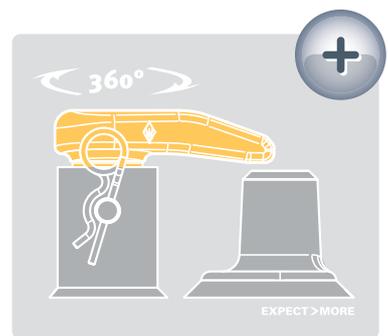
PITONBALKEN PBA5303M

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]		
PBA5303M	615	240	40	2	30,5	75	N-TP-P-CG0-GE-SH-0/38/72	8005132

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 26	(F1) 45	(G1) 110
(E2) 17,5	(F2) 322	(G2) 85
-	(F3) 20	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Ersatzteile und Zubehör für Pitonbalken finden Sie auf Datenblatt 8.03.020

passende Zwangsenklungen finden Sie auf Datenblatt 6.04.020 und 6.02.010



geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019

bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Pitonbalken auf Datenblatt 4.03.001

Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.





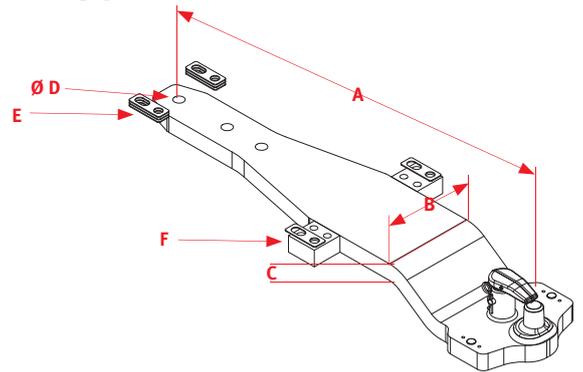
4.03 PITONBALKEN PBA

4.03.105 PITONBALKEN PBA5344 PITONBALKEN PBA53440B



Abb. 1

Abb. 2



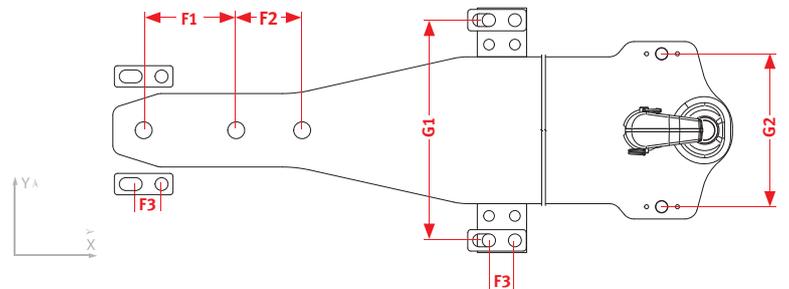
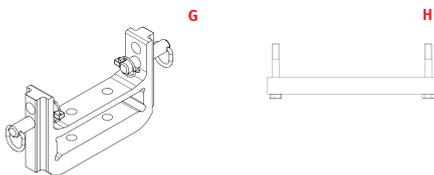
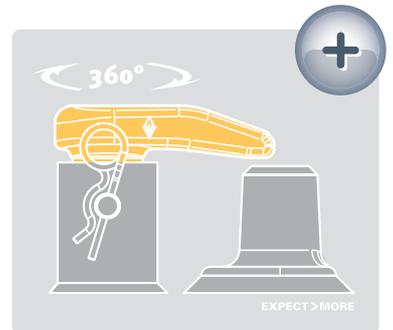
PITONBALKEN PBA5344 UND PBA53440B

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-P-CG0-GE-SH-0/...	
PBA5344 (Abb. 1)	975	240	45	3	27,5**	89,3	55	8005159
PBA53440B (Abb. 2)	1105	240	45	3	27,5**	89,3	55	8005160

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y Δ
[mm]	[mm]	[mm]
-	(F1) 150	(G1) 360
-	(F2) 107	(G2) 250
-	(F3) 42	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

8 Stück Distanzbleche (E) Bestell-Nr.: 8004814 sowie 2 Distanzklötze (F) Bestell-Nr.: 8004815 im Lieferumfang enthalten bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=389/32/25mm Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8005035 mitbestellen bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=329/32/25mm Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8004808 mitbestellen bei Bedarf Zugpendelstütze (H) Bestell-Nr.: 8004812 Verschraubung M16 bzw. 8004813 Verschraubung M20 mitbestellen



passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Pitonbalken finden Sie auf Datenblatt 8.03.020



**Serie 7R ab Baujahr 2012: Bei Bedarf kann die Bohrung D von 27,5mm auf 32,25 mm erweitert werden. Bitte vor Bestellung überprüfen und ggf. „Aufbohren auf 32,25mm“ angeben.

geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Pitonbalken auf Datenblatt 4.03.001
Lieferung mit Einzelgutachten

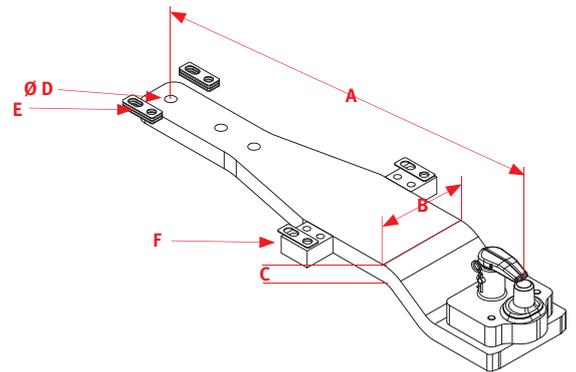


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



4.03 PITONBALKEN PBA

4.03.106 PITONBALKEN PBA5344A

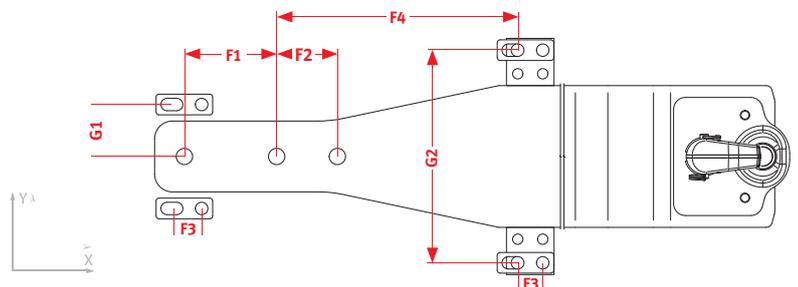
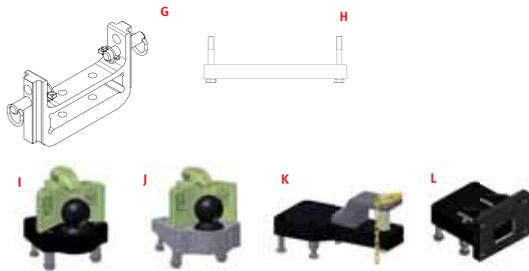
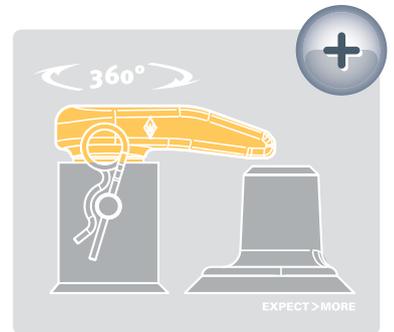


PITONBALKEN PBA5344A

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-P-CG0-GK-SH-0/...	
PBA5344A	1090	240	45	3	27,5**	80,9	55	8004974

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
-	(F1) 155	(G1) 88
-	(F2) 102	(G2) 360
-	(F3) 42	-
-	(F4) 405	-



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2500 kg

8 Stück Distanzbleche (E) Bestell-Nr.: 8004814 sowie 2 Distanzklötze (F) Bestell-Nr.: 8004815 im Lieferumfang enthalten bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=389/32/25mm Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8005035 mitbestellen bei Kupplungsböcken mit Schienenweite W=329/32/25mm Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8004808 mitbestellen bei Bedarf Zugpendelstütze (H) Bestell-Nr.: 8004812 Verschraubung M16 bzw. 8004813 Verschraubung M20 mitbestellen Umbau auf Kugelaufsatz KBAW0 möglich (I) Bestell-Nr.: 8004682 siehe 2.06.030 Umbau auf Kugelaufsatz KBAW15 möglich (I) Bestell-Nr.: 8004682 siehe 2.06.040 Umbau auf Zugpendelaufsatz ZPA (Abb. K) möglich Bestell-Nr.: 8004891/8004892/8004893 siehe 5.02.010 Umbau auf Kugelbalkenadapter KUA (Abb. L) möglich Bestell-Nr.: 8004895 siehe 5.02.010

passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.020

passende Ersatzteile und Zubehör für Pitonbalken finden Sie auf Datenblatt 8.03.020

****Serie 7R ab Baujahr 2012: Bei Bedarf kann die Bohrung D von 27,5mm auf 32,25 mm erweitert werden. Bitte vor Bestellung überprüfen und ggf. „Aufbohren auf 32,25mm“ angeben.**

geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019

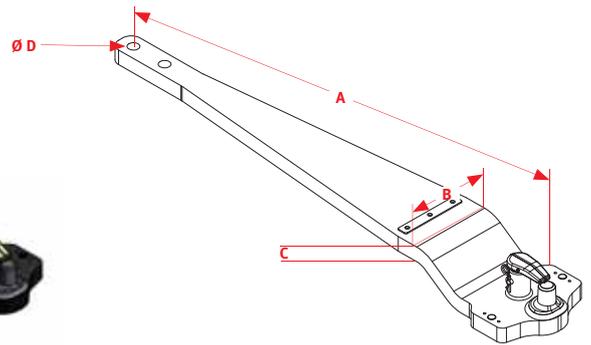
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Pitonbalken auf Datenblatt 4.03.001

Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

4.03 PITONBALKEN PBA

4.03.110 PITONBALKEN PBA5345 PITONBALKEN PBA53450B



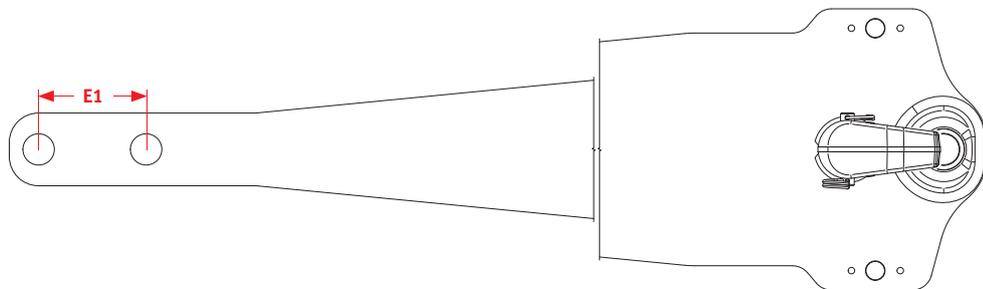
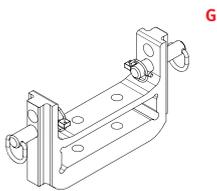
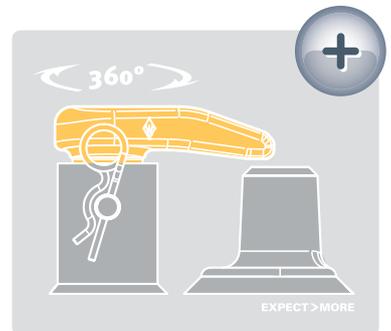
PITONBALKEN PBA5345 UND PBA53450B

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]		
PBA5345 (Abb. 1)	1325	240	45	2	32,25	82,4	N-TP-P-CG0-GE-SH-0/55	8005162
PBA53450B (Abb. 2)	1465	240	45	2	32,25	89,3	N-TP-P-CG0-GK-SH-0/55	8005163

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
-	(E1) 110	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

bei Bedarf Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8004808 mitbestellen



passende Zwanglenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.030
passende Ersatzteile und Zubehör für Pitonbalken finden Sie auf Datenblatt 8.03.020



geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Pitonbalken auf Datenblatt 4.03.001
Lieferung mit Einzelgutachten

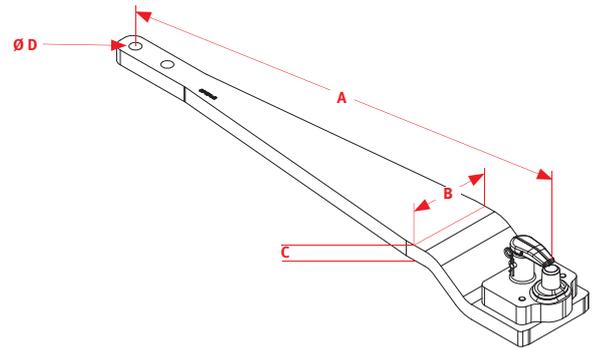


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



4.03 PITONBALKEN PBA

4.03.120 PITONBALKEN PBA5345A

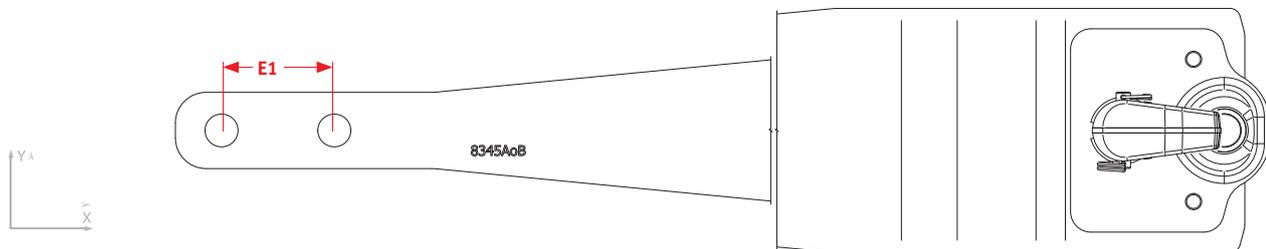
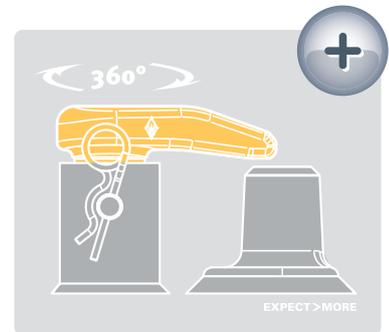


PITONBALKEN PBA5345A

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-P-CG0-GK-SH-0/...	
PBA5345A	1435	240	45	2	32,25	89,3	55	8005161

Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y λ
[mm]	[mm]	[mm]
-	(E1) 110	-



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt 3000 kg

- bei Bedarf Zugpendelstütze (G) Bestell-Nr.: 8004808 mitbestellen
- Umbau auf Kugelaufsatz KBAW0 möglich (H) Bestell-Nr.: 8004682 siehe 2.06.030
- Umbau auf Kugelaufsatz KBAW15 möglich (I) Bestell-Nr.: 8004682 siehe 2.06.040
- Umbau auf Zugpendelaufsatz ZPA (Abb. K) möglich Bestell-Nr.: 8004891/8004892/8004893 siehe 5.02.010
- Umbau auf Kugelbalkenadapter KUA (Abb. L) möglich Bestell-Nr.: 8004895 siehe 5.02.010
- Kugelbalken KBA83450BW0ZWL komplett mit montiertem Zwangslenkungsaufsatz Bestell-Nr.: 8004844 (ohne Abb.)

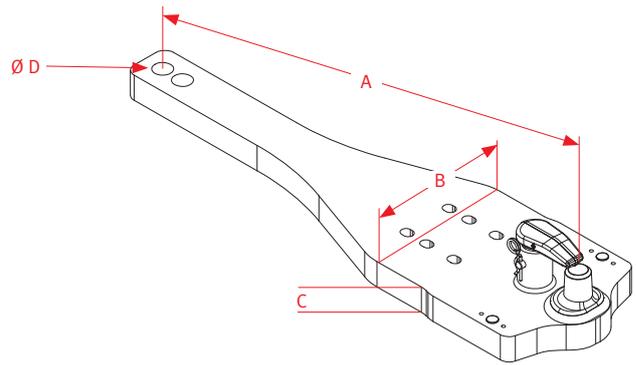
passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.020
passende Ersatzteile und Zubehör für Pitonbalken finden Sie auf Datenblatt 8.03.020

geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019
bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Pitonbalken auf Datenblatt 4.03.001
Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

4.03 PITONBALKEN PBA

4.03.160 PITONBALKEN PBA5368



PITONBALKEN PBA5368

Referenz	Länge	Breite	Dicke	Herzbolzen	Ø Herzbolzen	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Anzahl	D [mm]	[kN]	N-TP-P-CG0-GE-SH-0/...	
KBA8368	945	280	50	2	35,5	91,3	35/70	8005140

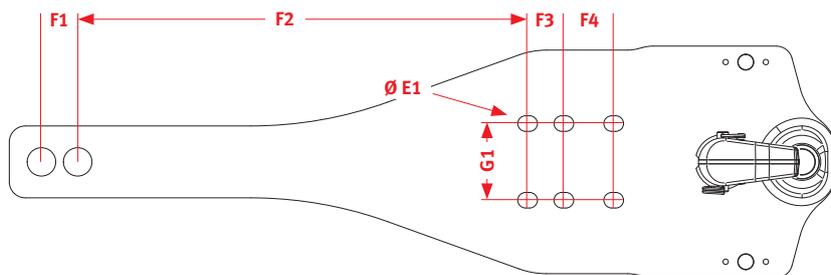
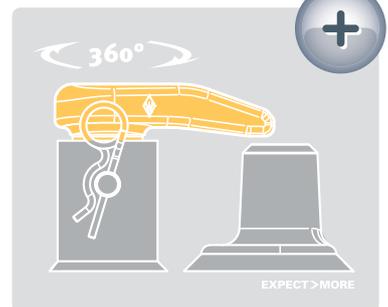
Die freitragende Länge des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungskugel bis zur hinteren Anschlussebene des Tragrahmens der Zugmaschine) darf bis 158/220/265 mm betragen.



Anschlussbemaßung

Ø ZP-Bolzen	Lochabstand X >	Lochabstand Y ^
[mm]	[mm]	[mm]
(E1) 19,5	(F1) 45	(G1) 96
-	(F2) 559	-
-	(F3) 45	-
-	(F4) 62	-

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

passende Zwangslenkungen finden Sie auf Datenblatt 6.03.030

passende Ersatzteile und Zubehör für Pitonbalken finden Sie auf Datenblatt 8.03.020



geeignet für Zugösen nach DIN9678 / ISO20019

bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zu Pitonbalken auf Datenblatt 4.03.001

Lieferung mit Einzelgutachten

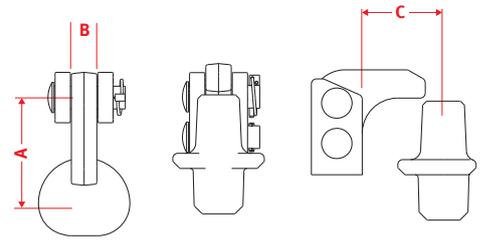


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



4.04 PITON-KIT

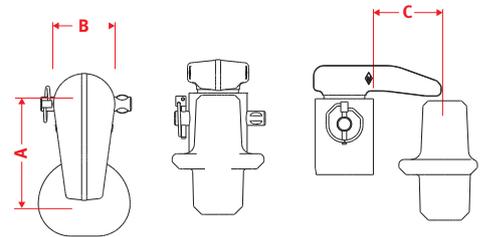
4.04.010 PITON-SET KH UND SH



PITON-SET KH KIPPHAKEN

Referenz	Abstand	Breite	Abstand	D-Wert	zul. Stützlast am Kuppelpunkt	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	[kN]	[kg]		
PitonsetKH	105	27	70	89,3*	3000*	N-Y-P-CG0-TO-MP-SP-NH-0	8003714

Ausführung mit Kipphaken



PITON-SET SH SCHWENKHAKEN

Referenz	Abstand	Breite	Abstand	D-Wert	zul. Stützlast am Kuppelpunkt	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	[kN]	[kg]		
PitonsetSH	105	47	49	89,3*	3000*	N-Y-P-CG0-T-MP-SP-NH-0	8004577

Ausführung mit Schwenkhaken



geeignet für Zugösen 50 nach DIN 9678 / ISO 5692 / ISO 20019



*Gilt nur für das Piton-Kit. Die Umgebungsstruktur bzw. die Einbauplatte ist vom jeweiligen Hersteller/Fachwerkstatt auf die Stützlast auszulegen. Es ist der D-Wert und die zulässige Stützlast des Anhäng- oder Stützbockes zu beachten. Der jeweils niedrigere Wert ist gültig. Beim Einbau des Pitonkits eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Das Pitonkit muss gemeinsam mit der Trageinrichtung (z. B. Anhängbock) bauartgenehmigt werden. Auf die Forderungen des §27 StVZO hinsichtlich der Daten in den Fahrzeugpapieren in Bezug auf die zulässige Anhängelast wird hingewiesen. Beim Anbau im Geltungsbereich der StVZO der BRD ist der Anbau durch eine technische Prüfstelle abzunehmen. Der Einbau des Piton-Kits ist ausschließlich von einer autorisierten Fachwerkstatt vorzunehmen. Montage- und Bedienanleitungen sind zu beachten!



4.04 PITONAUFSATZ PBA

4.04.020 PITONAUFSATZ PBA

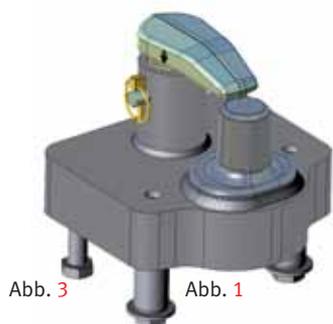
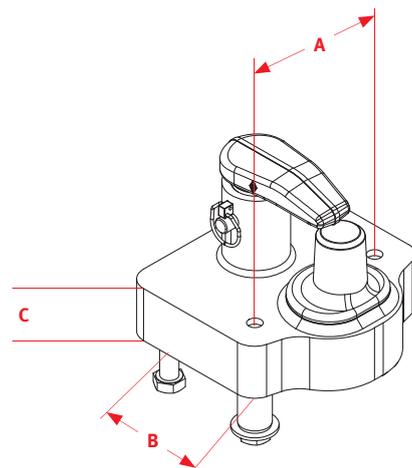


Abb. 3 Abb. 1

Abb. 2



Abb. 4



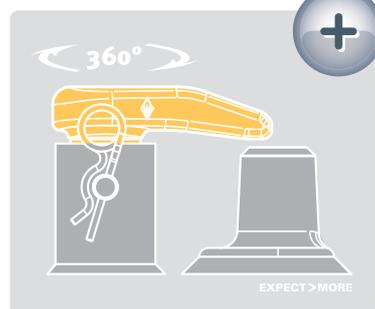
PITONAUFSATZ PBA

Referenz	Lochabstand	Abstand	Dicke	D-Wert	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	[kN]		
PBA	140	100	53	97,1	N-SAV-P-CG0-MP-GE-SH-0	8004751

Ausführung mit Schwenkhaken



AUSFÜHRUNGSBEISPIELE



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

3000 kg

Spannhülsen (Abb. 1 Bestell-Nr.: 8004781) und Schrauben (Abb. 2 Bestell-Nr.: 8004779 und Abb. 3 Bestell-Nr.: 8004780) sind im Lieferumfang enthalten
zusätzliches Sicherungsblech zur Aufnahme von Fangseilen verfügbar (Abb. 4 Bestell-Nr.: 8002921)



geeignet für Zugösen 50 nach DIN 9678 / ISO 5692 / ISO 20019
Lieferung mit Einzelgutachten

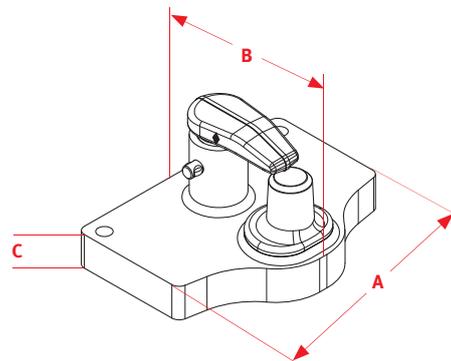


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



4.05 PITONPLATTE PP

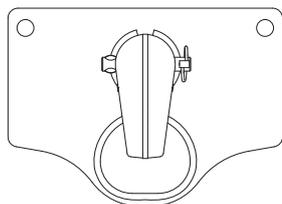
4.05.010 PITONPLATTE PP5341



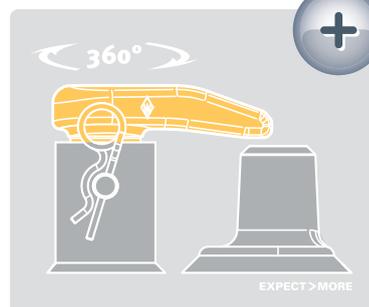
PITONPLATTE PP5341

Referenz	Breite	Länge	Dicke	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]		
PP5341	275	200	40	N-P-CG0-GE-SH-0	8005038

Ausführung mit Schwenkhaken



(Abb. 1)



TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt

2000 kg

2 Stck. Stützelemente (Abb. 1) SE341 mitbestellen (Bestellnr. 8005060)



zum Einbau in Universal-Kupplungsbock KU341L Blattnummer 3.01.460



geeignet für Zugösen 50 nach DIN 9678 / ISO 5692 / ISO 20019
Lieferung mit Einzelgutachten



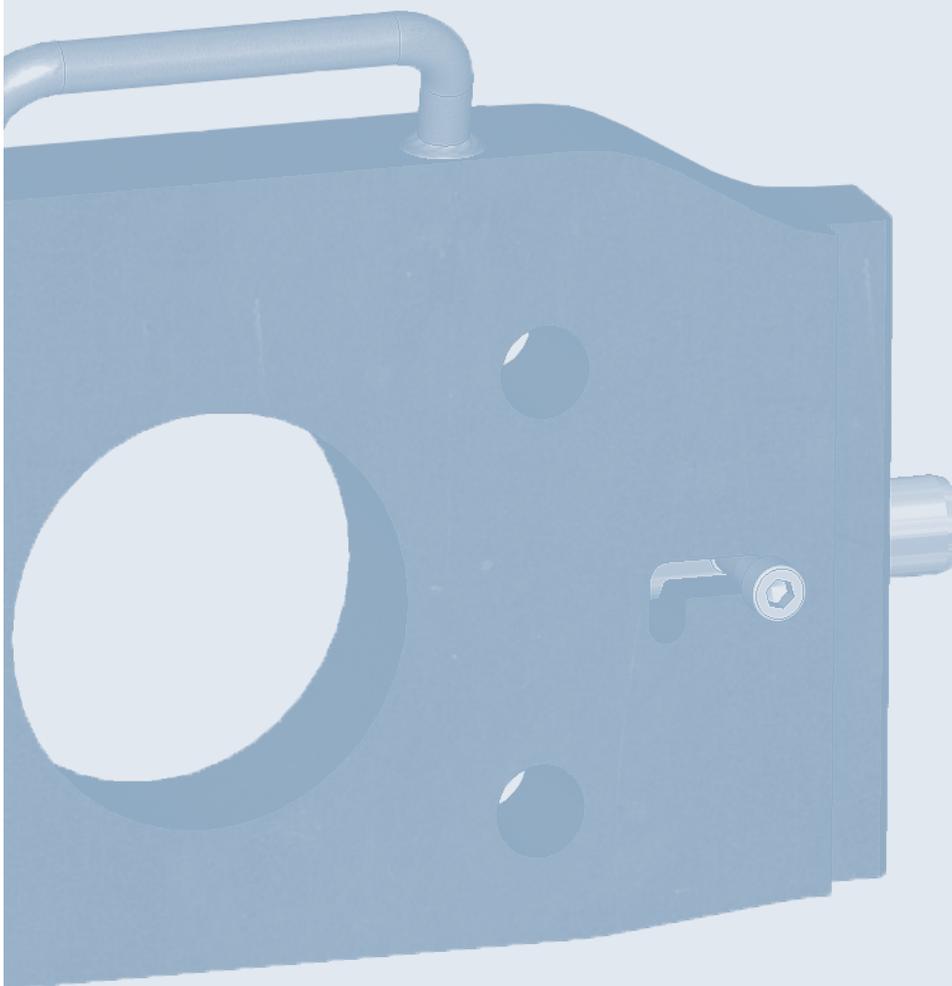
Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.





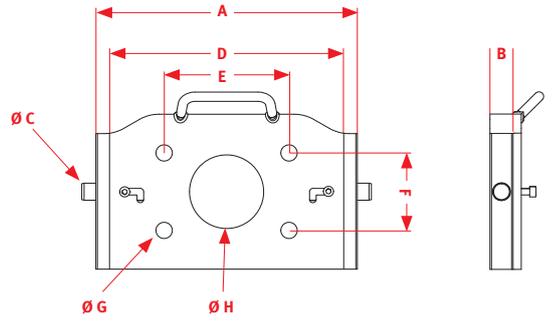
5. SPECIALS

- 5.01 KUPPLUNGSPLATTEN KUP
- 5.02 WECHSELAUFSATZ ZPA UND KUA
- 5.03 ADAPTER



5.01 SPECIALS

5.01.010 KUPPLUNGSPLETTEN KUP



KUPPLUNGSPLETTEN FÜR ANHÄNGEBÖCKE MODELLREIHE KUP

Referenz	Schienenbreite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Flanschbreite D [mm]	Abstand E [mm]	Abstand F [mm]	Ø Bohrung G [mm]	Ø Bohrung H [mm]	AP-Code N-SF-ST-RC0-EH-0/...	Bestell-Nr.
KUP306-5	306	38	25	266	160	100	21	95	7	8005018
KUP309-5	309	30	22	274	160	100	21	95	0	8004532
KUP310-5	310	38	25	276	160	100	21	95	7	8005021
KUP311-5	311	30	22	281	160	100	21	95	6	8004531
KUP314-5	314	30	20	284	160	100	21	95	4	8004530
KUP320-5	320	38	25	280	160	100	21	95	7	8005024
KUP322-5	322	30	22	287	160	100	21	95	0	8004529
KUP325-5*	325	26	25	290	160	100	21	95	3	8005074
KUP329-5	329	32	25	279	160	100	21	95	0/1/2/3	8004528
KUP329-5/30	329	30	20	279	160	100	21	95	4	8004533
KUP333-5	333	38	25	280	160	100	21	95	7	8005027
KUP335-5	335	30	22	300	160	100	21	95	0/5	8003994
KUP389-5	389	32	25	349	160	100	21	95	1/6/38/43	8004970

AUSFÜHRUNGSBEISPIELE

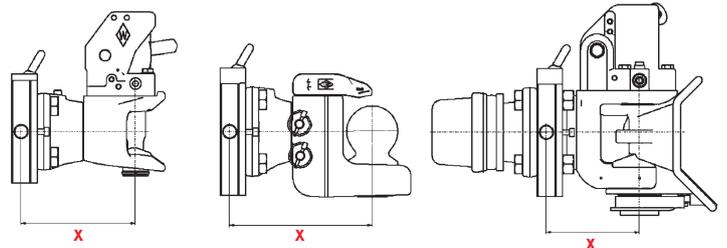


Abb. 1

TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt > 40 km/h	2000 kg
zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 40 km/h	2800 kg
zulässiger D-Wert	89,3 kN

kombinierbare Modelle finden Sie auf Datenblatt 1.03.005 / 1.03.010 / 1.03.020 / 2.03.010 / 7.09.040
passende Befestigungsschrauben M20 10.9 auf Anfrage

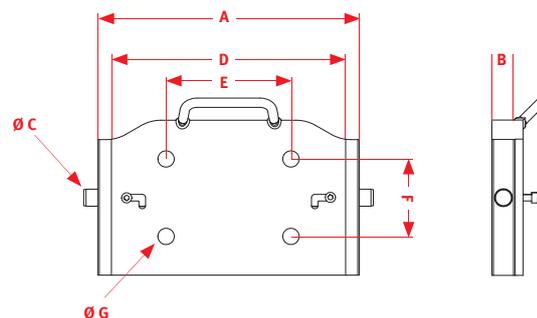
Die freitragende Länge (X) des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungsplatte bis Mitte Kuppelpunkt) darf bis 222 mm betragen. [siehe Abb. 1](#)

ABG-Nr.: M 10036 / EG-Nr. e1*2009/144*0480

*EG-Nr. in Vorbereitung

5.01 SPECIALS

5.01.020 KUPPLUNGSPLATTEN KUP

 NEUES
PRODUKT


KUPPLUNGSPLATTEN FÜR ANHÄNGEBÖCKE MODELLREIHE KUP

Referenz	Schienenbreite	Dicke	Ø Rastbolzen	Flanschbreite	Abstand	Abstand	Ø Gewinde	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]							B [mm]	
KUP306-45	306	38	25	266	140	80	M20	7	8005017
KUP309-45	309	30	22	274	140	80	M20	0	8005041
KUP310-45	310	38	25	276	140	80	M20	7	8005020
KUP311-45	311	30	22	281	140	80	M20	6	8005044
KUP314-45	314	30	20	284	140	80	M20	4	8005047
KUP320-45	320	38	25	280	140	80	M20	7	8005023
KUP322-45	322	30	22	287	140	80	M20	0	8005050
KUP325-45*	325	26	25	290	140	80	M20	3	8005073
KUP329-45	329	32	25	279	140	80	M20	0/1/2/3	8005053
KUP329-45/30	329	30	20	279	140	80	M20	4	8005066
KUP333-45	333	38	25	280	140	80	M20	7	8005026
KUP335-45	335	30	22	300	140	80	M20	0	8005056
KUP389-45	389	32	25	349	140	80	M20	0/1/6/38/43	8005059

AUSFÜHRUNGSBEISPIELE

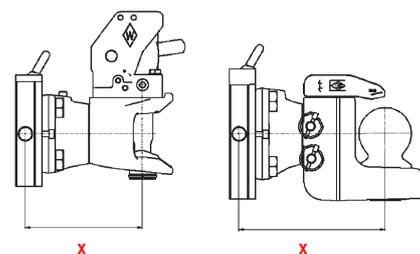


Abb. 1

TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt > 40 km/h
 zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 40 km/h
 zulässiger D-Wert

2000 kg
 2800 kg
 89,3 kN

kombinierbare Modelle finden Sie auf Datenblatt 1.03.005 / 1.03.010 / 1.03.020 / 2.03.010 / 7.09.040
 passende Befestigungsschrauben M20 10.9 auf Anfrage

Die freitragende Länge (X) des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungsplatte bis Mitte Kuppelpunkt) darf bis 222 mm betragen. siehe Abb. 1

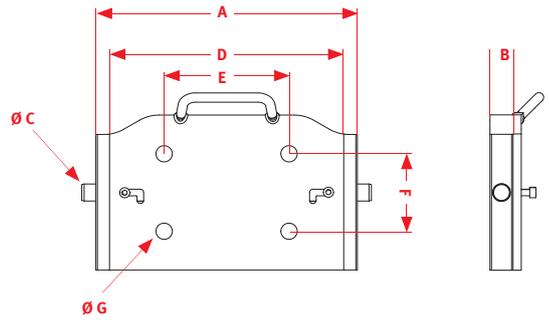
ABG-Nr.: M 10036 / EG-Nr. e1*2009/144*0480

*EG-Nr. in Vorbereitung

5.01 SPECIALS

5.01.030 KUPPLUNGSPLATTEN KUP

NEUES
PRODUKT



KUPPLUNGSPLATTEN FÜR ANHÄNGEBÖCKE MODELLREIHE KUP

Referenz	Schienenbreite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Flanschbreite D [mm]	Abstand E [mm]	Abstand F [mm]	Ø Gewinde G [mm]	AP-Code N-SF-ST-RC0-EH-0/...	Bestell-Nr.
KUP306-4	306	38	25	266	140	80	M16	7	8005016
KUP309-4	309	30	22	274	140	80	M16	0	8005040
KUP310-4	310	38	25	276	140	80	M16	7	8005019
KUP311-4	311	30	22	281	140	80	M16	6	8005043
KUP314-4	314	30	20	284	140	80	M16	4	8005046
KUP320-4	320	38	25	280	140	80	M16	7	8005022
KUP322-4	322	30	22	287	140	80	M16	0	8005049
KUP325-4*	325	26	25	290	140	80	M16	3	8005072
KUP329-4	329	32	25	279	140	80	M16	0/1/2/3	8005052
KUP329-4/30	329	30	20	279	140	80	M16	4	8005067
KUP333-4	333	38	25	280	140	80	M16	7	8005025
KUP335-4	335	30	22	300	140	80	M16	0	8005055
KUP389-4	389	32	25	349	140	80	M16	0/1/6/38/43	8005058

AUSFÜHRUNGSBEISPIELE

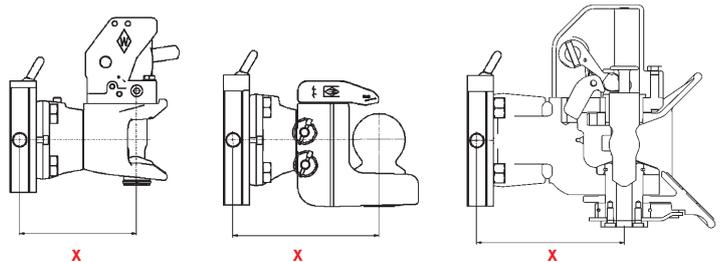


Abb. 1

TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt > 40 km/h

2000 kg

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 40 km/h

2800 kg

zulässiger D-Wert

89,3 kN

kombinierbare Modelle finden Sie auf Datenblatt 1.03.005 / 1.03.010 / 1.03.020 / 2.03.010 / 7.09.040
passende Befestigungsschrauben M16 10.9 auf Anfrage



Die freitragende Länge (X) des Fahrzeugteiles im eingebauten Zustand (Abstand von Mitte Kupplungsplatte bis Mitte Kuppelpunkt) darf bis 222 mm betragen. [siehe Abb. 1](#)



ABG-Nr.: M 10036 / EG-Nr. e1*2009/144*0480

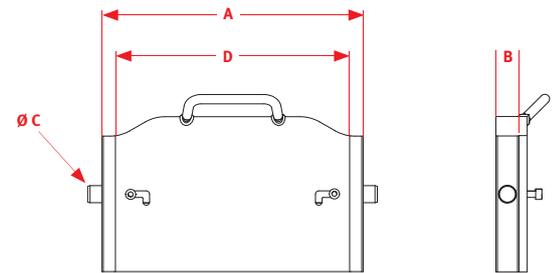
*EG-Nr. in Vorbereitung



5.01 SPECIALS

5.01.040 KUPPLUNGSPLETTEN KUP

NEUES
PRODUKT



KUPPLUNGSPLETTEN FÜR ANHÄNGEBÖCKE MODELLREIHE KUP

Referenz	Schienenbreite A [mm]	Dicke B [mm]	Ø Rastbolzen C [mm]	Flanschbreite D [mm]	AP-Code N-SF-ST-RC0-BP-EH-0/...	Bestell-Nr.
KUP306-0	306	38	25	266	7	8005063
KUP309-0	309	30	22	274	0	8005039
KUP310-0	310	38	25	276	7	8005062
KUP311-0	311	30	22	281	6	8005042
KUP314-0	314	30	20	284	4	8005045
KUP320-0	320	38	25	280	7	8005065
KUP322-0	322	30	22	287	0	8005048
KUP325-0*	325	26	25	290	3	8005074
KUP329-0	329	32	25	279	0/1/2/3	8005051
KUP329-0/30	329	30	20	279	4	8005064
KUP333-0	333	38	25	280	7	8005061
KUP335-0	335	30	22	300	0	8005054
KUP389-0	389	32	25	349	0/1/6/38/43	8005057

TECHNISCHE DATEN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt > 40 km/h

2000 kg

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt < 40 km/h

2800 kg

zulässiger D-Wert

89,3 kN

Lieferung mit Einzelgutachten

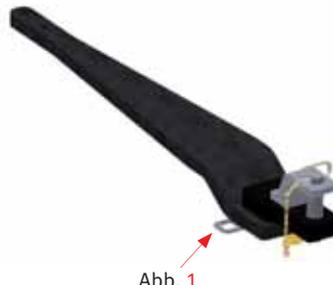


Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



5.02 SPECIALS

5.02.010 WECHSELAUFSATZ ZPA UND KUA



AUSFÜHRUNGSBEISPIELE



ZUGPENDELAUFSATZ ZPA

Referenz	Beschreibung	Ø Bolzen		AP-Code	Bestell-Nr.
		A [mm]			
ZPA-2	Zugpendelaufsatz ZPA HP140x100/17-32mm* CAT2	32		N-SAV-ZP-MP-GE-NH-0	8004891
ZPA-3	Zugpendelaufsatz ZPA HP140x100/17-40mm* CAT3	40		N-SAV-ZP-MP-GE-NH-0	8004892
ZPA-4	Zugpendelaufsatz ZPA HP140x100/17-50mm* CAT4	50		N-SAV-ZP-MP-GE-NH-0	8004893

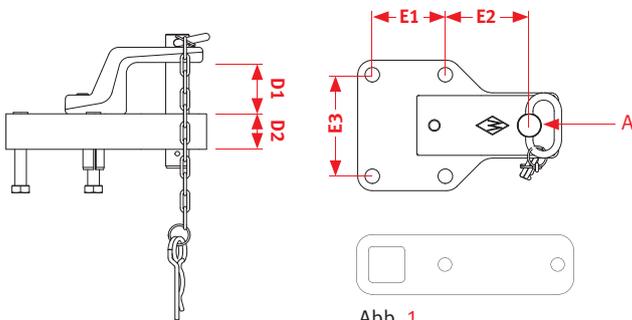


Abb. 1

Anschlussbemaßung

ZPA-2		ZPA-3		ZPA-4	
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
(D1) 70	(E1) 100	(D1) 90	(E1) 100	(D1) 92	(E1) 100
(D2) 49	(E2) 115	(D2) 53	(E2) 135	(D2) 57	(E2) 147
-	(E3) 140	-	(E3) 140	-	(E3) 140

AUSFÜHRUNGSBEISPIELE



KUGELBALKENADAPTER KUA

Referenz	Beschreibung	AP-Code	Bestell-Nr.
KUA-5*	Kugelbalkenadapter KUA HP140x100/17mm-160x100M20	N-SAV-X-MP-SH-0	8004895

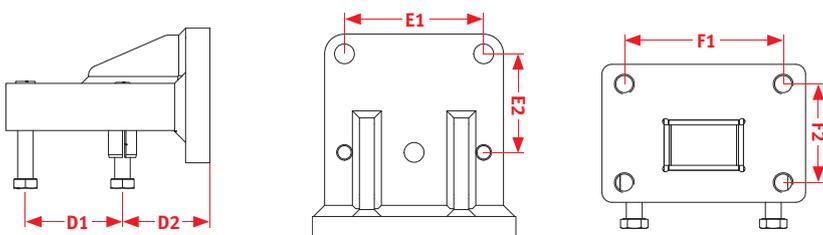


Abb. 1

Anschlussbemaßung

Abstand [mm]	Abstand [mm]	Abstand [mm]
(D1) 100	(E1) 140	(F1) 160
(D2) 90	(E2) 100	(F2) 100

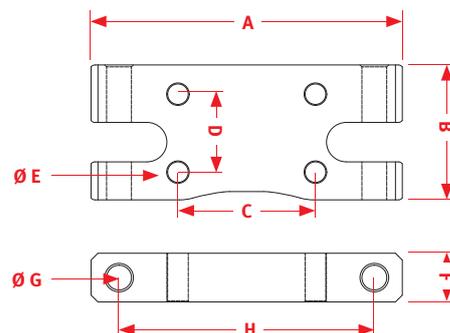
zusätzliches Sicherungsblech zur Aufnahme von Fangseilen verfügbar (Abb. 1 Bestell-Nr.: 8002921)

* passende Flanschkupplungen finden Sie auf Datenblatt 1.03.005 bzw. 1.03.010



5.03 ADAPTER

5.03.010 ADAPTER AD809



ADAPTER AD809

Referenz	Breite	Höhe	Lochabstand	Lochabstand	Bohrung	Dicke	Bohrung	Lochabstand	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]	F [mm]	Ø G [mm]	H [mm]		
AD809	317	138,5	140	80	21	50	25	260	N-PAV-RC0-SH-0/45	8000828

Schlepper



TECHNISCHE DATEN

zulässiger D-Wert bis

65,0 kN

zulässige Stützlast am Kuppelpunkt > 40 km/h

2000 kg

passende Flanschkupplungen finden Sie auf Datenblatt 1.03.005, 1.03.010 und 2.03.010



Lieferung mit Einzelgutachten



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

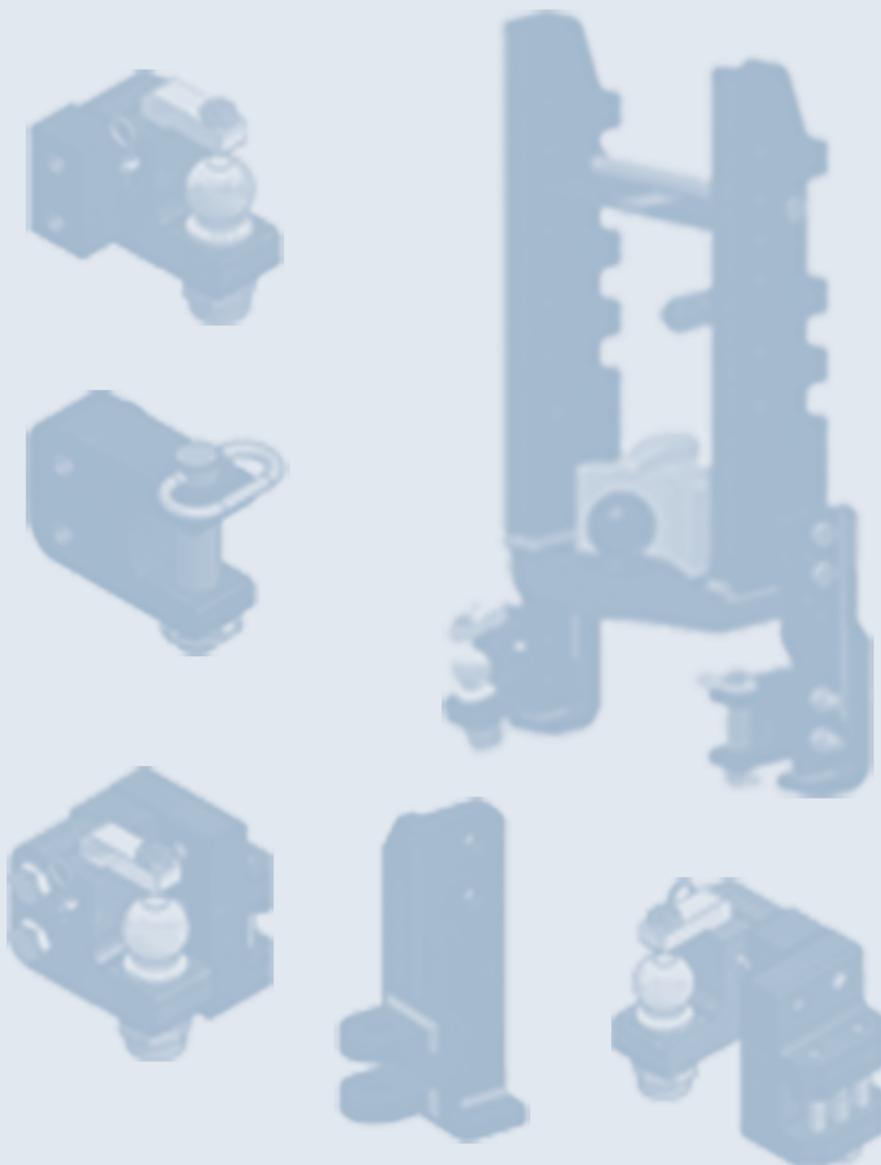
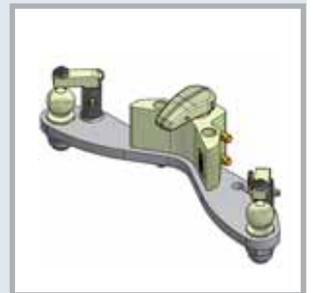






6. ZWANGSLENKUNGEN

- 6.01 ZWL MODELLREIHE **KB8300**
- 6.02 ZWL KUPPLUNGSBÖCKE **KK**
- 6.03 ZWL KUGELBALKEN **KBA**
- 6.04 ZWL KUGELBALKEN **KBA8301ALX**
UND **KBA8304LB**
- 6.05 ZWL WEITERE MODELLE



6.00 ZWANGSLENKUNGEN

6.00.001 ALLGEMEINE HINWEISE ZU ZWANGSLENKUNGEN

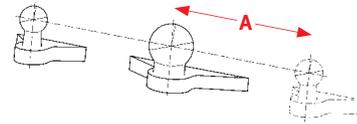
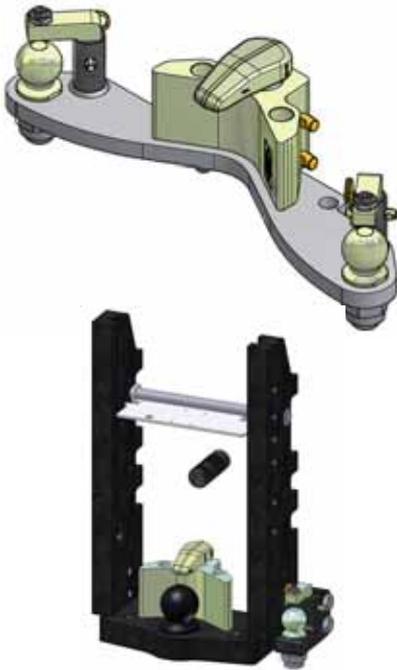


Abb. 1

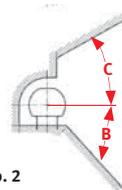


Abb. 2

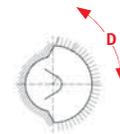
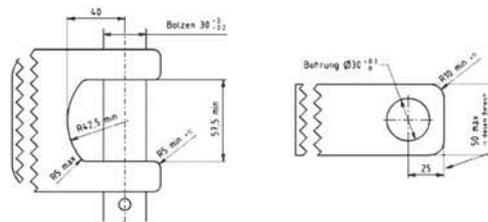


Abb. 3

TECHNISCHE DATEN ZWL50

zulässige Lennkraft pro Seite System ZWL50	20 kN
Abstand Kugel 80 zu Kugel 50 (Abb. 1) A	250 mm
Winkelbeweglichkeiten horizontal (Abb. 2) nach unten B	20°
Winkelbeweglichkeiten horizontal (Abb.2) nach oben C	20°
Winkelbeweglichkeiten horizontal (Abb. 3) D	60°



TECHNISCHE DATEN ZWL30

zulässige Lennkraft pro Seite System ZWL30 (Heavy Duty)	40 kN
Abstand Kugel 80 zu Absteckbolzen 30	250 mm
Winkelbeweglichkeiten horizontal nach unten	20°
Winkelbeweglichkeiten horizontal nach oben	20°
Winkelbeweglichkeiten horizontal	60°

Hinweise zu den technischen Daten: Beim Betrieb in einem Anhängewagen sind der D-Wert und die zulässige Stützlast des Anhängewagens zu beachten. Der jeweils niedrigere Wert ist maßgeblich.



das Vorhandensein von Befestigungspunkten für die Zwangslenkungsbauteile wird bauseits vorausgesetzt



Zwangslenkungsbauteile System ZWL50 wurden konzipiert entsprechend ISO 26402.

Zwangslenkungsbauteile System ZWL30 wurden konzipiert für Gelenklager DIN ISO 12240-4, Maßreihe K: Bohrungsdurchmesser 30 mm, Form F (Anschlussgewinde M30x2)

Befestigungselemente gehören nicht zum Lieferumfang



6.01 ZWANGSLENKUNGEN

6.01.010 ZWANGLENKUNG ZWL50 FÜR MODELLREIHE KB8300

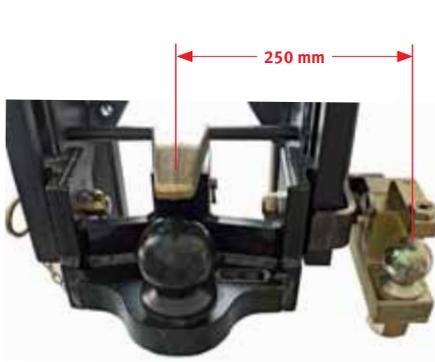


Abb. 1

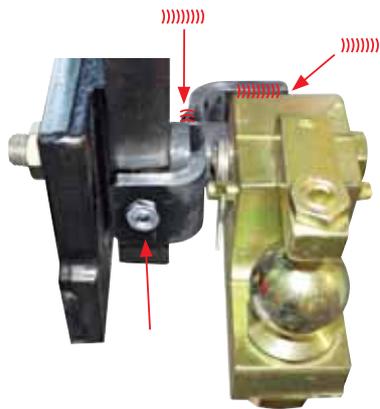


Abb. 2

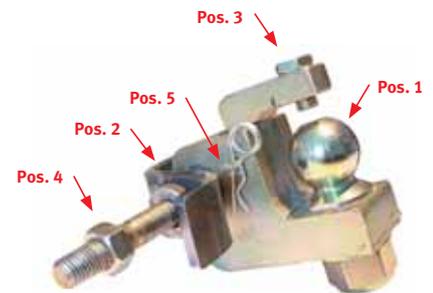


Abb. 3

ZWANGSLENKUNG MODELLREIHE KB8300

Referenz	Ø Rastbolzen A [mm]	AP-Code	Bestell-Nr.
50-15	20-22	N-SAH-B-CG1-NH-0	8002213
50-15-25	25	N-SAH-B-CG1-NH-0	8002839

Zwanglenkung bestehend aus (siehe Abb. 3):

Kugel mit Mutter (Bestell-Nr.: 8004738)	Pos. 1
Sicherungsblech mit Einstellschraube und Distanzbuchse Ø 20-22 mm (Bestell-Nr.: 8004728)	Pos. 2
Sicherungsblech mit Einstellschraube und Distanzbuchse Ø 25 mm (Bestell-Nr.: 8004729)	Pos. 2
Niederhalter einstellbar (Bestell-Nr.: 8002125)	Pos. 3
Sechskantschraube M20 (Bestell-Nr.: 8004370)	Pos. 4
Sechskantschraube M24 (Bestell-Nr.: 8004415)	Pos. 4
Absteckbolzen (Bestell-Nr.: 8004627)	Pos. 5

Hinweise zur Montage: Sicherungsblech und Distanzbuchse bauseits aufeinander abstimmen. Distanzbuchse ggf. kürzen, Sollmaß auf 250 mm einstellen (siehe Abb. 1) und mit Sicherungsblech an Zwanglenkung verschweißen))))))) (siehe Abb. 2). Abschließend Einstellschraube justieren.
passende Ersatzteile finden Sie auf Datenblatt 6.05.010
passende Kalotten ZKK50 finden Sie auf Datenblatt 6.05.010 und 7.08.010



6.02 ZWANGSLENKUNGEN

6.02.010 ZWANGLENKUNG ZWL50 UND ZWL 30 FÜR KUPPLUNGSBÖCKE KK



AUSFÜHRUNGSBEISPIEL

ZWL FÜR KUPPLUNGSBÖCKE SYSTEM ZWL50, ZWL25 UND ZWL30

Referenz	Abstand	Abstand	Ø Bolzen	Kommentar	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]			
50-15-304W15	60	-	-	ZWL50 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 1)*	N-SAH-B-CG1-NH-0	8004539
50-15-304	60	-	-	ZWL50 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 2)*	N-SAH-B-CG1-NH-0	8004444
ZWL25W15KU-AS	60	-	25	ZWL25 Heavy Duty 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 3)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004668
ZWL25KU-AS	60	-	25	ZWL25 Heavy Duty 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 4)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004669
ZWL30W15KU-AS	60	-	30	ZWL30 Heavy Duty 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 3)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004825
ZWL30KU-AS	60	-	30	ZWL30 Heavy Duty 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 4)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004824
50-50-5	-	5	-	Zwischenplatte (Abb. 5)	OP-0	8004785
50-50-10	-	10	-	Zwischenplatte (Abb. 5)	OP-0	8004786
50-335-50	-	30	-	Zwischenplatte (Abb. 5)	OP-0	8004740
50-322-50	-	40	-	Zwischenplatte (Abb. 5)	OP-0	8004741
-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x90 10.9 DIN 931	OP-0	8004772
-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x100 10.9 DIN 931	OP-0	8004773
-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x110 10.9 DIN 931	OP-0	8004774
-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x120 10.9 DIN 931	OP-0	8004775
-	-	-	-	Absteckbolzen (Abb. 6)	MP-0	8004627
50-200	50	105	22	ZWL-Adapter abgesenkt (Abb. 7)	N-SAH-NH-OP-0	8004900

mögliche Zwangsenkungsteile abhängig von der Lage der Lenkstange am Gerät



das Vorhandensein von Befestigungspunkten für die Zwangsenkungsbauteile wird bauseits vorausgesetzt
 die Auswahl der Befestigungsschrauben (Güte 10.9) und der Distanzstücke muss in Abhängigkeit von der Kupplungsbockbreite erfolgen
 passende Ersatzteile finden Sie auf Datenblatt 6.05.010
 passende Kalotten ZKK50 und Gelenklager finden Sie auf Datenblatt 6.05.010 und 7.08.010



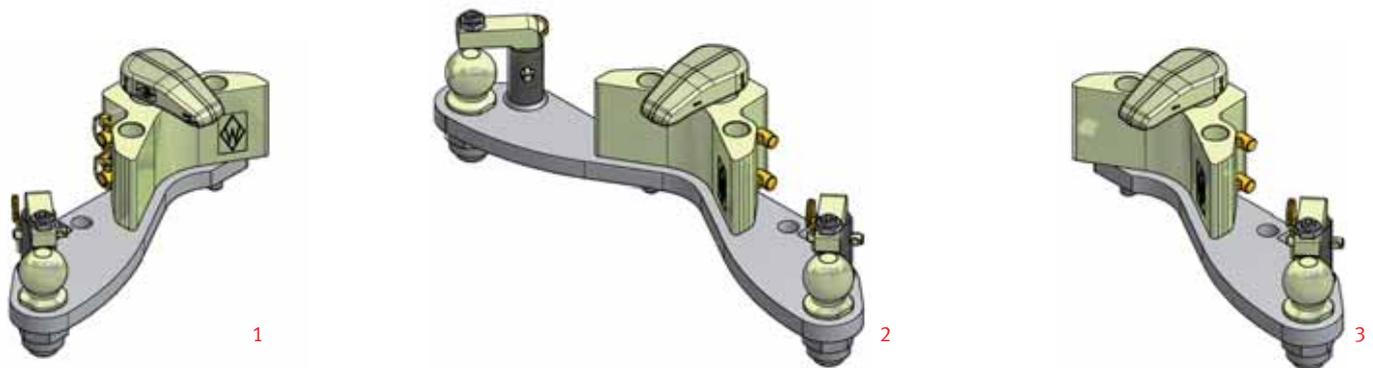
Zwangsenkungsbauteile System ZWL50 wurden konzipiert entsprechend ISO 26402.

*Befestigungselemente und Zwischenplatten gehören nicht zum Lieferumfang



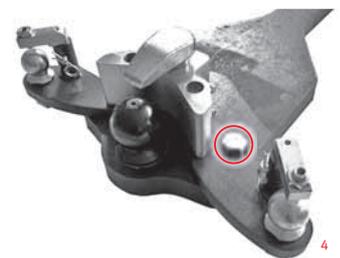
6.03 ZWANGSLENKUNGEN

6.03.010 ZWANGLENKUNG ZWL50 FÜR KUGELBALKEN KBA



ZWL FÜR KUGELBALKEN

Referenz	Kommentar	AP-Code	Bestell-Nr.
50-300	Zwangslenkung einseitig links (Abb. 1)	N-SAV-B-CG1-NH-0	8002496
50-310	Zwangslenkung einseitig rechts (Abb. 3)	N-SAV-B-CG1-NH-0	8002497
50-320	Zwangslenkung beidseitig links und rechts (Abb. 2)	N-SAV-B-CG1-NH-0	8002498
-	Schraube M20x50 10.9 DIN933	OP	8004805



**mögliche Zwangslenkungsteile abhängig von der Lage der Lenkstange am Gerät.
für alle vorgerüsteten Kugelbalken mit zusätzlicher Gewindebohrung (Abb. 4).**

Wichtige Hinweise zur Montage: Die Zwangslenkungskonsole wird anstelle der vorhandenen Fangeinrichtung mit Niederhalter montiert. In den Kugelbalken sind in der Regel zusätzliche Gewindebohrungen zur Befestigung von Zwangslenkungsbauteilen vorhanden. Diese Gewindebohrungen sind in jedem Fall zur weiteren Befestigung der Zwangslenkungsbauteile mittels Schrauben der Güte 10.9 zu benutzen. Die Schrauben sind mittels Schraubensicherung einzukleben. passende Ersatzteile finden Sie auf Datenblatt 6.05.010. passende Kalotten ZKK50 finden Sie auf Datenblatt 6.05.010 und 7.08.010

Zwangslenkungsbauteile System ZWL50 wurden konzipiert entsprechend ISO 26402
Befestigungselemente gehören nicht zum Lieferumfang

6.03 ZWANGSLENKUNGEN

6.03.020 ZWANGLENKUNG ZWL50 UND ZWL 30 FÜR KUGELBALKEN MIT WECHSELAUFSATZ KBAW0 ODER KBAW15



Abb. 8

ZWL FÜR KUGELBALKEN KBAZWL

Referenz	Abstand		Ø Bolzen	Kommentar	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]				
50-15-304W15	60	–	–	ZWL50 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 1)*	N-SAH-B-CG1-NH-0	8004539
50-15-304	60	–	–	ZWL50 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 2)*	N-SAH-B-CG1-NH-0	8004444
ZWL25W15KU-AS	60	–	25	ZWL25 Heavy Duty 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 3)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004668
ZWL25KU-AS	60	–	25	ZWL25 Heavy Duty 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 4)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004669
ZWL30W15KU-AS	60	–	30	ZWL30 Heavy Duty 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 3)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004825
ZWL30KU-AS	60	–	30	ZWL30 Heavy Duty 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 4)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004824
KBAZWL	325	–	–	Kugelaufsatz K80 (Abb. 5**)	N-SAV-B-CG1-Mp-VZW1-GE-SH-0	8004715
50-50-5	–	5	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004785
50-50-10	–	10	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004786
50-335-50	–	30	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004740
50-322-50	–	40	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004741
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x90 10.9 DIN 931	OP-0	8004772
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x100 10.9 DIN 931	OP-0	8004773
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x110 10.9 DIN 931	OP-0	8004774
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x120 10.9 DIN 931	OP-0	8004775
–	–	–	–	Absteckbolzen (Abb. 7)	MP-0	8004627

mögliche Zwanglenkungsteile abhängig von der Lage der Lenkstange am Gerät

das Vorhandensein von Befestigungspunkten für die Zwanglenkungsbauteile wird bauseits vorausgesetzt
 die Auswahl der Befestigungsschrauben (Güte 10.9) und der Distanzstücke muss in Abhängigkeit von der Kupplungsbockbreite erfolgen
 passende Ersatzteile finden Sie auf Datenblatt 6.05.010
 zusätzliches Sicherungsblech zur Aufnahme von Fangseilen verfügbar (Abb. 8 Bestell-Nr.: 8002921)
 passende Kalotten ZKK50 und Gelenklager finden Sie auf Datenblatt 6.05.010 und 7.08.010

Zwanglenkungsbauteile System ZWL50 wurden konzipiert entsprechend ISO 26402.

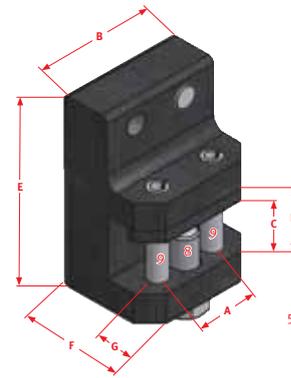
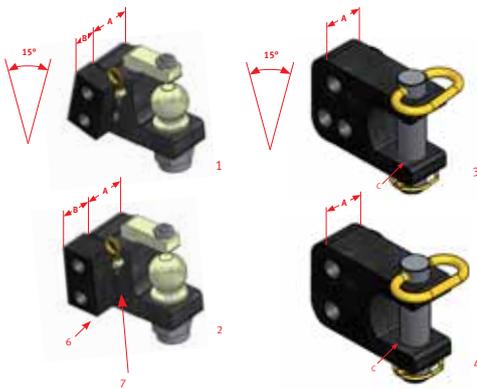
*Befestigungselemente und Zwischenplatten gehören nicht zum Lieferumfang

**Lieferung mit Einzelgutachten

Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.

6.03 ZWANGSLENKUNGEN

6.03.030 ZWANGLENKUNG ZWL50 UND ZWL 30 FÜR KUGELBALKEN KBA HEAVY DUTY



Bemaßung
Abbildung 5

Abstand
[mm]
(C) 42
(D) 52
(E) 155
(F) 79
(G) 20

AUSFÜHRUNGSBEISPIELE



ZWL FÜR KUGELBALKEN KBAZWL

Referenz	Abstand	Abstand	Ø Bolzen	Kommentar	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]				
50-15-304W15	60	–	–	ZWL50 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 1)*	N-SAH-B-CG1-NH-0	8004539
50-15-304	60	–	–	ZWL50 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 2)*	N-SAH-B-CG1-NH-0	8004444
ZWL25W15KU-AS	60	–	25	ZWL25 Heavy Duty 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 3)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004668
ZWL25KU-AS	60	–	25	ZWL25 Heavy Duty 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 4)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004669
ZWL30W15KU-AS	60	–	30	ZWL30 Heavy Duty 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 3)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004825
ZWL30KU-AS	60	–	30	ZWL30 Heavy Duty 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 4)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004824
ZWL-KBA-KU	–	–	–	Zwanglenkungsadapter (Abb. 5)	N-SAV-NH-MP-0	8004771
50-50-5	–	5	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004785
50-50-10	–	10	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004786
50-335-50	–	30	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004740
50-322-50	–	40	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004741
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x90 10.9 DIN 931	OP-0	8004772
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x100 10.9 DIN 931	OP-0	8004773
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x110 10.9 DIN 931	OP-0	8004774
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x120 10.9 DIN 931	OP-0	8004775
–	–	–	–	Absteckbolzen (Abb. 7)	MP-0	8004627
–	–	–	–	Sechskantschraube M20x50 10.0 DIN 933 (Abb. 8)	OP-0	8004805
–	–	–	–	Spannstift 16x100 A ISO8752 (Abb. 9)	OP-0	8004909

mögliche Zwanglenkungsteile abhängig von der Lage der Lenkstange am Gerät

das Vorhandensein von Befestigungspunkten für die Zwanglenkungsbauteile wird bauseits vorausgesetzt
die Auswahl der Befestigungsschrauben (Güte 10.9) und der Distanzstücke muss in Abhängigkeit von der Kupplungsbockbreite erfolgen
passende Ersatzteile finden Sie auf Datenblatt 6.05.010

passende Kalotten ZKK50 und Gelenklager finden Sie auf Datenblatt 6.05.010 und 7.08.010

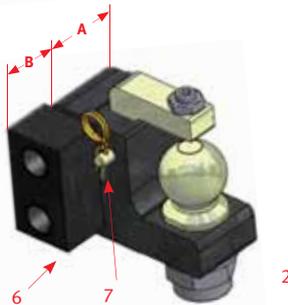
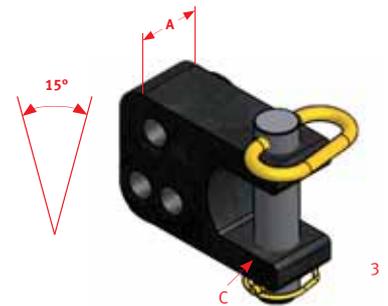
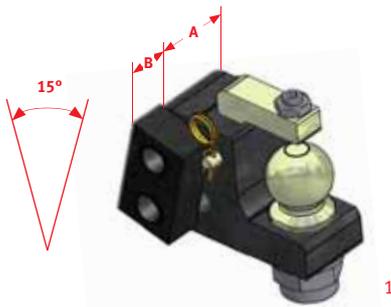
(Abb. 5) Bei Verwendung von zwei Adaptern an einem Kugelbalken (Bestückung links und rechts) muss vor der Montage des zweiten Adapters der untere Sicherungsbolzen der Fangeinrichtung ca. 3mm gekürzt werden .

Zwanglenkungsbauteile System ZWL50 wurden konzipiert entsprechend ISO 26402.

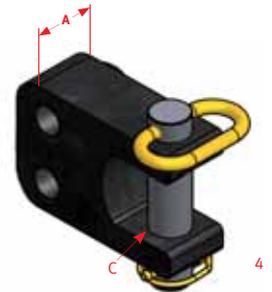
*Befestigungselemente und Zwischenplatten gehören nicht zum Lieferumfang

6.04 ZWANGSLENKUNGEN

6.04.010 ZWANGSLENKUNGEN ZWL50 UND ZWL 30 FÜR KUGELBALKEN KBA8301 ALX & KBA8304 LB



AUSFÜHRUNGSBEISPIEL



ZWL FÜR KUGELBALKEN KBA8301ALX* UND KBA8304LB

Referenz	Abstand		Ø Bolzen	Kommentar	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]				
50-15-304W15	60	–	–	ZWL50 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 1)*	N-SAH-B-CG1-NH-0	8004539
50-15-304	60	–	–	ZWL50 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 2)*	N-SAH-B-CG1-NH-0	8004444
ZWL25W15KU-AS	60	–	25	ZWL25 Heavy Duty 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 3)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004668
ZWL25KU-AS	60	–	25	ZWL25 Heavy Duty 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 4)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004669
ZWL30W15KU-AS	60	–	30	ZWL30 Heavy Duty 3-Loch für 15° Vorneigung (Abb. 3)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004825
ZWL30KU-AS	60	–	30	ZWL30 Heavy Duty 2-Loch für gerade Stellung (Abb. 4)*	N-SAH-G-CG0-NH-0	8004824
301-100-50	–	–	–	**Adapter für U-Schiene (Abb. 5)	N-SAH-NH-0	8004617
50-50-5	–	5	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004785
50-50-10	–	10	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004786
50-335-50	–	30	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004740
50-322-50	–	40	–	Zwischenplatte (Abb. 6)	OP-0	8004741
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x90 10.9 DIN 931	OP-0	8004772
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x100 10.9 DIN 931	OP-0	8004773
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x110 10.9 DIN 931	OP-0	8004774
–	–	–	–	passende Sechskantschraube M20x120 10.9 DIN 931	OP-0	8004775
–	–	–	–	Absteckbolzen (Abb. 7)	MP-0	8004627
ZWL30-304	50	200	21	ZWL30 Heavy Duty abgesenkt (Abb. 8)	N-SAH-NH-OP-0	8004894

mögliche Zwangslenkungsbauteile abhängig von der Lage der Lenkstange am Gerät



das Vorhandensein von Befestigungspunkten für die Zwangslenkungsbauteile wird bauseits vorausgesetzt

**Zur Befestigung der Zwangslenkungsbauteile am Lagerbock KU301AL wird ein Adapter an der U-Schiene benötigt.

Dieser überträgt den Lochabstand der Rastlöcher am Lagerbock von 100 mm auf den Lochabstand des Zwangslenkungsbauteils von 50 mm.

Die Auswahl der Befestigungsschrauben (Güte 10.9) und der Distanzstücke muss in Abhängigkeit von der Kupplungsbockbreite erfolgen

passende Ersatzteile finden Sie auf Datenblatt 6.05.010

passende Kalotten ZKK50 und Gelenklager finden Sie auf Datenblatt 6.05.010 und 7.08.010



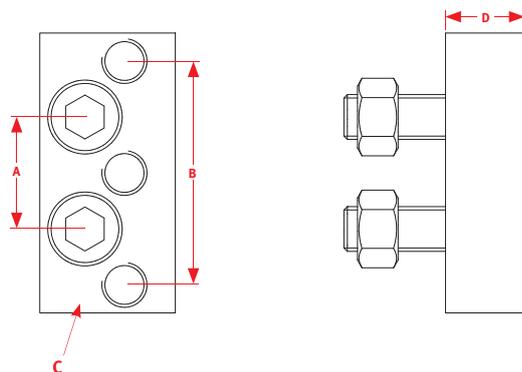
Zwangslenkungsbauteile System ZWL50 wurden konzipiert entsprechend ISO 26402.

*Befestigungselemente und Zwischenplatten gehören nicht zum Lieferumfang



6.04 WEITERE MODELLE

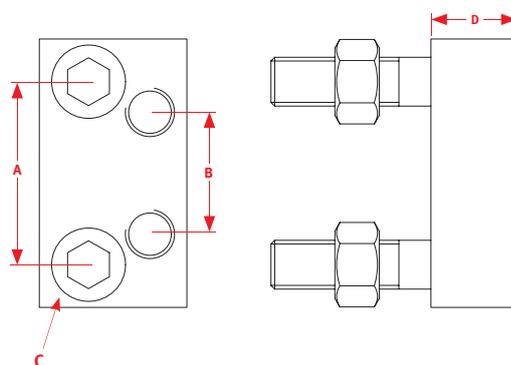
6.04.020 ZWANGSLENKUNG ZWL303M



ZWANGSLENKUNG ZWL303M

Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Gewinde C	Dicke D [mm]	Kommentar	AP-Code	Bestell-Nr.
ZWL303M	50	100	M20	35	Zwangslenkungsadapter ZWL303M	N-SAH-NH-0/5/38/65/72	8004977
-	-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x90 10.9 DIN 931	OP-0	8004772
-	-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x100 10.9 DIN 931	OP-0	8004773
-	-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x110 10.9 DIN 931	OP-0	8004774
-	-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x120 10.9 DIN 931	OP-0	8004775

6.04.030 ZWANGSLENKUNG ZWL303L



ZWANGSLENKUNG ZWL303L

Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Gewinde C	Dicke D [mm]	Kommentar	AP-Code	Bestell-Nr.
ZWL303L	75	50	M20	35	Zwangslenkungsadapter ZWL303L	N-SAH-NH-P-0/5/38/65/72	8004978
-	-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x90 10.9 DIN 931	OP-0	8004772
-	-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x100 10.9 DIN 931	OP-0	8004773
-	-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x110 10.9 DIN 931	OP-0	8004774
-	-	-	-	-	passende Sechskantschraube M20x120 10.9 DIN 931	OP-0	8004775

mögliche Zwangslenkungsteile abhängig von der Lage der Lenkstange am Gerät



das Vorhandensein von Befestigungspunkten für die Zwangslenkungsbauteile wird bauseits vorausgesetzt
passende Kalotten ZKK50 und Gelenklager finden Sie auf Datenblatt 6.05.010 und 7.08.010
passende Zwischenplatten finden Sie auf Datenblatt 6.04.010

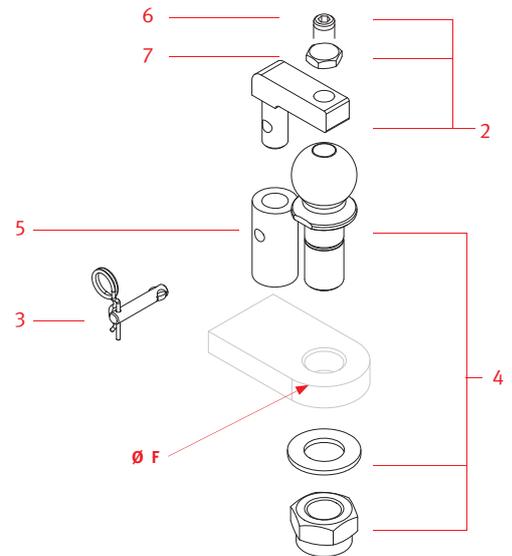
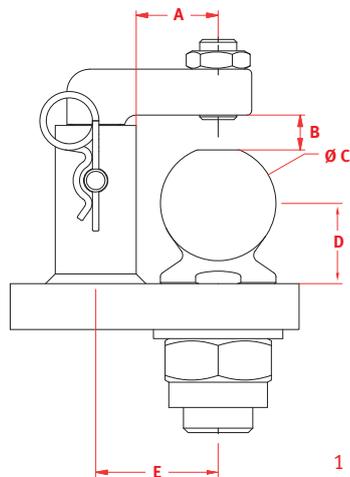


Zwangslenkungsbauteile System ZWL30 wurden konzipiert entsprechend ISO 26402.



6.05 WEITERE MODELLE

6.05.010 KUGEL-KIT KK50



**Bemaßung
Abbildung 5**

Maße
[mm]
(A) 35
(B) 15
(C) 50
(D) 35
(E) 53
(F) 30



9



Ø 30mm

8

KUGEL-KIT KK50

Referenz	Bezeichnung	AP-Code	Bestell-Nr.
KK50	Niederhalter-Set mit Kugel 50 mm (Abb. 1)	MP-0	8004730
50H	Niederhalter (Abb. 2)	K50-MP-CG1-T-0	8002125
AB50-15-304	Absteckbolzen 10 x 85 mm (Abb. 3)	MP-0	8004627
50-00-5	Absteckbolzen 10 x 55 mm (Abb. 3)	MP-0	8004830
50-00	Kugel (Abb. 4)	MP-0	8004738
50-00-4	Niederhalterlager (Abb. 5)	OP-0	8004776
M16x35.913	Einstellschraube (Abb. 6)	OP-0	8003633
M16.4035	Überwurfmutter (Abb. 7)	OP-0	8004831
SI30	Gelenklager (Abb. 8) D=30x70x37mm M30x2x50 IG	OP-X-0	8004838
-	Sechskantmutter hoch M30x2 DIN 934	OP	8004421
-	Sechskantmutter flach M30x2 DIN 936	OP	8004843
-	Sechskantschraube M30x2x100 DIN 961	OP	8004422
ZKK50-30X2*	Kalotte K50 50-M30X2 (Abb. 9)	N-X-OP-RD-NH-0	8004721

vor dem Einschweißen wird empfohlen die Aufnahmeplatte auf 200°C vorzuwärmen

*siehe auch Datenblatt 7.08.010



Zwanglenkungsbauteile System ZWL50 wurden konzipiert entsprechend ISO 26402



Beim Einbau des Kugel-Kits in eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Der Einbau des Kugel-Kits ist ausschließlich von einer autorisierten Fachwerkstatt vorzunehmen.

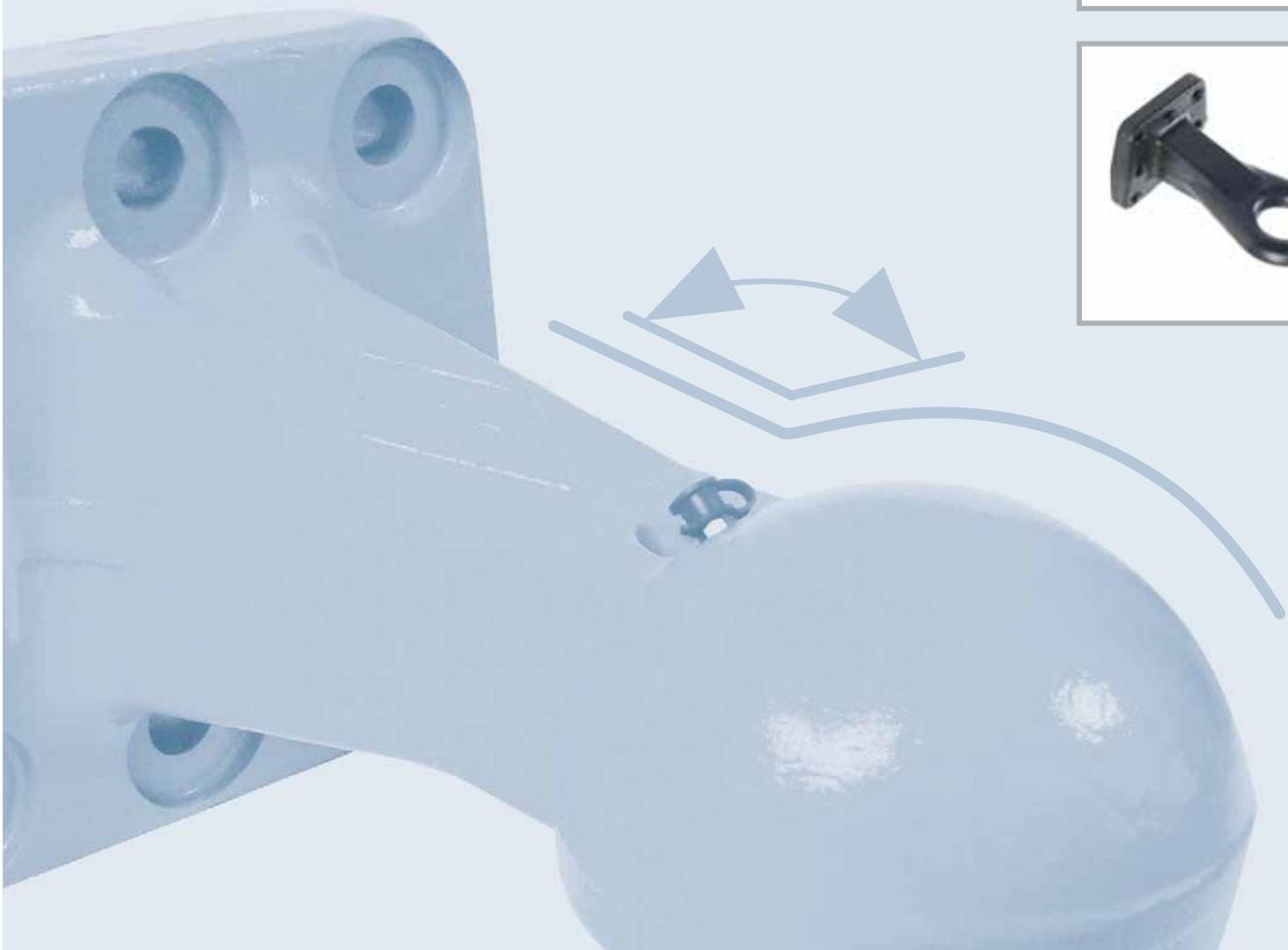






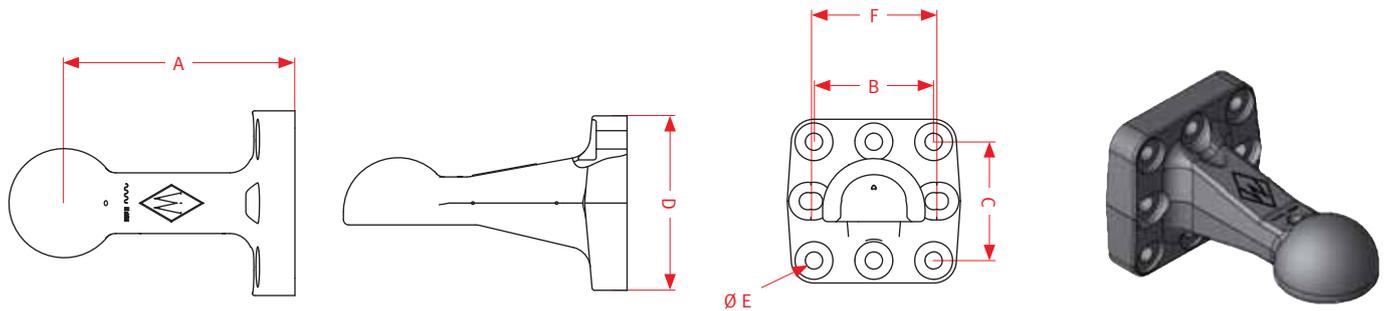
7. ZUGEINRICHTUNGEN GERÄTESEITIG

- 7.01 KALOTTEN **ZKK80**
- 7.02 ZUGÖSEN **ZO40** DIN 74054
- 7.03 ZUGÖSEN **ZO40** DIN 11026
- 7.04 ZUGÖSEN **ZO50** DIN 74053
- 7.05 ZUGÖSEN **ZO50** DIN 9678 / ISO 20019
- 7.06 ZUGÖSEN **ZO57**
- 7.07 ZUGÖSEN **ZO76**
- 7.08 WEITERE MODELLE
- 7.09 MONTAGEPLATTEN **ASP** UND **ANP**
ADAPTER



7.01 KALOTTEN ZKK 80

7.01.010 KALOTTEN ZKK 80-110 UND ZKK 80-145/160



KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-110 UND ZKK80-145/160

Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Abstand C [mm]	Abstand D [mm]	Bohrung Ø E [mm]	Abstand F [mm]	Bohrungen	AP-Code	Bestell-Nr.
ZKK80-110	250	100	110	154	17*	100-110	8	N-SAH-OP-GE-DH-0	8003309
ZKK80-145/160	260	145	145	185	21**	145-160	8	N-SAH-OP-GE-DH-0	8003310

TECHNISCHE DATEN

ZKK 80-110
Kennwerte für Güterverkehr
Genehmigung nach 94/20/EG (Genehmigung Nr. e1 00-1782)

Kombination	I	II	III
Zul. Stützlast Anhänger [kg]	2000	1500	1000
Zul. D _c -Wert [kN]	75,0	90,0	108,0
Zul. V-Wert [kN]	24,0	31,0	40,0

ZKK 80-110
Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft
Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M 9727)

Kombination	I	II	III	IV	V	VI
Zul. Höchstgeschwind. Anhänger [km/h] b	bis 40	über 40	bis 40	über 40	bis 40	über 40
Zul. Stützlast Anhänger [t]	2,5		2,0		1,5	
Zul. Anhängelast [t]	25,0	22,0	26,5	23,5	28,0	25,0
Zul. D-Wert [kN]	95,7	90,9	97,9	93,4	99,9	95,7

Kombination	VII	VIII
Zul. Höchstgeschwind. Anhänger [km/h]	bis 40	über 40
Zul. Stützlast Anhänger [t]	3,0	
Zul. Anhängelast [t]	23,0	21,0
Zul. D-Wert [kN]	92,6	89,3

ZKK 80-145
Kennwerte für Güterverkehr
Genehmigung nach 94/20/EG (Genehmigung Nr. e1 00-1783)

Kombination	I	II	III	IV	V
Zul. Stützlast Anhänger [kg]	3000	2500	2000	1500	
Zul. D _c -Wert [kN]	88,2	92,6	95,7	97,9	
Zul. V-Wert [kN]	65,4	73,4	79,8	84,6	

ZKK 80-145
Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft
Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M 9756)

Kombination	I	II	III	IV	V	VI
Zul. Höchstgeschwind. Anhänger [km/h]	bis 40	über 40	bis 40	über 40	bis 40	über 40
Zul. Stützlast Anhänger [t]	4,5		4,0		3,5	
Zul. Anhängelast [t]	31,4	30,0	35,6	32,4	39,8	34,9
Zul. D-Wert [kN]	103,9	102,4	108,3	105,0	111,9	107,6

Kombination	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zul. Höchstgeschwind. Anhänger [km/h]	bis 40	über 40	bis 40	über 40	bis 40	über 40
Zul. Stützlast Anhänger [t]	3,0		2,5		2,0	
Zul. Anhängelast [t]	44,0	37,4	47,9	39,9	51,4	42,4
Zul. D-Wert [kN]	115,1	109,9	117,6	112	119,7	113,9

* bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M16x50 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004950 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen
 ** bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M20x80 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004951 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen



Kalotten gemäß ISO 24347



* ABG-Nr.: M 9727 / EG-Nr. e1*94/20*1782
 ** ABG-Nr.: M 9756 / EG-Nr. e1*94/20*1783



7.01 KALOTTEN ZKK 80

7.01.020 KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-375



Abb. 1

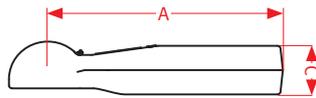


Abb. 2

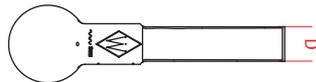
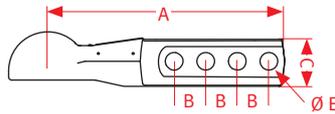
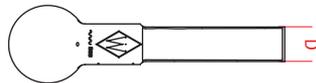
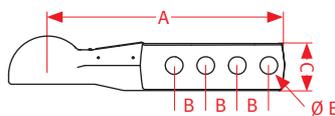


Abb. 3



AUSFÜHRUNGSBEISPIELE



KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-375

Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Abstand C [mm]	Abstand D [mm]	Bohrung Ø E [mm]	AP-Code	Bestell-Nr.
ZKK80-375VS* (Abb.1)	375	-	80	65	-	N-Y-SP-OP-GE-BP-DH-0	8004492
ZKK80-375B1 (Abb.2)	375	50	80	60	23	N-SAH-OP-GE-NH-0	8004495
ZKK80-375B2 (Abb.3)	375	50	80	50	25	N-SAH-OP-GE-NH-0	8004641

TECHNISCHE DATEN

ZKK80-375VS

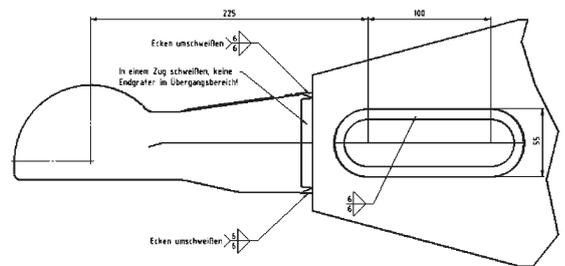
*Kennwerte für Güterverkehr (Genehmigung Nr. e1 00-1874)

Kombination	I	II	III	IV
Zul. Stützlast Anhänger [t]	1,50	1,25	1,00	-
Zul. V-Wert [kN]	21,0	26,0	30,0	-
Zul. Dc-Wert [kN]	53,7	60,4	64,8	-
Zul. D-Wert [kN]	-	-	-	130

ZKK80-375VS

*Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft (Genehmigung Nr. M 9934)

Kombination	I	II	III	IV	V	VI	VII
Zul. Höchstgeschw. Anhänger [km/h]	bis 40	über 40	bis 40	über 40	bis 40	über 40	bis/über 40
Zul. Stützlast Anhänger [t]	2,0		1,5		1,0		-
Zul. Anhängelast [t]	15,5	14,0	16,5	15,0	17,5	16,0	-
Zul. Dc-Wert [kN]	72,2	68,7	74,3	71,0	76,3	73,2	-
Zul. D-Wert [kN]	-	-	-	-	-	-	130



***Montage:** Die Zugkugelhakenkupplung kann durch Schweißnahtanschluss direkt an den Rahmenteilern oder an der Zugeinrichtung des Anhängers eingebaut werden. Der Schweißnahtanschluss ist durch den Hersteller von Fahrgestellen, Zuggabeln oder Zugdeichseln nach den geltenden Vorschriften auszuführen und bei der Abnahme dieser Fahrzeuge oder Fahrzeugteile zu überprüfen. Der in der Einbauskizze (siehe oben) beispielhaft dargestellte Schweißnahtanschluss ist für die Inanspruchnahme o.g. Kennwerte festigkeitsmäßig ausgelegt. Bei der Herstellung des Schweißnahtanschlusses ist zu beachten, dass der Schaft der Zugkugelhakenkupplung vor Schweißbeginn auf eine Temperatur von 250°C vorzuwärmen ist, sowie Längs- und Stirnkehlnähte kuppelpunktseitig zur Vermeidung von Kerbwirkung in einem Zuge zu schweißen sind. Für die Schweißnahtgüte gelten die Anforderungen der Bewertungsgruppe B nach DIN EN 25817.



Kalotten gemäß ISO 24347



*ABG-Nr.: M 9934 / EG-Nr. e1*94/20*1874



7.01 KALOTTEN ZKK 80

7.01.030 KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-115

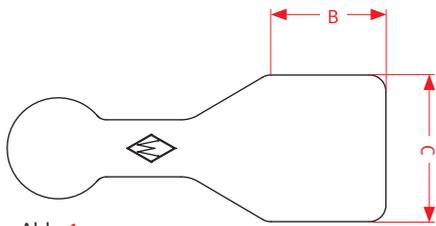


Abb. 1

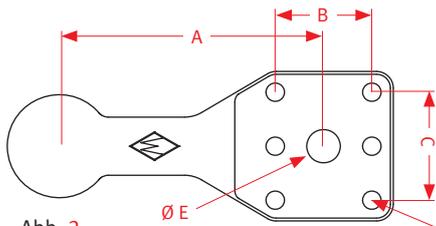
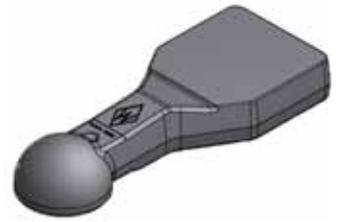
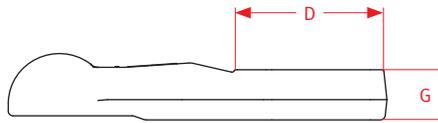


Abb. 2

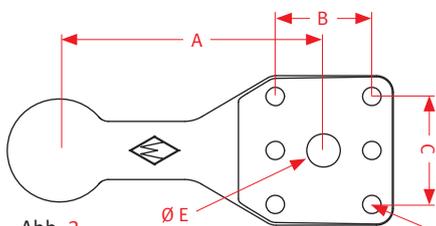
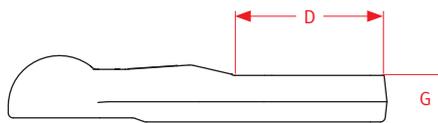
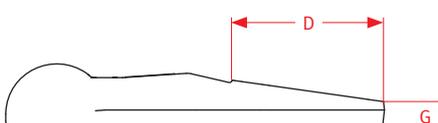


Abb. 3



KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-115

Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Abstand C [mm]	Abstand D [mm]	Zentrierbohrung Ø E [mm]	Bohrung Ø F [mm]	Dicke G [mm]	AP-Code	Bestell-Nr.
ZKK80-115BP* (Abb.1)	-	145	180	185	-	-	62	N-SP-OP-GE-BP-NH-0	8004642
ZKK80-115** (Abb.2)	314,5	115	130	185	40	22	57,5	N-SAV-OP-GE-DH-0	8004441
ZKK80-115S** (Abb.3)	314,5	115	130	185	40	22	35,2	N-SAV-OP-IC-DH-0	8004442

TECHNISCHE DATEN

ZKK80-115 / ZKK80-115S

** Kennwerte für Güterverkehr
Genehmigung nach 94/20/EG (Genehmigung Nr. e1 00-1876)

Kombination	I	II	III	IV	V
Zul. Stützlast Anhänger [daN]	3000	2500	2000	1500	
Zul. D _c -Wert [kN]	84,2	89,1	93,4	97,2	
Zul. V-Wert [kN]	59,0	67,0	75,0	83,0	

ZKK80-115 / ZKK80-115S

** Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft
Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M 9935)

Kombination		I	II	III	IV	V	VI
Zul Höchstgeschwind. Anhänger [km/h]		bis 40	über 40	bis 40	über 40	bis 40	über 40
Zul Stützlast Anhänger [daN]		4000		3500		3000	
Zul Anhängelast [t]		32,5	30	36,5	32	40	34,5
Zul D-Wert [kN]		105,2	102,4	109,1	104,6	112,1	107,2

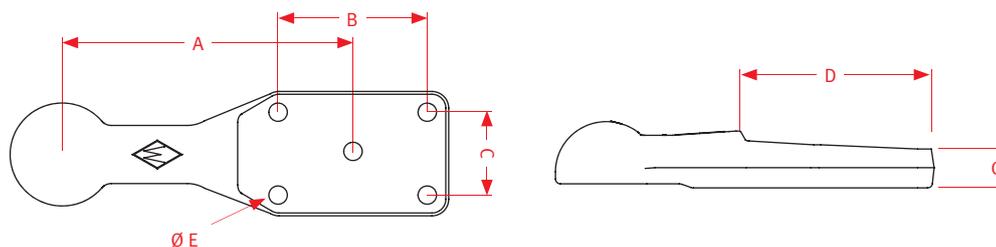
Kombination		VII	VIII	IX	X
Zul Höchstgeschwind. Anhänger [km/h]		bis 40	über 40	bis 40	über 40
Zul Stützlast Anhänger [daN]		2500		2000	
Zul Anhängelast [t]		43,5	36,5	47,0	39,0
Zul D-Wert [kN]		114,8	109,1	117,1	111,3

Kalotten gemäß ISO 24347



7.01 KALOTTEN ZKK 80

7.01.040 KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-70



KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-70

Referenz	Bemaßung					D-Wert	zul. Stützlast	zul. Gesamtgewicht	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]					
ZKK80-70	300	145	70	185	22	77,3	1800	18000	N-SAV-OP-IC-SH-0/MÖ	8003311

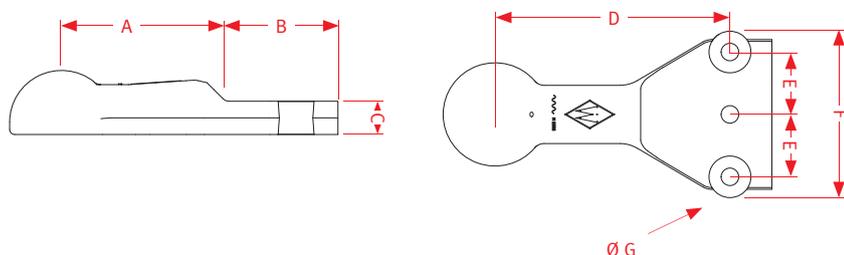
Lieferung mit Einzelgutachten
Kalotten gemäß ISO 24347



Hinweise zum Einzelgutachten: Der Anbau des Fahrzeugteiles ist, unter Vorlage des mitgelieferten Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen.



7.01.050 KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-150



KALOTTEN MODELLREIHE ZKK80-150

Referenz	Bemaßung							D-Wert	zul. Stützlast	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Ø G [mm]				
ZKK80-150	200	130	40	280	75	200	21	—	—	N-SAV-MP-GE-EH-0/HO	8004979

TECHNISCHE DATEN

ZKK80-150
Kennwerte für Güterverkehr
Genehmigung nach 94/20/EG (Genehmigung Nr. M 10028)

Kombination		I	II	III
Zul. D-Wert	[kN]	57,2	60,4	62,7
Zul. Stützlast	[daN]	2000	1500	1000

Kalotten gemäß ISO 24347



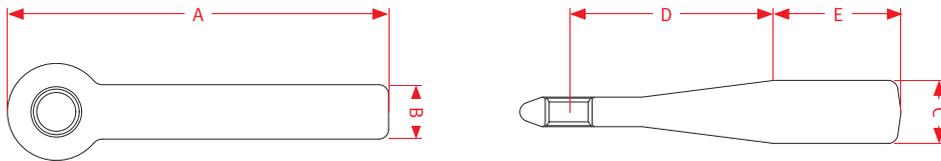
ABG-Nr.: M10028





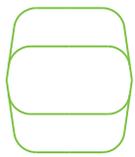
7.02 ZUGÖSEN Z040

7.02.010 ZUGÖSEN Z040 DIN 74054 MIT SCHWEIßSCHAFT

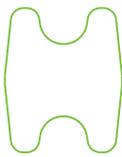


ZUGÖSEN Z040 DIN 74054 MIT SCHWEIßSCHAFT

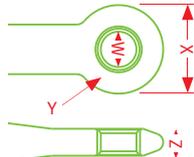
Referenz	Bemaßung					AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
Z074054-40A ¹	385	60	65	210	125	N-Y-V-OP-GE-EH-8	8002259
Z074054-40A-3 ¹	350	50	50	200	100	N-Y-V-OP-GE-AH-8	8002257
Z074054-40A-5 ¹	390	55	65	210	130	N-Y-V-OP-GE-AH-8	8002258
Z074054-40A-5BP ³	390	55	65	210	130	N-Y-V-OP-GE-BP-AH-8	8005141
Z074054-40A-5e ²	375	55	65	200	125	N-Y-H-OP-GE-EH-8	8002263



¹ Vollschaft

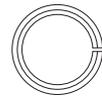


² H-Schaft

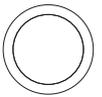


Zugösenbemaßung DIN 74054

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
74054	40	100	30	30



(Abb. 1)



(Abb. 2)

TECHNISCHE DATEN

Z074054-40A

Kennwerte für Güterverkehr

Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*3102)

Typ:	Z-066.2
zul. D-Wert:	125 kN
zul. Dc-Wert:	60 kN
zul. Stützlast:	1000 kg
zul. V-Wert:	20 kN

Z074054-40A-3

Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft

Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M2938)

Typ:	50
zul. D-Wert:	65 kN
zul. Stützlast:	1000 kg (bis 25 km/h)
zul. Gesamtgewicht des Zentralachsanhängers:	7000 kg

Z074054-40A-5

Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft

Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M2939)

Typ:	65
zul. D-Wert:	125 kN (Mehrachsanhänger)
zul. Stützlast:	1000 kg (über 25 km/h) 1350 kg (bis 25 km/h)
zul. V-Wert:	30 kN

Z074054-40A-5e

Kennwerte für Güterverkehr

Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*1267)

Typ:	Z-018
zul. D-Wert:	125 kN
zul. Dc-Wert:	42 kN
zul. Stützlast:	250 kg
zul. V-Wert:	12 kN

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten

³Zugöse wird ohne Zugösenbuchse und Typenschild geliefert

Im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z074054-40A geschlitz aus Federstahl Bestellnr.: 8004935 (Abb.1)

im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z074054-40A-3 geschlitz aus Federstahl Bestellnr.: 8004935 (Abb. 1)

im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z074054-40A-5 geschlossen Bestellnr.: 8004934 (Abb. 2)

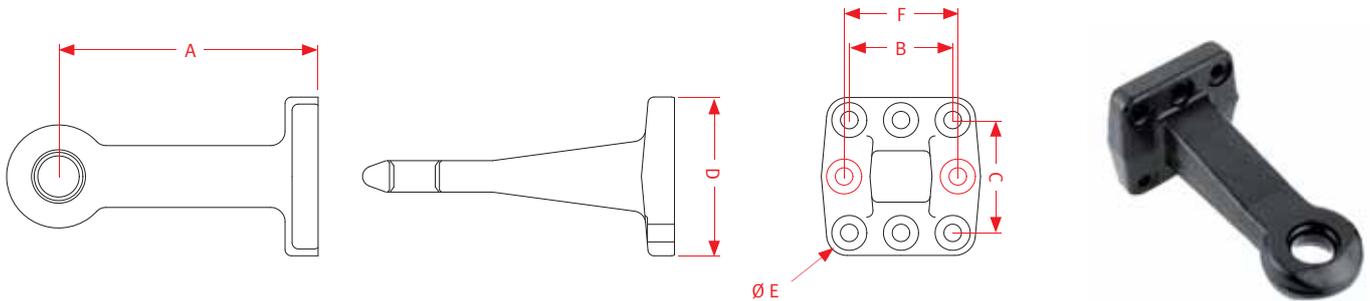
im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z074054-40A-5e geschlitz aus Federstahl Bestellnr.: 8004935 (Abb. 1)

Zugösen gemäß DIN 74054

ABG-Nr.: M 2938 / ABG-Nr.: M 2939 / EG-Nr. e4*94/20*1267

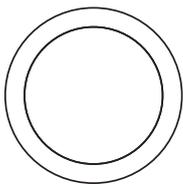
7.02 ZUGÖSEN ZO40

7.02.020 ZUGÖSEN ZO40 DIN 74054 MIT FLANSCH

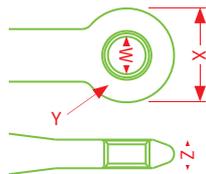


ZUGÖSEN ZO40 DIN 74054 MIT FLANSCH

Referenz	Bemaßung						Bohrungen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]	F [mm]			
ZO74054-40D-6	250	100	110	154	17*	-	6	N-SAH-OP-GE-DH-8	8002253
ZO74054-40D-8	250	100	110	154	17*	110	8	N-SAH-OP-GE-DH-8	8004912



(Abb. 1)



Zugösenbemaßung DIN 74054

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
74054	40	100	30	30

TECHNISCHE DATEN

ZO74054-40D-6 / ZO74054-40D-8

Kennwerte für Güterverkehr

Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*1205)

Typ:	75
zul. D-Wert:	125 kN
zul. Dc-Wert:	100 kN
zul. Stützlast:	1000 kg
zul. V-Wert:	40 kN

ZO74054-40D-6 / ZO74054-40D-8

Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft

Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M2977)

ABG-Werte:	
zul. D-Wert:	125 kN
zul. Stützlast:	1000 kg über 25 km/h 2000 kg bis 25 km/h
zul. Gesamtgewicht des Zentralachsanhängers:	14000 kg
Anzugsdrehmoment der Schrauben:	250 Nm +30

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten

*bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M16x50 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004950 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen



im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für ZO74054-40D-6/8 geschlossen Bestellnr.: 8004934 (Abb. 1)



Zugösen gemäß DIN 74054

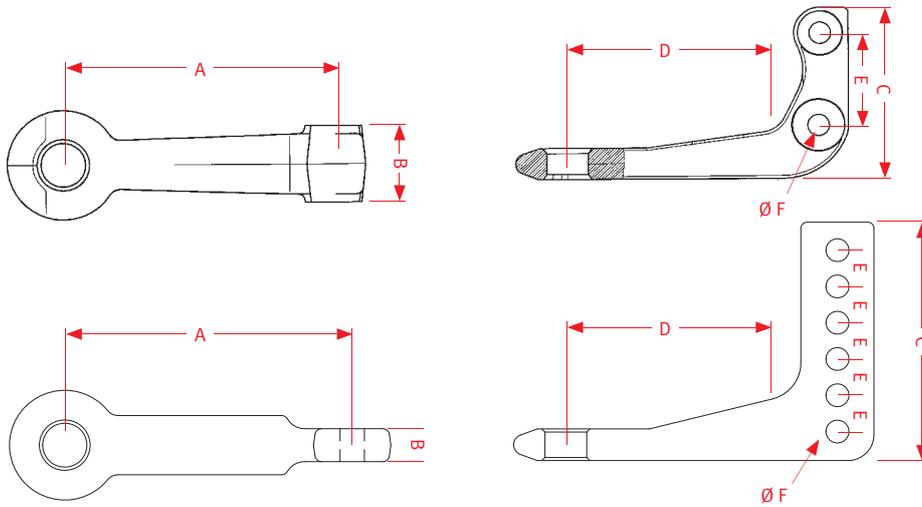


ABG-Nr.: M 2977 / EG-Nr. e4*94/20*1205



7.02 ZUGÖSEN ZO40

7.02.030 ZUGÖSEN ZO40 DIN 74054 ABSTECKBAR



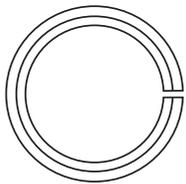
(Abb.1)



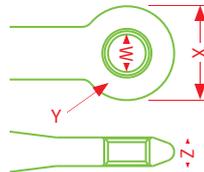
(Abb.2)

ZUGÖSEN ZO40 DIN 74054 ABSTECKBAR

Referenz	Bemaßung						AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Ø F [mm]		
ZO74054-40W21.3 (Abb.1)	242	70	167	203	90	21	N-PAH-OP-W-EH-8	8004913
ZO74054-40W019 (Abb.2)	260	30	230	200	35	22	N-PAH-OP-W-AH-8	8004923



(Abb. 3)



Zugösenbemaßung DIN 74054

DIN/ISO	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
74054	40	100	30	30

TECHNISCHE DATEN

ZO74054-W21.3

Kennwerte für Güterverkehr

Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*2968)

Typ:	30
zul. D-Wert:	64 kN
zul. Dc-Wert:	64 kN
zul. Stützlast:	500 kg
zul. V-Wert:	20 kN
Anzugsdrehmoment der Schrauben:	400 Nm mit M20 8.8

ZO74054-40W019

Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft

Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M2987)

Typ:	30
zul. Stützlast:	800 kg (bis 25 km/h)
zul. Gesamtgewicht des Zentralachsanhängers:	4000 kg

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten

im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für ZO74054-40W21.3 geschlitz aus Federstahl Bestellnr.: 8004935 (Abb. 3)

im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für ZO74054-40W019 geschlitz aus Federstahl Bestellnr.: 8004935 (Abb. 3)

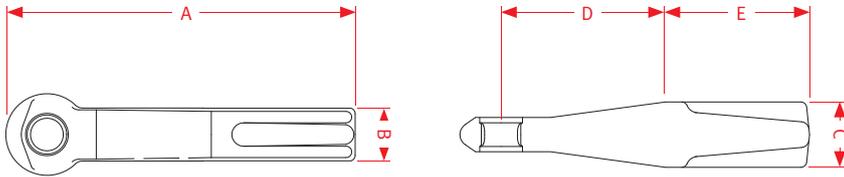
Zugösen gemäß DIN 74054

ABG-Nr.: M 2987 / EG-Nr. e4*94/20*2968*00



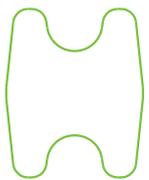
7.03 ZUGÖSEN ZO40

7.03.010 ZUGÖSEN ZO40 DIN 11026 MIT SCHWEIßSCHAFT

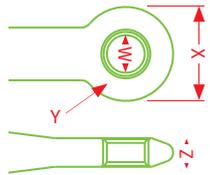


ZUGÖSEN **ZO40** DIN 11026 MIT SCHWEIßSCHAFT

Referenz	Bemaßung					AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
ZO11026-40A	425	65	80	200	150	N-Y-H-OP-GE-AH-8	8002252



H-Schaft



Zugösenbemaßung DIN 11026

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
11026	40	100	30	42

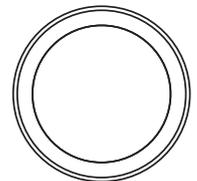
TECHNISCHE DATEN

ZO11026-40A

Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft

Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M9806)

Typ:	Z-064.1
zul. D-Wert:	135 kN
zul. Dc-Wert:	68,7 kN
zul. Stützlast:	1800 (über 40 km/h) 2200 (bis 40 km/h)
zul. Gesamtgewicht des Zentralachsanhängers:	14000 kg
Material:	S355J 2G 3



(Abb. 1)

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten



im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für ZO11026-40A geschlossen Bestellnr.: 8004936 (Abb. 1)



Zugösen gemäß DIN 11026

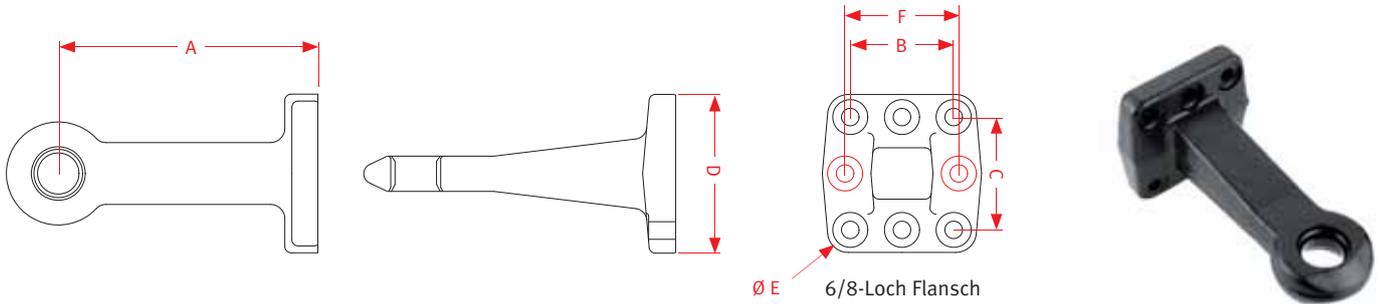


ABG-Nr.: M 9806



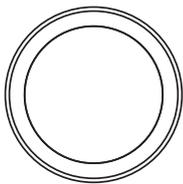
7.03 ZUGÖSEN ZO40

7.03.020 ZUGÖSEN ZO40 DIN 11026 MIT FLANSCH

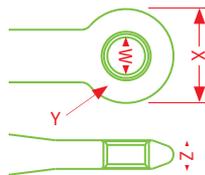


ZUGÖSEN ZO40 DIN 11026 MIT FLANSCH

Referenz	Bemaßung				Bohrungen		AP-Code	Bestell-Nr.	
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]	F [mm]			
ZO11026-40B	240	100	110	154	17*	—	6	N-SAH-OP-GE-DH-8	8000616
ZO11026-40BV	246	145	145	200	21**	145-160	8	N-SAH-OP-GE-AH-8	8003466



(Abb. 1)



Zugösenbemaßung DIN 11026

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
11026	40	100	30	42

TECHNISCHE DATEN

ZO11026-40B

Kennwerte für Güterverkehr

Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*0962)

Typ:	86		
zul. D-Wert:	130 kN		
zul. Dc-Wert:	99 kN		
zul. Stützlast:	2500 kg	2000 kg	1000 kg
zul. V-Wert:	47 kN	55,2 kN	65 kN

ZO11026-40B

Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft

Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. N2068)

ABG-Werte:	130 kN		
zul. D-Wert:	86,7 kN		
zul. Stützlast:	2000 kg über 40 km/h		
	2500 kg bis 40 km/h		
zul. Gesamtgewicht des Zentralachsanhängers:	24000 kg		
Anzugsdrehmoment der Schrauben:	300 Nm		

ZO11026-40BV

Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft

Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M9627)

Typ:	Z-043									
ABG-Genehmigungs-Nr.:	M 9627									
Kombinationen:	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
zul. Höchstgeschwindigkeit: (km/h)	bis 25	bis 40	über 40	bis 25	bis 40	über 40	bis 40	über 40	bis 40	über 40
zul. Stützlast Anhänger: (t)	3			2,5			2		1,5	
zul. Achslast Anhänger: (t)	30	24	19	32	28	22	31	25	33	28
zul. Dc-Wert: (kN)	102,4	94,2	85,2	104,6	99,9	90,9	103,5	95,7	105,7	99,9

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten

*bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M16x50 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004950 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen

**bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M20x80 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004951 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen

im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für ZO11026-40B geschlossen Bestellnr.: 8004936 (Abb. 1)

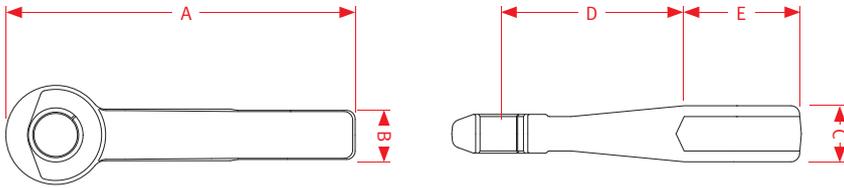
im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für ZO11026-40BV geschlossen Bestellnr.: 8004936 (Abb. 1)

Zugösen gemäß DIN 11026 / ISO 5692-2

ABG-Nr.: M 9627 / ABG-Nr.: N 2068 / EG-Nr. e4*94/20*0962

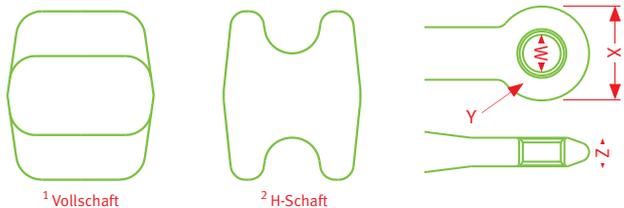
7.04 ZUGÖSEN Z050

7.04.010 ZUGÖSEN Z050 DIN 74053 MIT SCHWEIßSCHAFT



ZUGÖSEN Z050 DIN 74053 MIT SCHWEIßSCHAFT

Referenz	Bemaßung					AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
Z074053-50A ¹	432,5	60	65	210	165	N-Y-V-OP-GE-EH-8	8002260
Z074053-50AZ ²	440	70	80	203	177	N-Y-H-OP-GE-EH-8	8004931



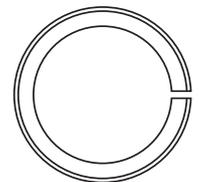
Zugösenbemaßung DIN 74053

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
74053	50	115	32,5	45

TECHNISCHE DATEN

Z074053-50A
 Kennwerte für Güterverkehr
 Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*2088)
 Typ: Z-063.1
 Mehrachsanhänger (mit vertikal beweglicher Zugeinrichtung):
 zul. D-Wert: bis 190 kN
 Starrdeichselanhänger (mit vertikal nicht beweglicher Zugeinrichtung):
 zul. Dc-Wert: 86,8 kN 79,5 kN 71,9 kN
 zul. Stützlast: 800 kg 1000 kg 1200 kg
 zul. V-Wert: 29,4 kN 26,0 kN 22,8 kN

Z074053-50AZ
 Kennwerte für Güterverkehr
 Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*3101)
 Typ: Z-Schwer
 zul. D-Wert: 260 kN
 zul. Dc-Wert: 100 kN
 zul. Stützlast: 1000 kg
 zul. V-Wert: 36 kN



(Abb. 3)

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten



im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z074053-50A geschlitz aus Federstahl Bestellnr.: 8004938 (Abb. 3)
 im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z074053-50AZ geschlitz aus Federstahl Bestellnr.: 8004938 (Abb. 3)



Zugösen gemäß DIN 74053

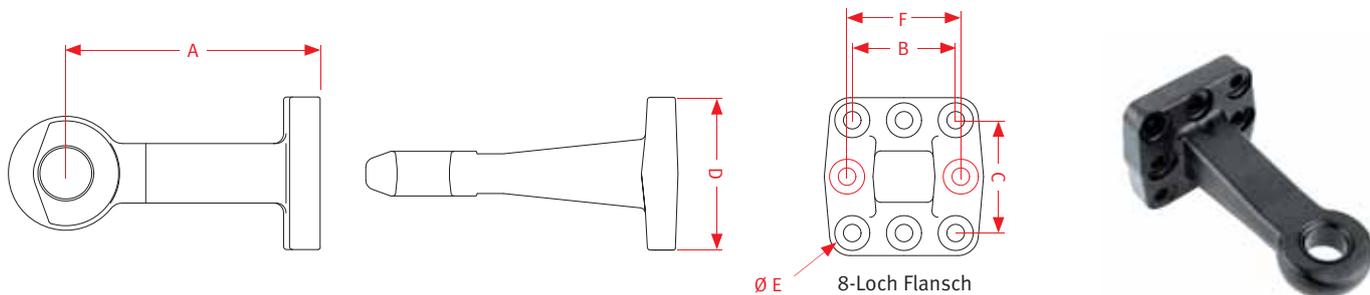


EG-Nr. e4*94/20*2088 / EG-Nr. e4*94/20*3101



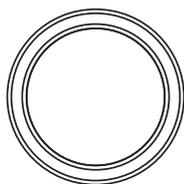
7.04 ZUGÖSEN ZO50

7.04.020 ZUGÖSEN ZO50 DIN 74053 MIT FLANSCH

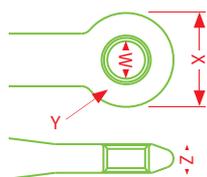


ZUGÖSEN ZO50 DIN 74053 MIT FLANSCH

Referenz	Bemaßung						Bohrungen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]	F [mm]			
Z074053-50D1	250	100	110	154	17*	110	8	N-SAH-OP-GE-DH-8	8000537
Z074053-50D2	275	130	130	180	21**	130	8	N-SAH-OP-GE-EH-8	8002261



(Abb. 1)



Zugösenbemaßung DIN 74053

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
74053	50	115	32,5	45

TECHNISCHE DATEN

Z074053-50D1
Kennwerte für Güterverkehr
Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e11*94/20*0226)

Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft
Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M2988)

Typ:	80			
zul. D-Wert:	190 kN			
zul. Dc-Wert:	135 kN			
zul. Stützlast:	1000 kg	2000 kg	2500 kg	LKW-
zul. V-Wert:	75 kN	65 kN	55 kN	Bereich
zul. Gesamtgewicht des Zentralachsanhängers:	27000 kg	25000 kg	23000 kg	23000 kg
zul. Stützlast:	2000 kg	2500 kg	3000 kg	2000 kg
L o f - B e r e i c h:	bis 40 km/h		über 40 km/h	
Anzugsdrehmoment der Schrauben:	250 Nm			

Z074053-50D2
Kennwerte für Güterverkehr
Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*2089)

Typ:	Z-044			
Mehrachsanhänger:	zul. D-Wert bis 200 kN			
Zentralachsanhänger:				
Kombination:	I	II	III	IV
zul. Stützlast Anhänger:	(kg) 1000	2000	2500	3000
zul. Dc-Wert:	(kN) 135	135	113	100,2
zul. V-Wert:	(kN) 90	73	64,8	55,8
Anzugsdrehmoment der Schrauben:	450 Nm			
Fertigsgewicht:	17,76 kg			

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten

*bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M16x50 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004950 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen

**bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M20x80 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004951 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen

im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z074053-50D1 geschlossen Bestellnr.: 8004937 (Abb. 1)

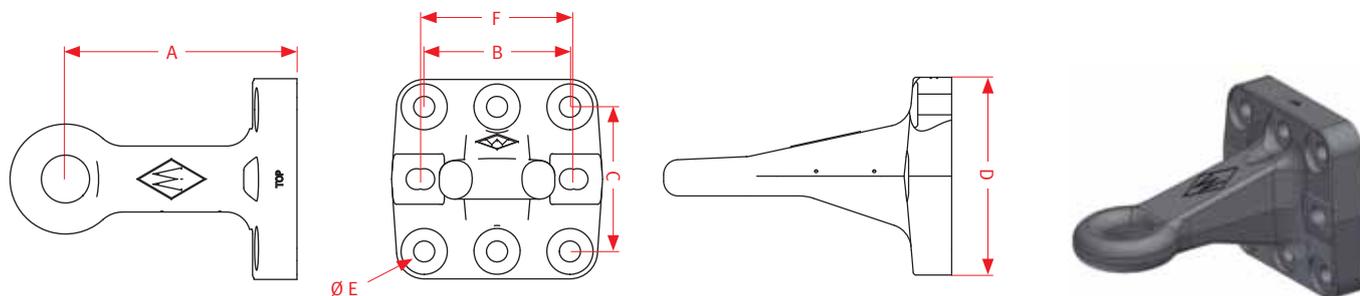
im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z074053-50D2 geschlossen Bestellnr.: 8004937 (Abb. 1)

Zugösen gemäß DIN 74053

ABG-Nr.: M 9806 / EG-Nr. e11*94/20*0226*00 / EG-Nr. e4*94/20*2089*00

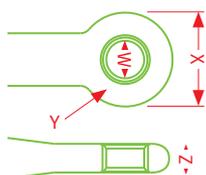
7.05 ZUGÖSEN ZO50

7.05.020 ZUGÖSEN ZO50 DIN 9678/ISO 20019
(ALT 5692-1/DIN 9678) MIT FLANSCH



ZUGÖSEN ZO50 DIN 9678/ISO20019 MIT FLANSCH

Referenz	Bemaßung						Bohrungen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]			
ZO5110	240	100	110	154	17*	100-110	8	N-SAH-OP-GE-EH-0	8004827
ZO5145*	240	145	145	200	21**	145-160	8	N-SAH-OP-GE-EH-0	8004778



Zugösenbemaßung DIN 9678/ISO 20019

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
9678/20019	50	110	30	30

TECHNISCHE DATEN

ZO5145
Kennwerte für Güterverkehr
Genehmigung nach 94/20 EG (Genehmigung Nr. e1*94/20*2006/96*1966)

Kombination		I	II	III	IV	V
Zul. Stützlast Anhänger	[kg]	3000	2500	2000	1500	1000
Zul. D _C -Wert	[kN]	102	102	102	102	102
Zul. V-Wert	[kN]	37	45	53	61	69

ZO5145
Kennwerte für Land- und Forstwirtschaft
Genehmigung nach §22a StVZO (Genehmigung Nr. M 9954)

Kombination		I	II	III	IV	V
Zul. Stützlast Anhänger	[kg]	3000	2500	2000	1500	1000
Zul. D _C -Wert	[kN]	102	102	102	102	102
Zul. V-Wert	[kN]	37	45	53	61	69

*bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M16x50 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004950 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen

**bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M20x70 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8005166 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen



Zugösen gemäß DIN 9678 / ISO 20019

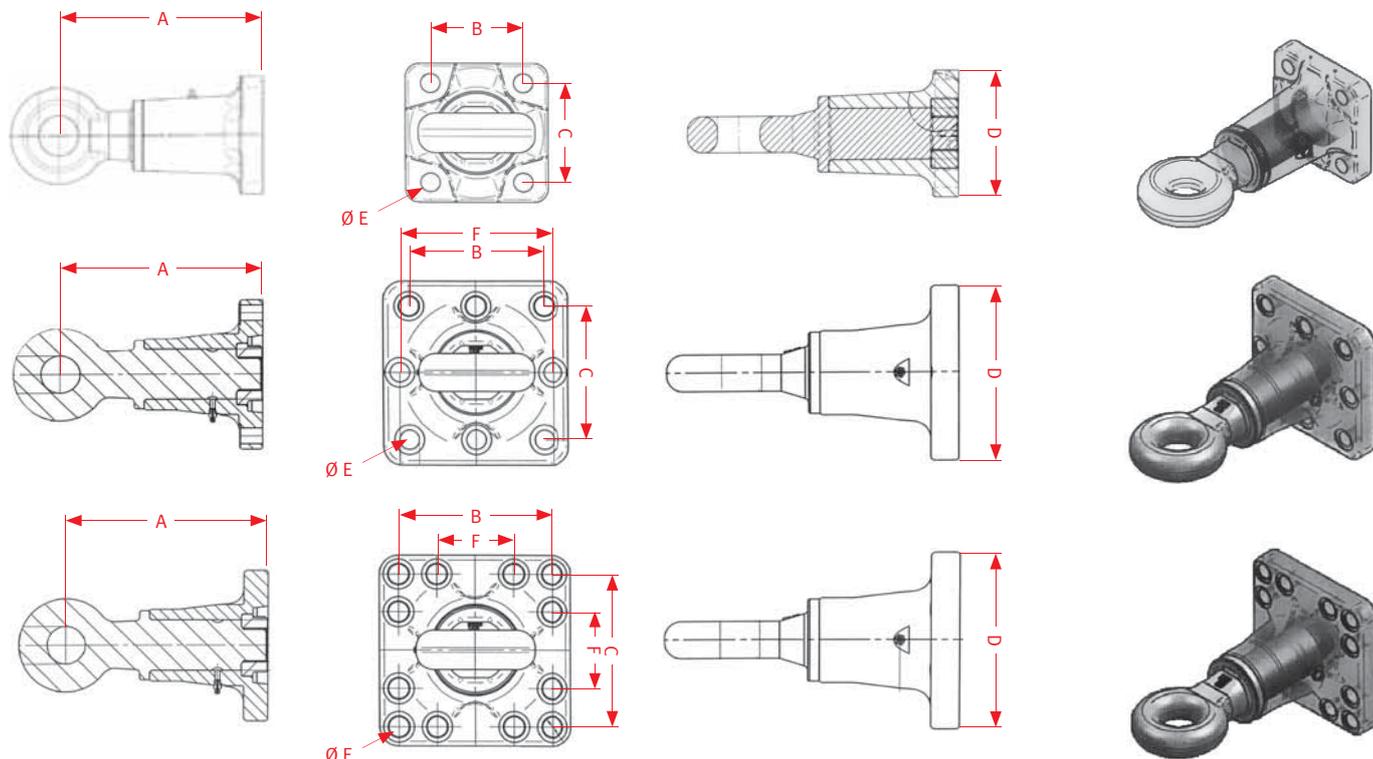


*EG-Nr. e1*94/20*1966 / ABG-Nr.: M 9954



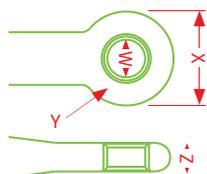
7.05 ZUGÖSEN Z050

7.05.030 FLANSCHZUGÖSEN Z050 DIN 74053 DREHBAR



FLANSCHZUGÖSEN Z050 DIN 74053 DREHBAR

Referenz	Bemaßung						Bohrungen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]			
ZO5110RD*	269	100	110	154	17	-	4	N-SAH-OP-GE-RD-NH-0	8005146
ZO5145RD**	267	145	145	200	21	160	8	N-SAH-OP-GE-RD-NH-0	8005147
ZO5160RD**	267	160	160	200	21	80	12	N-SAH-OP-GE-RD-NH-0	8005148



Zugösenbemaßung DIN 9678/ISO 20019

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
9678/20019	50	110	30	30

*bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M16x50 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004950 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen
 **bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M20x70 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8005166 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen

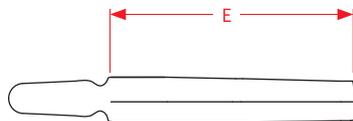
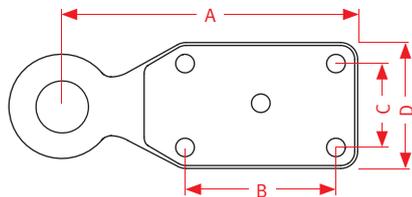
Zugösen gemäß ISO 20019





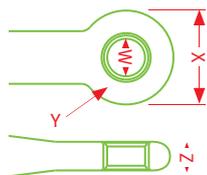
7.05 ZUGÖSEN Z050

7.05.090 ZUGÖSEN Z050 DIN 9678/ISO 20019
(ALT 5692-1/DIN 9678)



ZUGÖSEN Z050-70 DIN 9678/ISO20019

Referenz	Bemaßung					zul. Stützlast [kg] < 25 km/h	Bohrungen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]				
Z050-70	280	145	70	120	200	1800	5	N-SAV-OP-IC-NH-0/MÖ	8004072



Zugösenbemaßung DIN 9678/ISO 20019

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
9678/20019	50	110	30	30

Zugösen gemäß DIN 9678 / ISO 20019

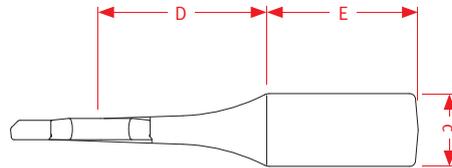
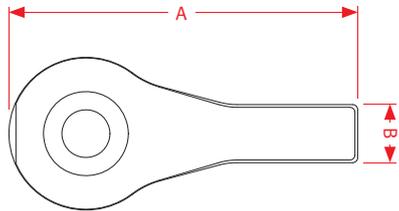


geeignet für Anhänger bis 18000 kg Gesamtgewicht



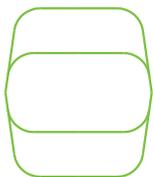
7.06 ZUGÖSEN Z057

7.06.010 ZUGÖSEN Z057 MIT SCHWEIßSCHAFT

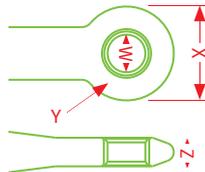


ZUGÖSEN Z057 MIT SCHWEIßSCHAFT

Referenz	Bemaßung					AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
Z057-A	416	70	75	170	155	N-Y-V-OP-GE-EH-8	8004924



Vollschaft



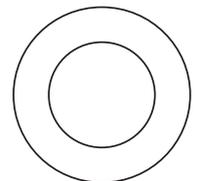
Zugösenbemaßung

Bemaßung			
Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
57	183	63	20

TECHNISCHE DATEN

Z057-A
Kennwerte für Güterverkehr
Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*0959)

Typ:	Z-070
zul. D-Wert:	190 kN
zul. Dc-Wert:	90 kN
zul. Stützlast:	1000 kg
zul. V-Wert:	30 kN



(Abb. 1)

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten



im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z057-A geschlossen Bestellnr.: 8004939 (Abb. 1)

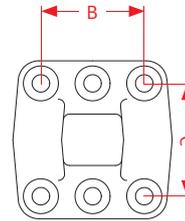
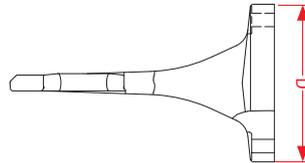
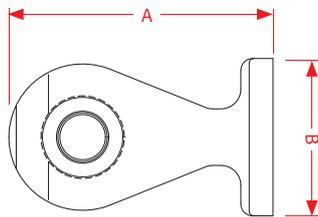


EG-Nr. e4*94/20*0959



7.06 ZUGÖSEN Z057

7.06.020 ZUGÖSEN Z057 MIT FLANSCH

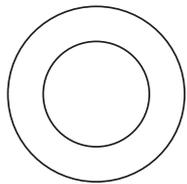


6-Loch Flansch

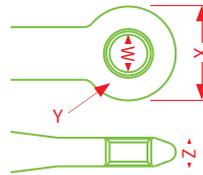


ZUGÖSEN Z057 MIT FLANSCH

Referenz	Bemaßung					Bohrungen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]			
Z057-B	331	140	160	200	17*	6	N-SAH-GE-EH-8	8002651



(Abb. 1)



Zugösenbemaßung

Bemaßung			
Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
57	183	63	20

TECHNISCHE DATEN

Z057-B

Kennwerte für Güterverkehr

Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e11*94/20*3165)

Typ:	Z-045	
zul. D-Wert:	190 kN	
zul. Dc-Wert:	130 kN	
zul. Stützlast:	1000 kg	2000 kg
zul. V-Wert:	80 kN	50 kN
Anzugsdrehmoment der Schrauben:	210 Nm +10	
	ab 20 to: 390 Nm, Schrauben Güte 12.9	

auswechselbare Zugösenbuchse im Lieferumfang enthalten

*bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M16x60 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004952 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen



im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für Z057-A geschlossen Bestellnr.: 8004939 (Abb. 1)

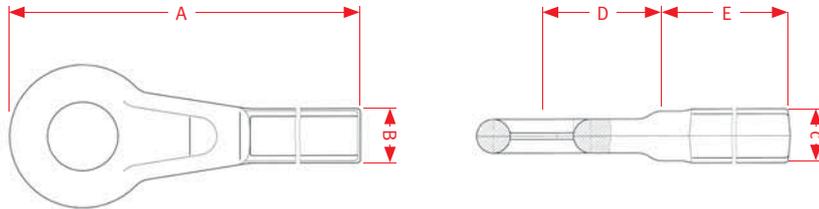


EG-Nr. e11*94/20*3165



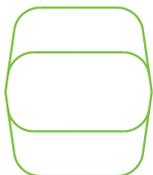
7.07 ZUGÖSEN Z076

7.07.010 ZUGÖSEN Z076 VG 74059
MIT SCHWEIßSCHAFT

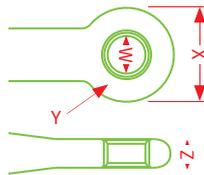


ZUGÖSEN Z076 VG 74059 MIT SCHWEIßSCHAFT

Referenz	Bemaßung					AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
Z074059-76A	396	60	65	180	141	NYV-OP-GE-EH-8	8004926



Vollschaft



Zugösenbemaßung

Bemaßung			
Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
76	158	41	41

TECHNISCHE DATEN

Z074059-76A

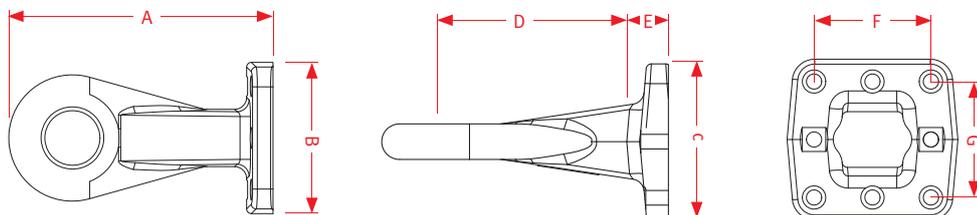
Kennwerte für Güterverkehr

Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*3100*00)

Typ:	Z-023.1
zul. D-Wert:	125 kN
zul. Dc-Wert:	66 kN
zul. Stützlast:	500 kg
zul. V-Wert:	20 kN

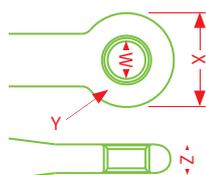
7.07 ZUGÖSEN Z076

7.07.020 ZUGÖSEN Z076 VG 74059 MIT FLANSCH



ZUGÖSEN Z076 VG 74059 MIT FLANSCH

Referenz	Bemaßung							Bohrungen	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]			
Z074059-76B	329	190	180	210	40	130	130	8	N-SAH-GE-EH-8	8004927



Zugösenbemaßung

Bemaßung			
Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
76	158	41	41

TECHNISCHE DATEN

Z074059-76B

Kennwerte für Güterverkehr

Genehmigung nach 94/20EG (Genehmigung Nr. e4*94/20*2994*00)

Typ: Z-046

Mehrachsanhänger (mit vertikal schwenkbaren Zugeinrichtung):

zul. D-Wert: bis 190 kN

Starrdeichselanhänger:

zul. Dc-Wert:	130 kN	130 kN
---------------	--------	--------

zul. Stützlast:	1500 kg	1000 kg
-----------------	---------	---------

zul. V-Wert:	70 kN	75 kN
--------------	-------	-------

Anzugsdrehmoment der Schrauben: 300 Nm

*bei Bedarf passende Befestigungsschrauben M16x80 10.9 DIN912 Bestell-Nr.: 8004460 - Menge abhängig von der Lochanzahl mitbestellen

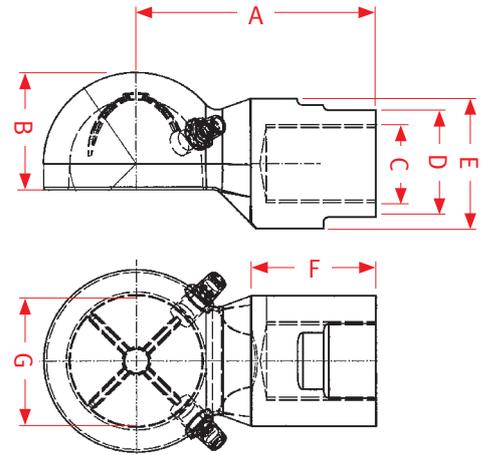


EG-Nr. e4*94/20*2994



7.08 WEITERE MODELLE

7.08.010 KALOTTE K50



KALOTTE ZKK50-M30X2

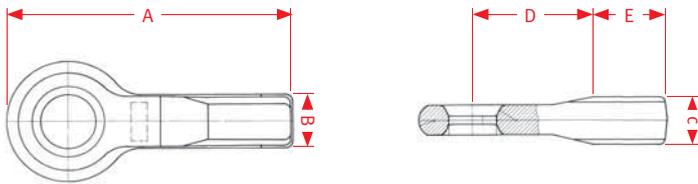
Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Gewinde C [mm]	Abstand D [mm]	∅ E [mm]	Abstand F [mm]	Abstand G [mm]	AP-Code	Bestell-Nr.
ZKK50-M30X2	92	45	M30X2	41	50	30	50	N-X-OP-RD-NH-0	8004721

Kalotten passend für Zugkugelkupplungen DIN 74058, ISO 1103



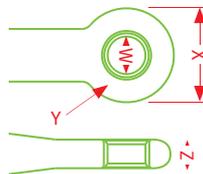
7.08 WEITERE MODELLE

7.08.020 ZUGÖSEN Z035 DIN 8454 MIT SCHWEIßSCHAFT



ZUGÖSEN Z035 DIN 8454 MIT SCHWEIßSCHAFT

Referenz	Bemaßung					AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]		
Z035-35x35	185	35	35	90	55	N-Y-V-OP-GE-NH-8	8004765



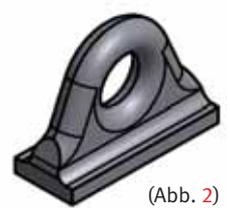
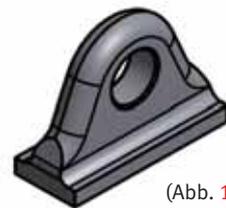
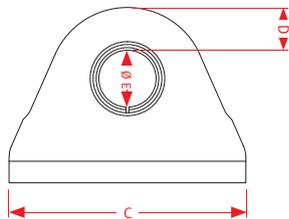
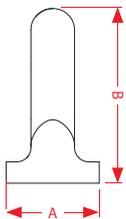
Zugösenbemaßung DIN 8454

Bemaßung			
Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
35	80	23	22

geeignet für Anhänger bis 4000kg Gesamtgewicht



7.08.030 ZUGÖSEN ZOTEK-40 UND ZOTEK-50 MIT ANSCHWEIßFLANSCH



ZUGÖSEN ZOTEK-40 UND ZOTEK-50 MIT SCHWEIßSCHAFT

Referenz	Bemaßung					AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]		
ZOTEK-40 ¹ (Abb. 1)	65	123	165	30	40	N-Y-OP-GE-NH-0	8004972
ZOTEK-50 (Abb. 2)	65	123	165	30	50	N-Y-OP-GE-NH-0	8004930

¹Im Verschleißfall passende auswechselbare Zugösenbuchse für ZOTEK-40 geschlitzt aus Federstahl Bestell.: 8004935 (Abb. 3)



Zugöse ZOTEK-40 ähnlich DIN 74054, Zugöse ZOTEK-50 ähnlich DIN9678



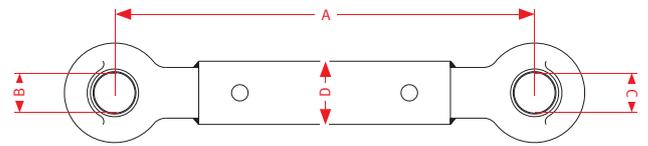
Beim Einbau der Zugöse in eine Trageinrichtung sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Die Zugöse muss gemeinsam mit der Aufnahmeeinrichtung bauartgenehmigt werden. Auf die Forderungen des §27 StVZO hinsichtlich der Daten in den Fahrzeugpapieren in Bezug auf die zulässige Anhängelast wird hingewiesen. Beim Anbau im Geltungsbereich der StVZO der BRD ist der Anbau durch eine technische Prüfstelle abzunehmen. Der Einbau der Zugöse ist ausschließlich von einer autorisierten Fachwerkstatt vorzunehmen.



7.08 WEITERE MODELLE

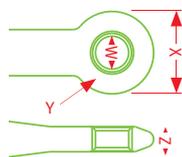
7.08.040 ABSCHLEPPSTANGEN WAL-AS

NEUES
PRODUKT



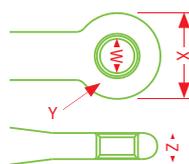
ABSCHLEPPSTANGEN WAL-AS

Referenz	Abstand	Öse		Ø	Wandstärke	Bezeichnung	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	Ø B [mm]	Ø C [mm]	Ø D [mm]				
AS3000-63x8 40/50	3000	40 ¹	50 ³	63	8	Abschleppstange	N-GE-NH-8	8005083
AS2100-60x4 40/40	2100	40 ¹	40 ¹	60	4	Abschleppstange	N-GE-NH-8	8005095
AS2250-60x4 40/40	2250	40 ¹	40 ¹	60	4	Abschleppstange	N-GE-NH-8	8005096
AS2250-63x5 40/40	2250	40 ¹	40 ¹	63	5	Abschleppstange	N-GE-NH-8	8005097
AS2100-63x8 40/76	2100	40 ¹	76 ²	63	8	Abschleppstange	N-GE-NH-8	8005098
AS2000-63x8 40/76	2000	40 ¹	76 ²	63	8	Abschleppstange	N-GE-NH-8	8005099
AS1900-60x4 40/40	1900	40 ¹	40 ¹	60	4	Abschleppstange	N-GE-NH-8	8005100



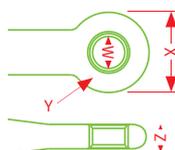
Zugösenbemaßung Z040¹

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
74054	40	100	30	30



Zugösenbemaßung Z076²

Bemaßung			
Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
76	158	41	41



Zugösenbemaßung Z050³

DIN/ISO	Bemaßung			
	Ø W [mm]	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]
9678/20019	50	110	30	30

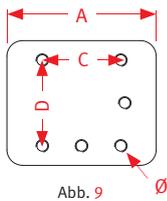
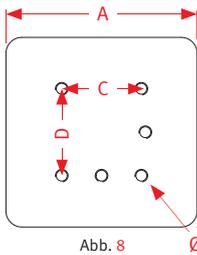
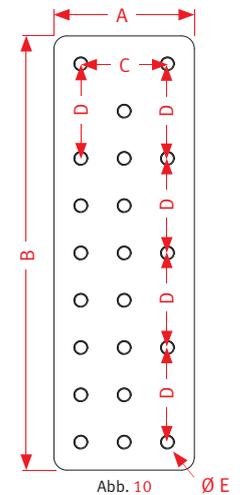
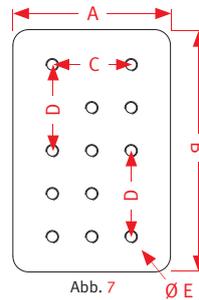
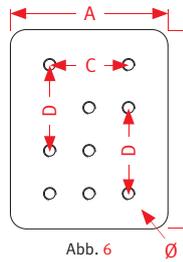
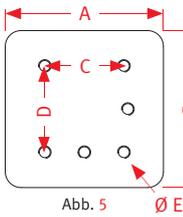
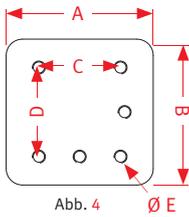
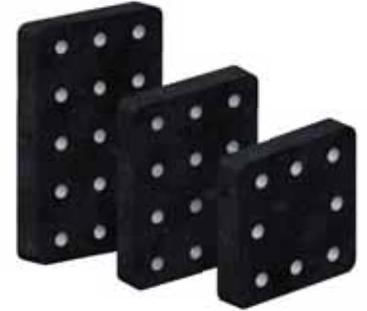
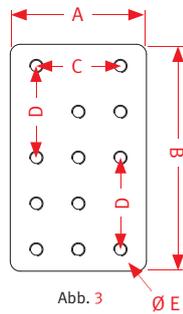
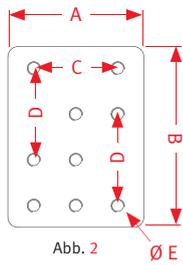
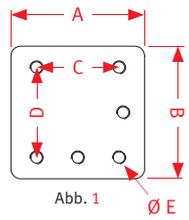
andere Ausführungen auf Anfrage möglich





7.09 MONTAGEPLATTEN

7.09.010 MONTAGEPLATTEN ASP 7110



MONTAGEPLATTEN ASP7110

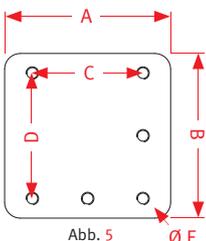
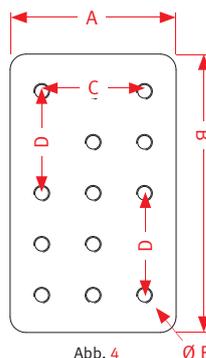
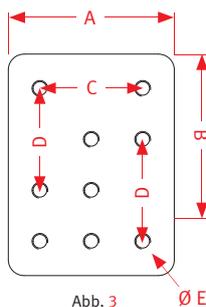
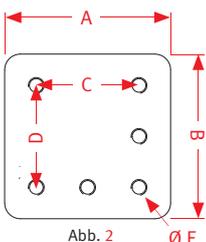
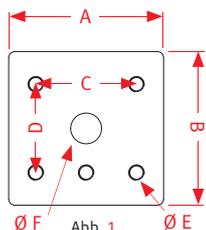
Referenz	Abstand	Abstand	Abstand	Abstand	Gewinde Ø E [mm]	Dicke [mm]	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]				
ASP7110-162 (Abb. 1)	162	162	100	110	M16	30	OP-Y-0	8003241
ASP7110-162x2 (Abb. 2)	162	217	100	110	M16	30	OP-Y-0	8004914
ASP7110-162x3 (Abb. 3)	162	272	100	110	M16	30	OP-Y-0	8004915
ASP7110-180 (Abb. 4)	180	180	100	110	M16	30	OP-Y-0	8004916
ASP7110-200 (Abb. 5)	200	200	100	110	M16	30	OP-Y-0	8003242
ASP7110-200x2 (Abb. 6)	200	255	100	110	M16	30	OP-Y-0	8004917
ASP7110-200x3 (Abb. 7)	200	310	100	110	M16	30	OP-Y-0	8004918
ASP7110-240 (Abb. 8)	240	240	100	110	M16	30	OP-Y-0	8004919
ASP7110-160/190 (Abb. 9)	190	160	100	110	M16	30	OP-Y-0	8004955
ASP7110-162x7 (Abb. 10)	162	505	100	110	M16	30	OP-Y-0	8004956

Konstruktion und Gestaltung von weiteren Montageplatten auf Anfrage möglich



7.09 MONTAGEPLATTEN

7.09.020 MONTAGEPLATTEN ASP 7115 / 7130 UND 7140



MONTAGEPLATTEN ASP7115

Referenz	Abstand	Abstand	Abstand	Abstand	Gewinde	Bohrung	Dicke	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]	Ø F [mm]	[mm]		
ASP7115-200 (Abb. 1)	200	200	130	115	M20	40	40	OP-Y-0/AN	8000102

MONTAGEPLATTEN ASP7130

Referenz	Abstand	Abstand	Abstand	Abstand	Gewinde	Dicke	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]	[mm]		
ASP7130-210 (Abb. 2)	210	210	130	130	M20	40	OP-Y-0	8004920
ASP7130-210x2 (Abb. 3)	210	282	130	130	M20	40	OP-Y-0	8004921
ASP7130-210x3 (Abb. 4)	210	355	130	130	M20	40	OP-Y-0	8004957

MONTAGEPLATTEN ASP7140

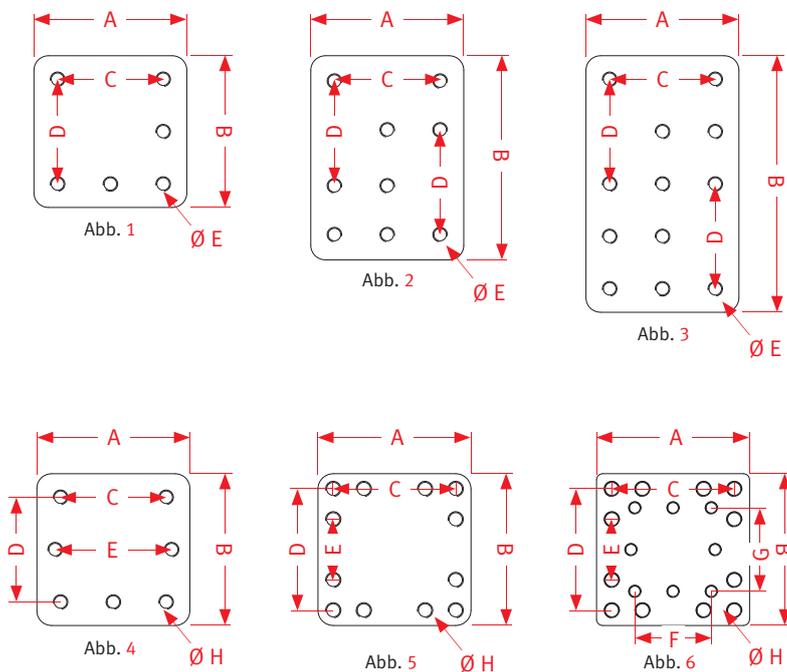
Referenz	Abstand	Abstand	Abstand	Abstand	Gewinde	Dicke	AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]	[mm]		
ASP7140-210 (Abb. 5)	210	210	140	160	M16	40	OP-Y-0	8003243

Konstruktion und Gestaltung von weiteren Montageplatten auf Anfrage möglich



7.09 MONTAGEPLATTEN

7.09.030 MONTAGEPLATTEN ASP 7145 UND 7160



MONTAGEPLATTEN ASP7145

Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Abstand C [mm]	Abstand D [mm]	Gewinde Ø E [mm]	Dicke [mm]	AP-Code	Bestell-Nr.
ASP7145-210 (Abb. 1)	210	210	145	145	M20	40	OP-Y-0	8004472
ASP7145-210x2 (Abb. 2)	210	282	145	145	M20	40	OP-Y-0	8004958
ASP7145-210x3 (Abb. 3)	210	355	145	145	M20	40	OP-Y-0	8004959

MONTAGEPLATTEN ASP7160

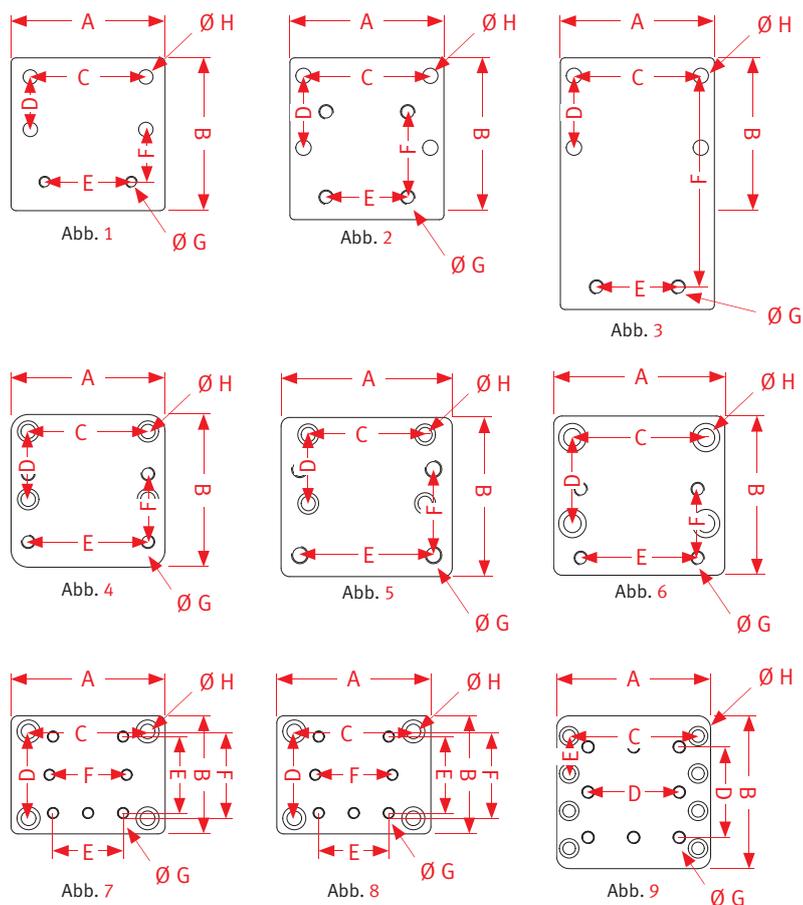
Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Abstand C [mm]	Abstand D [mm]	Abstand E [mm]	Abstand F [mm]	Abstand G [mm]	Gewinde Ø H [mm]	Dicke [mm]	AP-Code	Bestell-Nr.
ASP7160-210 (Abb. 4)	210	210	145	145	160	-	-	M20	40	OP-Y-0	8004473
ASP7160-005 (Abb. 5)	200	200	160	160	80	-	-	M20	40	OP-Y-0	8004835
ASP7160-200 (Abb. 6)	200	200	160	160	80	100	110	M20	40	OP-Y-0/3	8004490

Konstruktion und Gestaltung von weiteren Montageplatten auf Anfrage möglich



7.09 MONTAGEPLATTEN

7.09.040 ANSCHRAUBPLATTEN ANP



ANSCHRAUBPLATTEN ANP

Referenz	Abstand A [mm]	Abstand B [mm]	Abstand C [mm]	Abstand D [mm]	Abstand E [mm]	Abstand F [mm]	Gewinde $\emptyset G$ [mm]	Bohrung $\emptyset H$ [mm]	Dicke [mm]	AP-Code	Bestell-Nr.
ANP7003-001 (Abb. 1)	160	160	120	55	90	55	M16	15	15	OP-SAH-0/K50	8004954
ANP7004-001 (Abb. 2)	170	180	140	80	90	95	M16	17	20	OP-SAH-0/K50	8000583
ANP7004-021 (Abb. 2)	170	180	140	80	90	95	M16	21	20	OP-SAH-0/K50	8005144
ANP7004-002 (Abb. 3)	170	280	140	80	90	235	M16	17	20	OP-SAH-0/K50	8003808
ANP7004-022 (Abb. 3)	170	280	140	80	90	235	M16	21	20	OP-SAH-0/K50	8005145
ANP7004-004 (Abb. 4)*	180	180	140	80	140	80	M16	17	40	OP-SAH-0	8000430
ANP7004-005 (Abb. 5)*	205	185	140	80	160	100	M20	17	40	OP-SAH-0	8000429
ANP7005-004 (Abb. 6)*	205	185	160	100	140	80	M16	21	40	OP-SAH-0	8000116
ANP7110-170/125 (Abb. 7)	220	170	170	125	100	110	M16	21	40	OP-SAH-0/HO	8000117
ANP7110-170/130 (Abb. 8)	220	170	170	130	100	110	M16	21	40	OP-SAH-0/HO	8000431
ANP7145-245 (Abb. 9)	245	245	205	145	60	-	M20	20	40	OP-Y-0/SA	8000363

passende Kugelprodukte K50 für PKW finden Sie auf Datenblatt 2.09.010

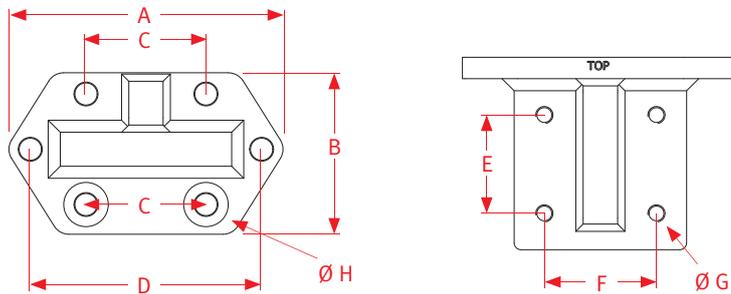


Konstruktion und Gestaltung von weiteren Montageplatten auf Anfrage möglich



7.09 MONTAGEPLATTEN

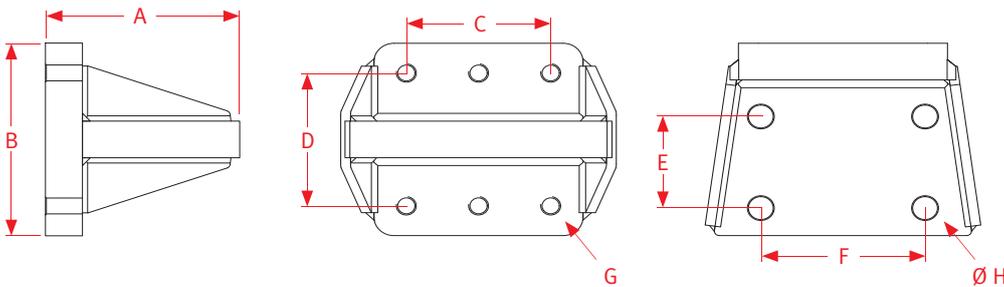
7.09.050 ADAPTER HORSCH TIGER



ADAPTER AH7050-115 FÜR HORSCH

Referenz	Bemaßung								AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G	Ø H [mm]		
ASP320x190x40	320	190	140	270	115	130	M20	26	SAH-OP-SH-0/HO	8002525

7.09.060 ADAPTER LEMKEN GIGANT LANG



ADAPTER LG7145-110 FÜR LEMKEN GIGANT

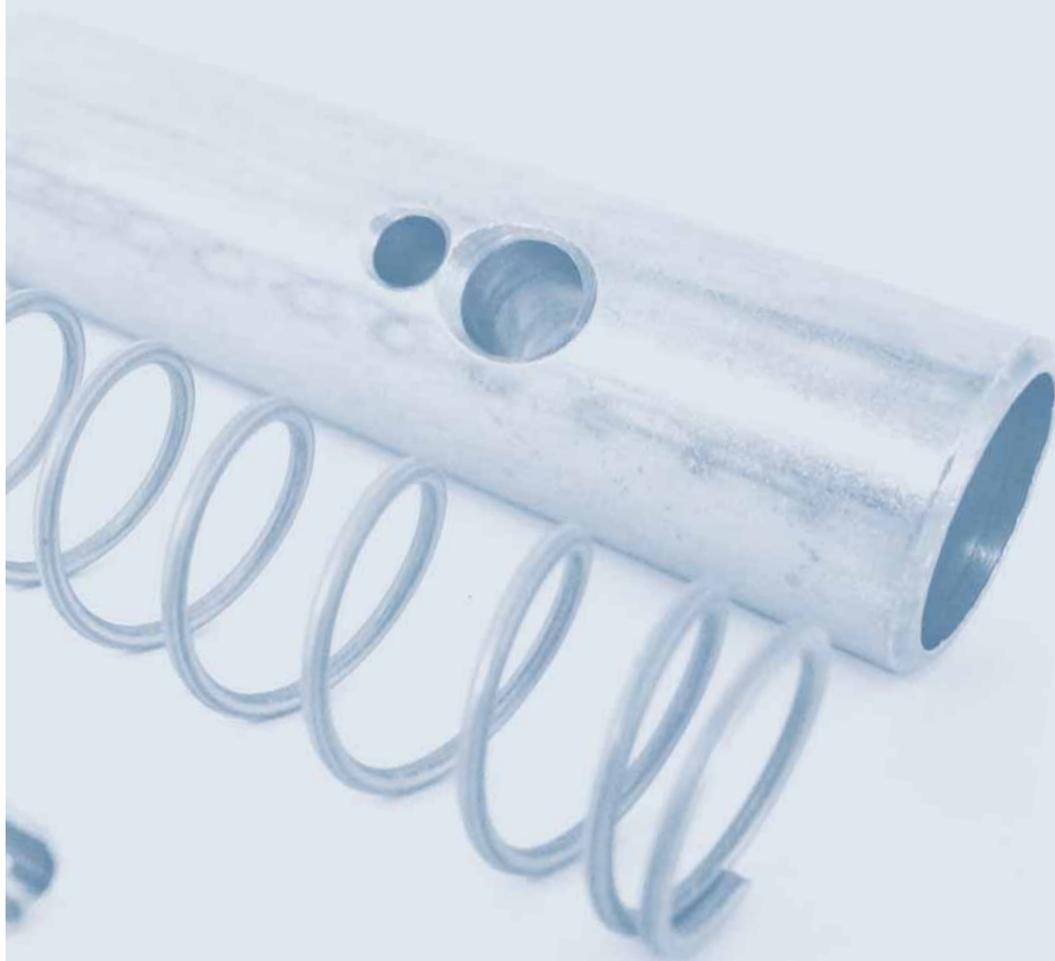
Referenz	Bemaßung								AP-Code	Bestell-Nr.
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G	Ø H [mm]		
ASP260x210x170	210	210	145	145	100	165	M20	25	SAH-OP-SH-0/LE	8004811





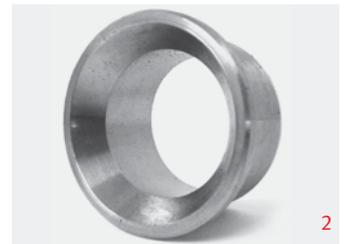
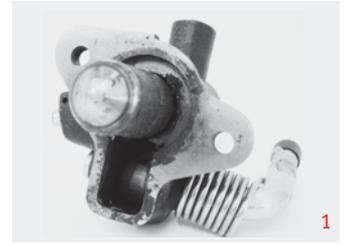
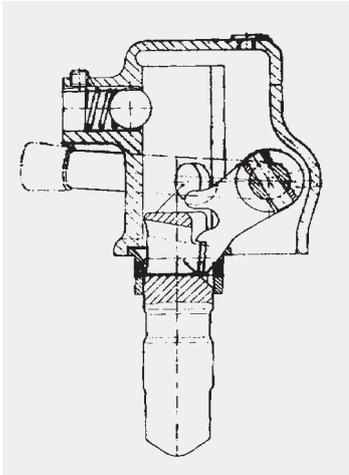
8. ERSATZTEILE

- 8.01 NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE BOLZENKUPPLUNGEN
- 8.02 KUGELPRODUKTE
- 8.03 PITON-FIX
- 8.09 PITON-FIX



8.01 ERSATZTEILE

8.01.010 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF DF DOPPELFUNKTION SERIE 740/750



KUPPLUNGSKOPF DF DOPPELFUNKTION SERIE 740/750

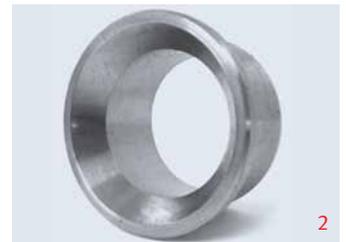
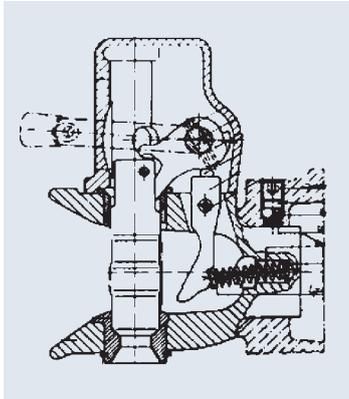
Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
DF	Kupplungskopf Doppelfunktion komplett mit 32mm Kuppelbolzen	1	8002123
Po2/32	Führungshülse OBEN D = 32 x 40 mm	2	8002635
BDF	Kuppelbolzen D= 32 x 118 mm	3	8002128

Produkte innerhalb der grau markierten Tabellen gehören nicht zum Standard-Lagersortiment, Lieferung nur auf Anfrage möglich.



8.01 ERSATZTEILE

8.01.020 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF TYP 5 SERIE 91/92/93/94/95/96 ENDNUMMER -05



KUPPLUNGSKOPF TYP 5 SERIE 91/92/93/94/95/96 ENDNUMMER -05

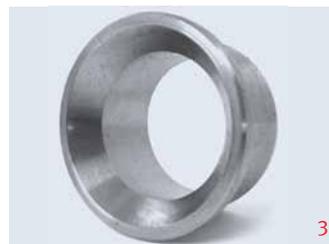
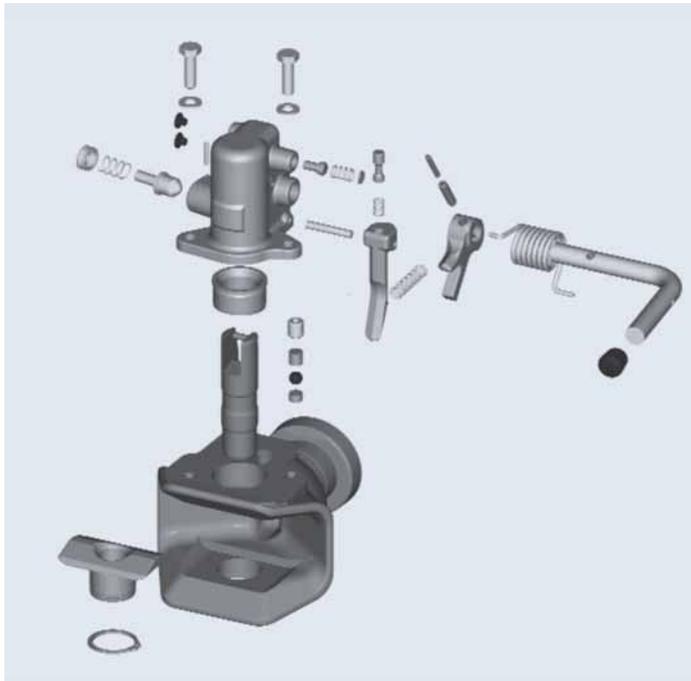
Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
HA32D	Kuppelbolzen D = 32 x 117 mm mit „S“ gekennzeichnet	1	8002421
Po2/32	Führungshülse OBEN D = 32 x 40 mm	2	8002635
CK3-600-250-3	Sattelhülse UNTEN Breite = 85 mm (65mm breit nicht mehr lieferbar, 85 mm verwenden und einkürzen)	3	8004247

In der abgebildeten Version ist der Auslöser mittels Spannstift direkt im Zugmaul aufgenommen. Der dargestellte Kupplungskopf komplett bzw. andere nicht unten aufgeführte Ersatzteile sind nicht mehr lieferbar. In diesem Fall muss der Kupplungskopf (Bestell-Nr.: 8002151) und die Auslöserfeder (Bestell-Nr.: 8002134) bestellt werden.



8.01 ERSATZTEILE

8.01.031 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF 6002/6008 SERIE 91/92/93/94/95/96 ENDNUMMER 02 ODER 08



KUPPLUNGSKOPF 6002/6008 SERIE 91/92/93/94/95/96 ENDNUMMER 02 ODER 08 KUPPELBOLZENLÄNGE 117 MM

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
HA32D	Kuppelbolzen D= 32 x 117 mm	1	8002421
HA38D	Kuppelbolzen D= 38 x 117 mm	2	8002422
Po2/32	Führungshülse OBEN D= 32 x 40 mm	3	8002635
Po2/38	Führungshülse OBEN D= 38 x 48 mm	4	8002636
CK3-600-250-3	Sattelhülse UNTEN (Breite 85 mm, bei Bedarf 85 mm auf 65 mm einkürzen)	5	8004247
600H	Hubzunge (für Modelle Serie 740/750 nicht mehr lieferbar)	6	8002152
Po5	Handhebel kurz	7	8002130
4-600-84-0	Handhebel lang für Fernbedienung	8	8003629

8.01 ERSATZTEILE

8.01.032 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF 6002/6008 SERIE 91/92/93/94/95/96 ENDNUMMER 02 ODER 08



KUPPLUNGSKOPF 6002/6008 SERIE 91/92/93/94/95/96 ENDNUMMER 02 ODER 08 KUPPELBOLZENLÄNGE 117 MM

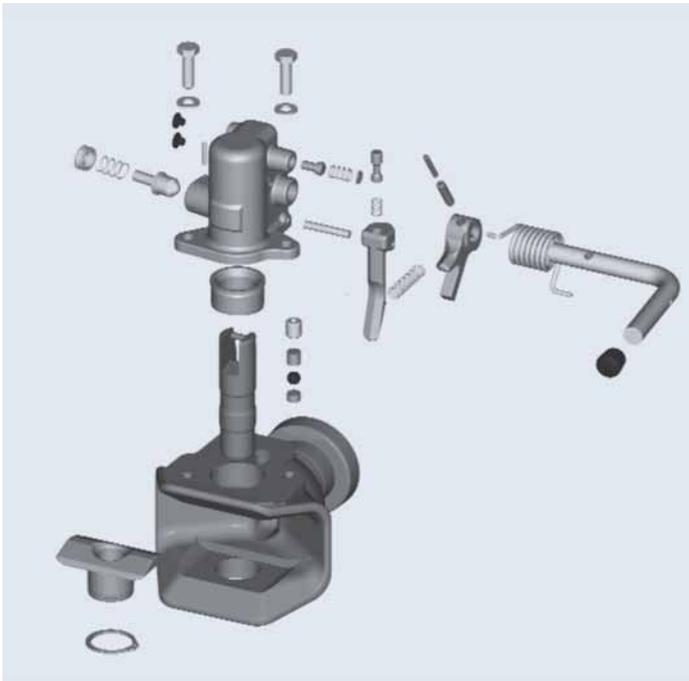
Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
Po6	Handhebelkappe	9	8002131
Po7	Griffeder	10	8002132
Po8*	Auslöser mit Stift	11	8002133
Po9	Auslösefeder	12	8002134
4.866.58.0	Verdrehsicherung	13	8003630
6002	Kupplungskopf komplett 32mm incl. Abb. 1/6/7/9/10/11	14	8002151
Cr6008	Kupplungskopf komplett 38mm incl. Abb. 2/6/7/9/10/11	15	8002531

*Achtung: Neue Ausführung des Auslösers. Der Auslöser ist im Gussgehäuse des Kupplungskopfes aufgenommen und nicht im Zugmaul.



8.01 ERSATZTEILE

8.01.041 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF 6002/6008 EURO SERIE 6400 ENDNUMMER 02 ODER 08



1



5



2



6



3



7/8



4

KUPPLUNGSKOPF 6002/6008 EURO SERIE 6400 ENDNUMMER 02 ODER 08 KUPPELBOLZENLÄNGE 128 MM

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
HA32Euro	Kuppelbolzen D= 32 x 128 mm, mit „E“ gekennzeichnet	1	8003255
HA38Euro	Kuppelbolzen D= 38 x 128 mm, mit „E“ gekennzeichnet	2	8003256
Po2/32Euro	Führungshülse OBEN D= 32 x 46 mm	3	8003723
Po2/38Euro	Führungshülse OBEN D= 38 x 46 mm	4	8003724
CK3-600-250-3	Sattelhülse UNTEN (Breite 85 mm)	5	8004247
600H	Hubzunge (für Modelle Serie 740/750 nicht mehr lieferbar)	6	8002152
Po5	Handhebel kurz	7	8002130
4-600-84-0	Handhebel lang für Fernbedienung	8	8003629

8.01 ERSATZTEILE

8.01.042 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF 6002/6008 EURO SERIE 6400 ENDNUMMER 02 ODER 08



KUPPLUNGSKOPF 6002/6008 EURO SERIE 6400 ENDNUMMER 02 ODER 08 KUPPELBOLZENLÄNGE 128 MM

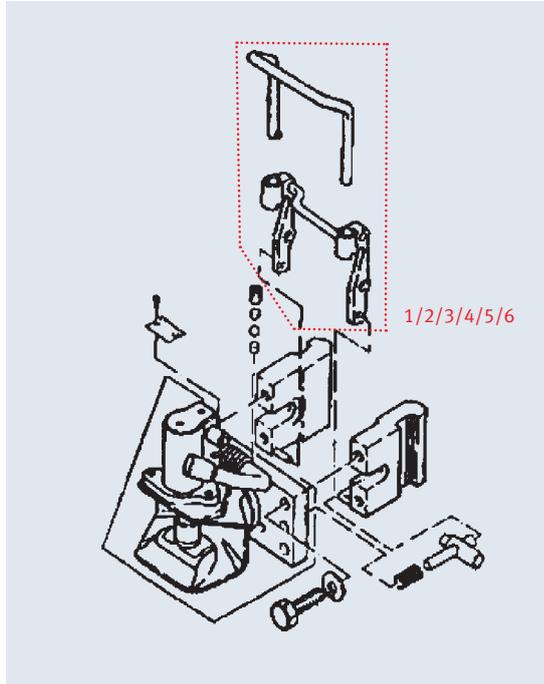
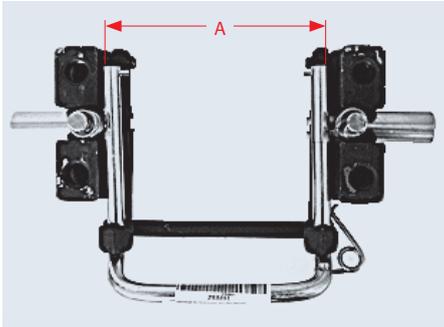
Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
Po6	Handhebelkappe	9	8002131
Po7	Griffeder	10	8002132
Po8*	Auslöser mit Stift	11	8002133
Po9	Auslösefeder	12	8002134
4.866.58.0	Verdrehsicherung	13	8003630
Cr6002Euro	Kupplungskopf komplett 32mm incl. Abb. 1/6/7/9/10/11	14	8003648
Cr6008Euro	Kupplungskopf komplett 38mm incl. Abb. 2/6/7/9/10/11	15	8003649

*Achtung: Neue Ausführung des Auslösers. Der Auslöser ist im Gussgehäuse des Kupplungskopfes aufgenommen und nicht im Zugmaul.



8.01 ERSATZTEILE

8.01.051 ERSATZTEILE GESTÄNGE

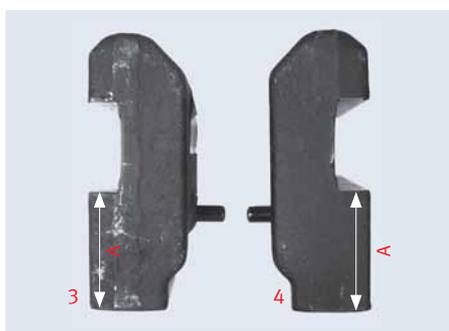


ERSATZTEILE GESTÄNGE

Referenz	Bezeichnung	Abstand A [mm]	Abbildung	Bestell-Nr.
ZSB879	Gestänge komplett passend für Innenteile Ku 879	125	1	8002646
ZSB874	Gestänge komplett passend für Innenteile Ku 853/Ku 866/Ku 874/Ku 875/Ku 876	140	2	8002645
ZSB886	Gestänge komplett passend für Innenteile Ku 886	160	3	8002647
ZSB895	Gestänge komplett passend für Innenteile Ku 852/Ku 885/Ku 888/Ku 898	170	4	8002650
ZSB894	Gestänge komplett passend für Innenteile Ku 891/Ku 892/Ku 894	185	5	8002649
ZSB890	Gestänge komplett passend für Innenteile Ku 890	240	6	8002648

8.01 ERSATZTEILE

8.01.060 ERSATZTEILE SEITELTEILE ARRETIERBOLZEN & FEDER

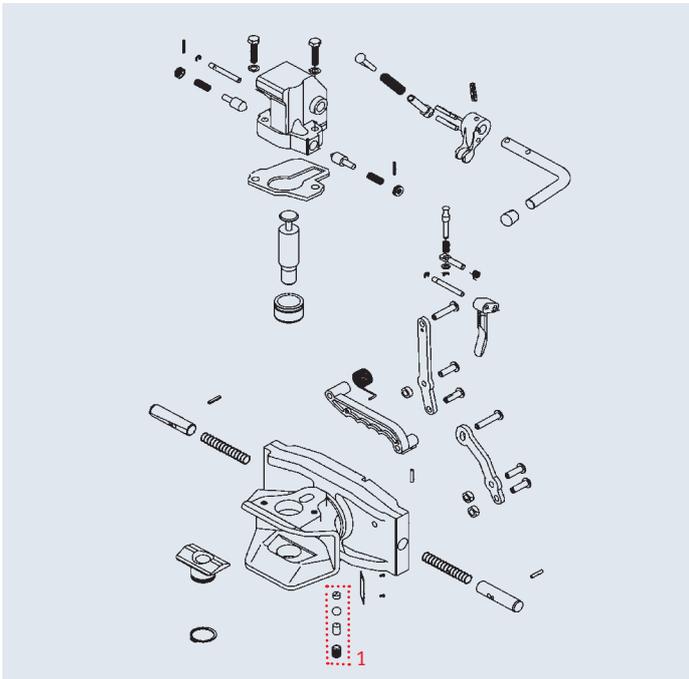


ERSATZTEILE SEITENTEILE ARRETIERBOLZEN & FEDER

Referenz	Bezeichnung	Backenmaß	Abbildung	Bestell-Nr.
		A [mm]		
3.866.40.0	Seitenteil links	67	1	8003623
3.866.30.0	Seitenteil rechts	67	2	8003622
3.885.40.0	Seitenteil links	50	3	8003625
3.885.30.0	Seitenteil rechts	50	4	8003624
3.890.40.0	Seitenteil links	35	5	8003627
3.890.30.0	Seitenteil rechts	35	6	8003626
4.885.80	Arretierbolzen lang 25 x 100 mm mit Gestängezapfen 16 mm	–	7	8002835
4.890.80	Arretierbolzen kurz 25 x 80 mm mit Gestängezapfen 16 mm	–	8	8002836
4.886.110.2	Feder für Arretierbolzen	–	9	8003942

8.01 ERSATZTEILE

8.01.070 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF 2000A/2000NA/2000B/2000NB



KUPPLUNGSKOPF 2000A/2000NA/2000B/2000NB

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
4.866.58.0	Verdrehsicherung komplett	1	8003630
20002	Sattelhülse UNTEN für 32 mm Kuppelbolzen	2	8002173
20007	Sattelhülse UNTEN für 38 mm Kuppelbolzen	3	8002174
CK4-600-901-0	Rastsatz komplett (D=22 x 85 mm) für Schienenbreite 293/309/311/335 mm ohne Kerbnagel	4	8004256
CK4-322-901-0	Rastsatz komplett (D=22 x 92 mm) für Schienenbreite 322 mm ohne Kerbnagel	5	8004254
CK4-329-901-0	Rastsatz komplett (D=22 x 95 mm) für Schienenbreite 329 mm ohne Kerbnagel	6	8004255
CK4-2000-8-10-40	Kerbnagelsatz für KU2000 bestehend aus 2 Stck. 8 x 40 mm/2 Stck. 10 x 40 mm/3 Stck. Hülse/2 Stck. Spannhülse	7	8004347

8.01 ERSATZTEILE

8.01.071 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF 2000A/2000NA/2000B/2000NB

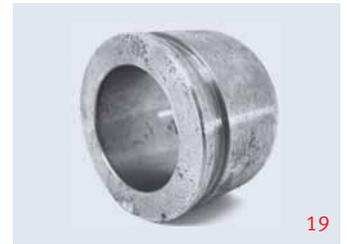
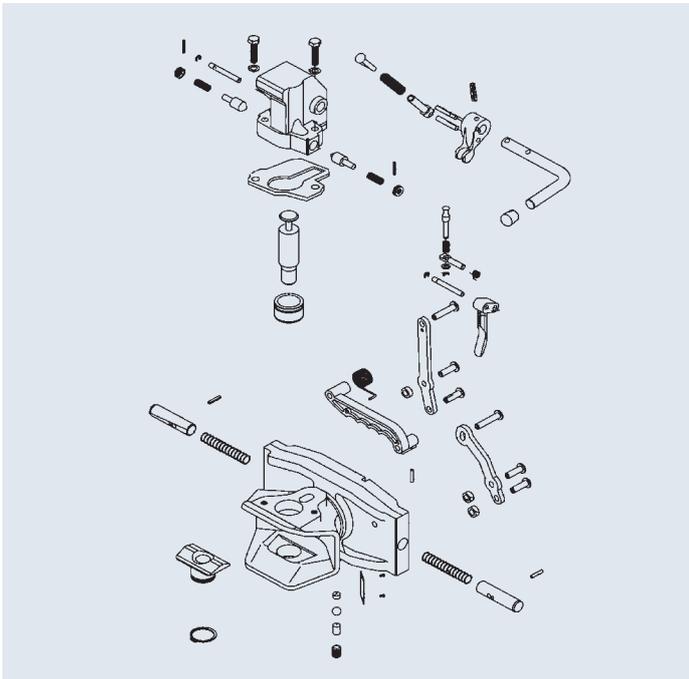


KUPPLUNGSKOPF 2000A/2000NA/2000B/2000NB

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
2-293-102-2	Gestänge 293 komplett für Innenteile 293 mm ohne Kerbnägel	8	8003928
311-00	Gestänge 311 komplett für Innenteile 311 mm ohne Kerbnägel	9	8004636
2-309-102-6	Gestänge 309 komplett für Innenteile 309/322/329 mm ohne Kerbnägel	10	8003929
2-335-102-7	Gestänge 335 komplett für Innenteile 335 mm ohne Kerbnägel	11	8003930
CK4-2000-013	Lagerbolzen 2000	12	8004165
CK3-2000-120	Auslöser komplett	13	8004162
CK3-2000-160	Auslöserstößel 2000 komplett	14	8004163

8.01 ERSATZTEILE

8.01.072 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF 2000A/2000NA/2000B/2000NB



KUPPLUNGSKOPF 2000A/2000NA/2000B/2000NB

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
CK3-2000-070	Handhebel komplett	15	8004160
CK3-2000-060	Hubgabel komplett	16	8004159
CK3-2000-110	Schließfederführung 2000	17	8004161
AD2000	Adapterplatte 2000	18	8002528
CK4-20002-003	Führungshülse OBEN für Kuppelbolzen 32 mm für Version mit Adapterplatte	19	8004248
CK4-20002-203	Führungshülse OBEN für Kuppelbolzen 32 mm für Version ohne Adapterplatte	20	8004250
CK4-20007-003	Führungshülse OBEN für Kuppelbolzen 38 mm für Version mit Adapterplatte (Ausführung B)	21	8004251

8.01 ERSATZTEILE

8.01.073 ERSATZTEILE KUPPLUNGSKOPF 2000A/2000NA/2000B/2000NB

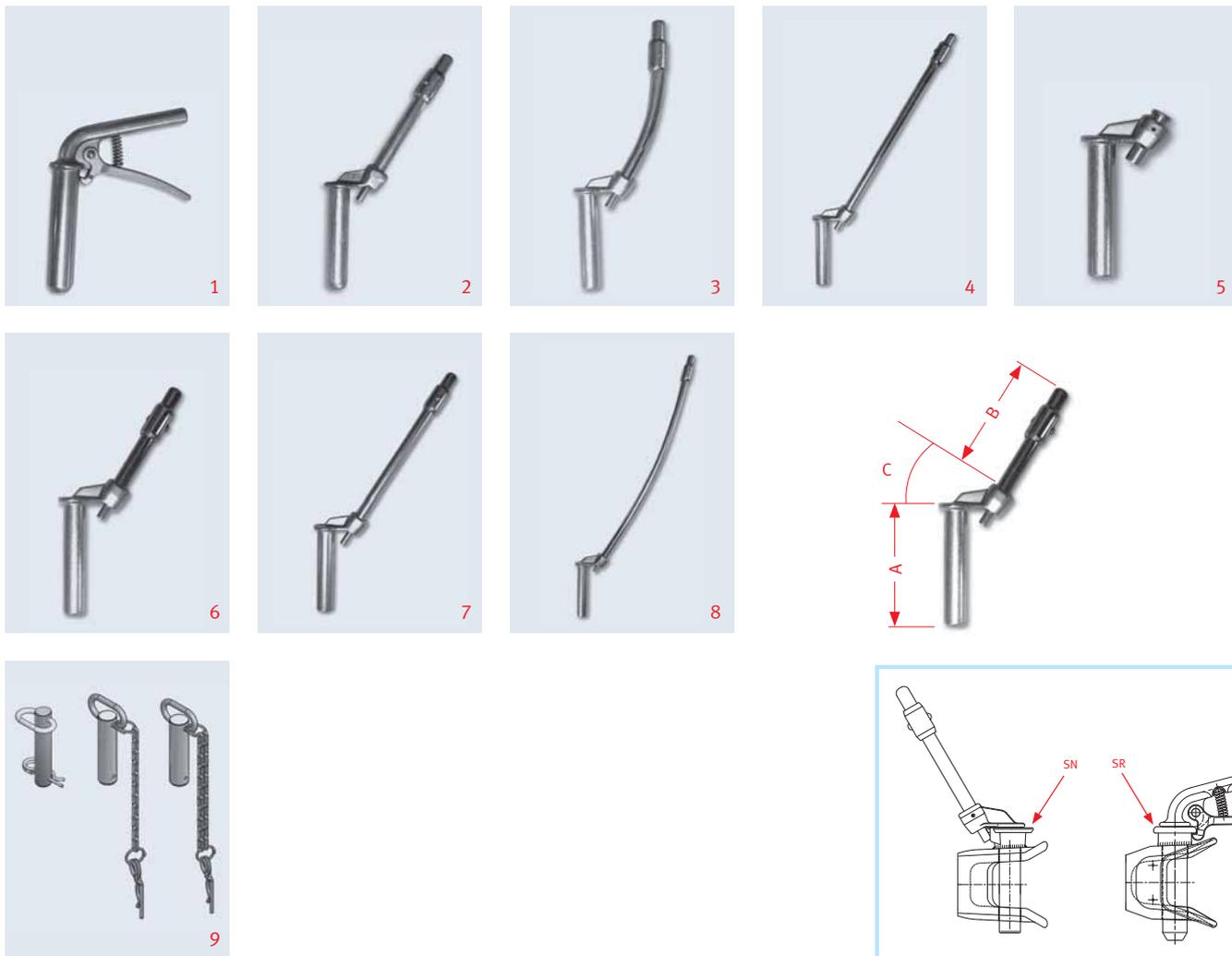


KUPPLUNGSKOPF 2000A/2000NA/2000B/2000NB

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
CK4-20007-203	Führungshülse OBEN für Kuppelbolzen 38 mm für Version ohne Adapterplatte (Ausführung NB)	22	8004253
CK4-20002-053	Kuppelbolzen 20002-24/32	23	8004249
CK4-20007-005	Kuppelbolzen 20007-24/37	24	8004252
2000A	Kupplungskopf komplett 32mm incl. Abb. 12-18/23 für Version mit Adapterplatte Abb. 18	25	8002175
2000NA	Kupplungskopf komplett 32mm incl. Abb. 12-18/23 für Version ohne Adapterplatte Abb. 18	26	8002480
2000B	Kupplungskopf komplett 38mm incl. Abb. 12-18/24 für Version mit Adapterplatte Abb. 18	27	8002176
2000NB	Kupplungskopf komplett 38mm incl. Abb. 12-18/24 für Version ohne Adapterplatte Abb. 18	28	8002481

8.01 ERSATZTEILE

8.01.080 EINHANDSTECKER



EINHANDSTECKER

Referenz	Durchmesser [mm]	A x B x C [mm]	Ausführung	Abbildung	Bestell-Nr.
EHB*	32	145/150 x 75°	SR	1	8002129
ZB225L30	31	155/225 x 30°	SN	2	8002931
ZB270L30	31	155/270 x 30°	SN	3	8002933
ZB485L30	31	155/485 x 30°	SN	4	8002934
ZB514-1KPL	31	155/10 x 30°	SN	5	8003727
ZB190L30KPL	31	155/190 x 30°	SN	6	8004047
ZB335L30KPL	31	155/335 x 30°	SN	7	8004048
ZB682L30KPL	31	155/682 x 30°	SN	8	8004049
NB32140KPL	32	32x140x0°	-	9	8003718
NB35140KPL	35	35x140x0°	-	9	8003721
NB32155KPL	32	32x155x0°	-	9	8003719
NB32170KPL	32	32x170x0°	-	9	8003720
NB35170KPL	35	35x170x0°	-	9	8003722

*passende Ersatzfeder Bestell.: 8002162



8.01 ERSATZTEILE

8.01.090 FÜHRUNGSLEISTEN

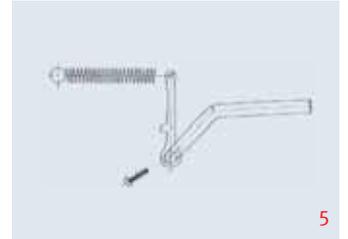


FÜHRUNGSLEISTEN

Referenz	Leistenlänge [mm]	Breite [mm]	Stärke [mm]	Bohrungen	Abbildung	Bestell-Nr.
FL 879	620	36	13	7	1	8002419
FL 852 B	482	36	13	–	2	8002536
FL 852 F	545	36	13	–	3	8002537
1.885.002.1	704	36	13	8	4	8003776
3.853.002.0	620	36	13	7	5	8003932
3.874.202.0	595	36	13	6	6	8003933
3.874.302.0	685	36	13	8	7	8003934
3.876.227.0	480	36	13	5	8	8003935
3.886.712.0	712	36	13	9	9	8003936
3.888.002.0	640	36	13	7	10	8003937
3.891.202.0	597	36	13	7	11	8003938
3.894.002.0	577	36	13	6	12	8003939
3.895.002.0	597	36	13	6	13	8003940

8.01 ERSATZTEILE

8.01.100 ZUBEHÖR FERNBEDIENUNG KU2000

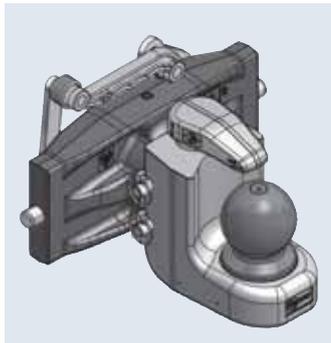


ZUBEHÖR FERNBEDIENUNG KU2000

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
FB2000	Fernbedienung System Fendt/JD 1xSpannstift/2xHalbrundniete 8x20 mm/1xHalteblech/1xDrehfeder/1xZughebel	1	8002532
HG2000/E	Hebelgebergerät für Fernbedienungen	2	8002883
HG2000/E2000	Bowdenzug für Fernbedienungen (L=2000 mm)	3	8004167
HG2000/E1800	Bowdenzug für Fernbedienungen (L=1800 mm)	4	8004166
10mkp	Schnellrastsatz komplett mit Feder	5	8002169

8.02 ERSATZTEILE

8.02.010 KUGEL-INNENTEILE KI



ZUBEHÖR

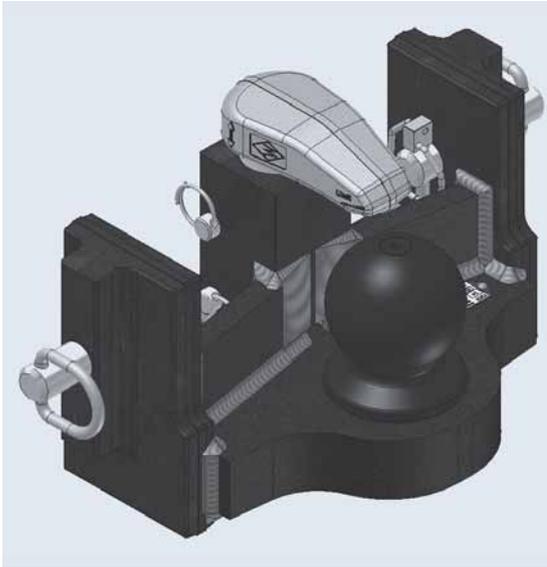


ERSATZTEILE K80 KUGEL-INNENTEILE KI

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
800-15-1-1	Niederhalter K80 einstellbar komplett mit Einstellfeder und Einstellschraube	1	8003635
800H	Einstellfeder für Niederhalter K80	2	8002153
825E	Einstellschraube für Niederhalter K80	3	8002154
8335-000-1	Niederhalterbolzen 14x140mm für Schwenkhaken	4	8003638
4.866.58.0	Verdrehsicherung komplett	5	8003630
CK4-329-901-1	Rastsatz komplett D=25 mm x 95 mm für Schienenbreite 329 mm ohne Kerbnagelsatz	6	8004255
CK4-600-901-0	Rastsatz komplett D=22 mm x 85 mm für Schienenbreite 293/309/311/335 mm ohne Kerbnagelsatz	7	8004256
CK4-322-901-0	Rastsatz komplett D=22 mm x 92 mm für Schienenbreite 322 mm ohne Kerbnagelsatz	8	8004254
CK4-2000-8-10-40	Kerbnagelsatz für KU2000 bestehend aus 2 Stck. 8 x 40 mm/2 Stck. 10 x 40 mm/3 Stck. Hülse/2 Stck. Spannhülse	9	8004347
2-293-102-2	Gestänge 293 komplett für Innenteile 293 mm ohne Kerbnägel	10	8003928
311-00	Gestänge 311 komplett für Innenteile 311 mm ohne Kerbnägel	11	8004636
2-309-102-6	Gestänge 309 komplett für Innenteile 309/322/329 mm ohne Kerbnägel	12	8003929
2-335-102-7	Gestänge 335 komplett für Innenteile 335 mm ohne Kerbnägel	13	8003930
8335-00-6	Kugel 80 inkl. Nutmutter (Kugel nicht schweißbar)	14	8003164
AD80	Abdeckkappe	15	8004664
SR80	Schaumstoffring	16	8004588

8.02 ERSATZTEILE

8.02.020 KUGELBOCK KB

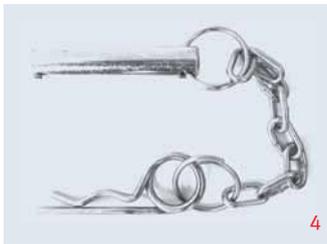


ERSATZTEILE K80 KUGELBOCK KB

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
800-15-1-1	Niederhalter K80 einstellbar komplett mit Einstellfeder und Einstellschraube	1	8003635
800H	Einstellfeder für Niederhalter K80	2	8002153
825E	Einstellschraube für Niederhalter K80	3	8002154

8.02 ERSATZTEILE

8.02.021 KUGELBOCK KB



ZUBEHÖR



ERSATZTEILE K80 KUGELBOCK KB

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
8335-000-3	Niederhalterbolzen 14 x 75 mm für Schienenweite 293/309/311/314 mm	4	8003640
8335-000-2	Niederhalterbolzen 14 x 92 mm für Schienenweite 322/329/335 mm	4	8002409
AB8329	Rastbolzen passend für Schienenweite 329 mm (25 x 104 mm)	5	8002526
AB8335	Rastbolzen passend für Schienenweite 293/309/311/322/335 mm (22,6 x 100 mm)	6	8002527
8329-320-2	Rastbolzen passend für Schienenweite 314/329 mm (20 x 100 mm)	6	8004878
8335-00-6	Kugel K80 inkl. Nutmutter (Kugel nicht schweißbar)	7	8003164
AD80	Abdeckkappe	8	8004664
SR80	Schaumstoffring	9	8004588

8.02 ERSATZTEILE

8.02.030 FLANSCHKUGEL KFD



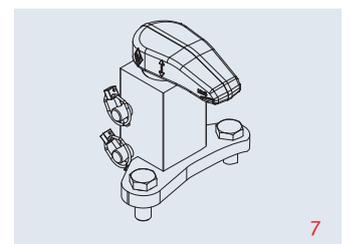
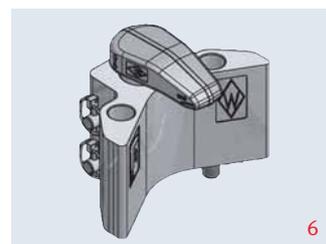
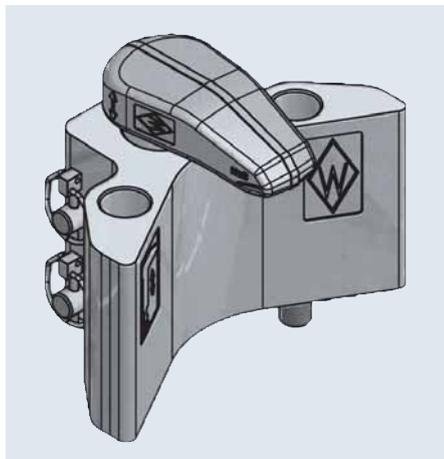
ZUBEHÖR

ERSATZTEILE K80 FLANSCHKUGEL KFD

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
800-15-1-1	Niederhalter K80 einstellbar komplett mit Einstellfeder und Einstellschraube	1	8003635
800H	Einstellfeder für Niederhalter K80	2	8002153
825E	Einstellschraube für Niederhalter K80	3	8002154
8335-000-1	Niederhalterbolzen 14x140mm für Schwenkhaken	4	8003638
8335-00-6	Kugel K80 inkl. Nutmutter (Kugel nicht schweißbar)	5	8003164
AD80	Abdeckkappe	6	8004664
SR80	Schaumstoffring	7	8004588

8.02 ERSATZTEILE

8.02.040 FANGEINRICHTUNG

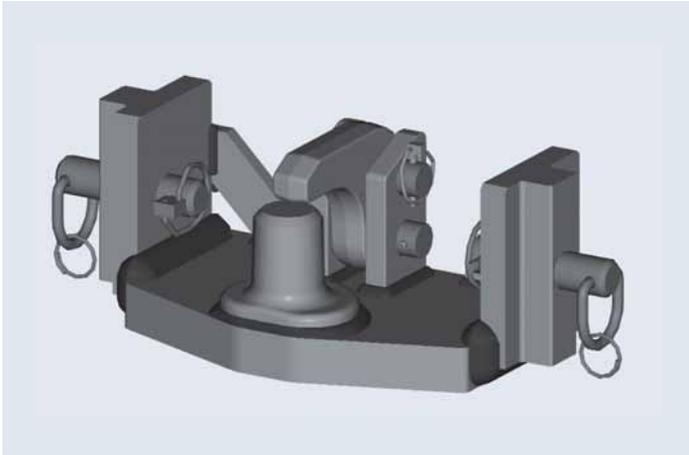


ERSATZTEILE FANGEINRICHTUNG KUPPLUNGSBÖCKE KK/KUGELBALKEN KBA

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
800-15-1-1	Niederhalter K80 einstellbar komplett mit Einstellfeder und Einstellschraube	1	8003635
800H	Einstellfeder für Niederhalter K80	2	8002153
825E	Einstellschraube für Niederhalter K80	3	8002154
8300-50-2	Niederhalterbolzen 14 x 108 mm	4	8003639
-	Inbusschraube M16x90 10.9 DIN912	5	8002846
ZSB8300H	Fangeinrichtung komplett Abb. 1-6	6	8002937
ZSB8300K	Niederhalterset Abb. 7	7	8004852

8.03 ERSATZTEILE

8.03.010 PITONBOCK PB5300

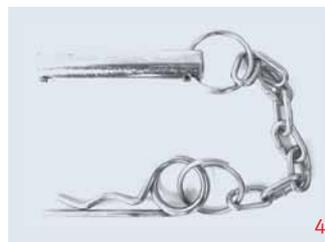


ERSATZTEILE PITONBOCK PB5300 KIPPHAKEN

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
AB8329	Rastbolzen passend für Schienenweite 329 mm (25 x 104 mm)	1	8002526
AB8335	Rastbolzen passend für Schienenweite 309/311/322/335 mm (22,6 x 100 mm)	2	8002527
SHPit	Kipphaken für Pitonfix 309/322/329/335	3	8002471
KHB5365	Kipphakenbolzen für Kipphaken am Piton 4-365-013-6-5-z8	4	8002731
KHSB5365	Kipphakensicherungsbolzen für Kipphaken am Piton 4-365-013-6-6-0	5	8002906

8.03 ERSATZTEILE

8.03.020 PITONBOCK PB5300N



ERSATZTEILE PITONBOCK PB5300N SCHWENKHAKEN

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
AB8329	Rastbolzen passend für Schienenweite 329 mm (25 x 104 mm)	1	8002526
AB8335	Rastbolzen passend für Schienenweite 309/311/322/335 mm (22,6 x 100 mm)	2	8002527
8329-320-2	Rastbolzen passend für Schienenweite 314/329 mm (20 x 100 mm)	2	8004878
5300-10-1-1	Niederhalter	3	8003943
5300-000-3-1	Niederhalterbolzen 14 x 58 mm für Schwenkhaken	4	8004575

8.09 ZUBEHÖR

NEUES
PRODUKT

8.09.010 UNIVERSAL-LEHRE PL-WAL BOLZENKUPPLUNGEN/K80/ZO40



Abb. 1

UNIVERSAL-LEHRE PL-WAL BOLZENKUPPLUNGEN/K80/ZO40

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
PL-WAL	Universal-Lehre Bolzenkupplungen/Kugel 80/Zugöse 40	1	8004932

Universal-Lehre zum Prüfen des Verschleißgrades von:

- 1 - Bolzenkupplungen mit Kuppelbolzennendurchmesser 30/32/37/38 mm
- 2 - Kugelkupplungen mit Nenndurchmesser 80 mm
- 3 - Führungsleisten von Anhängerböcken mit Nutstärke 30/32 mm
- 4 - LoF-Zugösen mit Buchsendurchmesser 40 mm
- 5 - Kalotten mit Nenndurchmesser 80 mm

Der Prüfling hat die technische Verschleißgrenze erreicht, wenn er in die Lehre vollständig eintaucht.



Abb.2

NUTMUTTERWERKZEUG M48X15

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
MW-WAL	Nutmutterwerkzeug M48x15 1/2" D=65x35mm	2	8004971

Das Werkzeug dient zur Befestigung der Nutmutter unterhalb der Kugel K80. Es wird mittels 1/2" Drehmomentschlüssel betätigt. Die Nutmutter ist mittels Schraubensicherung zu sichern. Anzugsmoment der Nutmutter 160-180 Nm.



8.09 ZUBEHÖR

8.09.020 PRÜFLEHRE PF-WAL PITON-FIX

WALTERSCHEID

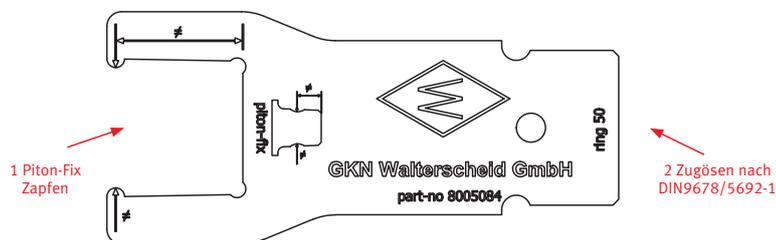


Abb. 1

PRÜFLEHRE PF-WAL PITON-FIX

Referenz	Bezeichnung	Abbildung	Bestell-Nr.
PF-WAL	Prüflehre PF-WAL Piton-Fix/Zugösen DIN9678/5692-1	1	8005084

Universal-Lehre zum Prüfen des Verschleißgrades von:

- 1 - Walterscheid Piton-Fix Zapfen
- 2 - Zugösen nach DIN9678/5692-1

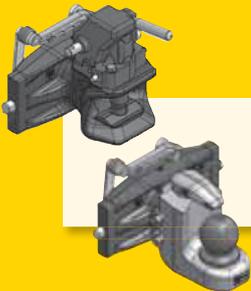
Der Prüfling hat die technische Verschleißgrenze erreicht, wenn er in die Lehre vollständig eintaucht.



PRODUKTEIGENSCHAFTEN WALTERSCHEID ANHÄNGETECHNIK



- Modellreihe KU2000 mit 360° frei drehbarem Kuppelbolzen



- Walterscheid Anhängetechnik wird für höchste Belastungen und überwiegend unter Verwendung von Schmiedeteilen hergestellt



- abnehmbarer, fernbedienbarer Kupplungskopf für einfache Wartung



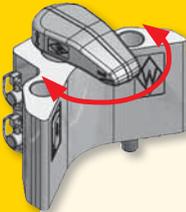
PRODUKTEIGENSCHAFTEN WALTERSCHEID KUGELPRODUKTE



- Kugel durch Ein- und Auspressen bis zu 2 mal austauschbar



- optimaler Hinterschnitt für große Winkelbeweglichkeiten



- hoher negativer Lasten
- um 360° frei drehbar für ungehinderte Sicht von oben beim Ankuppeln
- geschmiedete Fangeinrichtung mit Zentrierfunktion



- serienmäßige Befestigungspunkte für Zwangslenkungsbauteile nach ISO 26402 bei Kupplungsböcken und Kugelbalken



- neueste Biegetechnologie und Modulbauweise für flexible Bauteilgestaltung
- Kröpfung wahlweise nach unten oder oben
- weitere Kupplungsmodule wie Piton-Fix oder Zugpendel montierbar



VORSCHRIFTEN ZUM ANBAU VON VERBINDUNGSEINRICHTUNGEN



Allgemeines:

Beim Einbau von Verbindungseinrichtungen sind die einschlägigen Bestimmungen (z. B. UVV Fahrzeuge) sowie die Anbaurichtlinien der Fahrzeughersteller zu beachten! Die Angaben in der Montage- und Betriebsanleitung des Herstellers sind unbedingt zu berücksichtigen!

EG-Genehmigung:

Der Anbau der Anhängerkupplung an das Fahrzeug hat gemäß den Anforderungen in Anhang IV der Richtlinie 2009/144/EG zu erfolgen.

Allgemeine Bauartgenehmigung (national):

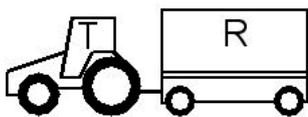
Der Anbau der Anhängerkupplung an das Fahrzeug muss gemäß den Vorgaben in der technischen Anforderung (TA) 31 durchgeführt werden. Auf die Pflichten des § 13 FZV hinsichtlich der Daten in der Zulassungsbescheinigung in Bezug auf die zulässige Anhängelast sowie auf die zulässige Stützlast wird hingewiesen.

Einzelgenehmigung:

Einzel geprüfte Bauteile mit Gutachten und Prüfzeichen bedürfen einer Anbauprüfung und einer anschließenden Genehmigung durch die zuständige Genehmigungsbehörde, das ist normalerweise das kommunale Straßenverkehrsamt. Der Anbau des Fahrzeugteils ist, unter Vorlage des zugehörigen Gutachtens, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr, einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zu überprüfen. Wenn die Bauteil-Genehmigung aus der Fahrzeugzulassungsbescheinigung Teil I, aus dem Nachweis nach § 4 Abs. 5 der Fahrzeug-Zulassungsverordnung oder aus dem statt der Zulassungsbescheinigung Teil II mitgeführten Anhängerverzeichnis nicht hervorgeht, so ist die Urkunde über die Genehmigung mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen zur Prüfung auszuhändigen.

Bestimmung der Kennwerte zum vorschriftsmäßigen Betrieb von Zugeinrichtungen an Lof-Fahrzeugen

Zugfahrzeug mit Mehrachsanhänger (D-Wert)



Als D-Wert ist die theoretische Vergleichskraft für die Deichselkraft zwischen Zugfahrzeug und Anhänger definiert. Der D-Wert errechnet sich aus den beiden zulässigen Gesamtgewichten (Zugfahrzeug und Mehrachsanhänger) wie folgt:

$$D = g \times \frac{T \cdot R}{T + R} \text{ in kN}$$

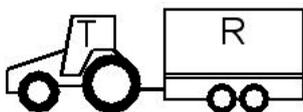
T: Gesamtmasse des Fahrzeuges in t
R: Gesamtmasse des Anhängers in t
g: Erdbeschleunigung: $9,81 \text{ m/s}^2$

Der errechnete D-Wert für die Zugkombination darf kleiner oder gleich dem D-Wert der Kupplungskugel sein.

Berechnungsbeispiel:

$$T = 14 \text{ t}; R = 26 \text{ t} \quad \Rightarrow \quad D = 9,81 \times \frac{14 \cdot 26}{14 + 26} = 89,3 \text{ kN}$$

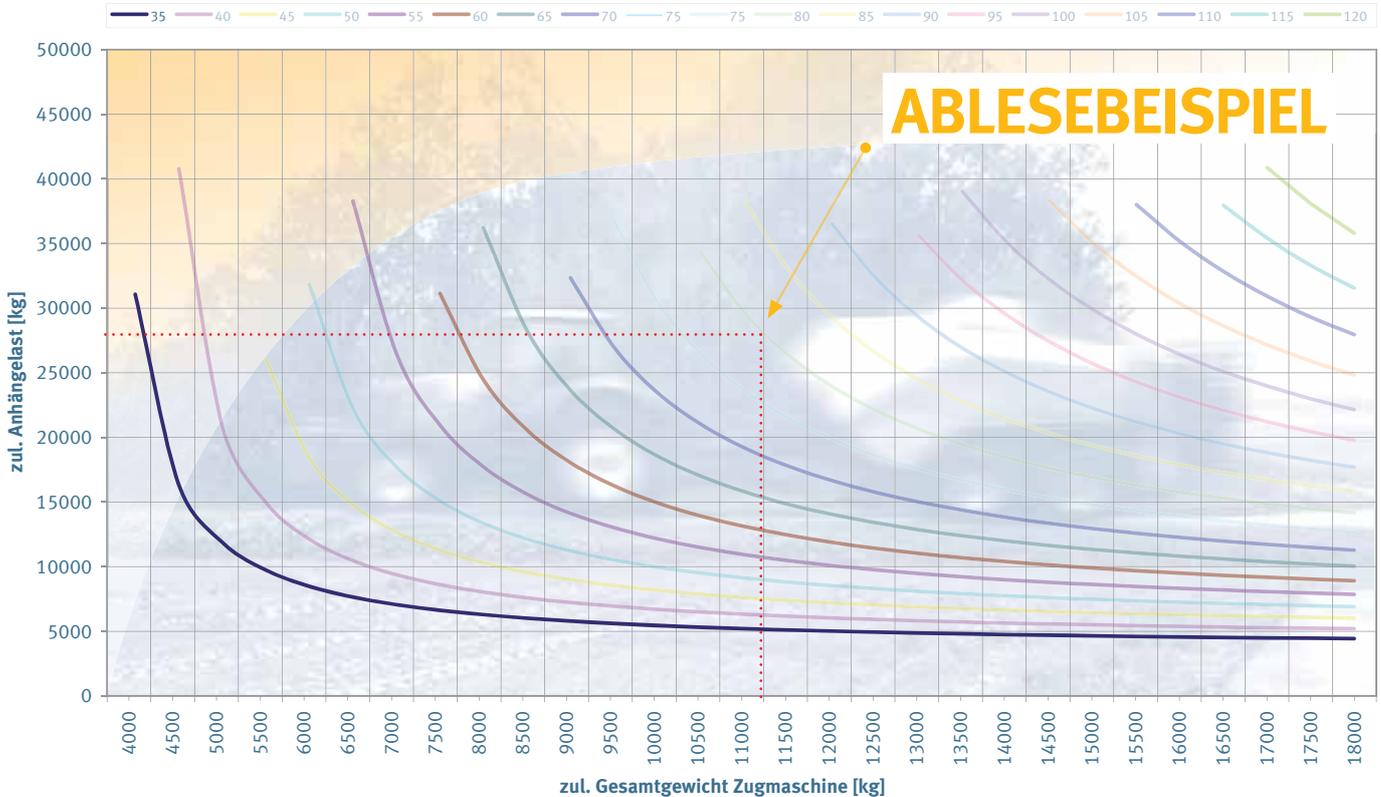
Zugfahrzeug mit Starrdeichselanhänger (D-Wert, Stützlast S)



Der D-Wert ist wie oben stehend zu berechnen.

Hier ist zusätzlich die zulässige statische Stützlast am Kuppelpunkt zu beachten. Als statische Stützlast S ist der Massenanteil definiert, der im statischen Zustand durch den Zentralachsanhänger am Kuppelpunkt übertragen wird. Die maximal zulässige Stützlast richtet sich nach den Angaben der kombinierten Einrichtungen (es gilt der jeweils kleinere Wert).

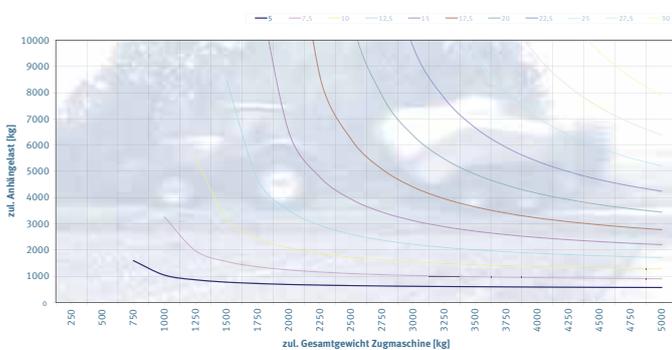
D-Wert Diagramm
D-Werte von 35 bis 120 [kN]



Aus dem Fahrzeugschein der Zugmaschine entnehmen Sie das zulässige Gesamtgewicht in kg und vom Typenschild der Zugeinrichtung den D-Wert in kN. Gemäß dem ermittelten D-Wert wählen Sie die entsprechende D-Wert-Kurve aus und lesen die zulässige Anhängelast ab. Die Zwischenwerte der dargestellten D-Wert-Funktionen können durch Interpolation ermittelt werden.

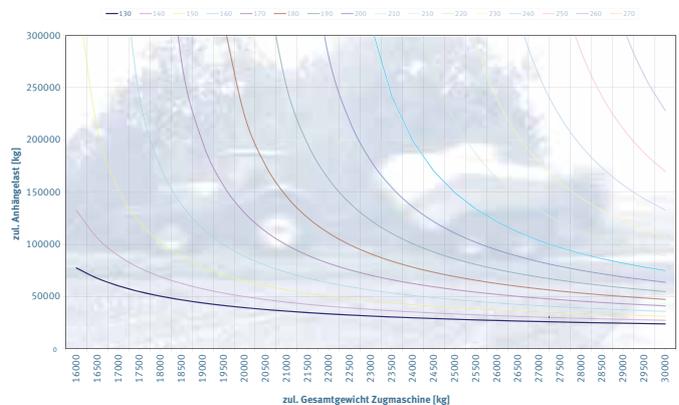


D-Wert Diagramm
D-Werte von 5 bis 30 [kN]



Achtung: Zwischenwerte der dargestellten D-Wert-Funktionen können durch Interpolation ermittelt werden.

D-Wert Diagramm
D-Werte von 130 bis 270 [kN]



Achtung: Zwischenwerte der dargestellten D-Wert-Funktionen können durch Interpolation ermittelt werden.

WERKZEUGLOS VERSTELLBARER NIEDERHALTER

FUNKTIONSWEISE WERKZEUGLOSER NIEDERHALTER

1. Die Niederhalterbolzen entfernen.
2. Den Niederhalter aus der Bohrung in der Lagerung ziehen.
3. Durch drehen der Stellschraube, die unten in den Niederhalter eingeschraubt wird, kann die Höhe des Niederhalters eingestellt werden.
4. Niederhalter wieder in den Kugelträger einsetzen.
5. Den Niederhalter in Fahrtrichtung schwenken und mit den Niederhalterbolzen und den Federsteckern sichern und auf korrekten Sitz der der Federstecker achten.
6. Wird der Niederhalter zu fest eingestellt, kann es zu Beschädigungen des Kugelbockes, der Zugkugelkupplung und den zu verbindenden Einrichtungen kommen. Es ist stets darauf zu achten, dass der Niederhalter mindestens 0,5 mm Abstand zur Zugkugelkupplung aufweist.

Der werkzeuglose Niederhalter dient zum Ausgleich von Verschleiß an Zugkugelkupplung und/oder Niederhalter. Der Verstellweg beträgt max. 10 mm.



EXPECT > MORE

VORSPANNKRÄFTE UND ANZIEHMOMENTE FÜR METRISCHE SCHRAUBEN*

VORSPANNKRÄFTE UND ANZIEHMOMENTE FÜR SCHAFTSCHRAUBEN AUS STAHL.

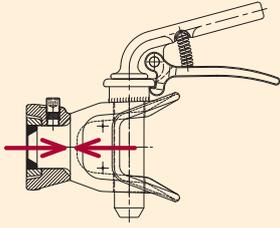
Regelgewinde		Vorspannkraft (kN)					Anziehmoment (Nm)				
Abmessung											
Festigkeitsklasse	4,6	5,6	8,8	10,9	12,9	4,6	5,6	8,8	10,9	12,9	
M 4x0,70	1,29	1,71	3,9	5,7	6,7	1,02	1,37	3	4,4	5,1	
M 5x0,80	2,1	2,79	6,4	9,3	10,9	2	2,7	5,9	8,7	10	
M 6x1,00	2,96	3,94	9	13,2	15,4	3,5	4,6	10	15	18	
M 8x1,25	5,42	7,23	16,5	24,2	28,5	8,4	11	25	36	43	
M 10x1,50	8,64	11,5	26	38,5	45	17	22	49	72	84	
M 12x1,75	12,6	16,8	38,5	56	66	29	39	85	125	145	
M 14x2,00	17,3	23,1	53	77	90	46	62	135	200	235	
M 16x2,00	23,8	31,7	72	106	124	71	95	210	310	365	
M 18x2,50	28,9	38,6	91	129	151	97	130	300	430	500	
M 20x2,50	37,2	49,6	117	166	194	138	184	425	610	710	
M 22x2,50	46,5	62	146	208	243	186	250	580	830	970	
M 24x3,00	53,6	71,4	168	239	280	235	315	730	1050	1220	
M 27x3,00	70,6	94,1	221	315	370	350	470	1100	1550	1800	
M 30x3,50	85,7	114,5	270	385	450	475	635	1450	2100	2450	
M 33x3,50	107	142,5	335	480	560	645	865	2000	2800	3400	
M 36x4,00	125,5	167,5	395	560	680	1080	1440	2600	3700	4300	
M 39x4,00	151	201	475	670	790	1330	1780	3400	4800	5600	

*Werte gelten für einen Reibungskoeffizienten von $\mu = 0,12$

VERSCHLEISSGRENZMAßE

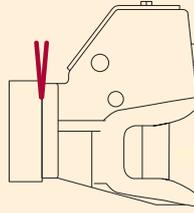
FÜR ANHÄNGEKUPPLUNGEN

Nicht selbsttätige Kupplungen



max. 1 mm Längsspiel zwischen Zugmaul und Flansch

Selbsttätige Kupplungen



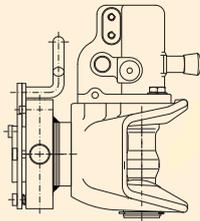
max. 3 mm Spaltmaß an der Schaftlagerung

Einhandstecker



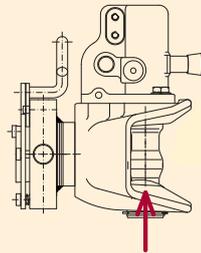
max. -2 mm Abnutzung

Kuppelbolzen Verschleißgrenzen



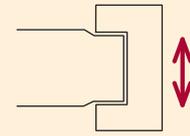
max. -2 mm Abnutzung

Kuppelbolzen Höhengspiel



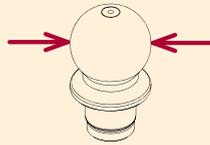
max. 4 mm Höhengspiel

U-Leiste



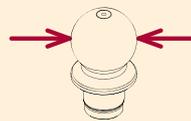
max. -2 mm Abnutzung

Kugel K80



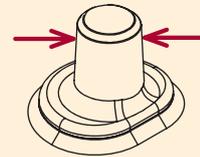
max. -2 mm Abnutzung

Kugel K50



max. -1 mm Abnutzung

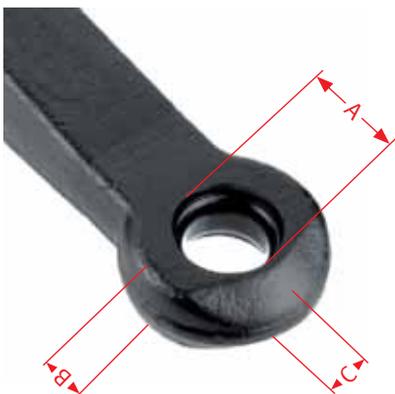
Piton-Fix



max. -1 mm Abnutzung

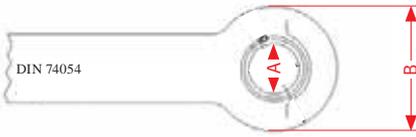
VERSCHLEIßGRENZMAßE

FÜR ZUGEINRICHTUNGEN

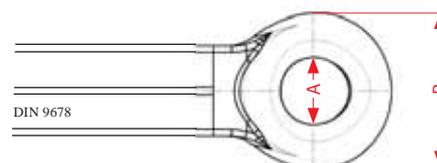
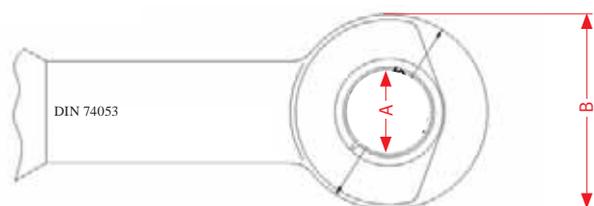
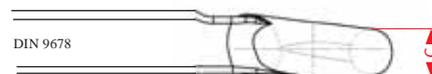
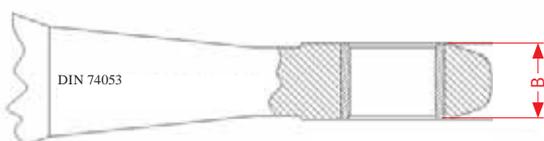
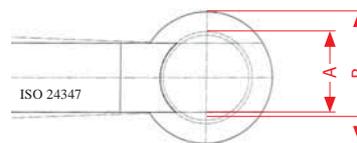
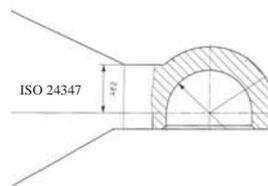
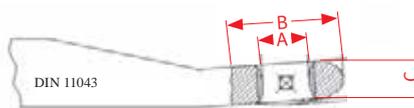
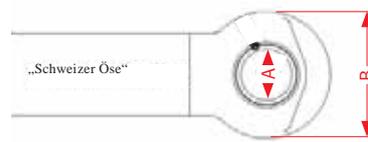
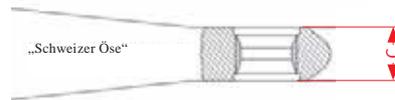
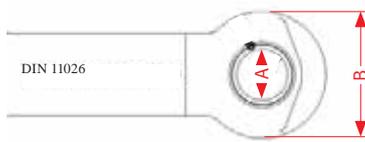
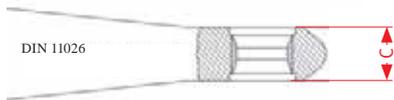


ISO	DIN	A max. mit Buchse [mm]	B min. Höhe Ringteil [mm]	C min. Abflachung [mm]
5692-2	11026	41,5	38	22
-	11043	41,5	31	22
8755	74054	41,5	28	22
8755	74054/2 (ohne Buchse)	44,0	28	24
1102	74053	52,5	41,5	23,5
5692-1	9678	52,5	27,5	27

ÜBERSICHT DIN-ZUGÖSEN



DIN/ISO	Innendurchmesser Ø A [mm]	Außendurchmesser Ø B [mm]	Höhe C [mm]
74054 / 8755	40	100	30
11026 / 5692-2	40	100	42
11043	40	100	32
74053 / 1102	50	115	45
9678 / 20019 (alt 5692-1)	50	110	30
„Schweizer Öse“	40	115	40
24347	80	-	-



1. NICHTSELBSTTÄTIGE UND AUTOMATISCHE BOLZENKUPPLUNGEN

- 1.01 Modellreihe **KU5410**
- 1.02 Modellreihe **KU2000**
- 1.03 Flanschkupplungen
- 1.04 Weitere Modelle

2. KUGELPRODUKTE

- 2.01 Kugel-Innenteile **KI**
- 2.02 Kugelböcke **KB**
- 2.03 Flanschkugeln **KFD**
- 2.04 Kupplungsböcke **KK**
- 2.05 Kugelbalken **KBA**
- 2.06 Weitere Modelle

3. KUPPLUNGSBÖCKE

- 3.01 Kupplungsböcke **lang L**
- 3.02 Kupplungsböcke **kurz K**

4. PITON-FIX

- 4.01 Pitonbock **PB5300N**
- 4.03 Pitonbalken **PBAU & PEP**
- 4.04 weitere Modelle

5. SPECIALS

- 5.01 Kupplungsplatten **KUP**
- 5.02 Wechselaufsatz **ZPA** und **KUA**

6. ZWANGSLENKUNGEN

- 6.01 ZWL Modellreihe **KB8300**
- 6.02 ZWL Kupplungsböcke **KK**
- 6.03 ZWL Kugelbalken **KBA**
- 6.04 ZWL Kugelbalken **KBA8301 ALX & KBA8304 LB**
- 6.05 ZWL weitere Modelle

7. ZUGEINRICHTUNGEN GERÄTESEITIG

- 7.01 Kalotten **ZKK80**
- 7.02 Zugösen **ZO40 DIN 74054**
- 7.03 Zugösen **ZO40 DIN 11026**
- 7.04 Zugösen **ZO50 DIN 74053**
- 7.05 Zugösen **ZO50 DIN 9678/ISO 20019**
- 7.06 Zugösen **ZO57**
- 7.07 Zugösen **ZO76**
- 7.08 weitere Modelle
- 7.09 Montageplatten **ASP**

8. ERSATZTEILE

- 8.01 Nichtselbsttätige und Automatische Bolzenkupplungen
- 8.02 Kugelprodukte
- 8.03 Piton-Fix
- 8.09 Zubehör

ABKÜRZUNGEN

AP-CODE BEZEICHNUNG

A	automatisch
AH	ABG-Homologation
AQ	gebogen
B	Kugel
BL	mit Klotz
BP	Rohling
C	ballig
CG0	Niederhalter nicht einstellbar
CG1	Niederhalter einstellbar
CS	Stahlguss
DC	Mittenbohrung fluchtend
DH	ABG & EG-Homologation
DNC	Mittenbohrung versetzt
EH	EG-Homologation
F	mit Flanschanschluss
GE	gerade
GK	gekröpft
GR0	ohne Gestänge
GR1	mit Gestänge
H	mit H-Schaft
IC	schräg
K	kurz
KK	Kugelsystem
L	lang
MP	mehrteilig
N	nichtselbsttätig
NH	nicht homologiert
OL0	ohne Oberlenkerbock
OL1	mit Oberlenkerbock
OP	einteilig
P	Piton-Fix
PAH	mit horizontal verlaufenden Absteckbolzen befestigt
PAV	mit vertikal verlaufenden Absteckbolzen befestigt
RC0	ohne Fernbedienung
RC1	mit Fernbedienung
RD	rund
S	höhenverstellbar
SAH	mit horizontal verlaufenden Schrauben befestigt
SAV	mit vertikal verlaufenden Schrauben befestigt
SH	Einzelgutachten
SL	mit Langloch
SN	Schweißnocke
SP	Spezial
SR	Schweißring
ST	Stahl
T	drehbar
TO	kippar
TP	Kugelbalken
TSHV	Verzahnung Berg-Tal
TSM	Verzahnung gespiegelt
U	Universal
V	mit Vollschaft
VZP	vorbereitet für Zugpendel
VZW0	nicht vorbereitet für Zwangslenkung
VZW1	vorbereitet für Zwangslenkung
W	Winkel
X	zum Anschrauben
Y	zum Anschweißen
ZP	Zugpendel

MODELLCODE

CODE BEZEICHNUNG

ASP	Anschweißplatte
ANP	Anschraubplatte
F	Pitonzapfen
KU	Kupplung
KUA	Kugelbalkenadapter
KI	Kugel-Innenteil
KB	Kugelbock
KFD	Kugel mit Flansch drehbar
KBA	Kugelbalken
KBAU	Kugelbalken universal
KEP	Kugeleinschweißplatte
KT	Kugeltraverse
KUP	Kupplungsplatte
PB	Pitonbock
PBAU	Pitonbalken universal
PEP	Pitoneinschweißplatte
PP	Pitonplatte
ZKK	Kalotte
ZO	Zugöse
ZPA	Zugpendelaufsatz
ZWL	Zwangslenkung

WALTERSCHEID

GKN Service International GmbH

Niederlassung Dingelstädt
Fachbereich Anhängertechnik
Heiligenstädter Straße 17a
D-37351 Dingelstädt
Tel: +49 36075 573-0
Fax: +49 36075 573-23
couplings@gkn.com
www.gkn-walterscheid.de

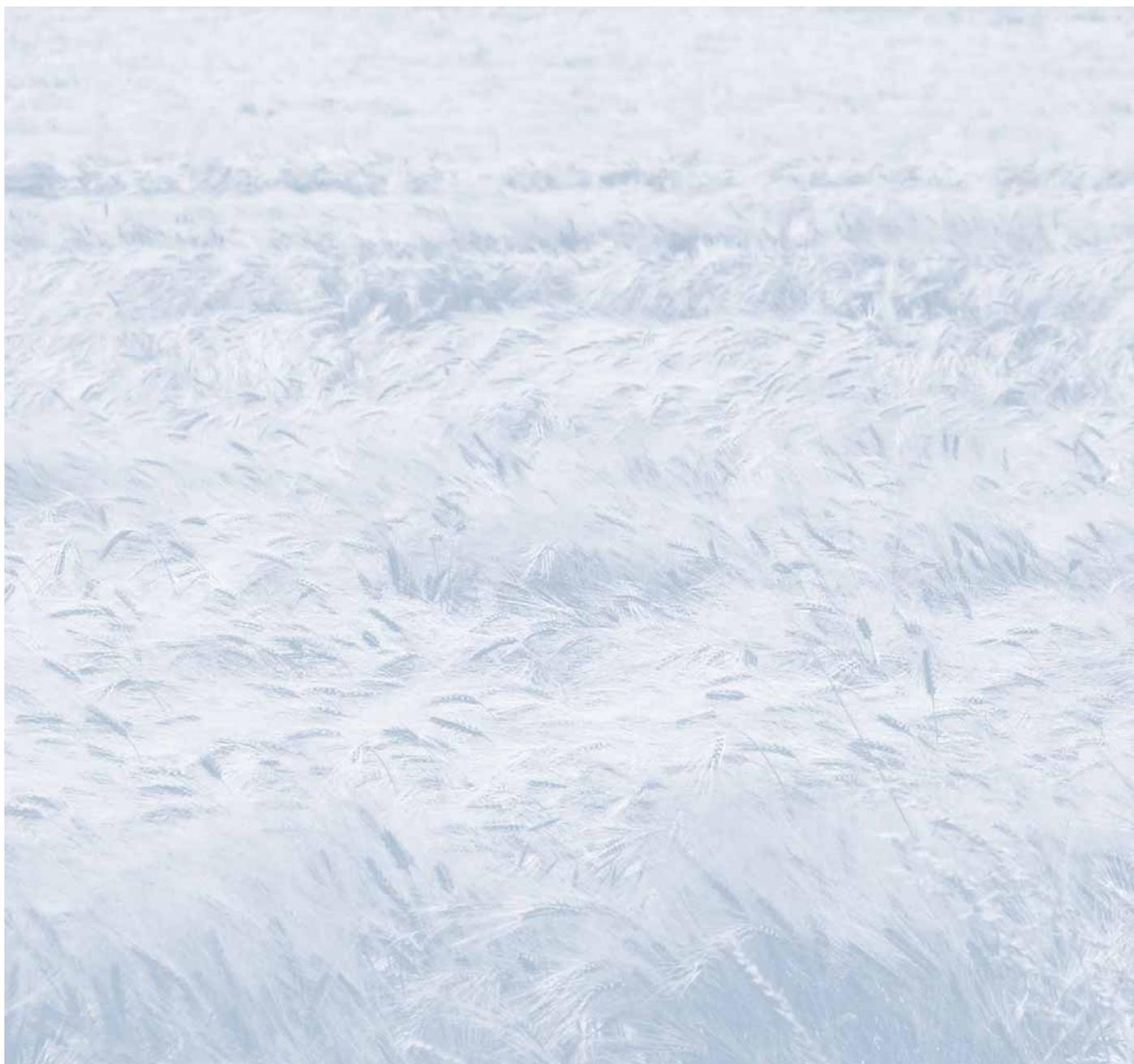
überreicht durch:

Schutzgebühr 5,- €



WALTERSCHEID ANHÄNGE-TECHNIK

FEBRUAR 2012



TCR 003D 0112 XXX-X

NOTIZEN

WALTERSCHEID

Konstruktionsänderungen vorbehalten. Produkte nur für den bestimmungsgemäßen Einsatz verwenden.
Haftung nur für gleichbleibende Qualität. Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit schriftlicher
Genehmigung der GKN Walterscheidt GmbH gestattet.

WALTERSCHEID
ANHÄNGETECHNIK
SCHLEPPERREGISTER

FEBRUAR 2012



> SCHLEPPERREGISTER

EXPECT **>** MORE

PROFIS KAUFEN WALTERSCHEID EIN MARKENZEICHEN SETZT NEUE MASSSTÄBE

Sehr geehrte Damen und Herren,

so einen komprimierten Überblick gab es noch nie: Im neuen, fast 200 Seiten starken Walterscheid Anhängetechnik-katalog finden Sie sämtliche Teile und Ersatzteile der Anhängetechnik in acht übersichtlichen Gruppen gegliedert. Zahlreiche neue Produkte ergänzen das bisherige Programm.

➤ **Entscheidend zur Identifizierung aller Produkte und der zugehörigen Schlepper ist das Schlepperregister.**

Eine ständig aktualisierte Datei-Version können Sie unter www.walterscheid-serviceplus.de herunterladen.

Jedes Produktblatt des Anhängetechnik-kataloges ist gekennzeichnet durch eine 3-teilige Schlüsselnummer bestehend aus 5 Ziffern, zum Beispiel 2.05.160, die sich im Katalog oben links befindet. Die erste Ziffer zeigt die Produktgruppe an. Die farbliche Gestaltung der Produktgruppen in Schlepperregister und Anhängetechnik-katalog unterstützt dies.

Möchte man ein Anhängetechnikprodukt für einen Schleppertyp auswählen, so genügt der Blick in die Liste, die hinter der Traktorbezeichnung die Schlüsselnummern der passenden Teile der Produktgruppen 1 bis 4 zeigt. Anhand derer sind die Produkte im Katalog schnell gefunden. Sucht man umgekehrt anhand der Schlüsselnummer lässt sich in der Typenliste der passende Schlepper ermitteln. So ist beispielsweise die neue Tragplatte KBA8368 L (Gruppe 2, Kugelprodukte) mit der Schlüsselnummer 2.05.160 für Schlepper von Case IH und New Holland entwickelt worden: Sie passt auf alle Modellreihen der Typen MX Magnum und New Holland T8000 – insgesamt auf 23 Schlepper – das verrät die Liste im Nu.

GKN WALTERSCHEID GMBH
Hauptstraße 150
D-53797 Lohmar
Tel: +49 2246 12-3777
Fax: +49 2246 12-74777

- **Gruppe 1: nichtselbsttätige & automatische Bolzenkupplungen**
- **Gruppe 2: Kugelprodukte**
- **Gruppe 3: Kupplungsböcke**
- **Gruppe 4: Piton-Fix**
- **Gruppe 5: Specials**
- **Gruppe 6: Zwangslenkungen**
- **Gruppe 7: Zugeinrichtungen geräteseitig**
- **Gruppe 8: Ersatzteile**

➤ **Mehrfachnennungen**

Bei einigen der aufgeführten Schlepper kommt es auf Grund von Baujahresgrenzen und den damit teilweise verbundenen unterschiedlichen Ausrüstungszuständen dieser Maschinen zu Mehrfachnennungen im Schlepperregister. In einem solchen Fall müssen anhand der Schlüsselnummer mehrere der genannten Produktunterlagen im Katalog ausgewählt werden. Der inhaltliche Vergleich der möglichen Produkte, unterstützt durch die übersichtliche Bemaßung der Bauteile ermöglicht dann eine sachgerechte Auswahl.

Der Zusatz passend für... besagt, dass ein aufgeführtes Anhängetechnikprodukt für einen bestimmten Anhängerbock der Produktgruppe 3 konzipiert ist.

Sollten Sie weitere Informationen benötigen, helfen Ihnen unsere Fachingenieure der Anwendungstechnik gerne weiter.



Service

GKN Service International GmbH
Niederlassung Dingelstädt - Fachbereich Anhängetechnik
Heiligenstädter Straße 17a
D-37351 Dingelstädt
Tel: +49 36075 573-0
Fax: +49 36075 573-23
couplings@gkn.com
www.gkn-walterscheid.de

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER	SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
	Aebi				
30	AEBI	KT 65			
30	Aebi	KT 80			
30	Aebi	TC 07			
30	Aebi	Terratrac TT120			
30	Aebi	Terratrac TT205			
30	Aebi	Terratrac TT220			
30	Aebi	Terratrac TT240			
30	Aebi	Terratrac TT270			
30	Aebi	Terratrac TT40			
30	Aebi	Terratrac TT50	1.03.005 1.03.010 1.03.005		
30	Aebi	Terratrac TT60	1.03.005 1.03.010 1.03.005		
30	Aebi	Terratrac TT70	1.03.005 1.03.010 1.03.005		
30	Aebi	Terratrac TT75			
30	Aebi	Terratrac TT80	1.03.005 1.03.010 1.03.005		
30	Aebi	TP 47 S			
30	Aebi	TP 48			
30	Aebi	TP 48 P			
30	Aebi	TP 57			
30	Aebi	TP 67			
30	Aebi	TP 97 K			
30	Aebi	TP 98			
	AG-Chem				
301	Terra-Gator	2244			
301	Terra-Gator	3244			
301	Terra-Gator	8133			
301	Terra-Gator	8203			
301	Terra-Gator	9205			
	ArmaTrac				
3011	ArmaTrac	804 FG			
3011	ArmaTrac	804 T			
	BCS				
302	BCS	Valiant 400 RS und AR			
302	BCS	Valiant 500 RS und AR			
302	BCS	Victor 300 AR			
302	BCS	Victor 400 AR			
302	BCS	Vithar 750 AR			
302	BCS	Vithar 850 AR			
302	BCS	Vithar 950 AR			
302	BCS	Vivid 300			
302	BCS	Vivid 400			
302	BCS	Volcan 750 Dualsteer			
302	BCS	Volcan 850 Dualsteer			
302	BCS	Volcan 950 Dualsteer			
	Belarus				
32	Belarus	MTS-100	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080
32	Belarus	MTS-102 A	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080
32	Belarus	MTS-1021.3			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
32	Belarus	MTS-1022.4	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
32	Belarus	MTS-1025	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010
32	Belarus	MTS-1210	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010
32	Belarus	MTS-1221	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010
32	Belarus	MTS-1221.3				
32	Belarus	MTS-1222	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
32	Belarus	MTS-1321	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
32	Belarus	MTS-1523	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
32	Belarus	MTS-1523.3				
32	Belarus	MTS-1523.4				
32	Belarus	MTS-2022.5				
32	Belarus	MTS-220				
32	Belarus	MTS-3023				
32	Belarus	MTS-310				
32	Belarus	MTS-320	1.04.140		3.01.320	
32	Belarus	MTS-320.4				
32	Belarus	MTS-3522				
32	Belarus	MTS-3522.5				
32	Belarus	MTS-422				
32	Belarus	MTS-50	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-510E	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-512E	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-52	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-520	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-522	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-550E	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-552E	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-570	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
32	Belarus	MTS-925.4	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
32	Belarus	MTS-950	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-952 A	1.01.010 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.300/3.01.310/3.02.080 1.04.110	2.01.050 passend für 3.01.300 2.02.010 passend für 3.01.300	3.01.300 3.01.310 3.02.080	4.01.010 passend für 3.01.300
32	Belarus	MTS-952.3				
	Bobcat					
321	Bobcat	3561	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.070	
321	Bobcat	3093	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
321	Bobcat	T 2250	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	T 2556	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	T 2566	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	T 35100	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	T 35120	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	T 3571	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	V 417	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	V 518	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	V 638	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
321	Bobcat	V 723	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
	Bucher					
33	Bucher	PT 42 RS				
33	Bucher	PT 45 RS				
	Carraro					
34	Carraro	Agriplus 105				
34	Carraro	Agriplus 65				
34	Carraro	Agriplus 75				
34	Carraro	Agriplus 85				
34	Carraro	Agriplus 95				
34	Carraro	HR 6500				
34	Carraro	SP 4400 HST				
34	Carraro	SRX 10400				
34	Carraro	SRX 6400				
34	Carraro	SRX 8400				
34	Carraro	SRX 9800				
34	Carraro	ST 5500 Vigneto Tritrac				
34	Carraro	ST 7700 Vigneto Tritrac 4x4				
34	Carraro	Supertigre 5400				
34	Carraro	TC 5400				
34	Carraro	TC 6400				
34	Carraro	TC 7400				
34	Carraro	TC 8400				
34	Carraro	TC 9400				
34	Carraro	TGF 10400				
34	Carraro	TGF 7400				
34	Carraro	TGF 9400				
34	Carraro	TGF 9800				
34	Carraro	Tigre 3100				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
34	Carraro	Tigre Country 3700				
34	Carraro	Tigre Country 4300				
34	Carraro	Tigre Country 4400				
34	Carraro	Tigretac 5500				
34	Carraro	Tigretac 7700				
34	Carraro	Tigretac 8008				
34	Carraro	Tigrone 5500				
34	Carraro	Tigrone 7700 Tritrac 4x4				
34	Carraro	Tigrone 8008 Tritrac 4x4				
34	Carraro	TRF 7400				
34	Carraro	TRF 8400				
34	Carraro	TRG 10400				
34	Carraro	TRG 9400				
34	Carraro	TRG 9800				
34	Carraro	TRH 9400				
34	Carraro	TRX 10400				
34	Carraro	TRX 6400				
34	Carraro	TRX 7400				
34	Carraro	TRX 7800				
34	Carraro	TRX 8400				
34	Carraro	TRX 9400				
34	Carraro	TRX 9800				
34	Carraro	TTR 10400				
34	Carraro	TTR 4400				
34	Carraro	TTR 6400				
34	Carraro	TTR 7400				
34	Carraro	TTR 7800				
34	Carraro	TTR 8400				
34	Carraro	TTR 9400				
34	Carraro	TTR 9800				
	Case-IH					
35	Case-IH	1055 XL (C-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.02.100 1.04.045	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	1056 XL (C-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.02.100 1.04.045	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	1255 XL (D-Familie)	1.01.010 passend für 2.04.120/3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.120/3.01.270 1.02.080	2.01.050 passend für 2.04.120/3.01.270 2.02.010 passend für 2.04.120/3.01.270 2.04.120	3.01.270	4.01.010 passend für 3.01.270
35	Case-IH	1420	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	1440	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	1455 XL (D-Familie)	1.01.010 passend für 2.04.120/3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.120/3.01.270 1.02.080	2.01.050 passend für 2.04.120/3.01.270 2.02.010 passend für 2.04.120/3.01.270 2.04.120	3.01.270	4.01.010 passend für 3.01.270
35	Case-IH	1460	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	1480	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	1640	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	1660	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	1680	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	2120	1.04.050			
35	Case-IH	2130	1.04.050			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	2140	1.04.050			
35	Case-IH	2150	1.04.050			
35	Case-IH	2166	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	2188	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	2365	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	2366	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	2377	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	2388	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	321	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	3210 (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	3220 (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	3220 A (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	323 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	3230 (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	3230 A (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	353 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	395				
35	Case-IH	4210 (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	4210 A (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	4220 A (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	423 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	4230 A (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	4240 A (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	4250 A (MX05)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	431	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	433 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	440 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	485 XL				
35	Case-IH	495				
35	Case-IH	5080	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	5088	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	525	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	527	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	531	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	533 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	540 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	541	1.03.005 1.03.010			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	585 XL				
35	Case-IH	595				
35	Case-IH	6088	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	633 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	640 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	644				
35	Case-IH	685 XL				
35	Case-IH	695				
35	Case-IH	7010	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	7080	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	7088	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	7120	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	733 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	740 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	743 XL (B-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.04.010 1.04.020	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	745 XL (B-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.04.010 1.04.020	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	795				
35	Case-IH	8010	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	8120	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	833 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	840 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	844 XL (B-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.04.010 1.04.020	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	845 XL (B-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.04.010 1.04.020	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	856 XL (B-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.04.010 1.04.020	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	885 XL				
35	Case-IH	895				
35	Case-IH	9120	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	923	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	9280 Knicklenker	1.02.050	2.01.040		
35	Case-IH	933	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	933 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	9370 Knicklenker	1.02.050	2.01.040		
35	Case-IH	940 (A-Familie)	1.04.040 1.02.070	2.01.010		
35	Case-IH	943	1.03.005 1.03.010			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	953	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	955 XL (C-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.02.100 1.04.045	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	956 XL (C-Familie)	1.01.010 passend für 3.01.380 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.380 1.02.090 1.02.100 1.04.045	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.380 2.02.010 passend für 3.01.380	3.01.380	4.01.010 passend für 3.01.380
35	Case-IH	995				
35	Case-IH	Axialflow 2166	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
35	Case-IH	Axialflow 2188	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
35	Case-IH	C 42	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
35	Case-IH	C 48 Allr.	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
35	Case-IH	C 55 Allr.	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
35	Case-IH	C 64 Allr.	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
35	Case-IH	C 70 Allr.	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
35	Case-IH	CF 40	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	CS 105PRO	1.02.017	2.01.055 2.02.015		
35	Case-IH	CS 110	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CS 120	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CS 130	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CS 150	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CS 48	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
35	Case-IH	CS 52	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
35	Case-IH	CS 58	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	CVX 130	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CVX 140	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CVX 150	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CVX 160	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CVX 170	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CVX 175	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CVX 190	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CVX 195	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
35	Case-IH	CVX 230 AFS				
35	Case-IH	CX100 (MX11)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	CX 50 (MX11)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	CX 60 (MX11)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	CX 70 (MX11)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	CX 80 (MX11)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	CX 90 (MX11)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.140	3.01.170	4.01.010
35	Case-IH	DANIA 4500	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	DANIA 7500	1.03.005 1.03.010			
35	Case-IH	E 2120 A				
35	Case-IH	E 2130 A				
35	Case-IH	E 2140 A				
35	Case-IH	E 2150 A				
35	Case-IH	Farmall 45 A				
35	Case-IH	Farmall 55 A				
35	Case-IH	Farmall 55 C				
35	Case-IH	Farmall 65 C				
35	Case-IH	Farmall 75 C				
35	Case-IH	Farmall 90 U				
35	Case-IH	Farmall 100 U				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	Farmall 110 U				
35	Case-IH	JX 100 U				
35	Case-IH	JX 105 U				
35	Case-IH	JX 1060 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	JX 1060 V				
35	Case-IH	JX 1070 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	JX 1070 N				
35	Case-IH	JX 1070 U				
35	Case-IH	JX 1070 V				
35	Case-IH	JX 1075 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	JX 1075 N				
35	Case-IH	JX 1075 V				
35	Case-IH	JX 1080 U				
35	Case-IH	JX 1090 U				
35	Case-IH	JX 1095 N				
35	Case-IH	JX 1095 V				
35	Case-IH	JX 1100 U				
35	Case-IH	JX 115 U				
35	Case-IH	JX 60				
35	Case-IH	JX 65				
35	Case-IH	JX 70				
35	Case-IH	JX 70 U				
35	Case-IH	JX 75				
35	Case-IH	JX 75 U				
35	Case-IH	JX 80				
35	Case-IH	JX 80 U				
35	Case-IH	JX 85				
35	Case-IH	JX 85 U				
35	Case-IH	JX 90				
35	Case-IH	JX 90 U				
35	Case-IH	JX 95				
35	Case-IH	JX 95 U				
35	Case-IH	Magnum 225	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	Magnum 235				
35	Case-IH	Magnum 250	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	Magnum 260				
35	Case-IH	Magnum 280	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	Magnum 290				
35	Case-IH	Magnum 310	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	Magnum 315				
35	Case-IH	Magnum 335	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	Magnum 340				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	Magnum 370				
35	Case-IH	Magnum 7110	1.02.020	2.01.080 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7120	1.02.020	2.01.080 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7130	1.02.020	2.01.080 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7140	1.02.020	2.01.080 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7150	1.02.020	2.01.080 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7210 A	1.02.050	2.01.040 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7220 A	1.02.050	2.01.040 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7230 A	1.02.050	2.01.040 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7240 A	1.02.050	2.01.040 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Magnum 7250 A	1.02.050	2.01.040 2.05.005 2.05.006		
35	Case-IH	Maxxum 100				
35	Case-IH	Maxxum 110				
35	Case-IH	Maxxum 115				
35	Case-IH	Maxxum 120				
35	Case-IH	Maxxum 125				
35	Case-IH	Maxxum 130				
35	Case-IH	Maxxum 140				
35	Case-IH	Maxxum 5120 A Plus	1.01.010 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.090	2.01.010 2.01.050 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.02.010 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	Maxxum 5130 II A Plus	1.01.010 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.090	2.01.010 2.01.050 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.02.010 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	Maxxum 5140 A Plus	1.01.010 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.090	2.01.010 2.01.050 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.02.010 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	Maxxum 5150 A Plus	1.01.010 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.090	2.01.010 2.01.050 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.02.010 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	Maxxum 5220	1.01.010 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.090	2.01.010 2.01.050 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.02.010 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	Maxxum 5230	1.01.010 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.090	2.01.010 2.01.050 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.02.010 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	Maxxum 5240	1.01.010 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.090	2.01.010 2.01.050 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.02.010 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	Maxxum 5250	1.01.010 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.150/3.01.280 1.02.090	2.01.010 2.01.050 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.02.010 passend für 2.04.150/3.01.280/3.02.070 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	MX 100 (MX30-1)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	MX 100 C (MX12)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	MX 110 (MX30-1)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	MX 120 (MX30-1)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	MX 135 (MX30-1)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	MX 140 (MX30-1)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150
35	Case-IH	MX 150 (MX30-2)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.160 2.05.150	3.01.180 3.02.090	4.01.010
35	Case-IH	MX 170 (MX30-2)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.160 2.05.150	3.01.180 3.02.090	4.01.010
35	Case-IH	MX 210	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	MX 230	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	MX 255	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	MX 270	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	MX 285	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	MX 310	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
35	Case-IH	MX 80 C (MX12)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.150 2.05.190	3.01.280 3.02.070	4.01.010 passend für 3.01.280 4.02.150

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	PJN 75				
35	Case-IH	PJV 55				
35	Case-IH	PJV 65				
35	Case-IH	PJV 75				
35	Case-IH	Puma 125	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 130				
35	Case-IH	Puma 130 CVX				
35	Case-IH	Puma 140	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 145				
35	Case-IH	Puma 145 CVX				
35	Case-IH	Puma 155	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 160				
35	Case-IH	Puma 160 CVX				
35	Case-IH	Puma 165	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 165 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 170				
35	Case-IH	Puma 170 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 180	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 180 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 185				
35	Case-IH	Puma 185 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 195	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 195 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 200				
35	Case-IH	Puma 200 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	Puma 210	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 210 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 215				
35	Case-IH	Puma 215 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 225 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Puma 230 CVX	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
35	Case-IH	Quadtrac 385				
35	Case-IH	Quadtrac 435				
35	Case-IH	Quadtrac 450				
35	Case-IH	Quadtrac 485				
35	Case-IH	Quadtrac 500				
35	Case-IH	Quadtrac 535				
35	Case-IH	Quadtrac 550				
35	Case-IH	Quadtrac 600				
35	Case-IH	Quantum 65 C				
35	Case-IH	JX 1085 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	JX 1095 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 65 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 65 V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 75 C				
35	Case-IH	Quantum 75 F				
35	Case-IH	Quantum 75 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 75 N	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 75 V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 85 F				
35	Case-IH	Quantum 85 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 85 N	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 85 V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 95 F				
35	Case-IH	Quantum 95 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 95 N	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 95 V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
35	Case-IH	Quantum 105 F				
35	Case-IH	Quantum 105 N				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
35	Case-IH	Quantum 105 V				
35	Case-IH	Spartan 90				
35	Case-IH	Spartan 95				
35	Case-IH	Steiger 350				
35	Case-IH	Steiger 385				
35	Case-IH	Steiger 400				
35	Case-IH	Steiger 435				
35	Case-IH	Steiger 450				
35	Case-IH	Steiger 485				
35	Case-IH	Steiger 500				
35	Case-IH	Steiger 535				
35	Case-IH	Steiger 550				
35	Case-IH	Steiger 600				
35	Case-IH	STX 275		2.05.170		
35	Case-IH	STX 325		2.05.170		
35	Case-IH	STX 375		2.05.170		
35	Case-IH	STX 380		2.05.165 2.05.166		
35	Case-IH	STX 385		2.05.170		
35	Case-IH	STX 425		2.05.170		
35	Case-IH	STX 440		2.05.165 2.05.166		
35	Case-IH	STX 450		2.05.165 2.05.166		
35	Case-IH	STX 480		2.05.165 2.05.166		
35	Case-IH	STX 485		2.05.170		
35	Case-IH	STX 500		2.05.165 2.05.166		
35	Case-IH	STX 530		2.05.165 2.05.166		
35	Case-IH	STX 535		2.05.170		
35	Case-IH	TX 130-45				
35	Case-IH	V 2120 A				
35	Case-IH	V 2130 A				
35	Case-IH					
	Caterpillar					
36	Caterpillar	Cat Challenger 35				
36	Caterpillar	Cat Challenger 45				
36	Caterpillar	Cat Challenger 65 C				
36	Caterpillar	Cat Challenger 75 C				
36	Caterpillar	TH 405				
36	Caterpillar	TH 406				
36	Caterpillar	TH 414				
	Agco-Challenger					
361	Agco-Challenger	MT 525 B				
361	Agco-Challenger	MT 525 B Techstar		2.05.040		
361	Agco-Challenger	MT 535 B				
361	Agco-Challenger	MT 535 B Techstar		2.05.040		
361	Agco-Challenger	MT 545 B				
361	Agco-Challenger	MT 545 B Techstar		2.05.040		
361	Agco-Challenger	MT 555 B				
361	Agco-Challenger	MT 555 B Techstar		2.05.040		
361	Agco-Challenger	MT 565 B				
361	Agco-Challenger	MT 565 B Techstar		2.05.040		

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
361	Agco-Challenger	MT 575 B				
361	Agco-Challenger	MT 575 B Techstar		2.05.040		
361	Agco-Challenger	MT 745 C				
361	Agco-Challenger	MT 755 C				
361	Agco-Challenger	MT 765 C	1.01.010 passend für 3.01.410 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.410	2.01.050 passend für 3.01.410 2.02.010 passend für 3.01.410 2.05.230	3.01.410	4.01.010 passend für 3.01.410
361	Agco-Challenger	MT 835 C		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 845B		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 845 C				
361	Agco-Challenger	MT 855B		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 855 C				
361	Agco-Challenger	MT 865B		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 865 C				
361	Agco-Challenger	MT 875B		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 875C		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 945		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 955		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 965		2.05.240 2.05.245		
361	Agco-Challenger	MT 975		2.05.240 2.05.245		
	Claas Caterpillar					
37	Claas Caterpillar	Challenger 35				
37	Claas Caterpillar	Challenger 45				
37	Claas Caterpillar	Challenger 55				
37	Claas Caterpillar	MT 735	1.01.010 passend für 3.01.410 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.410	2.01.050 passend für 3.01.410 2.02.010 passend für 3.01.410 2.05.230	3.01.410	4.01.010 passend für 3.01.410
37	Claas Caterpillar	MT 745	1.01.010 passend für 3.01.410 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.410	2.01.050 passend für 3.01.410 2.02.010 passend für 3.01.410 2.05.230	3.01.410	4.01.010 passend für 3.01.410
37	Claas Caterpillar	MT 755 B	1.01.010 passend für 3.01.410 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.410	2.01.050 passend für 3.01.410 2.02.010 passend für 3.01.410 2.05.230	3.01.410	4.01.010 passend für 3.01.410
37	Claas Caterpillar	MT 765 B	1.01.010 passend für 3.01.410 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.410	2.01.050 passend für 3.01.410 2.02.010 passend für 3.01.410 2.05.230	3.01.410	4.01.010 passend für 3.01.410
37	Claas Caterpillar	Challenger 65 E		2.05.250 2.05.260		
37	Claas Caterpillar	Challenger 75 E		2.05.250 2.05.260		
37	Claas Caterpillar	Challenger 85 E		2.05.250 2.05.260		
37	Claas Caterpillar	Challenger 95 E		2.05.250 2.05.260		
	Claas					
38	Claas	Ares 540	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 546	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
38	Claas	Ares 547	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 550	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 556	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 557	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 566	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 567 ATZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 577	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 577 ATZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 610	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 616	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 617	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 620	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 630	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 640	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
38	Claas	Ares 656	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 657	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 657 ATZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 696 RZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 697	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 697 ATZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Ares 710	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110	2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
38	Claas	Ares 720	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110	2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
38	Claas	Ares 816	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Ares 826	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Ares 836	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Arion 410	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020		4.01.010
38	Claas	Arion 420	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020		4.01.010
38	Claas	Arion 430	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020		4.01.010
38	Claas	Arion 510	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 520	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
38	Claas	Arion 530	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 540	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 610	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 620	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 620 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 630	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 630 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 640	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Arion 640 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
38	Claas	Atlas 915	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Atlas 925	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Atlas 926	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Atlas 935	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Atlas 936	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Atlas 946	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Avero 240	1.03.005 1.03.010			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
38	Claas	Axion 810	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Axion 820	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Axion 830	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Axion 840	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Axion 840 Variactiv	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Axion 850	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
38	Claas	Axion 920	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Axion 930	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Axion 940	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Axion 950	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
38	Claas	Axos 310	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.220	3.01.470	4.01.010
38	Claas	Axos 320	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.220	3.01.470	4.01.010
38	Claas	Axos 330	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.220	3.01.470	4.01.010
38	Claas	Axos 340	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.220	3.01.470	4.01.010
38	Claas	Celtis 426	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
38	Claas	Celtis 436	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
38	Claas	Celtis 446	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
38	Claas	Celtis 456	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
38	Claas	Celtis 640				
38	Claas	Dionis 120				
38	Claas	Dionis 130				
38	Claas	Dionis 140				
38	Claas	Dominator 108	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Dominator 130	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Dominator 150	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Dominator 68	1.03.005 1.03.010			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
38	Claas	Dominator 88	1.03.005 1.03.010			
	Claas	Elios 210	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		
	Claas	Elios 220	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		
	Claas	Elios 230	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		
38	Claas	Fructus 120				
38	Claas	Fructus 130				
38	Claas	Fructus 140				
38	Claas	Jaguar 930	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Jaguar 940	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Jaguar 950	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Jaguar 960	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Jaguar 970	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Jaguar 980	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 510	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 520	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 530	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 540	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 550	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 570	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 580	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 600	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Lexion 650	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Mercator	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Nectis 227				
38	Claas	Nectis 237				
38	Claas	Nectis 247				
38	Claas	Nectis 257				
38	Claas	Nectis 267				
38	Claas	Nexos 210				
38	Claas	Nexos 220				
38	Claas	Nexos 230				
38	Claas	Nexos 240				
38	Claas	Pales 220				
38	Claas	Pales 230				
38	Claas	Pales 240				
38	Claas	Scorpion 6030	1.01.010 passend für 3.01.150 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.150 1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.01.050 passend für 3.01.150 2.02.010 passend für 3.01.150 2.03.010	3.01.150	4.01.010 passend für 3.01.150
38	Claas	Scorpion 7030	1.01.010 passend für 3.01.150 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.150 1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.01.050 passend für 3.01.150 2.02.010 passend für 3.01.150 2.03.010	3.01.150	4.01.010 passend für 3.01.150
38	Claas	Scorpion 7040	1.01.010 passend für 3.01.150 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.150 1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.01.050 passend für 3.01.150 2.02.010 passend für 3.01.150 2.03.010	3.01.150	4.01.010 passend für 3.01.150
38	Claas	Scorpion 7045	1.01.010 passend für 3.01.150 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.150 1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.01.050 passend für 3.01.150 2.02.010 passend für 3.01.150 2.03.010	3.01.150	4.01.010 passend für 3.01.150

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
38	Claas	Scorpion 9040	1.01.010 passend für 3.01.150 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.150 1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.01.050 passend für 3.01.150 2.02.010 passend für 3.01.150 2.03.010	3.01.150	4.01.010 passend für 3.01.150
38	Claas	Tucano 320	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Tucano 330	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Tucano 340	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Tucano 430	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Tucano 440	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Tucano 450	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Tucano 470	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Tucano 480	1.03.005 1.03.010			
38	Claas	Xerion 2500	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
38	Claas	Xerion 3000	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
38	Claas	Xerion 3300	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
38	Claas	Xerion 3800	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
38	Claas	Xerion 4500		2.02.010		
38	Claas	Xerion 5000		2.02.010		
	De Pietri					
381	De Pietri	TR90DT/M oder S				
	Deutz-Fahr					
39	Deutz-Fahr	2780 H	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5435	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5445	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5465	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5485	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5565 H	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5650	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5660	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5665	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5690	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	5695	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	6060	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	6065	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	6090	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	6095	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	7535	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	7545 RTS	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	7.260 TTV				
39	Deutz-Fahr	Agro 1630 XXL	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroclimber 410				
39	Deutz-Fahr	Agroclimber F410				
39	Deutz-Fahr	Agroclimber V310				
39	Deutz-Fahr	AgroCompact 3.30 FA				
39	Deutz-Fahr	AgroCompact 3.30 VA				
39	Deutz-Fahr	AgroCompact 3.50 FA				
39	Deutz-Fahr	AgroCompact 3.50 SA				
39	Deutz-Fahr	AgroCompact 3.50 VA				
39	Deutz-Fahr	AgroCompact 3.70 FA				
39	Deutz-Fahr	AgroCompact 3.70 VA				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
39	Deutz-Fahr	AgroCompact 3.90 S	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Agrocompact 60 F				
39	Deutz-Fahr	Agrocompact 60 V				
39	Deutz-Fahr	Agrocompact 70 F				
39	Deutz-Fahr	Agrocompact 70 V				
39	Deutz-Fahr	Agrocompact 80 F				
39	Deutz-Fahr	Agrocompact 80 V				
39	Deutz-Fahr	Agrocompact 90 F				
39	Deutz-Fahr	Agrofarm 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrofarm 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrofarm 410				
39	Deutz-Fahr	Agrofarm 420	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrofarm 430	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrofarm 420 TTV				
39	Deutz-Fahr	Agrofarm 430 TTV				
39	Deutz-Fahr	Agrofarm 85				
39	Deutz-Fahr	Agrokid 210				
39	Deutz-Fahr	Agrokid 220				
39	Deutz-Fahr	Agrokid 230				
39	Deutz-Fahr	Agrokid 25				
39	Deutz-Fahr	Agrokid 35				
39	Deutz-Fahr	Agrokid 45				
39	Deutz-Fahr	Agrolux 57	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agrolux 60	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agrolux 65/310	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agrolux 67	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agrolux 70	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agrolux 75/320				
39	Deutz-Fahr	Agroplus 310	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agroplus 320	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agroplus 410	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agroplus 420	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agroplus 60	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus 67 Stop & Co	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agroplus 75	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
39	Deutz-Fahr	Agroplus 77 Stop & Co	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agroplus 80	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus 85	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus 87 Stop & Co	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
39	Deutz-Fahr	Agroplus 95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus F 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus F 310	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus F 410	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus F 420	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus F 70	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus F 75	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus F 90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus S 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus S 320	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus S 410	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus S 420	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus S 70	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus S 75	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroplus S 90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agroprima 4.56	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.070 1.02.120 1.04.030	2.01.010 2.01.020 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	Agroprima 6.16				
39	Deutz-Fahr	Agrostar 4.10 (DX)	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.070 1.02.120 1.04.030	2.01.010 2.01.020 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	Agrostar 4.30 (DX)	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.110	2.01.010 2.01.020 2.01.030 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	Agrostar 4.31 (DX)	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.070 1.02.120 1.04.030	2.01.010 2.01.020 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	Agrostar 4.50 (DX)	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.110	2.01.010 2.01.020 2.01.030 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
39	Deutz-Fahr	Agrotron MK III 200				
39	Deutz-Fahr	Agrotron MK III 205	1.01.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
39	Deutz-Fahr	Agrotron MK III 230	1.01.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
39	Deutz-Fahr	Agrotron MK III 260	1.01.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
39	Deutz-Fahr	Agrotron MK III 80				
39	Deutz-Fahr	Agrotron MK III 85				
39	Deutz-Fahr	Agrotron MK III 90				
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 1130	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 1145	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 1160	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 410	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 420	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 430	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 610	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 620	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 630	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
39	Deutz-Fahr	Agrotron TTV 7250				
39	Deutz-Fahr	Agrotron X 710	1.01.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
39	Deutz-Fahr	Agrotron X 720	1.01.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/2.04.180/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
39	Deutz-Fahr	Agrovector 26.6				
39	Deutz-Fahr	Agrovector 29.6				
39	Deutz-Fahr	Agrovector 29.6 LP				
39	Deutz-Fahr	Agrovector 30.7	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Agrovector 35.7	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Agrovector 40.8	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Agrovector 40.9	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Agrovitis 150				
39	Deutz-Fahr	Agrovitis 175				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
39	Deutz-Fahr	DX 3.50	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	DX 3.50 A	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	DX 3.60	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	DX 3.60 A	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	DX 3.65 A	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.10 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	DX 3.70	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	DX 3.70 A				
39	Deutz-Fahr	DX 3.75				
39	Deutz-Fahr	DX 3.90				
39	Deutz-Fahr	DX 80	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.070 1.04.030	2.01.010 2.01.020 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	DX 85	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.070 1.04.030	2.01.010 2.01.020 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	DX 86	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.070 1.04.030	2.01.010 2.01.020 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	DX 90	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.070 1.04.030	2.01.010 2.01.020 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	DX 92	1.01.010 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.140/3.01.360 1.02.070 1.04.030	2.01.010 2.01.020 2.01.050 passend für 2.04.140/3.01.360 2.02.010 passend für 2.04.140/3.01.360 2.04.140	3.01.360	4.01.010 passend für 3.01.360
39	Deutz-Fahr	ECTRON 5530H	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Intrac 2002	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Intrac 2003	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
39	Deutz-Fahr	Intrac 2004	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Intrac 2005	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Intrac 2006	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Intrac2007	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Peter-Intrac 2011 R/K	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Intrac 6.05	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Intrac 6.30	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Intrac 6.30 Turbo	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	Intrac 6.60 Turbo	1.01.010 passend für 3.01.340 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.340 1.02.070 1.02.120 1.04.160	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.340 2.02.010 passend für 3.01.340	3.01.340	4.01.010 passend für 3.01.340
39	Deutz-Fahr	M 900	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 1202	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 1300	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 1302	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 1610	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 1620	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 2385	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 2580	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 2680	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 2685	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 2780	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 3575	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 3580	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 3610	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 3630	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	M 3640	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Top Liner 8XL	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Top Liner 4045	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Top Liner 4065	1.03.005 1.03.010			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
39	Deutz-Fahr	Top Liner 4068	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Top Liner 4070	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Top Liner 4075	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Top Liner 4080	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Top Liner 4090	1.03.005 1.03.010			
39	Deutz-Fahr	Top Liner 5690	1.03.005 1.03.010			
	Dexheimer					
40	Dexheimer	222 SC				
40	Dexheimer	222 SC A				
40	Dexheimer	240 SC				
40	Dexheimer	240 SC A				
40	Dexheimer	250 PC A				
40	Dexheimer	250 SC				
40	Dexheimer	250 SCA				
40	Dexheimer	342 PCA				
40	Dexheimer	342 SC				
40	Dexheimer	342 SCA				
40	Dexheimer	345 PCA				
40	Dexheimer	345 SC				
40	Dexheimer	345 SCA				
40	Dexheimer	360 PCA				
40	Dexheimer	360 SA				
40	Dexheimer	360 SC				
40	Dexheimer	360 SCA				
40	Dexheimer	360 Si A Integral				
40	Dexheimer	370 PCA				
40	Dexheimer	370 SC				
40	Dexheimer	370 SCA				
40	Dexheimer	380 SA				
40	Dexheimer	380 Si A Integral				
40	Dexheimer	507 Si Integral				
40	Dexheimer	508 Si Integral				
40	Dexheimer	509 Si Integral				
40	Dexheimer	510 Si Integral				
	DIECI					
401	DIECI	Agri Farmer 26.6	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
401	DIECI	Agri Farmer 30.7	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
401	DIECI	Agri Farmer 30.9	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
401	DIECI	Agri Max 45.8	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
401	DIECI	Agri Max 70.10	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
401	DIECI	Agri Plus 38.9	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
401	DIECI	Agri Plus 40.7 TA	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
401	DIECI	Agri Plus 40.7 H	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
401	DIECI	Agri Tech 35.7 VS				
401	DIECI	Mini Agri 25.6 NA	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
	Doppstadt					

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
41	Doppstadt	DT 32	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
41	Doppstadt	Grizzly DT 38				
41	Doppstadt	Grizzly DT 52				
41	Doppstadt	Trac 150	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
41	Doppstadt	Trac 200	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
41	Doppstadt	Trac 80	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
	David Brown					
42	David Brown	1394	1.03.005 1.03.010			
	Eicher					
421	Eicher	133				
421	Eicher	3085				
421	Eicher	75 VAC				
421	Eicher	95 VAC				
	Faresin					
422	Faresin	625	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
422	Faresin	730	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
422	Faresin	1135	1.03.005 1.03.010 1.03.020			
	Farmer					
423	Farmer	F3-6258	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F3-7258	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F4-6258	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F4-7258	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F-7258TE	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F-8258TE	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F-9258TE	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F2-8248	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F2-8248PE	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F-8244C2	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
423	Farmer	F-10244C1	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F5-11272	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F5-12272	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
423	Farmer	F5-12272S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
	Fendt					
43	Fendt	207 V / F				
43	Fendt	208 V / F				
43	Fendt	209 V / F / P				
43	Fendt	210 V / F / P				
43	Fendt	211 V / F / P				
43	Fendt	5180 E	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	5220 E	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	5250 E	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	5250 L/AL	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	5270 C/AL	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	6250 E	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	6270 L	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	6300 C/AL	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	8370 AL (P-Baureihe)	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	8400 AL (P-Baureihe)	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	9300	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	9350	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	9460 R	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	9460 X	1.03.005 1.03.010			
43	Fendt	Farmer 102 S				
43	Fendt	Farmer 103 S				
43	Fendt	Farmer 104 S				
43	Fendt	Farmer 105 S				
43	Fendt	Farmer 106 S				
43	Fendt	Farmer 108 S				
43	Fendt	Farmer 200 S				
43	Fendt	Farmer 200 V				
43	Fendt	Farmer 201 S				
43	Fendt	Farmer 203 P				
43	Fendt	Farmer 203 P II				
43	Fendt	Farmer 203 V				
43	Fendt	Farmer 203 V II				
43	Fendt	Farmer 204 P				
43	Fendt	Farmer 204 V				
43	Fendt	Farmer 205 P				
43	Fendt	Farmer 206 F				
43	Fendt	Farmer 206 FA				
43	Fendt	Farmer 206 SA				
43	Fendt	Farmer 206 V				
43	Fendt	Farmer 206 VA				
43	Fendt	Farmer 207 F				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
43	Fendt	Farmer 207 FA				
43	Fendt	Farmer 207 SA				
43	Fendt	Farmer 207 V				
43	Fendt	Farmer 207 VA				
43	Fendt	Farmer 208 FA				
43	Fendt	Farmer 208 P				
43	Fendt	Farmer 208 PA				
43	Fendt	Farmer 208 SA				
43	Fendt	Farmer 208 V				
43	Fendt	Farmer 208 VA				
43	Fendt	Farmer 209 FA				
43	Fendt	Farmer 209 P				
43	Fendt	Farmer 209 PA				
43	Fendt	Farmer 209 SA				
43	Fendt	Farmer 209 V				
43	Fendt	Farmer 209 VA				
43	Fendt	Farmer 240 S				
43	Fendt	Farmer 250 P				
43	Fendt	Farmer 250 S				
43	Fendt	Farmer 250 SA				
43	Fendt	Farmer 250 V				
43	Fendt	Farmer 250 VA				
43	Fendt	Farmer 260 P				
43	Fendt	Farmer 260 S				
43	Fendt	Farmer 260 SA				
43	Fendt	Farmer 260 V				
43	Fendt	Farmer 260 VA				
43	Fendt	Farmer 260 VA Breit				
43	Fendt	Farmer 270 P				
43	Fendt	Farmer 270 PA				
43	Fendt	Farmer 270 V				
43	Fendt	Farmer 275 SA				
43	Fendt	Farmer 275 SA				
43	Fendt	Farmer 275 VA Breit				
43	Fendt	Farmer 275 VA Breit/Hoch				
43	Fendt	Farmer 275 VA Eng				
43	Fendt	Farmer 280 PA				
43	Fendt	Farmer 280 PA Breit				
43	Fendt	Farmer 303 LS				
43	Fendt	Farmer 304 LS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 304 LSA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 305 LS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 306 LS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 307	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÜCKE	PITON-FIX
43	Fendt	Farmer 307 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 307 LS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 308	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 308 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 308 LS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 308 LSA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 309	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 309 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 309 LS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 309 LSA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 310	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 310 LSA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 311	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 311 LSA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 312	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 312 LSA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Farmer 409	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Farmer 410	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Farmer 411	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Farmer 412	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
43	Fendt	Favorit 509 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Favorit 510 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Favorit 511 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Favorit 512 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Favorit 514 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Favorit 515 C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Favorit 611 LSA	1.01.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.02.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.03.010 2.04.120 2.05.050	3.01.270	4.01.010 passend für 3.01.270
43	Fendt	Favorit 612 LSA	1.01.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.02.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.03.010 2.04.120 2.05.050	3.01.270	4.01.010 passend für 3.01.270
43	Fendt	Favorit 614 LSA	1.01.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.02.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.03.010 2.04.120 2.05.050	3.01.270	4.01.010 passend für 3.01.270
43	Fendt	Favorit 615 LSA	1.01.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.02.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.03.010 2.04.120 2.05.050	3.01.270	4.01.010 passend für 3.01.270
43	Fendt	Favorit 626 LSA	1.01.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.120 und 3.01.270 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.02.010 passend für 2.04.120 und 3.01.270 2.03.010 2.04.120 2.05.050	3.01.270	4.01.010 passend für 3.01.270
43	Fendt	Favorit 711	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Favorit 712	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Favorit 716	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Favorit 815	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070		4.01.010
43	Fendt	Favorit 816	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070		4.01.010
43	Fendt	Favorit 817	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
43	Fendt	Favorit 818	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070		4.01.010
43	Fendt	Favorit 822	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070		4.01.010
43	Fendt	Favorit 824	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070		4.01.010
43	Fendt	Favorit 916 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Favorit 920 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Favorit 922 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Favorit 924 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Favorit 926 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Favorit 927 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Favorit 930 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Favorit 933 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Favorit 936 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	Fendt 939 Vario	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.040 2.05.060 2.05.070	3.01.130	4.01.010
43	Fendt	GT 345	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
43	Fendt	GT 350	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	GT 370	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	GT 380	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	GT 390	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	GT 395	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Vario 411	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 413	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 414	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 415	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 714	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 716	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 718	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 720				
43	Fendt	Vario 722				
43	Fendt	Vario 724				
43	Fendt	Vario 818	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 207	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
43	Fendt	Vario 208	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
43	Fendt	Vario 209	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
43	Fendt	Vario 210	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
43	Fendt	Vario 211	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
43	Fendt	Vario 309				
43	Fendt	Vario 310	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
43	Fendt	Vario 311	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Vario 312	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Vario 411				
43	Fendt	Vario 412	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 413				
43	Fendt	Vario 414				
43	Fendt	Vario 415	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 712	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 815	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 817	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 819		2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 820	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 822		2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 824		2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 826		2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Vario 828		2.02.010 2.05.040		4.01.010
43	Fendt	Xylon 520	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Xylon 522	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
43	Fendt	Xylon 524	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010	2.01.050 2.02.010 2.03.010 2.05.050		4.01.010
	Ferrari					
44	Ferrari	Cobram 40 AR				
44	Ferrari	Cobram 50 AR				
44	Ferrari	MT 50				
44	Ferrari	MT 70				
44	Ferrari	MT 80				
44	Ferrari	Raptor 30 DT				
44	Ferrari	Raptor 40 DT				
44	Ferrari	RS 50				
44	Ferrari	RS 70				
44	Ferrari	RS 80				
44	Ferrari	Thor 65 AR				
44	Ferrari	Thor 75 AR				
44	Ferrari	Thor 85 AR				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
44	Ferrari	Thor 95 AR				
44	Ferrari	Vega 75 AR				
44	Ferrari	Vega 85 AR				
44	Ferrari	Vega 95 AR				
44	Ferrari	Vipar 30 AR				
44	Ferrari	Vipar 40 AR				
	Fiatagri					
45	Fiatagri	100-90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	100-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	110-90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	110-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	115-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	1180DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	1280DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	130-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	1380DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	140-90 DT Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	1580DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	160-90 DT Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	180-90 DT Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	180-90 DT Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	180-90 DT Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	180-90 DT Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	1880DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	35-66				
45	Fiatagri	35-66 DT				
45	Fiatagri	45-66 S				
45	Fiatagri	45-66 S DT				
45	Fiatagri	50-66 S DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	50-86 S F	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	50-86 S V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	50-86 S V DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	55-56				
45	Fiatagri	55-56 DT				
45	Fiatagri	55-66 S DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
45	Fiataagri	55-90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	55-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	56-66 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	56-66 SDT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	580	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	580 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-66 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-66 SDT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-86 S F	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-86 S V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-86 S VDT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-93	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-93 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	60-94				
45	Fiataagri	60-94 DT				
45	Fiataagri	65-56				
45	Fiataagri	65-56 DT				
45	Fiataagri	65-66 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	65-66 SDT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	65-88	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	65-93	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	65-93 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	65-94				
45	Fiataagri	65-94 DT				
45	Fiataagri	680	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	680 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiataagri	70-56				
45	Fiataagri	70-56 DT				
45	Fiataagri	70-66 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
45	Fiatagri	70-66 S DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	70-86 S V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	70-86 S V DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	70-88	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	70-90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	70-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	72-86 F DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	72-93	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	72-93 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	72-94				
45	Fiatagri	72-94 DT				
45	Fiatagri	780	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	780DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	80-66 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	80-66 S DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	80-88	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	80-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	82-86 F DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	82-93	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	82-93 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	82-94 DT				
45	Fiatagri	880	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	880 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	88-93	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	88-93 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	88-94 DT				
45	Fiatagri	90-90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	90-90 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
45	Fiatagri	980	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	980 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.03.005 1.03.010 5.03.010	2.01.050 2.02.010		4.01.010
45	Fiatagri	G 170 DT		2.05.100		
45	Fiatagri	G 190 DT		2.05.100		
45	Fiatagri	G 210 DT		2.05.100		
45	Fiatagri	G 240 DT		2.05.100		
45	Fiatagri	L 60				
45	Fiatagri	L 65				
45	Fiatagri	L 75				
45	Fiatagri	L 85				
45	Fiatagri	L 95				
45	Fiatagri	Laverda 2050	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 2150	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 225	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 2350	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 255	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 2550	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 256	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 2760	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3300	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3350	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3400	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3450	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3500	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3550	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3600	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3650	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3700	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3750	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3790	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3850	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3890	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda 3900	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda L517	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda L520	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda L521	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda L524	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda L624	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda L626	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda L627	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda M100	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda M120	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda M152	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda M303	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda M304	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda M305	1.03.005 1.03.010			
45	Fiatagri	Laverda M306	1.03.005 1.03.010			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
45	Fiatagri	M 100	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
45	Fiatagri	M 115	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
45	Fiatagri	M 135	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
45	Fiatagri	M 160	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
45	Fiatagri	Winner F 100 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.090	3.01.210	4.01.010
45	Fiatagri	Winner F 115 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.090	3.01.210	4.01.010
45	Fiatagri	Winner F 120 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.090	3.01.210	4.01.010
45	Fiatagri	Winner F 130 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.090	3.01.210	4.01.010
45	Fiatagri	Winner F 140 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.090	3.01.210	4.01.010
	Ford					
46	Ford	2910				
46	Ford	3430	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	3430 A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	3435				
46	Ford	3910				
46	Ford	3930	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	3930 A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	3935				
46	Ford	4130	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	4130 A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	4135				
46	Ford	4610				
46	Ford	4630	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	4630 A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	4635				
46	Ford	4830 A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	4835				
46	Ford	5030	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	5030 A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	5610				
46	Ford	5635				
46	Ford	5640 SL	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	5640 SL A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	5640 SLE A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	6610				
46	Ford	6635				
46	Ford	6640 SL	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	6640 SL A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
46	Ford	6640 SLE A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	6710				
46	Ford	7610				
46	Ford	7635				
46	Ford	7710				
46	Ford	7740 SL	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	7740 SL A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	7740 SLE A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	7810				
46	Ford	7840 SL	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	7840 SL A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	7840 SLE A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	8160	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
46	Ford	8210				
46	Ford	8240 SLE A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	8260	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
46	Ford	8340 SLE A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	8360	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
46	Ford	8560	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
46	Ford	8630	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	8670 A		2.05.100		
46	Ford	8730	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	8770 A		2.05.100		
46	Ford	8830	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
46	Ford	8870 A		2.05.100		
46	Ford	8970 A		2.05.100		
46	Ford	TW 15				
46	Ford	TW 25				
46	Ford	TW 35				
	Goldoni					
47	Goldoni	Aster 35				
47	Goldoni	Aster 40				
47	Goldoni	Aster 45				
47	Goldoni	Base 20				
47	Goldoni	Cingolo 55				
47	Goldoni	Cingolo 75				
47	Goldoni	Cluster 65 RS				
47	Goldoni	Cluster 65 SN				
47	Goldoni	Cluster 75 RS				
47	Goldoni	Cluster 75 RS REV				
47	Goldoni	Cluster 75 SN				
47	Goldoni	Euro 26 RS Evo				
47	Goldoni	Euro 30 RS Evo				

SCHLEPPERREGISTER

	HERSTELLER	SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
47	Goldoni	Euro 45 RS				
47	Goldoni	Euro W 40 RS Evo				
47	Goldoni	Euro W 45 RS Evo				
47	Goldoni	Idea 26 DT				
47	Goldoni	Idea 30 DT				
47	Goldoni	Idea 40 DT				
47	Goldoni	Lander 75				
47	Goldoni	Maxter W60 RS				
47	Goldoni	Maxter W60 SN				
47	Goldoni	Quasar 70				
47	Goldoni	Quasar 85				
47	Goldoni	Star 100 maX				
47	Goldoni	Star 3050 NRG				
47	Goldoni	Star 3060 LE				
47	Goldoni	Star 3060 V				
47	Goldoni	Star 3070 NRG				
47	Goldoni	Star 3070 V				
47	Goldoni	Star 4000 Quadrifoglio				
47	Goldoni	Star 50				
47	Goldoni	Star 70				
47	Goldoni	Star 75 Quadrifoglio maX				
47	Goldoni	Star 85 Quadrifoglio maX				
47	Goldoni	Transcar 25 SN Sincro				
47	Goldoni	Transcar 28 SN Sincro				
47	Goldoni	Transcar W 33 SN Sincro				
47	Goldoni	Transcar W 40 SN Sincro				
47	Goldoni	Transcar W 60 SN Sincro				
47	Goldoni	Transcar W 70 SN Sincro				
	Hako					
48	Hako	3.1				
48	Hako	3.5				
48	Hako	Hako-Citytrac 4200 DA				
48	Hako	Hakotrac 1650 D				
48	Hako	Hakotrac 1650 DA				
48	Hako	Hakotrac 1700 DA				
48	Hako	Hakotrac 1950 DA				
48	Hako	Hakotrac 2100 DA				
48	Hako	Hakotrac 2250 DA KRG				
48	Hako	Hakotrac 2750 DA KRG				
48	Hako	Hakotrac 3100 DA				
48	Hako	Hakotrac 3500 DA				
48	Hako	Hakotrac 4100 D				
48	Hako	Hakotrac 4100 DA				
	Hieble-Bergmeister					
49	Hieble-Bergmeister	1006				
49	Hieble-Bergmeister	1216 A Hydrostat				
49	Hieble-Bergmeister	1676 A Hydrostat				
49	Hieble-Bergmeister	2526 A Hydrostat				
49	Hieble-Bergmeister	553				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
49	Hieble-Bergmeister	553 A				
49	Hieble-Bergmeister	553 A Hydrostat				
49	Hieble-Bergmeister	653				
49	Hieble-Bergmeister	653 A				
49	Hieble-Bergmeister	653 A Hydrostat				
49	Hieble-Bergmeister	734				
49	Hieble-Bergmeister	754				
49	Hieble-Bergmeister	754 A				
49	Hieble-Bergmeister	754 A Hydrostat				
49	Hieble-Bergmeister	756				
49	Hieble-Bergmeister	824				
49	Hieble-Bergmeister	854				
49	Hieble-Bergmeister	854 A				
49	Hieble-Bergmeister	854 A Hydrostat				
49	Hieble-Bergmeister	856				
	Holder					
50	Holder	A 2.42				
50	Holder	A 440 S				
50	Holder	A 550 S				
50	Holder	A 7.62				
50	Holder	A 750				
50	Holder	A 750 P				
50	Holder	A 750 S				
50	Holder	A 760				
50	Holder	A 760 P				
50	Holder	A 770 P				
50	Holder	A 9.62				
50	Holder	A 9.72				
50	Holder	A-Trac 5.58				
50	Holder	A-Trac 5.58 Portal				
50	Holder	A-Trac 7.72				
50	Holder	A-Trac 7.72 C/H				
50	Holder	A-Trac 7.72 Portal				
50	Holder	A-Trac 7.74	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
50	Holder	A-Trac 8.72 C				
50	Holder	A-Trac 8.72 C/H				
50	Holder	C 250				
50	Holder	cC 270				
50	Holder	C 860				
50	Holder	C 870 H				
50	Holder	C 9600				
50	Holder	C 9700 H				
50	Holder	C-Trac 1.30				
50	Holder	C-Trac 2.34 Basic				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
50	Holder	C-Trac 2.42				
50	Holder	C-Trac 3.42				
50	Holder	C-Trac 3.58				
50	Holder	C-Trac 4.74				
50	Holder	C-Trac 9.88				
	Holmer					
501	Holmer	Terra Variant 500				
501	Holmer	Terra Variant 600				
	Horsch					
51	Horsch	AT 200				
51	Horsch	K 735				
	Hürlimann					
52	Hürlimann	H-305 XE	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
52	Hürlimann	H-305 XE DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
52	Hürlimann	H-306 XE DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
52	Hürlimann	H-307 XE DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250	4.01.010
52	Hürlimann	H-351 DT A				
52	Hürlimann	H-358 DT A Prestige				
52	Hürlimann	H-358.4 DT A Club				
52	Hürlimann	H-361 DT A				
52	Hürlimann	H-362 DT A				
52	Hürlimann	H-372 DT A T				
52	Hürlimann	H-4105 DT A T Elite	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	H-468 DT A Prestige				
52	Hürlimann	H-468.4 DT A Club				
52	Hürlimann	H-470				
52	Hürlimann	H-476 XF DT A				
52	Hürlimann	H-478 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	H-491 XF DT				
52	Hürlimann	H-606 XA DT A				
52	Hürlimann	H-607 XA DT A				
52	Hürlimann	H-6115 DT A Elite	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	H-6135 DT A Elite	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	H-6165 DT A Master	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
52	Hürlimann	H-6190 DT A Master	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
52	Hürlimann	H-6265 DT A				
52	Hürlimann	H-908 XT DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	H-909 XT DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	H-910.4 XT DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	H-910.6 XT DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	Prince 325 DT				
52	Hürlimann	Prince 335 DT				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
52	Hürlimann	Prince 345 DT				
52	Hürlimann	Prince 35				
52	Hürlimann	Prince 45				
52	Hürlimann	Prince 55				
52	Hürlimann	XA 56	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
52	Hürlimann	XA 60	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
52	Hürlimann	XA 66	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
52	Hürlimann	XA 76	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
52	Hürlimann	XA 80	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
52	Hürlimann	XA 86	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
52	Hürlimann	XA 90	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
52	Hürlimann	XB max 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	XB max 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	XB max 85				
52	Hürlimann	XE 55				
52	Hürlimann	XE 70				
52	Hürlimann	XF 100	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
52	Hürlimann	XF 55 Tradition				
52	Hürlimann	XF 60 Tradition				
52	Hürlimann	XF 70				
52	Hürlimann	XF 70 Tradition				
52	Hürlimann	XF 75				
52	Hürlimann	XF 80				
52	Hürlimann	XF 80 Tradition				
52	Hürlimann	XF 90				
52	Hürlimann	XF 90 Tradition				
52	Hürlimann	XL 130	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
52	Hürlimann	XL 150	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
52	Hürlimann	XL 150.7	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
52	Hürlimann	XL 165.7	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
52	Hürlimann	XL 180.7	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
52	Hürlimann	XL 185	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
52	Hürlimann	XM 100				
52	Hürlimann	XM 110				
52	Hürlimann	XM 115				
52	Hürlimann	XM 120				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
52	Hürlimann	XM 125				
52	Hürlimann	XN 706				
52	Hürlimann	XN 707				
52	Hürlimann	XN 708				
52	Hürlimann	XN 709				
52	Hürlimann	XT 100 V-Drive				
52	Hürlimann	XT 110 V-Drive				
52	Hürlimann	XS 100				
52	Hürlimann	XS 70				
52	Hürlimann	XS 75				
52	Hürlimann	XS 90				
52	Hürlimann	XT 105	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	XT 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
52	Hürlimann	XT 95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
	Iseki					
53	Iseki	2115 A				
53	Iseki	2120 A/AL				
53	Iseki	2120 AHL				
53	Iseki	2120 HL				
53	Iseki	2125 AHL				
53	Iseki	3015 A Hydrostat				
53	Iseki	3015 AL				
53	Iseki	3020 AL				
53	Iseki	3020 AL Hydrostat				
53	Iseki	3030 AL				
53	Iseki	3030 AL Hydrostat				
53	Iseki	3125 AL				
53	Iseki	3125 AL Hydrostat				
53	Iseki	3130 AL				
53	Iseki	3130 AL Hydrostat				
53	Iseki	3135 AL Hydrostat				
53	Iseki	5035 AL				
53	Iseki	5040 AL				
53	Iseki	5135 AL				
53	Iseki	5140 AL				
53	Iseki	ICT 50				
53	Iseki	MH 90				
53	Iseki	SXG 19				
53	Iseki	SXG 22				
53	Iseki	TG 5390				
53	Iseki	TG 5470				
53	Iseki	TH 4260				
53	Iseki	TH 4290				
53	Iseki	TH 4330				
53	Iseki	TJ 75				
53	Iseki	TM 3160				
53	Iseki	TM 3200				
53	Iseki	TM 3240				
53	Iseki	TS1910				
53	Iseki	TXG 23				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
53	Iseki	Vitra 2030				
53	Iseki	Vitra 2040				
	JCB					
54	JCB	416S (Radlader)				
54	JCB	434S (Radlader)	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	520-40 Teleskoplader				
54	JCB	520-50 Teleskoplader				
54	JCB	524-50 Teleskoplader	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	526 Teleskoplader	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	527-55 Teleskoplader	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	528 Teleskoplader	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	531-70 Teleskoplader	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	535-95 Teleskoplader	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	536-60 (Radlader)	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	536-70 (Radlader)	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	541-70 (Radlader)	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	550-80 Teleskoplader	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	Fastrac 1115	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 1115S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 1115S-4WS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 1125	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 1125-4WS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 1135	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 1135-4WS	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 135	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 135 Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 145	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 150	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 155	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 155 Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 155-65	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 185	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 2115	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 2125	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
54	JCB	Fastrac 2135	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 2140	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 2150	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 2155	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 2170	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 3155	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 3170	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 3185	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 3190	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 3200	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 3220	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 3230	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.230		4.01.010
54	JCB	Fastrac 7170				
54	JCB	Fastrac 7200				
54	JCB	Fastrac 7230				
54	JCB	Fastrac 7270				
54	JCB	Fastrac 8250	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.070	3.01.130	4.01.010
54	JCB	Fastrac 8280				
54	JCB	Fastrac 8310				
54	JCB	TM 310 (Radlader)	1.03.005 1.03.010			
54	JCB	TM 310 S (Radlader)	1.03.005 1.03.010			
John Deere						
55	John Deere	1020	7.09.050			
55	John Deere	1040				
55	John Deere	1050				
55	John Deere	1120	7.09.050			
55	John Deere	1350	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	1450	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	1470	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	1550	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	1550	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	1570	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	1640				
55	John Deere	1750				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	1850	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.050 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	1950	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.050 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	2030	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 7.09.050	2.01.050 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	2040	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 7.09.050	2.01.050 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	2050				
55	John Deere	2140	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 7.09.050	2.01.050 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	2250				
55	John Deere	2320				
55	John Deere	2450	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	2520				
55	John Deere	2650	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	2850	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	3050	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	3100 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
55	John Deere	3200 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
55	John Deere	3300 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
55	John Deere	3320				
55	John Deere	3350	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	3400 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
55	John Deere	3520				
55	John Deere	3640	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	3650	1.01.010 passend für 3.01.390 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.390 1.02.040	2.01.010 passend für 3.01.390 2.02.010 passend für 3.01.390 2.01.070	3.01.390	4.01.010 passend für 3.01.390
55	John Deere	3720				
55	John Deere	4040	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4050	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4055	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4240	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4250	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4255	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4350	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4440	1.02.030	2.01.060		

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	4450	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4455	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4520				
55	John Deere	4640	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4720				
55	John Deere	4755	1.02.030	2.01.060 2.05.220		
55	John Deere	4850	1.02.030	2.01.060		
55	John Deere	4955	1.02.030	2.01.060 2.05.220		
55	John Deere	5055 E	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.06.050	3.01.460	4.01.010 4.05.010
55	John Deere	5065 E	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.06.050	3.01.460	4.01.010 4.05.010
55	John Deere	5070 M	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5075 E	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.06.050	3.01.460	4.01.010 4.05.010
55	John Deere	5080 G	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5080 M	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5080 R	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5085 M	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5090 G	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5090 M	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5090 R	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5095 M	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5100 GF	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5100 M	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5100 R	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5215	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5310	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5315	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5410	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5415	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5500 N	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5510	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5515	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5615	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5620	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5720	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
55	John Deere	5820	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	6100 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6100 D				
55	John Deere	6105				
55	John Deere	6105 R				
55	John Deere	6110 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6115				
55	John Deere	6115 D				
55	John Deere	6115 R				
55	John Deere	6120	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6125 R				
55	John Deere	6125 R				
55	John Deere	6130	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6130				
55	John Deere	6130 D				
55	John Deere	6130 R				
55	John Deere	6140				
55	John Deere	6140 R				
55	John Deere	6150 R				
55	John Deere	6170 R				
55	John Deere	6190 R				
55	John Deere	6200 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6210 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6210 R				
55	John Deere	6220	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6230	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6230 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6300 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6310 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6320	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6330	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	6330 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6400 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6410 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6420	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6420 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6430	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6430 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6506 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6510 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6520	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6530	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6530 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6534 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6600 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6610 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6620	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6630	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6630 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6710 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6730	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	6800 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6810 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6820	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6830	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6830 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6900 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6910 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6920	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6920 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6930	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	6930 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7200R		2.02.010 2.05.105 2.05.106		4.01.010 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7215R		2.02.010 2.05.105 2.05.106		4.01.010 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7230R		2.02.010 2.05.105 2.05.106		4.01.010 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7260R		2.02.010 2.05.105 2.05.106		4.01.010 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7280R		2.02.010 2.05.105 2.05.106		4.01.010 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7430	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7430 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	7530 Premium	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7600 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7610 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7630	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7700 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7710 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7720	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7730	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7800 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7810 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7820	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7830	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7920	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	7930	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.05.105 2.05.106	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8100 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	8120	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8130	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8200 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8210	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8220	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8230	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8245 R	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8260 R				
55	John Deere	8270 R	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8285 R				
55	John Deere	8295 R	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8295 RT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8300 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8310	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8310 R / RT				
55	John Deere	8320	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	8320 R	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8320 RT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8330	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8335 R / RT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8345 R	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8345 RT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8360 R / RT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8400 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8410	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8420	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8430	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8520	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	8530	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.040 2.04.050 2.05.110 2.05.120	3.01.080 3.01.500 3.02.040	4.01.010 4.02.040 4.03.105 4.03.106
55	John Deere	9020		2.05.270		
55	John Deere	9030		2.05.270		
55	John Deere	9100		2.05.270		
55	John Deere	9120		2.05.270		

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
55	John Deere	9200		2.05.270		
55	John Deere	9220		2.05.270		
55	John Deere	9230		2.05.270		
55	John Deere	9300		2.05.270		
55	John Deere	9320		2.05.270		
55	John Deere	9330		2.05.270		
55	John Deere	9400		2.05.270		
55	John Deere	9410 R				
55	John Deere	9420		2.05.270		
55	John Deere	9430		2.05.270		
55	John Deere	9460 R / RT				
55	John Deere	9510 R / RT				
55	John Deere	9520		2.05.270		
55	John Deere	9530		2.05.270		
55	John Deere	9560 R / RT				
55	John Deere	9620		2.05.270		
55	John Deere	9630		2.05.270		
55	John Deere	C 670	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	S 690 I	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	T 550	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	T 560	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	T 660	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	T 670	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	W 540	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	W 550	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	W 650	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	W 660	1.03.005 1.03.010			
55	John Deere	X 700				
55	John Deere	X 740				
55	John Deere	X 748 4WD				
	Kioti					
551	Kioti	CK 22				
551	Kioti	CK 27				
551	Kioti	CK 35				
551	Kioti	DK 551				
551	Kioti	DS 4110				
551	Kioti	DS 4510				
551	Kioti	DX 7510				
551	Kioti	DX 9010				
551	Kioti	EX 40				
551	Kioti	EX 50				
551	Kioti	LX 500L				
	Kirovets					
56	Kirovets	K 3140 ATM				
56	Kirovets	K 3160 ATM				
56	Kirovets	K 3180 ATM				
56	Kirovets	K 5220 ATM				
56	Kirovets	K 5250 ATM				
56	Kirovets	K 5280 ATM				
56	Kirovets	K 700 A				
56	Kirovets	K 734 DS				
56	Kirovets	K 744 DS				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
56	Kirovets	K 745				
	Krieger					
57	Krieger	K 501 A				
57	Krieger	K 601 A				
57	Krieger	K 70 A				
57	Krieger	K 80 A				
57	Krieger	KS 45				
57	Krieger	KS 45 A				
57	Krieger	KS 55				
57	Krieger	KS 55 A				
57	Krieger	KT 52				
57	Krieger	KT 52 A				
57	Krieger	KT 60				
57	Krieger	KT 60 A				
57	Krieger	KT 72 A				
	Kubota					
58	Kubota	BX 2350				
58	Kubota	B 1410				
58	Kubota	B 1610				
58	Kubota	B 1620				
58	Kubota	B 1700				
58	Kubota	B 1820				
58	Kubota	B 2100				
58	Kubota	B 2230				
58	Kubota	B 2400				
58	Kubota	B 2420				
58	Kubota	B 2530				
58	Kubota	B 3030 HDB				
58	Kubota	B1830				
58	Kubota	L 3200				
58	Kubota	L 3430				
58	Kubota	L 3600				
58	Kubota	L 3830				
58	Kubota	L 4100				
58	Kubota	L 4200				
58	Kubota	L 4630				
58	Kubota	L 5030				
58	Kubota	L 5240				
58	Kubota	M 105				
58	Kubota	M 105 S				
58	Kubota	M 128X				
58	Kubota	M 7580 DT				
58	Kubota	M 8580 DT				
58	Kubota	M 9580 DT				
58	Kubota	ME 5700				
58	Kubota	ME 8200 DTNQ				
58	Kubota	ME 8200 DTQ				
58	Kubota	ME 9000				
58	Kubota	ST 30				
58	Kubota	STV 32				
58	Kubota	STV 36				
58	Kubota	STV 40				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER	SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
Lamborghini					
59	Lamborghini	1106 DT A	1.04.090		
59	Lamborghini	1306 DT A	1.04.090		
59	Lamborghini	550 DT A			
59	Lamborghini	600 DT A			
59	Lamborghini	660 DT A			
59	Lamborghini	660 F Plus DT A	1.04.080		
59	Lamborghini	674-70 DT A Grand P			
59	Lamborghini	674-70 DT N A Cross			
59	Lamborghini	700 DT A			
59	Lamborghini	775 F Plus DT A	1.04.080		
59	Lamborghini	874-90 DT Grand Prix			
59	Lamborghini	956 DT A	1.04.090		
59	Lamborghini	990 F DT A Plus	1.04.080		
59	Lamborghini	Agile 660 S			
59	Lamborghini	Agile 770 S			
59	Lamborghini	Agile 880 S			
59	Lamborghini	Agile 990 S			
59	Lamborghini	Agilo 60F			
59	Lamborghini	Agilo 60V			
59	Lamborghini	Agilo 70F			
59	Lamborghini	Agilo 70V			
59	Lamborghini	Agilo 80F			
59	Lamborghini	Agilo 80V			
59	Lamborghini	Agilo 90F			
59	Lamborghini	C 110			
59	Lamborghini	CF 100			
59	Lamborghini	Crono 554-50 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250 4.01.010
59	Lamborghini	Crono 564-60 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250 4.01.010
59	Lamborghini	Crono 574-70 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.250 4.01.010
59	Lamborghini	Crono 65			
59	Lamborghini	Crono 75			
59	Lamborghini	Crono Target 55			
59	Lamborghini	Crono Target 55 F			
59	Lamborghini	Crono Target 70			
59	Lamborghini	Crono Target 70 F			
59	Lamborghini	CV 80			
59	Lamborghini	Formula 105 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290 4.01.010
59	Lamborghini	Formula 115 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290 4.01.010
59	Lamborghini	Formula 135 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290 4.01.010
59	Lamborghini	Premium 1050 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290 4.01.010
59	Lamborghini	Premium 1060 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290 4.01.010
59	Lamborghini	Premium 850 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290 4.01.010
59	Lamborghini	Premium 950 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290 4.01.010
59	Lamborghini	R1.35			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
59	Lamborghini	R1.45				
59	Lamborghini	R1.55				
59	Lamborghini	R2.100				
59	Lamborghini	R2.56	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
59	Lamborghini	R2.60	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
59	Lamborghini	R2.66 Stop&Go	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
59	Lamborghini	R2.76 Stop&Go	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
59	Lamborghini	R2.80	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
59	Lamborghini	R2.86 Stop&Go	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
59	Lamborghini	R2.90	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
59	Lamborghini	R3.100 T				
59	Lamborghini	R3.100 TB				
59	Lamborghini	R3.85 T				
59	Lamborghini	R3.85 TB				
59	Lamborghini	R3.evo 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
59	Lamborghini	R3.evo 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
59	Lamborghini	R3.evo 85	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
59	Lamborghini	R4.100				
59	Lamborghini	R4.100 VRT				
59	Lamborghini	R4.105	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
59	Lamborghini	R4.110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
59	Lamborghini	R4.110 VRT				
59	Lamborghini	R4.95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
59	Lamborghini	R6.100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
59	Lamborghini	R6.110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
59	Lamborghini	R6.115	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
59	Lamborghini	R6.120	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
59	Lamborghini	R6.125	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
59	Lamborghini	R6.130	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
59	Lamborghini	R6.140				
59	Lamborghini	R6.150	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
59	Lamborghini	R6.150 VRT	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
59	Lamborghini	R6.150.7	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
59	Lamborghini	R6.150.7 VRT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
59	Lamborghini	R6.160				
59	Lamborghini	R6.165.7	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
59	Lamborghini	R6.165.7 VRT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
59	Lamborghini	R6.170 VRT	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
59	Lamborghini	R6.175				
59	Lamborghini	R6.180.7 HiProfile	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
59	Lamborghini	R6.185	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
59	Lamborghini	R6.190 VRT	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
59	Lamborghini	R7.190				
59	Lamborghini	R7.200	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
59	Lamborghini	R7.210	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
59	Lamborghini	R8.215	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
59	Lamborghini	R8.230	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
59	Lamborghini	R8.265	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
59	Lamborghini	R8.270	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
59	Lamborghini	Racing 150 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
59	Lamborghini	Racing 165 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
59	Lamborghini	Racing 190 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
59	Lamborghini	RF.100				
59	Lamborghini	RF.55 Target				
59	Lamborghini	RF.60 Target				
59	Lamborghini	RF.70				
59	Lamborghini	RF.70 Target				
59	Lamborghini	RF.75				
59	Lamborghini	RF.80				
59	Lamborghini	RF.80 Target				
59	Lamborghini	RF.90				
59	Lamborghini	RF.90 Target				
59	Lamborghini	RS.100				
59	Lamborghini	RS.70				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
59	Lamborghini	RS.75				
59	Lamborghini	RS.80				
59	Lamborghini	RS.90				
59	Lamborghini	Runner 250 DT A				
59	Lamborghini	Runner 350 DT A				
59	Lamborghini	Runner 450 DT A				
59	Lamborghini	Sprint 664-60 DT A				
59	Lamborghini	Sprint 674-70 DT A				
59	Lamborghini	Traction 265	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
59	Lamborghini	Victory 230	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
59	Lamborghini	Victory 260	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
	Landini					
60	Landini	10800	1.04.040			
60	Landini	50 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	50 R	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	5-110H				
60	Landini	5830	1.04.040			
60	Landini	5860 DT	1.04.040			
60	Landini	5860 R	1.04.040			
60	Landini	60 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	60 R	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	6030	1.04.040			
60	Landini	6060 DT	1.04.040			
60	Landini	6060 R	1.04.040			
60	Landini	65 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	65 R	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	6544				
60	Landini	6830	1.04.040			
60	Landini	6860 DT	1.04.040			
60	Landini	6860 R	1.04.040			
60	Landini	6880 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	6880 DT Freisicht	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER	SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
60	Landini	Advantage 55 R V			
60	Landini	Advantage 60 DT F/L			
60	Landini	Advantage 60 DT V			
60	Landini	Advantage 60 R V			
60	Landini	Advantage 65 DT F/L/			
60	Landini	Advantage 65 DT V			
60	Landini	Advantage 65 R V			
60	Landini	Advantage 75 DT F/L/			
60	Landini	Advantage 75 DT V			
60	Landini	Advantage 85 DT F/L/			
60	Landini	Advantage 95 DT GT			
60	Landini	Alpine 65 DT			
60	Landini	Alpine 75 DT			
60	Landini	Alpine 85 DT			
60	Landini	Alpine GT 70			
60	Landini	Atlas 70	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.110 4.01.010
60	Landini	Atlas 80	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.110 4.01.010
60	Landini	Atlas 90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.110 4.01.010
60	Landini	Blizzard 65	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110 4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Blizzard 74	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110 4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Blizzard 75	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110 4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Blizzard 85	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110 4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Blizzard 95	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110 4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Ghibli 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.110 4.01.010
60	Landini	Ghibli 80	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.110 4.01.010
60	Landini	Ghibli 90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.110 4.01.010
60	Landini	Globus 50			
60	Landini	Globus 55			
60	Landini	Globus 60			
60	Landini	Globus 65			
60	Landini	Globus 70			
60	Landini	Globus 75			
60	Landini	Globus 80			
60	Landini	Landpower 125 DT			
60	Landini	Landpower 135 DT			
60	Landini	Landpower 145 DT			
60	Landini	Landpower 165 DT			
60	Landini	Landpower 185 DT			
60	Landini	Legend 105 DT	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010 4.01.010 passend für 3.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
60	Landini	Legend 115 DT	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Legend 120	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Legend 130	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Legend 130 DT	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Legend 140	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Legend 145 DT	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Legend 160	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Legend 165 DT	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Legend 180	1.01.010 passend für 3.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010	2.01.050 passend für 3.01.010 2.02.010 passend für 3.01.010 2.04.005	3.01.010	4.01.010 passend für 3.01.010
60	Landini	Mistral 40	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
60	Landini	Mistral 45	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
60	Landini	Mistral 50	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
60	Landini	Mistral 55				
60	Landini	Mythos 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.100	4.01.010
60	Landini	Mythos 105 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.100	4.01.010
60	Landini	Mythos 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.100	4.01.010
60	Landini	Mythos 115 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.100	4.01.010
60	Landini	Mythos 90	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.100	4.01.010
60	Landini	Power Mondial 120				
60	Landini	Powerfarm 105 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Powerfarm 110	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Powerfarm 60 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Powerfarm 75 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Powerfarm 85 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Powerfarm 95 DT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Powerful 230 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
60	Landini	Powerful 260 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
60	Landini	Powerful 280 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
60	Landini	Powermaster 180 DT				
60	Landini	Powermaster 200 DT				
60	Landini	Powermaster 220 DT				
60	Landini	Powermax 145 DT				
60	Landini	Powermax 165 DT				
60	Landini	Rex 100 F				
60	Landini	Rex 100 GT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.04.080	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Rex 105 DT F/GE/GT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.04.080	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Rex 60 DT F/GE				
60	Landini	Rex 60 F/L	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.04.080	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Rex 60 V				
60	Landini	Rex 65 V				
60	Landini	Rex 70 DT F/GE				
60	Landini	Rex 70 F/L/GT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.04.080	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Rex 70 V				
60	Landini	Rex 75 DT F/GE/GT				
60	Landini	Rex 75 DT V/S				
60	Landini	Rex 80 DT F/GE				
60	Landini	Rex 80 DT V/S	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.04.080	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Rex 80 F/L/GT				
60	Landini	Rex 80 V				
60	Landini	Rex 85 DT F/GT/GE				
60	Landini	Rex 85 DT V/S				
60	Landini	Rex 90 F/GT	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110 1.04.080	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
60	Landini	Rex 95 DT F/GE/GT				
60	Landini	Scout 20				
60	Landini	Scout 25				
60	Landini	Technofarm 60 DT				
60	Landini	Technofarm 70 DT				
60	Landini	Technofarm 75 DT				
60	Landini	Technofarm 80 DT				
60	Landini	Vision 100				
60	Landini	Vision 105 DT				
60	Landini	Vision 80				
60	Landini	Vision 85 DT				
60	Landini	Vision 90				
60	Landini	Vision 95 DT				
	Lenar					
601	Lenar	FS 254 II	1.03.005 1.03.010			
601	Lenar	LE 204				
601	Lenar	R 28				
601	Lenar	R 36				
601	Lenar	R 50				
	Lindner					

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
62	Limb	Luxe 85	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
	LTS					
63	LTS	LT-Trac 110	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
63	LTS	LT-Trac 160	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
63	LTS	LT-Trac 90	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
63	LTS	Systra 550 M/H				
63	LTS	Systra 750 M/H				
	Manitou					
64	Manitou	MLT 1035	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MLT 523				
64	Manitou	MLT 625				
64	Manitou	MLT 627				
64	Manitou	MLT 630				
64	Manitou	MLT 632				
64	Manitou	MLT 633	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MLT 634	1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.03.010		
64	Manitou	MLT 641	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MLT 642	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MLT 730	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MLT 731	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160 1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160 2.03.010	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MLT 735	1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.03.010		
64	Manitou	MLT 736	1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.03.010		
64	Manitou	MLT 741	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160 1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160 2.03.010	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MLT 742				
64	Manitou	MLT 840	1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.03.010		
64	Manitou	MLT 845				
64	Manitou	MLT 940				
64	Manitou	MSI (Gabelstapler)				
64	Manitou	MT 732	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MT 932	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160
64	Manitou	MT1033	1.01.010 passend für 3.01.160 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.160	2.01.050 passend für 3.01.160 2.02.010 passend für 3.01.160	3.01.160	4.01.010 passend für 3.01.160

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
64	Manitou	MT1035	1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.03.010		
64	Manitou	MLT1040	1.03.005 1.03.010 1.03.020	2.03.010		
64	Manitou	MT1840				
64	Manitou	MVT				
64	Manitou	TMT 2525 S				
	Massey-Ferguson					
65	Massey-Ferguson	8925 (Telelader)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.070	4.01.010
65	Massey-Ferguson	8926 (Telelader)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.070	4.01.010
65	Massey-Ferguson	89410 (Telelader)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.070	4.01.010
65	Massey-Ferguson	8947 (Telelader)	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.070	4.01.010
65	Massey-Ferguson	Activa 7240	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Activa 7244	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Activa 7245	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Activa 7245 S AL	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Activa 7246	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Activa 7247	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Beta 7260	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Beta 7270	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Centora 7280	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Centora 7282	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Delta 9280	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Fortia 9695	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Fortia 9795	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	Fortia 9895	1.03.005 1.03.010			
65	Massey-Ferguson	MF 1007	1.01.010 passend für 3.01.010/3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010/3.01.110 1.04.050	2.01.050 passend für 3.01.010/3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.010/3.01.110 2.04.005	3.01.010 oder 3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.010/3.01.110
65	Massey-Ferguson	MF 1014	1.01.010 passend für 3.01.010/3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.010/3.01.110 1.04.050	2.01.050 passend für 3.01.010/3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.010/3.01.110 2.04.005	3.01.010 oder 3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.010/3.01.110
65	Massey-Ferguson	MF 1114				
65	Massey-Ferguson	MF 1134				
65	Massey-Ferguson	MF 1225				
65	Massey-Ferguson	MF 1235				
65	Massey-Ferguson	MF 1245				
65	Massey-Ferguson	MF 135	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 1519				
65	Massey-Ferguson	MF 152	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 1520				
65	Massey-Ferguson	MF 1523				
65	Massey-Ferguson	MF 1525				
65	Massey-Ferguson	MF 1529				
65	Massey-Ferguson	MF 1531				
65	Massey-Ferguson	MF 1532				
65	Massey-Ferguson	MF 1540				
65	Massey-Ferguson	MF 1547				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER	SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
65	Massey-Ferguson	MF 3425 F			
65	Massey-Ferguson	MF 3425 GE			
65	Massey-Ferguson	MF 3425 GE (V)			
65	Massey-Ferguson	MF 3425 SA			
65	Massey-Ferguson	MF 3425 V			
65	Massey-Ferguson	MF 3435 F			
65	Massey-Ferguson	MF 3435 GE			
65	Massey-Ferguson	MF 3435 GE (V)			
65	Massey-Ferguson	MF 3435 SA			
65	Massey-Ferguson	MF 3435 V			
65	Massey-Ferguson	MF 3445 F			
65	Massey-Ferguson	MF 3445 GE			
65	Massey-Ferguson	MF 3445 GE (V)			
65	Massey-Ferguson	MF 3445 SA			
65	Massey-Ferguson	MF 3445 V			
65	Massey-Ferguson	MF 3455 F			
65	Massey-Ferguson	MF 3455 GE			
65	Massey-Ferguson	MF 3455 GE (V)			
65	Massey-Ferguson	MF 3455 SA			
65	Massey-Ferguson	MF 3455 V			
65	Massey-Ferguson	MF 35	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030 4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 350			
65	Massey-Ferguson	MF 352			
65	Massey-Ferguson	MF 352 A			
65	Massey-Ferguson	MF 354 S/FA	1.04.040 1.04.050 1.04.080		
65	Massey-Ferguson	MF 354 V	1.04.040 1.04.050 1.04.080		
65	Massey-Ferguson	MF 354 V A	1.04.040 1.04.050 1.04.080		
65	Massey-Ferguson	MF 360			
65	Massey-Ferguson	MF 3610	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060 4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 3615	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060 4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 362			
65	Massey-Ferguson	MF 362 A			
65	Massey-Ferguson	MF 3625	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060 4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 3630	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060 4.01.010 passend für 3.01.260

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
65	Massey-Ferguson	MF 3635	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 364 S/FA	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 364 V	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 364 VA	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 3640				
65	Massey-Ferguson	MF 3645	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 3645 GE				
65	Massey-Ferguson	MF 365	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 3650	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 3655	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 3660				
65	Massey-Ferguson	MF 3670	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 3680	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 3690	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 372				
65	Massey-Ferguson	MF 374 S/F/A A	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 374 V	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 374 VA	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 375	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 375 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 382 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
65	Massey-Ferguson	MF 384 S/F/A A	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 384 V	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 384 VA	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 385 V				
65	Massey-Ferguson	MF 390	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 390 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 390 TA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 394 S/F/A A	1.04.040 1.04.050 1.04.080			
65	Massey-Ferguson	MF 398				
65	Massey-Ferguson	MF 399	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 410				
65	Massey-Ferguson	MF 420				
65	Massey-Ferguson	MF 4215	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4220	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4225	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4235	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4245	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4255	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4260	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4270	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 430				
65	Massey-Ferguson	MF 4315	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4320	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4325	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4345	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4355	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4365	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4370	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.030 3.02.010	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 4435	1.01.010 passend für 2.04.200 / 3.01.420 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.200 / 3.01.420	2.01.050 passend für 2.04.200 / 3.01.420 2.02.010 passend für 2.04.200 / 3.01.420 2.04.200	3.01.420	4.01.010 passend für 3.01.420
65	Massey-Ferguson	MF 4445	1.01.010 passend für 2.04.200 / 3.01.420 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.200 / 3.01.420	2.01.050 passend für 2.04.200 / 3.01.420 2.02.010 passend für 2.04.200 / 3.01.420 2.04.200	3.01.420	4.01.010 passend für 3.01.420
65	Massey-Ferguson	MF 4455	1.01.010 passend für 2.04.200 / 3.01.420 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.200 / 3.01.420	2.01.050 passend für 2.04.200 / 3.01.420 2.02.010 passend für 2.04.200 / 3.01.420 2.04.200	3.01.420	4.01.010 passend für 3.01.420
65	Massey-Ferguson	MF 5420	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
65	Massey-Ferguson	MF 5425	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 5430	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 5435	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 5440	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 5445	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 5450	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 5455	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 5460	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 5465	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 5470	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 5475	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 5480	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 560	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 575	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 590	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 6120	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
65	Massey-Ferguson	MF 6120 A	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
65	Massey-Ferguson	MF 6130 A	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
65	Massey-Ferguson	MF 6140 A	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
65	Massey-Ferguson	MF 6150 A	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
65	Massey-Ferguson	MF 6160 A	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
65	Massey-Ferguson	MF 6170 A	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
65	Massey-Ferguson	MF 6180 A	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
65	Massey-Ferguson	MF 6190 A	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120 1.02.060	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
65	Massey-Ferguson	MF 6255	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6260	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6270 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6280 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6290 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6445	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6455	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6460	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6465				
65	Massey-Ferguson	7270	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
65	Massey-Ferguson	MF 6470	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6475	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6480	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
65	Massey-Ferguson	MF 6485	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 6490	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 6495	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 6497	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 6499	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7465	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7475	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7480	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7485	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7490	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7495	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7497				
65	Massey-Ferguson	MF 7499	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.05.040		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7619	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7620	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 7622	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
65	Massey-Ferguson	MF 7624	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 2.05.030	3.01.050	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8110 A	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 8120 A	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 8130 A	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 8140 A	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 8150 A	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 8160 A	1.01.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 1.02.070	2.01.010 2.01.050 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.02.010 passend für 3.01.260/3.02.060/2.04.110 2.04.110 2.05.180 passend für 3.01.260	3.01.260 3.02.060	4.01.010 passend für 3.01.260
65	Massey-Ferguson	MF 8170 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8180 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8210	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8220	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8240	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8250	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8260	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8270	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8280	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
65	Massey-Ferguson	MF 8450	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.070		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8460	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.070		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8470	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.070		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8480	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180 2.05.070		4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8650	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180	3.01.130	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8660	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180	3.01.130	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8670	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180	3.01.130	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8680	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180	3.01.130	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8690	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.180	3.01.130	4.01.010
65	Massey-Ferguson	MF 8925	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
65	Massey-Ferguson	MF 8926	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
65	Massey-Ferguson	MF 8937	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
65	Massey-Ferguson	MF 8939	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
65	Massey-Ferguson	MF 89410	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
65	Massey-Ferguson	MF 8947	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
65	Massey-Ferguson	MF 9205	1.02.020	2.01.080		
65	Massey-Ferguson	MF 9240	1.02.020	2.01.080		
65	Massey-Ferguson	MF 9306	1.02.020	2.01.080		
65	Massey-Ferguson	MF 9407	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
65	Massey-Ferguson	MF 9407 S	1.02.020	2.01.080	3.01.490	
	Mc Cormick					
66	Mc Cormick	C 105 Max	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
66	Mc Cormick	C 60 Max	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
66	Mc Cormick	C 75 Max	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
66	Mc Cormick	C 80				
66	Mc Cormick	C 85 Max	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
66	Mc Cormick	C 95 Max	1.01.010 passend für 3.01.110 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.110	2.01.050 passend für 3.01.110 2.02.010 passend für 3.01.110	3.01.110	4.01.010 passend für 3.01.110
66	Mc Cormick	CX 100 (MX11)	1.01.010 passend für 3.01.170 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.170	2.01.050 passend für 3.01.170 2.02.010 passend für 3.01.170 2.05.140	3.01.170	4.01.010 passend für 3.01.170
66	Mc Cormick	CX 105 (MX11)	1.01.010 passend für 3.01.170 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.170	2.01.050 passend für 3.01.170 2.02.010 passend für 3.01.170 2.05.140	3.01.170	4.01.010 passend für 3.01.170
66	Mc Cormick	CX 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
66	Mc Cormick	CX 50 (MX11)	1.01.010 passend für 3.01.170 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.170	2.01.050 passend für 3.01.170 2.02.010 passend für 3.01.170 2.05.140	3.01.170	4.01.010 passend für 3.01.170

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
66	Mc Cormick	XTX 145	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
66	Mc Cormick	XTX 165	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
66	Mc Cormick	XTX 185	1.01.010 passend für 3.01.190/2.04.170 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.190/2.04.170	2.01.050 passend für 3.01.190/2.04.170 2.02.010 passend für 3.01.190/2.04.170 2.04.170	3.01.190	4.01.010 passend für 3.01.190
66	Mc Cormick	XTX 200	1.01.010 passend für 3.01.190/2.04.170 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.190/2.04.170	2.01.050 passend für 3.01.190/2.04.170 2.02.010 passend für 3.01.190/2.04.170 2.04.170	3.01.190	4.01.010 passend für 3.01.190
66	Mc Cormick	XTX 215	1.01.010 passend für 3.01.190/2.04.170 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.190/2.04.170	2.01.050 passend für 3.01.190/2.04.170 2.02.010 passend für 3.01.190/2.04.170 2.04.170	3.01.190	4.01.010 passend für 3.01.190
66	Mc Cormick	ZTX 230	1.01.010 passend für 2.04.010/3.01.020 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.010/3.01.020	2.01.050 passend für 2.04.010/3.01.020 2.02.010 passend für 2.04.010/3.01.020 2.04.010 2.05.010 passend für 3.01.020	3.01.020	4.01.010 passend für 3.01.020
66	Mc Cormick	ZTX 260	1.01.010 passend für 2.04.010/3.01.020 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.010/3.01.020	2.01.050 passend für 2.04.010/3.01.020 2.02.010 passend für 2.04.010/3.01.020 2.04.010 2.05.010 passend für 3.01.020	3.01.020	4.01.010 passend für 3.01.020
66	Mc Cormick	ZTX 280	1.01.010 passend für 2.04.010/3.01.020 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.010/3.01.020	2.01.050 passend für 2.04.010/3.01.020 2.02.010 passend für 2.04.010/3.01.020 2.04.010 2.05.010 passend für 3.01.020	3.01.020	4.01.010 passend für 3.01.020
	Mercedes-Benz					
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 1000				
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 1100				
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 1300				
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 1400				
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 1500				
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 1600				
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 700				
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 800				
67	Mercedes-Benz	MB-Trac 900				
67	Mercedes-Benz	U 1300 A				
67	Mercedes-Benz	U 1400 A				
67	Mercedes-Benz	U 1600 A				
67	Mercedes-Benz	U 1700 A	1.01.010 passend für 2.04.130/3.01.350 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.130/3.01.350 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.130/3.01.350 2.02.010 passend für 2.04.130/3.01.350 2.04.130	3.01.350	4.01.010 passend für 3.01.350
67	Mercedes-Benz	U 1800 A	1.01.010 passend für 2.04.130/3.01.350 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.130/3.01.350 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.130/3.01.350 2.02.010 passend für 2.04.130/3.01.350 2.04.130	3.01.350	4.01.010 passend für 3.01.350
67	Mercedes-Benz	U 2100 A	1.01.010 passend für 2.04.130/3.01.350 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.130/3.01.350 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.130/3.01.350 2.02.010 passend für 2.04.130/3.01.350 2.04.130	3.01.350	4.01.010 passend für 3.01.350
67	Mercedes-Benz	U 2150 A	1.01.010 passend für 2.04.130/3.01.350 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.130/3.01.350 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.130/3.01.350 2.02.010 passend für 2.04.130/3.01.350 2.04.130	3.01.350	4.01.010 passend für 3.01.350
67	Mercedes-Benz	U 2400 A	1.01.010 passend für 2.04.130/3.01.350 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.130/3.01.350 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.130/3.01.350 2.02.010 passend für 2.04.130/3.01.350 2.04.130	3.01.350	4.01.010 passend für 3.01.350
67	Mercedes-Benz	U 300	1.01.010 passend für 2.04.130/3.01.350 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.130/3.01.350 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.130/3.01.350 2.02.010 passend für 2.04.130/3.01.350 2.04.130	3.01.350	4.01.010 passend für 3.01.350
67	Mercedes-Benz	U 400	1.01.010 passend für 2.04.130/3.01.350 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.130/3.01.350 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.130/3.01.350 2.02.010 passend für 2.04.130/3.01.350 2.04.130	3.01.350	4.01.010 passend für 3.01.350
67	Mercedes-Benz	U 500	1.01.010 passend für 2.04.130/3.01.350 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.130/3.01.350 1.03.005 1.03.010	2.01.050 passend für 2.04.130/3.01.350 2.02.010 passend für 2.04.130/3.01.350 2.04.130	3.01.350	4.01.010 passend für 3.01.350
67	Mercedes-Benz	U 90 A				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER	SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
	Merlo				
68	Merlo	MF 40.9 CS			
68	Merlo	Multifarmer 30.9	1.03.005 1.03.010 1.03.020		
68	Merlo	P 25.6	1.03.005 1.03.010 1.03.020		
68	Merlo	P 28.8	1.01.010 passend für 3.01.450 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.450 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.450	4.01.010 passend für 3.01.450
68	Merlo	P 32.6 L	1.01.010 passend für 3.01.450 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.450 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.450	4.01.010 passend für 3.01.450
68	Merlo	P 34.7	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 ab Bj.2011 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo	P 34.10	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 ab Bj.2011 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo	P 36.7	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 ab Bj.2011 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo	P 36.10	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 ab Bj.2011 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo	P 37.10	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 ab Bj.2011 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo	P 38.10	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 ab Bj.2011 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo	P 40.7	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 ab Bj.2011 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo	P 41.7	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 ab Bj.2011 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo	P 55.9	1.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.070 und 3.02.040 1.03.005 1.03.010 1.03.020	3.01.070 gelegentlich 3.02.040	4.01.010 passend für 3.01.070 und 3.02.040
68	Merlo		1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	3.01.070	4.01.010
	MFT Eicher				
69	MFT Eicher	645 K			
69	MFT Eicher	645 KA			
69	MFT Eicher	656 VAC			
69	MFT Eicher	656 VC			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
69	MFT Eicher	666 VAC				
69	MFT Eicher	666 VC				
69	MFT Eicher	756 AS				
69	MFT Eicher	766 AS				
69	MFT Eicher	780 AS				
	New Holland					
70	New Holland	CK 8090	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CR 9060	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CR 9070	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CR 9080	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CR 9090	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CSX 7040	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CSX 7050	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CSX 7060	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CSX 7070	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CSX 7080	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CX 8030	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CX 8040	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CX 8050	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CX 8060	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CX 8070	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	CX 8080	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	FR 9090	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	LM 5040	1.01.010 passend für 3.01.370 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.370 2.02.010	3.01.370	4.01.010 passend für 3.01.370
70	New Holland	LM 5060	1.01.010 passend für 3.01.370 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.370 2.02.010	3.01.370	4.01.010 passend für 3.01.370
70	New Holland	LM 5080	1.01.010 passend für 3.01.370 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.370 2.02.010	3.01.370	4.01.010 passend für 3.01.370
70	New Holland	LM Telehandler				
70	New Holland	T 3010				
70	New Holland	T 3020				
70	New Holland	T 3030				
70	New Holland	T 3040				
70	New Holland	T 4020 V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	T 4030 V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	T 4040 V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	T 4050 V	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	T 4030 N				
70	New Holland	T 4040 N				
70	New Holland	T 4050 N				
70	New Holland	T 4030 F				
70	New Holland	T 4040 F				
70	New Holland	T 4050 F				
70	New Holland	T 4060 N				
70	New Holland	T 4060 V				
70	New Holland	T4.55				
70	New Holland	T4.65				
70	New Holland	T4.75				
70	New Holland	T 4020 Del. U. Sup.Steer				
70	New Holland	T 4030 Del. U. Sup.Steer				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
70	New Holland	T 8.275	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	T 8.300	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	T 8.330	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	T 8.360	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	T 8.390	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	T 8.420	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	T 9010				
70	New Holland	T 9020				
70	New Holland	T 9030				
70	New Holland	T 9040				
70	New Holland	T 9050				
70	New Holland	T 9060				
70	New Holland	T 9.390				
70	New Holland	T 9.450				
70	New Holland	T 9.505				
70	New Holland	T 9.560				
70	New Holland	T 9.615				
70	New Holland	T 9.670				
70	New Holland	TC 5050	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	TC 5070	1.02.005 1.02.010 1.02.015			
70	New Holland	TD 3.50				
70	New Holland	TD 5010				
70	New Holland	TD 5020				
70	New Holland	TD 5030				
70	New Holland	TD 5040				
70	New Holland	TD 5050				
70	New Holland	TD 5050				
70	New Holland	TD 5.115				
70	New Holland	TD 70 D				
70	New Holland	TD 80 D				
70	New Holland	TD 90 D				
70	New Holland	TD 95 D				
70	New Holland	TG 210	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	TG 230	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	TG 255	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160
70	New Holland	TG 285	1.01.010 passend für 3.01.200 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 passend für 3.01.200 2.02.010 2.04.210 2.05.160	3.01.200	4.01.010 passend für 3.01.200 4.03.160

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
70	New Holland	TL 100				
70	New Holland	TL 100 A				
70	New Holland	TL 70				
70	New Holland	TL 70 A				
70	New Holland	TL 80				
70	New Holland	TL 80 A				
70	New Holland	TL 90				
70	New Holland	TL 90A				
70	New Holland	TM 120	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TM 130	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TM 140	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TM 150	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TM 155	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TM 165	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TM 175	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TM 190	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TN 55 D	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 55 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 60 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 60 DA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 60 VA				
70	New Holland	TN 60 SA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 65 D	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 65 F				
70	New Holland	TN 65 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 70 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 70 D	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 70 DA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 70 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
70	New Holland	TN 70 SA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 70 VA				
70	New Holland	TN 70NA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 75 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 75 D	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 75 DA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 75 FA				
70	New Holland	TN 75 SA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 75 VA				
70	New Holland	TN 75 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 75NA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 85 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 85 DA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 85 FA				
70	New Holland	TN 85 SA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 90 F				
70	New Holland	TN 95 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 95 DA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 95 FA				
70	New Holland	TN 95NA	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
70	New Holland	TN 95VA				
70	New Holland	TS 100				
70	New Holland	TS 100 A	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TS 110				
70	New Holland	TS 110 A	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TS 115				
70	New Holland	TS 125 A	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TS 135 A	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend 3.01.210
70	New Holland	TS 90				
70	New Holland	TVT 170	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
70	New Holland	TVT 120	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
70	New Holland	TVT 130	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
70	New Holland	TVT 135	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
70	New Holland	TVT 145	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
70	New Holland	TVT 150	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
70	New Holland	TVT 155	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
70	New Holland	TVT 170	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
70	New Holland	TVT 190	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
70	New Holland	TVT 195	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
	Pronar					
71	Pronar	320 AMK	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
71	Pronar	5122	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
71	Pronar	5153	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
71	Pronar	7150	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
71	Pronar	8140	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
	Reform					
711	Reform	Metrac G3				
711	Reform	Metrac G4				
711	Reform	Metrac G5				
711	Reform	Metrac G6				
711	Reform	Metrac G7				
711	Reform	Metrac H4				
711	Reform	Metrac H6				
711	Reform	Metrac H7				
711	Reform	Mounty 100				
711	Reform	Mounty 80 S				
711	Reform	Muli 455 S				
711	Reform	Muli 555 S				
711	Reform	Muli 565 S				
711	Reform	Muli T8				
711	Reform	Muli T9				
	Renault					
72	Renault	103-14 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
72	Renault	103-54 TX A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	106-54 TL A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	110-54 TX 16 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	113-14 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	120-54 TX 16 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	120-54 TZ 16 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	133-14 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	133-54 TX 16 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	133-54 TZ 16 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	145-14 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	145-54 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	155-54 TX 16 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	155-54 TZ 16 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	160-94 TZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
72	Renault	175-74 TZ				
72	Renault	180-94 TZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
72	Renault	55-12 LB	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
72	Renault	55-14 LB A	1.03.005 1.03.010	2.03.010		
72	Renault	58-32	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	58-34	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	65-32	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	651-4 S			Ku848/5410 8003704	
72	Renault	65-34	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	70-14 LB A				
72	Renault	70-32	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	70-34	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	75-32 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	75-34 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	85-32 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	85-34 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	90-32 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	90-34 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	95-12 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	95-14 TX	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
72	Renault	Ares 540 RX	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 546	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
72	Renault	Ares 550 RX	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 556	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
72	Renault	Ares 566	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
72	Renault	Ares 610 RX	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 610 RZ	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 616	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
72	Renault	Ares 620 RX	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 620 RZ	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 630 RX	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 630 RZ	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 640 RZ	1.01.010 passend für 3.01.120 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.120	2.01.050 passend für 3.01.120 2.02.010 passend für 3.01.120	3.01.120	4.01.010 passend für 3.01.120
72	Renault	Ares 656	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
72	Renault	Ares 696 RZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.020 2.05.080 2.05.280 2.05.290	3.01.040 3.02.020	4.01.010 4.02.030 4.03.030 4.03.040
72	Renault	Ares 710 RZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.110 2.05.180	3.01.260 3.02.060	4.01.010
72	Renault	Ares 715	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.110 2.05.180	3.01.260 3.02.060	4.01.010
72	Renault	Ares 720 RZ	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.110 2.05.180	3.01.260 3.02.060	4.01.010
72	Renault	Ares 725	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.110 2.05.180	3.01.260 3.02.060	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
72	Renault	Ares 735	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
72	Renault	Ares 815	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 passend für 3.01.050 2.05.030 2.05.080	3.01.050	4.01.010
72	Renault	Ares 816	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 passend für 3.01.050 2.05.030 2.05.080	3.01.050	4.01.010
72	Renault	Ares 825	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 passend für 3.01.050 2.05.030 2.05.080	3.01.050	4.01.010
72	Renault	Ares 826	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 passend für 3.01.050 2.05.030 2.05.080	3.01.050	4.01.010
72	Renault	Ares 836	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.030 2.05.020 passend für 3.01.050 2.05.030 2.05.080	3.01.050	4.01.010
72	Renault	Atlas 915	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
72	Renault	Atlas 925	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
72	Renault	Atlas 935	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.010 2.05.010	3.01.020	4.01.010
72	Renault	Celtis 426	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.070	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Celtis 436	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.070	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Celtis 446	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.070	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Celtis 456	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 310				
72	Renault	Ceres 320				
72	Renault	Ceres 325	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 330				
72	Renault	Ceres 335	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 340				
72	Renault	Ceres 345	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 355	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 65-2	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 65-4 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 70	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
72	Renault	Ceres 75-4 X A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 85-2 X	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 85-4 X A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Ceres 95-4 X A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Cergos 330	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Cergos 335	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.070	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Cergos 340	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Cergos 340	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Cergos 345	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.070	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Cergos 355	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.070	2.01.050 2.02.010	3.01.230 3.02.050	4.01.010
72	Renault	Dionis 110				
72	Renault	Dionis 120				
72	Renault	Dionis 130				
72	Renault	Dionis 140				
72	Renault	Fructus 110				
72	Renault	Fructus 120				
72	Renault	Fructus 130				
72	Renault	Fructus 140				
72	Renault	Pales 210				
72	Renault	Pales 230				
72	Renault	Pales 240				
72	Renault	Temis 550	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.060	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	Temis 610	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.060	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	Temis 630	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.060	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
72	Renault	Temis 650	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.060	2.01.050 2.02.010	3.01.220	4.01.010
	Rigitrac					
721	Rigitrac	SHK 80				
721	Rigitrac	SHK 95				
721	Rigitrac	SKH 100				
721	Rigitrac	SKH 120				
	Sambron					
722	Sambron	T 30104				
722	Sambron	CR 750	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	J 2504	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	T 3070	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
722	Sambron	T 3071	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	T 2665	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	T 9030	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	T 35120	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	2556	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	Agriscopic 2865	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	T 2045	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	T 40-140	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	T 3093	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	25.66	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	25 TX 6740	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	4214	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	2665	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	D 2000	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
722	Sambron	3090	1.03.005 1.03.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 3.01.490	2.03.010 2.01.050 passend für 3.01.490 2.02.010 passend für 3.01.490	3.01.490	
	Same					
73	Same	265 DT A	1.02.020	2.01.080		
73	Same	Antares 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Antares 110 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Antares 130 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Argon F 55	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon F 65	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon F 75	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
73	Same	Argon 50	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon 50 DT	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon 50 DT A	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon 60 DT	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon 60 DT A	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon 3 65	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
73	Same	Argon 70 DT A	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon 70 DT Turbo	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Argon 3 75	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
73	Same	Argon 3 80	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
73	Same	Argon Classic 55 F				
73	Same	Argon Classic 70 F				
73	Same	Argon³ 65				
73	Same	Argon³ 75				
73	Same	Aster 60				
73	Same	Aster 60 DT A				
73	Same	Aster 70				
73	Same	Aster 70 DT A				
73	Same	Delfino 35 DT A	1.03.005 1.03.010			
73	Same	Diamond 215	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
73	Same	Diamond 230	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
73	Same	Diamond 260	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
73	Same	Diamond 265	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
73	Same	Diamond 270	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
73	Same	Diamond II 230	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
73	Same	Diamond II 260	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
73	Same	Dorado 100				
73	Same	Dorado 100 F				
73	Same	Dorado 100 S				
73	Same	Dorado 55	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 56	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 60 DT	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 60 DT A	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 65	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 66	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 70 DT	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 70 DT A	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 70 F	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 70 S	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 75	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 75 F	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 75 S	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 76	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 80	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 85	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 86	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 90	1.01.010 passend zu 3.01.250 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.250	2.01.050 passend zu 3.01.250 2.02.010 passend zu 3.01.250	3.01.250	4.01.010 passend zu 3.01.250
73	Same	Dorado 90 F				
73	Same	Dorado 90 S				
73	Same	Explorer 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer ³ 100				
73	Same	Explorer ³ 85				
73	Same	Explorer 60				
73	Same	Explorer 60 DT A Spe				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
73	Same	Explorer 60 II DT				
73	Same	Explorer 60 II DT A				
73	Same	Explorer 65				
73	Same	Explorer 70	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 70 DT A Spe	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 70 II DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 70 II DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 70 II Futura	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 75	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.100	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 80	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.100	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 80 II	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015 1.04.100	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 85	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 90 II DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Explorer 95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Falcon 50				
73	Same	Frutteto 100 S				
73	Same	Frutteto ³ 100				
73	Same	Frutteto ³ 100 S				
73	Same	Frutteto ³ 110 Continuo				
73	Same	Frutteto ³ 55 Classic				
73	Same	Frutteto ³ 70				
73	Same	Frutteto ³ 70 Classic				
73	Same	Frutteto ³ 70 S				
73	Same	Frutteto ³ 75 S				
73	Same	Frutteto ³ 80				
73	Same	Frutteto ³ 80 Classic				
73	Same	Frutteto ³ 80 S				
73	Same	Frutteto ³ 90				
73	Same	Frutteto ³ 90 Classic				
73	Same	Frutteto ³ 90 S				
73	Same	Frutteto 60 3Classic				
73	Same	Frutteto 60 DT A II				
73	Same	Frutteto 70 S				
73	Same	Frutteto 75 DT A II				
73	Same	Frutteto 75 S				
73	Same	Frutteto 85 DT A II				
73	Same	Frutteto 85 DT II Turbo				
73	Same	Frutteto 90 S				
73	Same	Galaxy 170				
73	Same	Golden 60V				
73	Same	Golden 70V				
73	Same	Golden 80V				
73	Same	Golden Compatto 60				
73	Same	Golden Compatto 65				
73	Same	Golden Compatto 75				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
73	Same	Golden Compatto 85				
73	Same	Helios 130 S				
73	Same	Helios 140 S				
73	Same	Helios 150 S				
73	Same	Helios 165 S				
73	Same	Iron 100				
73	Same	Iron 110				
73	Same	Iron 115				
73	Same	Iron 120				
73	Same	Iron 125				
73	Same	Iron 130	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 140	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 150	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 150 Continuo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Iron 150.7	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 150.7 Continuo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Iron 160	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 165 S	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 165.7	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 165.7 Continuo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Iron 170 Continuo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Iron 175	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 175 S	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 180.7	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 185	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
73	Same	Iron 190 Continuo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Iron 190 S	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Iron 200	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Iron 210	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Krypton 100				
73	Same	Krypton 110				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
73	Same	Krypton 80				
73	Same	Krypton 90				
73	Same	Laser 100	1.01.010 passend für 2.04.100/3.01.204 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.100/3.01.204 1.04.090	2.01.050 passend für 2.04.100/3.01.204 2.02.010 passend für 2.04.100/3.01.204 2.04.100	3.01.240	4.01.010 passend für 3.01.204
73	Same	Laser 110 DT A	1.01.010 passend für 2.04.100/3.01.204 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.100/3.01.204 1.04.090	2.01.050 passend für 2.04.100/3.01.204 2.02.010 passend für 2.04.100/3.01.204 2.04.100	3.01.240	4.01.010 passend für 3.01.204
73	Same	Laser 130 DT A	1.01.010 passend für 2.04.100/3.01.204 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.100/3.01.204 1.04.090	2.01.050 passend für 2.04.100/3.01.204 2.02.010 passend für 2.04.100/3.01.204 2.04.100	3.01.240	4.01.010 passend für 3.01.204
73	Same	Laser 150 DT A	1.01.010 passend für 2.04.100/3.01.204 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.100/3.01.204 1.04.090	2.01.050 passend für 2.04.100/3.01.204 2.02.010 passend für 2.04.100/3.01.204 2.04.100	3.01.240	4.01.010 passend für 3.01.204
73	Same	Laser 3 160				
73	Same	Mercury 85				
73	Same	Ranger 45				
73	Same	Rock 55				
73	Same	Rock 60				
73	Same	Rock 70				
73	Same	Row Crop 90 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Rubin 120	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Rubin 135	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Rubin 150	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Rubin 160	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Rubin 180	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Rubin 200	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Silver 100.4 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 100.6 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 100				
73	Same	Silver 105	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 110 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 115	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 130 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 3 Continuo				
73	Same	Silver 100 Continuo				
73	Same	Silver 3 100	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 110 Continuo				
73	Same	Silver 3 110	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 80 DT	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
73	Same	Silver 80 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 85	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 90 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Silver 95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.290	4.01.010
73	Same	Solar 50				
73	Same	Solar 60 DT A				
73	Same	Solaris 25 DT A				
73	Same	Solaris 35 DT A				
73	Same	Solaris 45 DT A				
73	Same	Solaris 55 DT A				
73	Same	Super Titan	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Tiger 60				
73	Same	Tiger 70				
73	Same	Titan 145 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Titan 150	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Titan 160 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Titan 165	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Titan 190 DT A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Titan 210	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010 2.04.100	3.01.240	4.01.010
73	Same	Vigneron 50				
73	Same	Vigneron 62 DT A				
73	Same	Vigneron 75 DT A				
		Sampo Rosenlew				
731	Sampo Rosenlew	SR 2095 Hurricane	1.03.005 1.03.010			
731	Sampo Rosenlew	SR 3065	1.03.005 1.03.010			
731	Sampo Rosenlew	SR 3085 Superior	1.03.005 1.03.010			
731	Sampo Rosenlew					
		Sauerburger				
74	Sauerburger	FXS 601 AS				
74	Sauerburger	FXS 751 AS Turbo				
		Schäffer				
741	Schäffer	2020	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2024	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2027	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2028	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
741	Schäffer	2028 SLT	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2030	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2030SLT	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2030S	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2033	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2336 / 2345	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2336 SLT / 2345 SLT	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	2436 / 2445	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	3450 / 3460	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	3550	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	3560	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	4350 / 4360	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	4350 Z / 4360 Z	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	5058 Z / 5058 ZS	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	5370 Z / 5390 Z	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	9300 Z / 9330 Z	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	3550 T / 3560 T	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	4560 T / 4580 T	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	6370 T / 6390 T	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	9510 T	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
741	Schäffer	9530 T	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
741	Schäffer	9380 T	1.03.005 1.03.010 1.03.020 1.03.030			
	Schanzlin					
75	Schanzlin	703 Synchron				
75	Schanzlin	Gigant 450				
	Schlüter					
751	Schlüter	Compact 1050 V6				
751	Schlüter	Compact 1250 TV6				
751	Schlüter	Compact 1250VL				
751	Schlüter	Compact 1350 TV6				
751	Schlüter	Compact 850 V				
751	Schlüter	Compact 950 V6				
751	Schlüter	Modell 125				
751	Schlüter	PF 3000				
751	Schlüter	Profi Trac 2500 TVL				
751	Schlüter	Profi Trac 3500 TVL				
751	Schlüter	Profi Trac 5000 TVL				
751	Schlüter	S 35				
751	Schlüter	S 350 V				
751	Schlüter	S 650 V				
751	Schlüter	S 900 V				
751	Schlüter	SF 4800 VS				
751	Schlüter	Super 1250 VL	1.01.010 passend zu 2.04.120/3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.120/3.01.270	2.01.050 passend zu 2.04.120/3.01.270 2.02.010 passend zu 2.04.120/3.01.270 2.04.120	3.01.270	4.01.010 passend zu 3.01.270
751	Schlüter	Super 1500 TVL	1.01.010 passend zu 2.04.120/3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.120/3.01.270	2.01.050 passend zu 2.04.120/3.01.270 2.02.010 passend zu 2.04.120/3.01.270 2.04.120	3.01.270	4.01.010 passend zu 3.01.270
751	Schlüter	Super 1800 TVL	1.01.010 passend zu 2.04.120/3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.120/3.01.270	2.01.050 passend zu 2.04.120/3.01.270 2.02.010 passend zu 2.04.120/3.01.270 2.04.120	3.01.270	4.01.010 passend zu 3.01.270
751	Schlüter	Super 1900 TVL	1.01.010 passend zu 2.04.120/3.01.270 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.120/3.01.270	2.01.050 passend zu 2.04.120/3.01.270 2.02.010 passend zu 2.04.120/3.01.270 2.04.120	3.01.270	4.01.010 passend zu 3.01.270
751	Schlüter	Super 2000 TVL				
751	Schlüter	Super 2500 TVL				
751	Schlüter	Super 450 VS				
751	Schlüter	Super 550 V				
751	Schlüter	Super 650 V				
751	Schlüter	Super 750 V				
751	Schlüter	Super 850 V				
751	Schlüter	Super Trac 1600 TVL				
751	Schlüter	Super Trac 1700 TVL				
751	Schlüter	Super Trac 1900 TVL				
751	Schlüter	Super Trac 2200 TVL				
	Sennebogen					
752	Sennebogen	Multilader 305				
752	Sennebogen					
	Shibaura					
76	Shibaura	CM 214				
76	Shibaura	CM 284				
76	Shibaura	CM 364				
76	Shibaura	GT 161				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
76	Shibaura	S 318 HST				
76	Shibaura	S 318 M				
76	Shibaura	S 320 HST				
76	Shibaura	S 320 M				
76	Shibaura	S 325 HST				
76	Shibaura	S 330 HST				
76	Shibaura	S 445 HSS				
76	Shibaura	SP 2540 Rabbit-turn				
76	Shibaura	SP 3040 Rabbit-turn				
76	Shibaura	SP 3540 Rabbit-turn				
76	Shibaura	ST 318	1.01.010 passend zu 3.01.440 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.440	2.01.050 passend zu 3.01.440 2.02.010 passend zu 3.01.440	3.01.440	4.01.010 passend zu 3.01.440
76	Shibaura	ST 321	1.01.010 passend zu 3.01.440 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.440	2.01.050 passend zu 3.01.440 2.02.010 passend zu 3.01.440	3.01.440	4.01.010 passend zu 3.01.440
76	Shibaura	ST 324	1.01.010 passend zu 3.01.440 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.440	2.01.050 passend zu 3.01.440 2.02.010 passend zu 3.01.440	3.01.440	4.01.010 passend zu 3.01.440
76	Shibaura	ST 325	1.01.010 passend zu 3.01.480 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.480	2.01.050 passend zu 3.01.480 2.02.010 passend zu 3.01.480	3.01.480	4.01.010 passend zu 3.01.480
76	Shibaura	ST 333	1.01.010 passend zu 3.01.480 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.480	2.01.050 passend zu 3.01.480 2.02.010 passend zu 3.01.480	3.01.480	4.01.010 passend zu 3.01.480
76	Shibaura	ST 445	1.01.010 passend zu 3.01.480 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 3.01.480	2.01.050 passend zu 3.01.480 2.02.010 passend zu 3.01.480	3.01.480	4.01.010 passend zu 3.01.480
	Steyr					
77	Steyr	360 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	370 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	375 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	4055 Kompakt				
77	Steyr	4065 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	4065 S Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	4075 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	4085 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	4095 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	485 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	495 Kompakt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
77	Steyr	667 A				
77	Steyr	8045				
77	Steyr	8055 AS	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8055 S	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8060	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
77	Steyr	8065 AP	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8065 AS	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8065 P	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8065 S	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8070	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8075 AP	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8075 AS	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8075 P	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8075 S	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8085 AS	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8085 S	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8095 AP	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	8100				
77	Steyr	8110				
77	Steyr	8120				
77	Steyr	8130				
77	Steyr	9078	1.02.017	2.01.055 2.02.015		
77	Steyr	9078 A				
77	Steyr	9085 MT				
77	Steyr	9086 A	1.02.017	2.01.055 2.02.015		
77	Steyr	9094 A	1.02.017	2.01.055 2.02.015		
77	Steyr	9095 MT				
77	Steyr	9105 A	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
77	Steyr	CVT 6185	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend für 3.01.210
77	Steyr	CVT 6190	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
77	Steyr	CVT 6195	1.01.010 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.080/3.01.140 1.02.017	2.01.050 passend für 2.04.080/3.01.140 2.01.055 2.02.010 passend für 2.04.080/3.01.140 2.02.015 2.04.080	3.01.140	4.01.010 passend für 3.01.140 4.02.080
77	Steyr	CVT 6200	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend für 3.01.210
77	Steyr	CVT 6210	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend für 3.01.210
77	Steyr	CVT 6215	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend für 3.01.210
77	Steyr	CVT 6225	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend für 3.01.210
77	Steyr	CVT 6230	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend für 3.01.210
77	Steyr	CVT 6255	1.01.010 passend für 2.04.090/3.01.210 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.090/3.01.210	2.01.050 passend für 2.04.090/3.01.210 2.02.010 passend für 2.04.090/3.01.210 2.04.090 2.05.090 2.05.095	3.01.210	4.01.010 passend für 3.01.210
77	Steyr	M 9078				
77	Steyr	M 9078 A				
77	Steyr	M 9083 A				
77	Steyr	M 9086 A				
77	Steyr	M 9094 A				
77	Steyr	M 942	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	M 948	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	M 958	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	M 958 A	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	M 968	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400
77	Steyr	M 968 A	1.01.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 1.02.017	2.01.050 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.01.055 2.02.010 passend zu 2.04.190 / 3.01.400 2.02.015 2.04.190	3.01.400	4.01.010 passend für 3.01.400

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
79	Terrion	ATM 5250	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
79	Terrion	ATM 5280	1.01.010 passend für 2.04.070/3.01.130 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.070/3.01.130	2.01.050 passend für 2.04.070/3.01.130 2.02.010 passend für 2.04.070/3.01.130 2.04.070 2.04.180 2.05.130	3.01.130	4.01.010 passend für 3.01.130
79	Terrion	ATM 7360				
79	Terrion	ATM7400				
	Tünissen					
791	Tünissen	TS-Compakt 150 GT				
791	Tünissen	TS-Compakt 160 GT				
791	Tünissen	TS-Compakt 180 GT				
	Tym					
792	Tym	T 233				
792	Tym	T 273				
792	Tym	T 330				
792	Tym	T 430				
792	Tym	T 431				
792	Tym	T 433				
792	Tym	T 601				
	Ursus					
80	Ursus	1012				
80	Ursus	1014 (4WD)				
80	Ursus	1132				
80	Ursus	1134				
80	Ursus	1222				
80	Ursus	1224 (4WD)				
80	Ursus	1232				
80	Ursus	1234				
80	Ursus	1614 (4WD)				
80	Ursus	1634				
80	Ursus	1734				
80	Ursus	1934				
80	Ursus	2802	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	2812	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	3502	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	3512	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	3514	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	4024				
80	Ursus	4512	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	4514	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	4612	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	5024				
80	Ursus	5312	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	5314	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.02.030	4.01.010
80	Ursus	5714				
80	Ursus	6014				
80	Ursus	6024				

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
80	Ursus	7524				
80	Ursus	912				
80	Ursus	914 (4WD)				
80	Ursus	932				
80	Ursus	934				
	Valpadana					
801	Valpadana	1015				
801	Valpadana	1020				
801	Valpadana	1325				
801	Valpadana	1430				
801	Valpadana	1540				
801	Valpadana	1545				
801	Valpadana	1550				
801	Valpadana	1555				
801	Valpadana	1640				
801	Valpadana	1645				
801	Valpadana	1650				
801	Valpadana	6550				
801	Valpadana	6560				
801	Valpadana	6575				
	Valtra					
81	Valtra	3300 C				
81	Valtra	3300 F				
81	Valtra	3300 V				
81	Valtra	3400 C				
81	Valtra	3400 F				
81	Valtra	3400 V				
81	Valtra	3500 C				
81	Valtra	3500 F				
81	Valtra	3500 V				
81	Valtra	3600 C				
81	Valtra	3600 V				
81	Valtra	365 S				
81	Valtra	365 S A				
81	Valtra	3700 F				
81	Valtra	600	1.01.010 passend für 2.04.200 / 3.01.420 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.200 / 3.01.420	2.01.050 passend für 2.04.200 / 3.01.420 2.02.010 passend für 2.04.200 / 3.01.420 2.04.200	3.01.420	4.01.010 passend für 3.01.420
81	Valtra	6000 A	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	6200	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	6300 A	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	6350	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	6400 A	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	6550	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	6600 A	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
81	Valtra	T172	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	T173 HiTech				
81	Valtra	T180	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	T182	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	T183 Direkt				
81	Valtra	T183 Versu				
81	Valtra	T190	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	T191	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	T193 HiTech				
81	Valtra	T202	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	T203 Direkt	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
81	Valtra	T213 Versu	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	XM130	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
81	Valtra	XM150	1.01.010 passend für 2.04.060/3.01.090 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passend für 2.04.060/3.01.090	2.01.050 passend für 2.04.060/3.01.090 2.02.010 passend für 2.04.060/3.01.090 2.04.060	3.01.090	4.01.010 passend für 3.01.090
	Vredo					
811	Vredo	VT 2516				
811	Vredo	VT 3936				
	Yamaha					
82	Yamaha	YFB 250 Timber Wolf				
82	Yamaha	YFM 400 4x4 Kodiak				
	YTO					
821	YTO	404				
821	YTO	454				
821	YTO	504				
821	YTO	554				
821	YTO	904 C				
821	YTO	X 1004				
821	YTO	X 1254				
	Zetor					
83	Zetor	10145 Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	10245 A T	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	10540 A T	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	10641				
83	Zetor	11245 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	11641				
83	Zetor	12011				
83	Zetor	12011				
83	Zetor	12145	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
83	Zetor	12245 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	16145 Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	16245 A T	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	18345 A T	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	3320	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	3320 R	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	3321	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	3340 A	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	3341 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	4320	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	4321	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	4340 A	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	4341 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	5211	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	5245	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	5320	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	5321	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	5340 A	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	5341 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	5711	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	6211	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	6245	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	6320	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	6321	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
83	Zetor	6340 A	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	6341 A	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	7211	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	7245	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	7321 Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	7340 Turbo	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	7341 Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	7520	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	7540	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	7711	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	7745	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	7745 Turbo	1.01.010 passent zu 3.01.330 1.02.005 1.02.010 1.02.015 passent zu 3.01.330 1.04.130	2.01.050 passent zu 3.01.330 2.02.010 passent zu 3.01.330	3.01.330	4.01.010 passent zu 3.01.330
83	Zetor	8011	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	8111	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	8145	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	8520	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	8540 A T	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	8641				
83	Zetor	9245	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	9520	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	9540 L Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	9540 S Turbo	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.330	4.01.010
83	Zetor	9641				
83	Zetor	Forterra 105	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Forterra 10641	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	Forterra 11441	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	Forterra 115	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Forterra 11741	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	Forterra 11741 4C	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010

SCHLEPPERREGISTER

HERSTELLER		SCHLEPPERTYP	NICHTSELBSTTÄTIGE & AUTOMATISCHE MODELLE	KUGELPRODUKTE	ANHÄNGE-BÖCKE	PITON-FIX
83	Zetor	Forterra 12441	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	Forterra 125	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Forterra 135	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Forterra 8641	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	Forterra 95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Forterra 9641	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010	3.01.060	4.01.010
83	Zetor	Maxterra 135	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Maxterra 145	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Maxterra 165	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Maxterra 175	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 10541 Plus	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 6421	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 6441	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 65	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 7421	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 7441	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 75	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 8421	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 8441	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 85	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 8541 Plus	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima 9541 Plus	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima Plus 105	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima Plus 85	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima Plus 95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima Power 105	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima Power 115	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima Power 85	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010
83	Zetor	Proxima Power 95	1.01.010 1.02.005 1.02.010 1.02.015	2.01.050 2.02.010		4.01.010

WALTERSCHEID

GKN Service International GmbH

Niederlassung Dingelstädt
Fachbereich Anhängertechnik
Heiligenstädter Straße 17a
D-37351 Dingelstädt
Tel: +49 36075 573-0
Fax: +49 36075 573-23
couplings@gkn.com
www.gkn-walterscheid.de

überreicht durch:

WALTERSCHEID
**ANHÄNGE-
TECHNIK**
SCHLEPPERREGISTER

