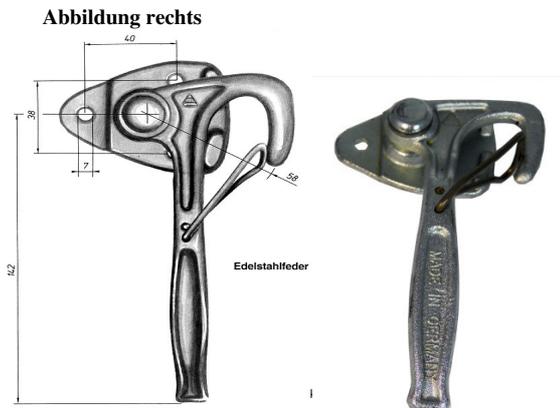


# Winkelhebelverschlüsse

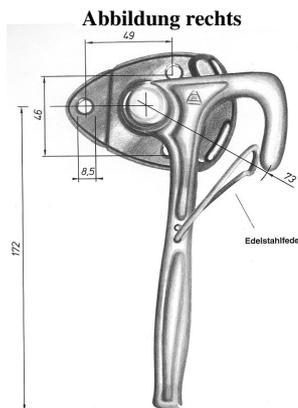


Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996206	Winkelhebelverschluss m. Federsicherung mit Grundplatte	0 rechts
996207	Winkelhebelverschluss m. Federsicherung mit Grundplatte	0 links

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996306	Winkelhebelverschluss m. Federsicherung <b>ohne</b> Grundplatte	0 rechts
996307	Winkelhebelverschluss m. Federsicherung <b>ohne</b> Grundplatte	0 links



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996237	Federsicherung ( Bügel ) lose	0 zu 996207
996236	Federsicherung ( Bügel ) lose	0 zu 996206

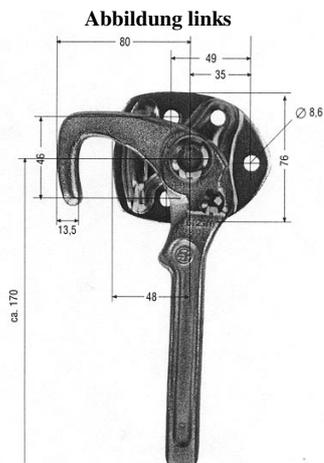


Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996216	Winkelhebelverschluss m. Federsicherung mit Grundplatte	1 rechts
996217	Winkelhebelverschluss m. Federsicherung mit Grundplatte	1 links



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996371	Winkelhebelverschluss m. Federsicherung <b>ohne</b> Grundplatte	1 links
996361	Winkelhebelverschluss m. Federsicherung <b>ohne</b> Grundplatte	1 rechts

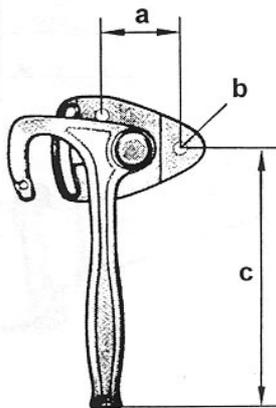
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996238	Federsicherung ( Bügel ) lose	1 zu 996217
996239	Federsicherung ( Bügel ) lose	1 zu 996216



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996221	Winkelhebelverschluss m. Knopfsicherung mit Grundplatte	1 links
996220	Winkelhebelverschluss m. Knopfsicherung mit Grundplatte	1 rechts

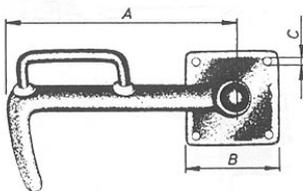
# Sicherheitsketten / Federstecker / Klappsplinte

Abbildung links

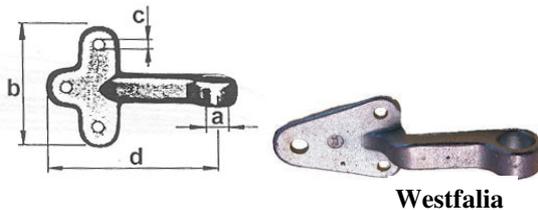


Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996208	Winkelhebelverschluss o. Sicherung	0 rechts
996209	Winkelhebelverschluss o. Sicherung	0 links
996210	Winkelhebelverschluss o. Sicherung	1 rechts
996211	Winkelhebelverschluss o. Sicherung	1 links

Abbildung links



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996202	Kastenverschluss A=110 B=60	0 rechts
996203	Kastenverschluss A=110 B=60	0 links
996204	Kastenverschluss A=135 B=70	1 rechts
996205	Kastenverschluss A135 B=70	1 links



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Größe
996200	Einfallöse a=12 b=65 c=6,5 d=85	0
996201	Einfallöse a=16 b=70 c=6,5 d=110	1
763150	Einfallöse gebogen <b>Westfalia</b>	1



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996230	Sicherheitskette Plastik



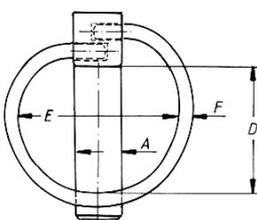
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996231	Sicherheitskette verzinkt



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996232	Sicherheitskette verzinkt m. Platte



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996254	Federstecker 3 mm
701553	Federstecker 5 mm
701970	Federstecker 6,4 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996251	Klappsplint A=4,5 D=34 E=42 F=3,5
996252	Klappsplint A=6 D=37 E=41 F=3,5

# Heinemann / Westfalia Verschlüsse



## Heinemann

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768520	Verschlusshebel rechts/links klein L=115 mm für Baureihe 14
768521	Verschlussbolzen
768522	Verschlussraster klein



Bestell-Nr.	Bezeichnung
768523	Verschlusshebel rechts/links groß L=145 mm für Baureihe 16-31
768524	Gleitlager Hebelverschluss
768525	Verschlussbolzen
768526	Verschlussraster Alu BR16-21
768527	Verschlussraster Stahl BR16-31



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996307	Hebelverschluss links Größe 0 ohne Platte mit Federsicherung
996306	Hebelverschluss rechts Größe 0 ohne Platte mit Federsicherung
768528	Öse gerade für Hebelverschluss
768529	Öse gekröpft
768530	Öse Guss



## Westfalia

Bestell-Nr.	Bezeichnung
762001	Spannriegelverschluss m. T-Stück
762002	Gegenhalter zu 762001



# Einbauriegelverschluss

## Heinemann



Bestell-Nr.	Bezeichnung
768200	Einbauriegelverschluss links L=315 mm BW=300 mm <b>Gegenhalter oben</b>
768201	Einbauriegelverschluss rechts L=315 mm BW=300 mm <b>Gegenhalter oben</b>
768604	Einbauriegelverschluss links L=410 mm BW=380 mm <b>Gegenhalter oben</b>
768704	Einbauriegelverschluss rechts L=410 mm BW=380 mm <b>Gegenhalter oben</b>

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768249	Verschlussöse

## Humbaur

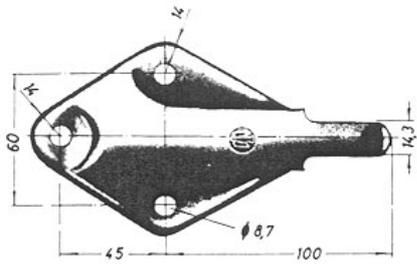


Bestell-Nr.	Bezeichnung
710154	Einbauriegelverschluss links L=313 mm BW=300 mm <b>Gegenhalter oben</b>
710155	Einbauriegelverschluss rechts L=313 mm BW=300 mm <b>Gegenhalter oben</b>

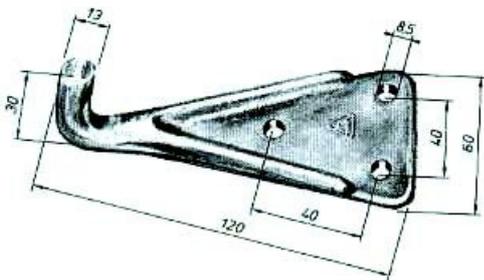
Bestell-Nr.	Bezeichnung
710152	Einbauriegelverschluss links L=348 mm BW=350 mm <b>Gegenhalter oben</b>
710153	Einbauriegelverschluss rechts L=348 mm BW=350 mm <b>Gegenhalter oben</b>
710156	Einbauriegelverschluss links L=348 mm BW=350 mm <b>Gegenhalter seitlich</b>
710157	Einbauriegelverschluss rechts L=348 mm BW=350 mm <b>Gegenhalter seitlich</b>



# Haltenocken / Spannriegelverschlüsse



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996245	Haltenocke zum Anschrauben Rohmaterial
996265	Haltenocke zum Anschrauben verzinkt



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996264	Haltenocke zum Anschrauben verzinkt



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996246	Haltenocke zum Anschweißen Rohmaterial



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996390	Spannriegelverschluss 101 x 31 mit Schloss



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996391	Spannriegelverschluss 141 x 36

# Spannriegelverschlüsse



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996373	Spannriegelverschluss verzinkt 210 x 37 mm Rundbügel



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996374	Gegenhalter gerade 126 x 30 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996375	Gegenhalter gekröpft 126 x 30 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996336	Spannriegelverschluss verzinkt 249 x 25 mm Flachbügel schmal



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996337	Gegenhalter gerade 145 x 21 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996338	Gegenhalter gekröpft 145 x 21 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996345	Exzenterverschluss 242 x 40 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996346	Gegenhalter für Verschluss 996345 140 x 30 mm Bohrung 100 mm

# Spannriegelverschlüsse



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996348	Spannriegelverschluss 120 x 91 mm



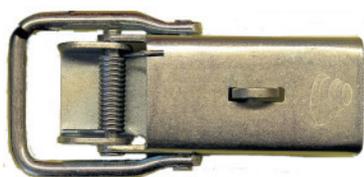
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996349	Spannriegelverschluss 225 x 91 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996334	Gegenhalter gerade 145 x 35 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996335	Gegenhalter gekröpft 145 x 35 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996343	Spannriegelverschluss 144 x 54 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996344	Gegenhalter gerade 57 x 40 mm

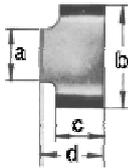


Bestell-Nr.	Bezeichnung
996347	Schloss für Spannriegelverschlüsse

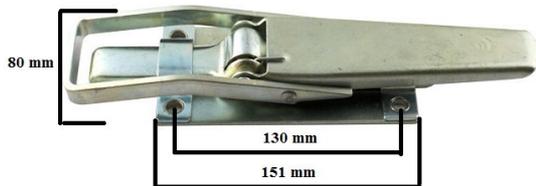
# Spannriegelverschlüsse



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996298	Spannriegelverschluss 273x80 mm / Bohrung 130x58 mm verstellbar 210-250 mm verzinkt



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996299	Gegenhalter f. Verschluss 996298



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996342	Spannriegelverschluss gekröpft



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996341	Spannhebel verzinkt 210 x 40 mm Flachbügel breit

# Pendelverschlüsse

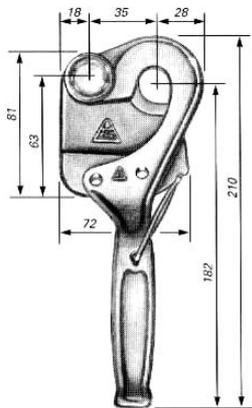


Abbildung links

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996290	Pendelverschluss zum Anschweißen rechts
996291	Pendelverschluss zum Anschweißen links
996305	Federbügel links
996304	Federbügel rechts

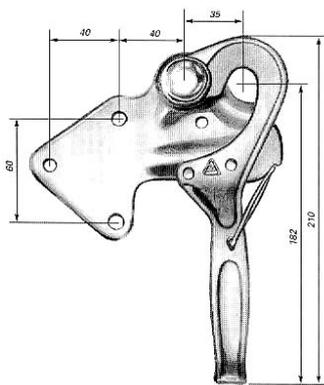
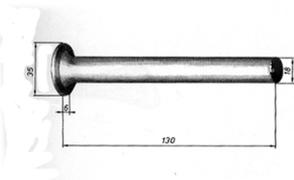


Abbildung links

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996292	Pendelverschluss zum Anschrauben rechts
996293	Pendelverschluss zum Anschrauben links
996305	Federbügel links
996304	Federbügel rechts



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996296	Pendelbolzen roh L=130 mm D=18



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996289	Pendelbolzen links verzinkt anschraubbar
996288	Pendelbolzen rechts verzinkt anschraubbar



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996294	Hebel f. Pendelverschluss rechts
996295	Hebel f. Pendelverschluss links

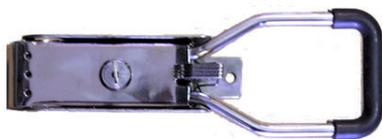
# Drehstangenverschlüsse



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996282	Drehstangenverschluss Nirosta <b>kpl. Satz ohne Stange</b> für 22 mm Drehstange 115 x 28
996285	Drehstangenverschluss verzinkt <b>kpl. Satz ohne Stange</b> für 22 mm Drehstange 115 x 28



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996286	Drehstangenverschluss Nirosta <b>kpl. Satz ohne Stange</b> für 22 mm Drehstange

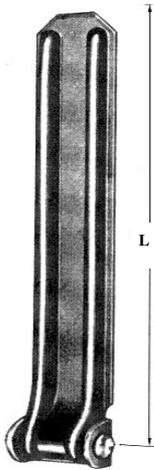


Bestell-Nr.	Bezeichnung
996283	Verschluss für Drehstange Nirosta für 16 mm Drehstange 115 x 28 GL=269 mm Grundplatte 175 mm



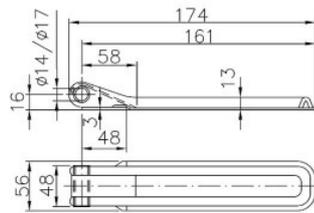
Bestell-Nr.	Bezeichnung
770270	Schloss für Holz/Alu Deckel Kpl. mit Schließhaken

# Scharniere



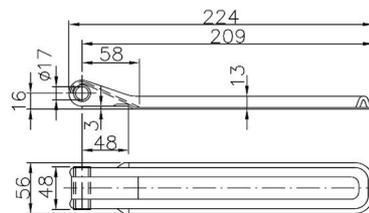
Bestell-Nr.	Bezeichnung	L
996223	Bordwandscharnier M-Profil Bock H=30 mm	270 mm
996224	Bordwandscharnier M-Profil Bock H=30 mm	320 mm
996225	Bordwandscharnier M-Profil Bock H=30 mm	370 mm
996226	Bordwandscharnier M-Profil Bock H=30 mm	420 mm
996227	Bordwandscharnier M-Profil Bock H=30 mm	470 mm
996228	Bordwandscharnier M-Profil Bock H=30 mm	520 mm
996229	Bordwandscharnier M-Profil Bock H=30 mm	570 mm

996510 Ø14 / 996511 Ø 17



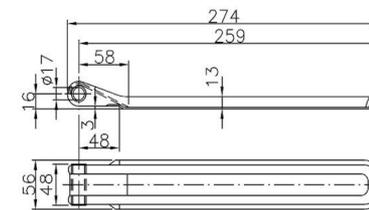
Bestell-Nr.	Bezeichnung	L
996510	Bordwandscharnier Bolzen Ø 14	174 mm
996511	Bordwandscharnier Bolzen Ø 17	174 mm

996512



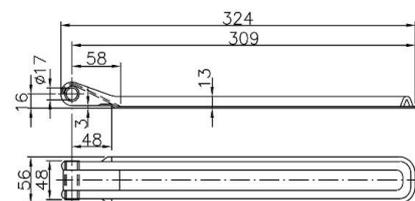
Bestell-Nr.	Bezeichnung	L
996512	Bordwandscharnier	224 mm

996513



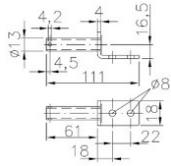
Bestell-Nr.	Bezeichnung	L
996513	Bordwandscharnier	274 mm

996514

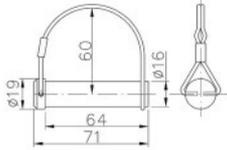


Bestell-Nr.	Bezeichnung	L
996514	Bordwandscharnier	324 mm

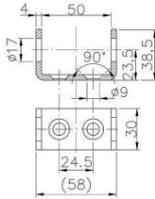
# Scharniere



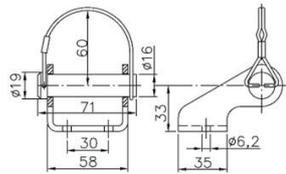
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996515	Scharnierlager Ø 14 L=111 mm
996516	Scharnierlager Ø 17 L=111 mm



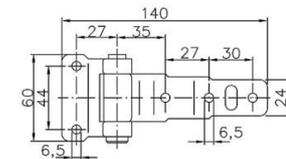
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996517	Bolzen für Gegenhalter Ø 19 L=71 mm



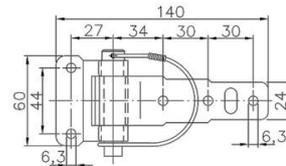
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996518	Bolzen f. Unterschraubbock L= 71mm D= 19mm H= 60mm



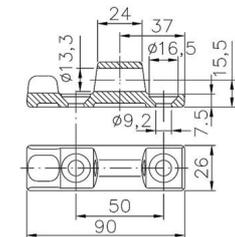
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996519	Unterschraubbock B= 58mm D= 19mm H= 33mm



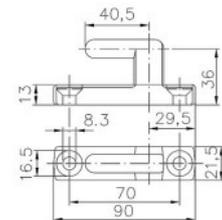
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996520	Bordwandscharnier L=140 mm



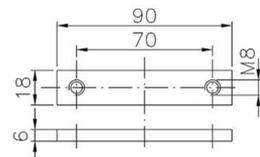
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996521	Bordwandscharnier L= 140 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996522	Scharnierlager L=90mm B=26 mm Bohrung 50 mm H=15,5 mm

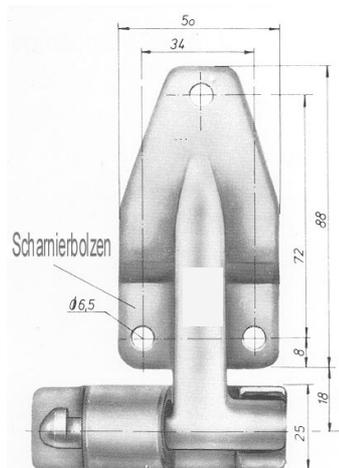


Bestell-Nr.	Bezeichnung
996523	Scharnierlager L=90mm B=26 mm Bohrung 70 mm H=36 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996524	Scharnierlager L= 90 mm B= 18 mm H= 6 mm

# Scharniere



## Sicherheits-Bordwandscharnier zollsicher

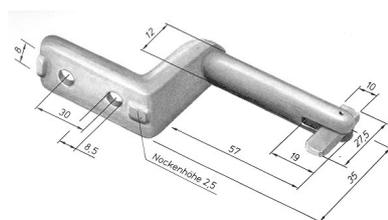
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996249	Scharnierbolzen mit 3 Befestigungslöcher verzinkt
996248	Lagergehäuse mit 2 Befestigungslöcher Anbau verzinkt



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996212	Dreiecköse Grösse 0 Außen gekröpft Lochbild 40x40
996213	Dreiecköse Grösse 1 Außen gekröpft Lochbild 40x40



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996234	Scharnierböckchen verzinkt Grösse 0



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996235	Scharnierkloben m. Sicherung Grösse 0



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996329	Federspannstift 8x72 mm für Gitteraufsatz und Scharniere



Bestell-Nr.	Bezeichnung
710255	Scharnier IFOR Williams Pferde Anhänger L=168 mm B=88 mm

# Scharniere



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996280	Scharnierblatt Nirosta 280 x 72 mm 4-loch 135 x 55 / Auge 52 breit VPE=2



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996281	Scharnierbock-Paar Nirosta Winkel 114 x 33 / Bohrung 96



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996330	Scharnier doppelschenklich Nirosta L1=70 mm L2=70 B=50 Loch d=6,5



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996331	Scharnier einschenklich Nirosta L1=35 mm L2=70 B=50 Loch d=6,5



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996372	Türband Leichtmetall (silber) GH=80 mm / Drehpunkt Abstand 18 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996376	Türband Leichtmetall (weiss) GH=80 mm / Drehpunkt Abstand 18 mm Ral 9016 beschichtet

# Westfalia Scharniere



Bestell-Nr.	Bezeichnung
763459	Scharniere Heckklappe Westfalia-Comfort VPE=2 Stck.



Bestell-Nr.	Bezeichnung
763451	Scharnierlager Endtraverse Westfalia-Comfort VPE=2 Stck.



Bestell-Nr.	Bezeichnung
763452	Scharnier Heckklappe Westfalia-Comfort



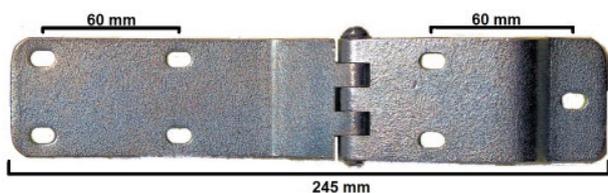
Bestell-Nr.	Bezeichnung
763453	Scharnierlager Endtraverse Westfalia-Comfort VPE=2 Stck.



Bestell-Nr.	Bezeichnung
763454	Scharnierlager Heckklappe Westfalia-Compact VPE=2 Stck.



Bestell-Nr.	Bezeichnung
763456	Scharnier-Oberteil GFK-Deckel
763455	Scharnier-Unterteil GFK-Deckel



Bestell-Nr.	Bezeichnung
763457	Scharnier für GFK-Haube



Bestell-Nr.	Bezeichnung
763458	Türscharnier Pferdeanhänger Jupiter für Seitentür und Sattelkammer (auch für Böckmann)

# Heinemann Scharniere



Bestell-Nr.	Bezeichnung
768400	Scharnieroberteil Serie Alu Baureihe 15-24
768401	Scharnierunterteil Serie Alu/Stahl Baureihe 15-24

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768402	Scharnieroberteil Serie Stahl Baureihe 15-24
768401	Scharnierunterteil Serie Alu/Stahl Baureihe 15-24

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768403	Scharnieroberteil Serie Aluminium (alte Version)
768404	Scharnierunterteil PH2038/2031

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768405	Scharnieroberteil Serie Alu/Stahl Baureihe 18-31
768406	Scharnierunterteil Serie Alu/Stahl Baureihe 16-31 Alu

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768407	Scharnierbolzen gekröpft ohne Sicherung
768408	Scharnierunterteil

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768409	Scharnieroberteil Serie Stahl Baureihe 18
768410	Scharnierbolzen gekröpft mit Sicherung

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768411	Scharnierbolzen mit Sicherung
768412	Scharnierunterteil Guss PH-Serie ab Bj.1997

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768413	Scharnieroberteil ab Bj. 1997
768411	Scharnierbolzen mit Sicherung

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768414	Deckelscharnieroberteil Guss für Blechdeckel
768415	Deckelscharnierunterteil Guss für Blechdeckel

Bestell-Nr.	Bezeichnung
768416	Deckelscharnieroberteil für Alu-Deckel
768417	Deckelscharnierunterteil für Alu-Deckel

# Böckmann / Humbaur Scharniere



## Böckmann

Bestell-Nr.	Bezeichnung
720101	Klappenscharnier für A, H, S-Serie



Bestell-Nr.	Bezeichnung
720102	Klappenscharnier - Oberteil



Bestell-Nr.	Bezeichnung
720103	Klappenscharnier - Unterteil



Bestell-Nr.	Bezeichnung
720104	Scharnier - Unterteil Stirnwand vorne



Bestell-Nr.	Bezeichnung
720105	Scharnier Alu 5-loch L=90 mm B=45 mm H=10mm

## Humbaur



Bestell-Nr.	Bezeichnung
710139	Scharnier mit Gegenplatte für Bordwand L=113 mm B=22 mm Bohrungsabstand 95 mm Zapfenhöhe 40 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
710166	Scharnierlager HTK L=92 mm B=24 mm Bohrungsabstand 50 mm

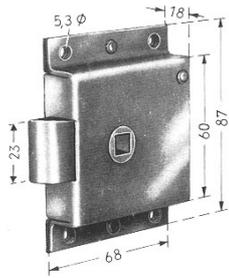


Bestell-Nr.	Bezeichnung
996214	Klappscharnier für HA/H Lochbild 40x45

# Schlösser



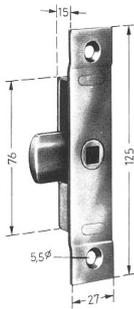
Bestell-Nr.	Bezeichnung
602290	Muldenschloss 100 x 70 komplett
602291	Schloss Mulde lose mit 2 Schlüssel und Dichtung
602292	Innenschloss lose



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996273	Klappenschloss 8 mm Vierkantaufnahme



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996279	Klappenschloss mit Verriegelung



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996267	Zungenschloss kurz 100x19
602271	Zungenschloss lang 125x28
996276	Zungenschloss 125x28 galv. verzinkt

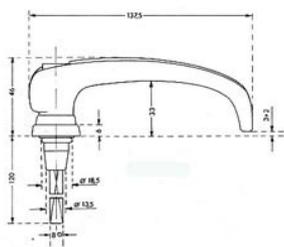


Bestell-Nr.	Bezeichnung
996268	Dornschlüssel 7 - 10 mm A= 130 mm
6022681	Dornschlüssel 7 - 10 mm A= 65 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
9962683	Steckschlüssel vierkant

# Schlösser



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996270	Schloss Außengriff m. Schließzylinder lang 8x105 mm vierkant Rosettenbohrung 35 mm Abstand
996271	Schloss Außengriff m. Schließzylinder lang 8x105 mm vierkant Rosettenbohrung 45 mm Abstand



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996275	Schloss Außengriff m. Schließzylinder kurz 8x30 mm vierkant Rosettenbohrung 35 mm Abstand



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996370	Gummirosette 35 mm Lochabstand

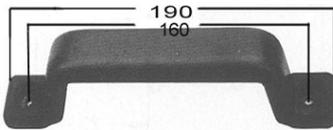


Bestell-Nr.	Bezeichnung
996388	Schlüsselschild D=30 mm Lochöffnung 12 mm

# Beschlagteile



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996670	Haubenhalter komplett L=125 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996269	Handgriff 160/190 m. Stahleinlage Gummi



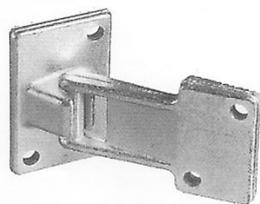
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996377	Innendrucker verchromt mit Hutmutter 8 mm / 8-kant-Loch



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996261	Türfeststeller m. Halteteil und Schutzeinfassung



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996665	Deckelverschluss kpl. L= 440 mm Öffnung = 240 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996642	Deckelscharnier Oberteil zu 996641
996641	Deckelscharnier Unterteil 53 x 32 zu 996641
768744	Deckelscharnier Oberteil zu 213754
768754	Deckelscharnier Unterteil 72 x 44 zu 2137444

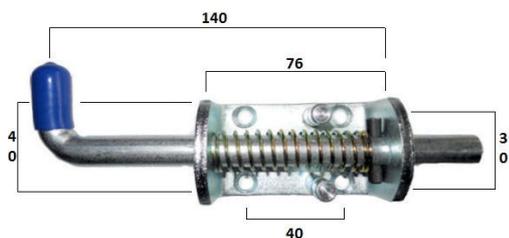


Bestell-Nr.	Bezeichnung
261014	Eckhaube f. Kofferranhänger 63x63x63 silber

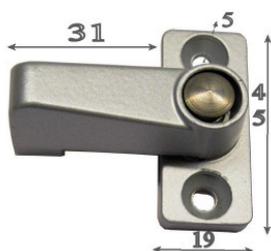
# Beschlagteile



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996258	Federriegel anschraubbar verzinkt D= 15 mm 100 x 53 x 8 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996259	Federriegel verzinkt D=12 mm
996277	Federriegel Edelstahl D=12 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996387	Vorreiber Türverschluss silber

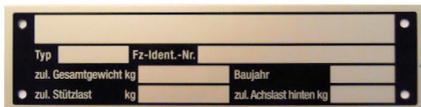


Bestell-Nr.	Bezeichnung
996300	Rohr-Klappsplint 8 x 45



Bestell-Nr.	Bezeichnung
770110	Montagestein für Bordwand (Kulissenstein) 30 x 18 mm, 8 mm Bohrung <b>Heinemann</b>

# Schilder / Vorstecker



Zul. Stützlast max. 75 kg

Mindeststützlast 4% der Anhängelast,  
mehr als 25 kg nicht nötig.

Zul. Stützlast des Zugfahrzeugs beachten!



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996403	Typenschild Blanko 148 x 38 mm

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996407	Stützlastschild 50 kg
996408	Stützlastschild 75 kg
996409	Stützlastschild 100 kg

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996410	Geschwindigkeitsschild selbstklebend 20km/h
996411	Geschwindigkeitsschild selbstklebend 25km/h
996412	Geschwindigkeitsschild selbstklebend 40km/h
996413	Geschwindigkeitsschild selbstklebend 100km/h

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996339	Vorstecker 12 x 76 verzinkt mit Kette
996332	Vorstecker 14 x 80 verzinkt mit Kette
996333	Vorstecker 20 x 90 verzinkt mit Kette

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996255	Vorstecker 16 x 80 roh ohne Kette

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996256	Vorstecker 16 x 80 verzinkt mit Kette

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996378	Gelenkbandbolzen 12 x 90 mm verzinkt
996379	Gelenkbandbolzen 12 x 90 mm verzinkt mit Kette

## Auslegeseil / Spriegeltasche



Bestell-Nr.	Bezeichnung
9000112	Auslegeseil Gewindebolzen M8 / Karabiner Bordwand L=485 mm
9000113	Auslegeseil Ringmutter M8 / Karabiner Bordwand L=510 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996663	Klapprtritt verzinkt 170 x 185 x 190 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996405	Spriegeltasche H=90 B= 30 für Holzlatte 25 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996340	Rungenhalter M10 x 40 Öffnungsweite 40 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Maß Außen mm	Maß Innen mm
507200	Lamellenstopfen	25 x 25	20 x 20
507201	Lamellenstopfen	30 x 30	25 x 25
507203	Lamellenstopfen	40 x 40	35 x 35
507204	Lamellenstopfen	25 x 25	18 x 18
507206	Lamellenstopfen	25 x 20	17 x 12
507207	Lamellenstopfen	35 x 30	30 x 25
507209	Lamellenstopfen	60 x 30	55 x 25
507210	Lamellenstopfen	60 x 40	50 x 30

## Kiemenbleche / Lüfter



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996350	Kiemenblech eloxiert 255 x 115 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996351	Kiemenblech eloxiert 360 x 115 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996352	Kiemenlüfter Leichtmetall 250 x 80 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996353	Kiemenlüfter Leichtmetall 310 x 80 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996354	Entlüftungsschieber Leichtmetall 250 x 70 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996355	Entlüftungsschieber Leichtmetall 310 x 70 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996356	Dachluftklappe Leichtmetall 260 x 205 mm
996357	Gummi-Unterlegrahmen für Dachluftklappe
996358	Abdeckblech mit Handdurchlass für Dachluftklappe



# Puffer



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996362	Rampenpuffer GL=200 BA=120 B=52 H=60mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996363	Rampenpuffer GL=400 BA=165 B=52 H=60mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996365	Anschlagpuffer konisch B=28/30 H=15 d=6 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996366	Anschlagpuffer zylindrisch B=20/40 H=25 d=7 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996367	Anschlagpuffer konisch B=20/21 H=10 d=3 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996368	Anschlagpuffer konisch B=18/21 H=11 d=3 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996369	Gummi-Metallpuffer B=30/42 H=50 mm / Gewindezapfen M10 x 28



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996381	Zylinderpuffer B=40 H=20 mm / Gewindezapfen M8x 23

**Auf Anfrage auch in weiteren Varianten lieferbar!**

## Pferdeanhänger - Zubehör



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996529	Ausstellfenster kpl. klar <b>Innenmaß</b> 500 x 350 mm
996530	Ausstellfenster kpl. rauchblau <b>Innenmaß</b> 500 x 350 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996532	Ersatzglas klar 590 x 435 mm
996531	Ersatzglas rauchblau 590 x 435 mm
996533	Ersatzglas getönt 590 x 435 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996535	Spiegel mit Halter 263 x 150 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996536	Bruststangenpolster (VPE=2) Maße 600 x 75 mm D=40 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996537	Seitenpolster (VPE=2) Maße 1335 x 250 mm 8 Bohrungen je 430 mm

## Pferdeanhänger - Bodenbeläge



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996538	Hammerschlagmatte, schwarz 1,75 m x 3,00 m x 8 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996539	Spezialgummikleber 1 kg
996540	Kartusche 310 g



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996541	Rundnoppenmatte Gummi, schwarz 1,65 m x 3,00 m x 8 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996542	Rampenmatte, schwarz 1,75 m x 1,55 m



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996543	Gummi-Estrich G 2000 Bodenbelag für ca. 5 qm <sup>2</sup> 3-Komponenten Gebinde <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x Eimer Flüssigkautschuk</li> <li>• 1x Sack Granulat</li> <li>• 1x Sack Härter</li> </ul>

Bestell-Nr.	Bezeichnung
996544	Reparatur-Set klein G 2000 für Ausbesserungen ca. 0,75 qm <sup>2</sup>



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996545	Einbaurolle G 2000



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996546	Haftvermittler 750g / 200g pro m <sup>2</sup> für Aluminiumbeschichtung

## Pferdeanhänger - Zubehör



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996717	Endstück mit Haken GW= 33 D=53 mm d=43 mm H=43 mm
996718	Endstück mit Haken GW=57 D=53 mm d=43 mm H=43 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996716	Endstück mit Zapfen D=53 mm d=43 mm H=43 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996715	Endstück mit Bohrung M14 D=53 mm d=43 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996703	Trennwandhalter 3-Loch L=190 mm Bohrung =169 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996704	Trennwandhalter 3-Loch L = 290 mm Bohrung = 269 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996702	Trennwandhalter 2-Loch L=130 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996701	Trennwandhalter 1-Loch Hakenaufnahme L=60 b=40 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996705	Anbindegriff L = 130mm B = 37mm D=15,5 Bohrung = 100 mm D=10

## Pferdeanhänger - Zubehör



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996706	Ringschraube M10x40



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996708	Panikverschluß Oberteil L=120 mm B=36 mm D=16,5 Bohrung=100 mm D=97



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996707	Panikverschluß Unterteil L=130 mm b=100 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996710	Panikverschluss komplett



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996709	Zwischenwandhalter Heck L=100 mm b=85 mm



Bestell-Nr.	Bezeichnung
996711	Zwischenwandhalter L=130 mm b=98,5 mm

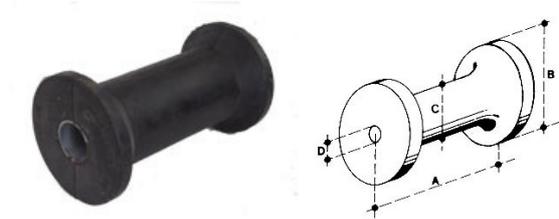


Bestell-Nr.	Bezeichnung
996713	Seitenwandhalter L=223 mm b=100 mm



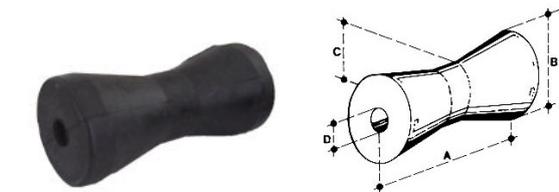
Bestell-Nr.	Bezeichnung
996712	Seitenwandhalter kurz f. Zapfen L = 122 mm Bohrung = 49 mm

# Bootstrailer Zubehör



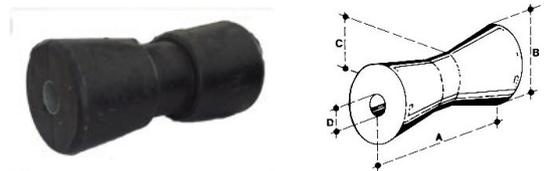
## Kielrolle Gummi

Bestell-Nr.	A	B	C	D
997282	130	70	45	15
997133	133	75	50	22



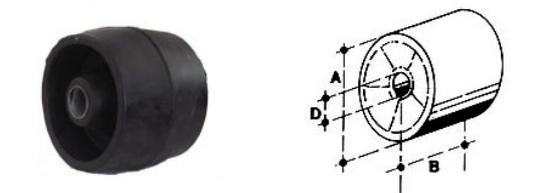
## Kielrolle Gummi ( konisch )

Bestell-Nr.	A	B	C	D
997283	200	88	59	21



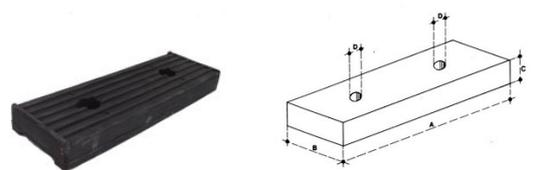
## Kielrolle Gummi ( konisch )

Bestell-Nr.	A	B	C	D
997190	190	85	60	22
997191	300	94	70	26



## Bootsrolle

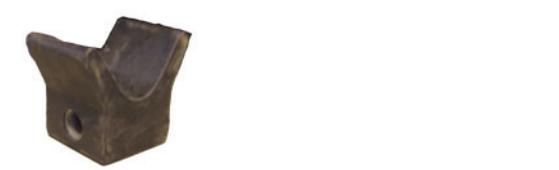
Bestell-Nr.	A	B	C	D
997116	86	145	-	22



## Bugauflage

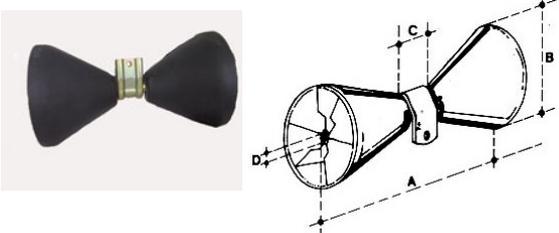
Bestell-Nr.	A	B	C	D
997280	300	100	40	11
997180	335	60	35	11

3 Bohrungen



## Bugauflage

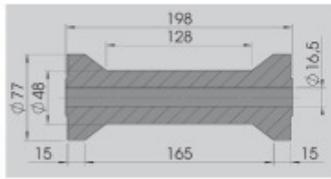
Bestell-Nr.	A	B	C	D
997120	96	112	79	22



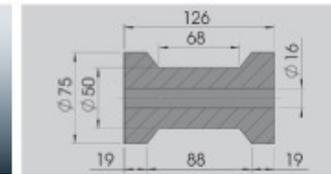
## Trompetenrolle

Bestell-Nr.	A	B	C	D
997284	320	180	50	17

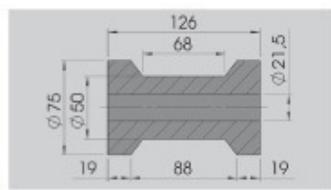
# Bootstrailer Zubehör Top-Qualität



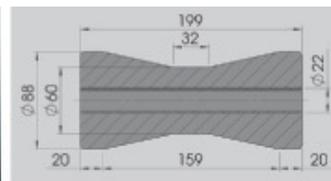
Bestell-Nr.	Bezeichnung
360710	Kielrolle 198 mm lang d= 16,0 mm Material : Kautschuk



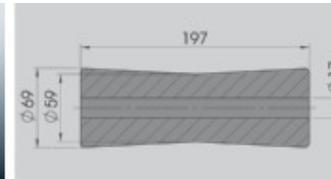
Bestell-Nr.	Bezeichnung
360711	Kielrolle 126 mm lang d = 16,0 mm Material : Kautschuk



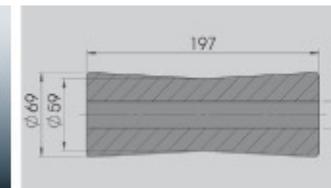
Bestell-Nr.	Bezeichnung
360712	Kielrolle 126 mm lang d = 21,5 mm Material : Kautschuk



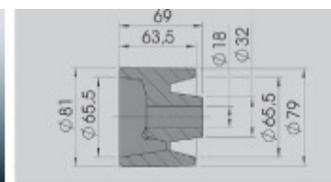
Bestell-Nr.	Bezeichnung
360713	Kielrolle 199 mm lang d = 22,0 mm Material : Kautschuk



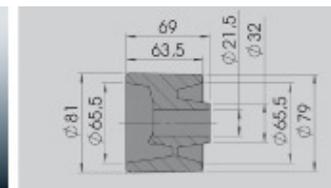
Bestell-Nr.	Bezeichnung
360715	Kielrolle 197 mm lang d =17,0 mm Material : Kautschuk



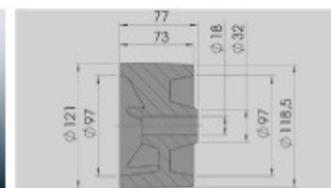
Bestell-Nr.	Bezeichnung
360716	Kielrolle 197 mm lang d=21,5 mm Material : Kautschuk



Bestell-Nr.	Bezeichnung
360717	Seitenrolle 69 mm lang d= 18,0 mm Material : Kautschuk

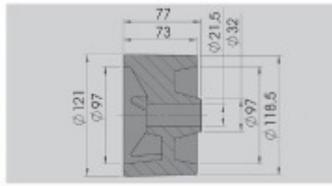


Bestell-Nr.	Bezeichnung
360718	Seitenrolle 69 mm lang d= 21,5 mm Material : Kautschuk



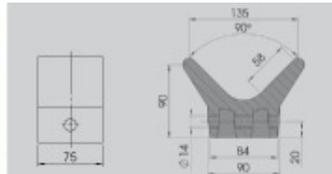
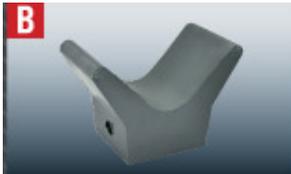
Bestell-Nr.	Bezeichnung
360719	Seitenrolle 77 mm land d= 18,0 mm Material : Kautschuk

# Bootstrailer Zubehör - europäische Hersteller



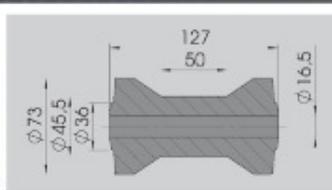
Bestell-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

360720	Seitenrolle 77 mm lang d = 21,5 mm Material: Kautschuk
--------	---



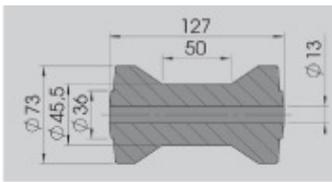
Bestell-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

360722	Bugpuffer 135 mm lang 90 Grad Material: Kautschuk
--------	--



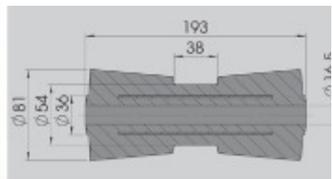
Bestell-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

1224415	Kielrolle 127 mm lang d = 16,5 mm Stoltz Typ RP-5 Material : Polyuretan
---------	--



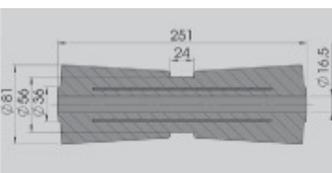
Bestell-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

1224418	Kielrolle 127 mm lang d = 13 mm Stoltz Typ RP-55 Material : Polyuretan
---------	---



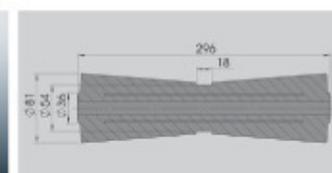
Bestell-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

1224421	Kielrolle 193 mm lang d = 16,5 mm Stoltz Typ RP-8 Material : Polyuretan
---------	--



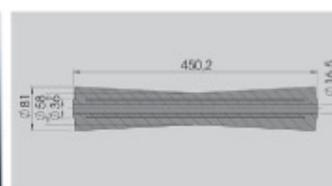
Bestell-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

1224422	Kielrolle 251 mm lang d = 16,5 mm Stoltz Typ RP-10 Material : Polyuretan
---------	---



Bestell-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

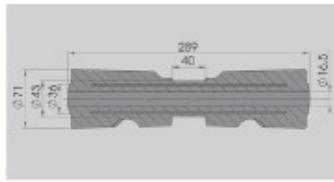
1224425	Kielrolle 296 mm lang d = 16,5 mm Stoltz Typ RP-12 Material Polyuretan
---------	---



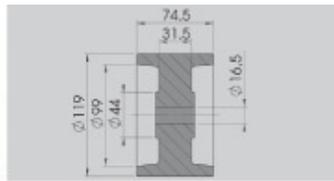
Bestell-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

1224426	Kielrolle 450,2 mm lang d = 16,5 mm Stoltz Typ RP-18 Material Polyuretan
---------	---

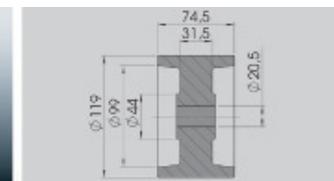
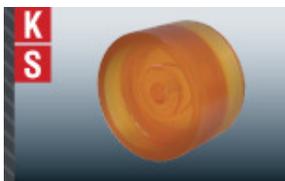
# Bootstrailer Zubehör - europäische Hersteller



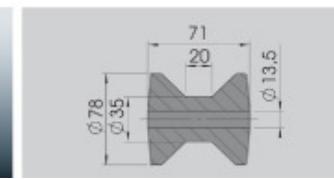
Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224424	Kielrolle 289 mm lang d = 16,5 mm Stoltz Typ RPSC-12 Material : PU



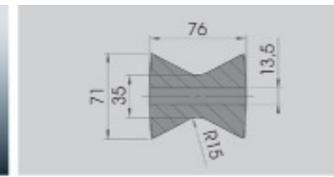
Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224461	Kielrolle 119 mm lang d = 16,5 mm Stoltz Typ RP-53A Material : PU



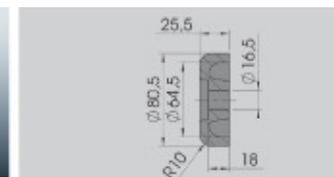
Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224462	Kielrolle 119 mm lang d = 20,5 mm Stoltz Typ RP-54 Material : PU



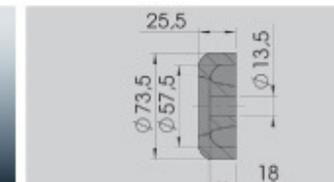
Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224431	Kielrolle 71 mm lang d = 13,5 mm Stoltz Typ RP-33 Material : PU



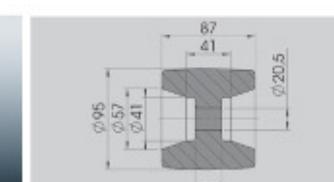
Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224432	V-Rolle 76 mm lang d = 13,5 mm Stoltz Typ RP-335 Material : PU



Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224444	Endkappe für RP 8/10/12/18 Stoltz Typ RP-32 Material : PU

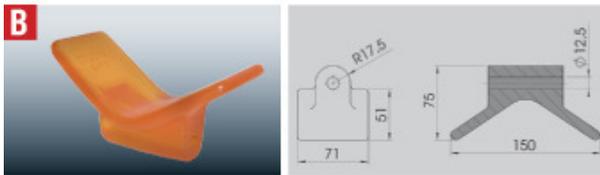


Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224433	Endkappe für RP-33 + RP-335 Stoltz Typ RP-325 Material PU

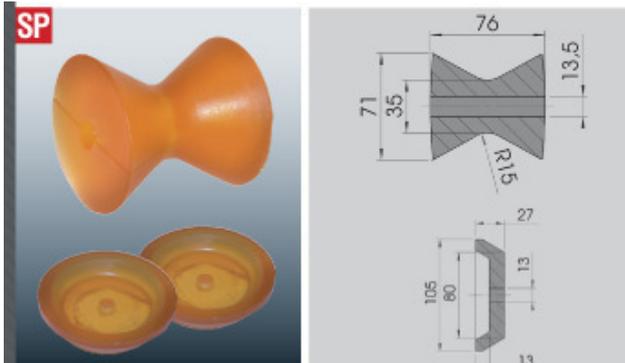


Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224460	Wobble Roller 87 mm d = 20,5 mm Stoltz Typ RP-44 Material : PU

# Bootstrailer Zubehör - europäische Hersteller

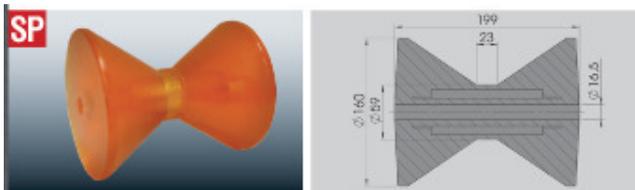


Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224429	V-Bugpuffer 150 mm lang d = 12,5 mm Stoltz Typ RP-3 Material : Polyuretan

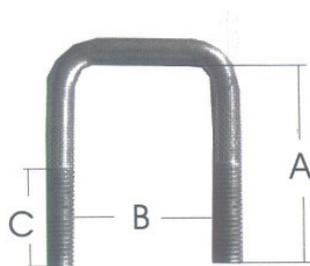


Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224432	Set Sliprolle 76 mm lang d = 13,5mm Stoltz Typ RP-335 Material Polyuretan

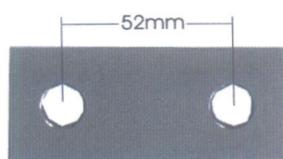
Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224434	Endkappe RP-435A ( 2 Stück )



Bestell-Nr.	Bezeichnung
1224452	V Roller 199 mm lang d = 16,5 mm Stoltz Typ RP-87 Material Polyuretan

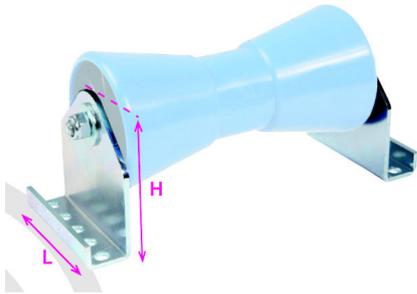


Bestell-Nr.	Bezeichnung	Maß A	Maß B	Maß C
997101	Bügelsschraube M10 galv. verzinkt	70	42	50
997102	Bügelsschraube M10 galv. verzinkt	100	42	50
997103	Bügelsschraube M10 galv. verzinkt	130	42	50
997104	Bügelsschraube M10 galv. verzinkt	150	42	50



Bestell-Nr.	Bezeichnung
997106	Klemmplatte für Bügelsschraube Maß 80 x 30 x 6 mm

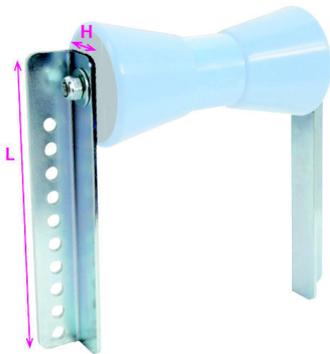
# Bootstrailer Zubehör



Bestell-Nr.	Bezeichnung	L mm	H mm
997301	Halter Kielrolle	100	102



Bestell-Nr.	Bezeichnung	L mm	H mm
997302	Halter Kielrolle	90	105



Bestell-Nr.	Bezeichnung	L mm	H mm
997303	Befestigungswinkel	250	40



Bestell-Nr.	Bezeichnung	L mm	L1 mm	Ø mm
997311	Drehstift für Kielrolle	136	176	15
997312	Drehstift für Kielrolle	210	250	15
997313	Drehstift für Kielrolle	258	298	15
997314	Drehstift für Kielrolle	210	250	20
997315	Drehstift für Kielrolle	258	298	20

# Gasfedern Klappenhilfe

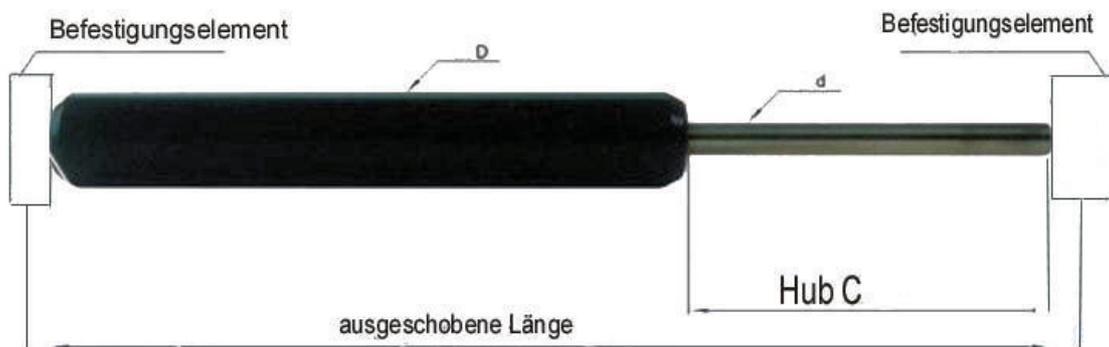


**Wir machen uns stark für Sie! Gasfedern aus eigener Produktion!**

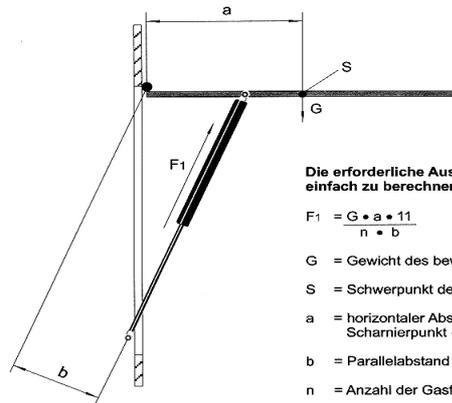
- Nur noch Lieferzeiten von 1 - 2 Tagen nach Auftragseingang.  
Vorort sofort möglich!
- Einzelanfertigungen als Ersatz oder Erstausrüstung stellen für uns keine Probleme dar!
- Anwendungsbereiche für die Bewegungen von Klappen, Türen, Fenstern und noch vieles mehr.....
- Einsatz der Gasfedern in den Bereichen Fahrzeugbau, Maschinenbau, Möbelindustrie, Medizintechnik usw. ....

**Nur wenige Angaben benötigen wir von Ihnen:**

- Für Ersatzfedern:**
- Ausschubkraft (N)
  - HUB
  - Gesamtlänge (E)
  - Befestigungselemente



# Gasfedern Klappenhilfe



Die erforderliche Ausschubkraft ist nach folgender Formel einfach zu berechnen:

$$F_1 = \frac{G \cdot a \cdot 11}{n \cdot b}$$

G = Gewicht des beweglichen Teiles (kg)

S = Schwerpunkt des beweglichen Teiles

a = horizontaler Abstand Schwerpunkt / Scharnierpunkt (mm)

b = Parallelabstand Gasfeder / Scharnierpunkt (mm)

n = Anzahl der Gasfeder

11 = Umrechnungsfaktor kg → N + Sicherheit

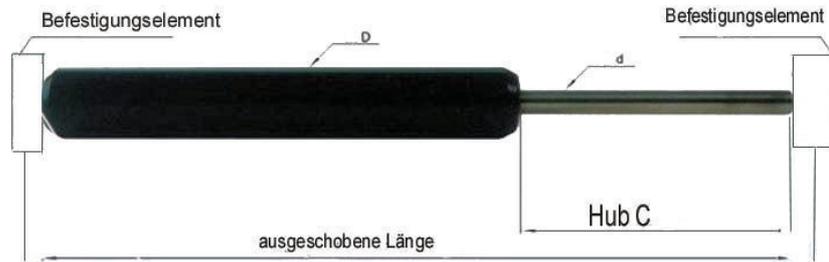
Federkraft	Hub mm	Federlänge mm von Mitte bis Mitte Auge Eingeschoben/Ausgeschoben		Augen- durch- messer	Zylinder	Kolbenstange	Bestell-Nr.
250 N	150	300	450	8 mm	22 mm	10 mm	1215125
500 N	150	300	450	8 mm	22 mm	10 mm	281514
750 N	150	300	450	8 mm	22 mm	10 mm	281146
1000 N	150	300	450	8 mm	22 mm	10 mm	282617
1300 N	150	300	450	8 mm	28 mm	14 mm	1216945
250 N	200	300	500	8 mm	22 mm	10 mm	281993
500 N	200	300	500	8 mm	22 mm	10 mm	281311
750 N	200	300	500	8 mm	22 mm	10 mm	281994
1000 N	200	300	500	8 mm	22 mm	10 mm	281446
1500 N	200	300	500	8 mm	28 mm	14 mm	281590
1750 N	200	300	500	8 mm	28 mm	14 mm	282802
2000 N	200	300	500	8 mm	28 mm	14 mm	282070
2000 N	250	350	600	8 mm	28 mm	14 mm	281144
2200 N	250	350	600	8 mm	28 mm	14 mm	282131
250 N	250	400	650	8 mm	22 mm	10 mm	282530
500 N	250	400	650	8 mm	22 mm	10 mm	282532
750 N	250	400	650	8 mm	22 mm	10 mm	1204933
1000 N	250	400	650	8 mm	22 mm	10 mm	282213
750 N	300	450	750	8 mm	28 mm	14 mm	282134
1000 N	300	450	750	8 mm	28 mm	14 mm	282469
1250 N	300	450	750	8 mm	28 mm	14 mm	282529
1500 N	300	450	750	8 mm	28 mm	14 mm	282479
1750 N	300	450	750	8 mm	28 mm	14 mm	281962
2000 N	300	450	750	8 mm	28 mm	14 mm	282177
2500 N	300	450	750	8 mm	28 mm	14 mm	282570
1000 N	350	450	800	8 mm	22 mm	10 mm	282219

## Einbauhinweise für Gasfedern:

- Einbau mit nach unten gerichteter Kolbenstange
- seitlich angreifende Kräfte sind unzulässig
- beim Einbau nicht verkanten
- Kolbenstange vor Verschmutzung, Beschädigung, Farbe und Schweißspritzern schützen

- Bearbeitung jeglicher Art sind zu unterlassen
- Nicht öffnen!! Hoher Druck bis 200 bar
- Nicht über 120°C erwärmen!
- Gasfedern nur im eingebauten Zustand betätigen

# Gasfedern Pferdeanhänger



## Böckmann

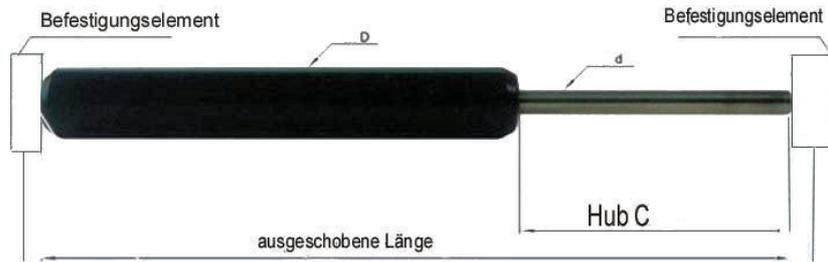
Federkraft	Hub mm	Federlänge mm von Mitte bis Mitte Auge Eingeschoben/Ausgeschoben		Augen- durch- messer	Zylinder	Kolbenstange	Bestell-Nr.
500 N	220	350	570	10 mm	28 mm	14 mm	291864
750 N	220	350	570	10 mm	28 mm	14 mm	291865
1000 N	220	350	570	10 mm	28 mm	14 mm	291866
1250 N	220	350	570	10 mm	28 mm	14 mm	291867
1500 N	220	350	570	10 mm	28 mm	14 mm	291868
1750 N	220	350	570	10 mm	28 mm	14 mm	291869
2000 N	220	350	570	10 mm	28 mm	14 mm	291870
2250 N	220	350	570	10 mm	28 mm	14 mm	291871
2500 N	220	350	570	10 mm + GK	28 mm	14 mm	291872
1000 N	220	395	615	10 mm +GK	28 mm	14 mm	1215504
1250 N	220	395	615	10 mm +GK	28 mm	14 mm	1215505
1500 N	220	395	615	10 mm +GK	28 mm	14 mm	1215506
1750 N	220	395	615	10 mm +GK	28 mm	14 mm	1215507
2000 N	220	395	615	10 mm +GK	28 mm	14 mm	1215509
2250 N	220	395	615	10 mm +GK	28 mm	14 mm	1215510
2500 N	220	395	615	10 mm +GK	28 mm	14 mm	1215511

GK= Gabelkopf

### Einbauhinweise für Gasfedern:

- Einbau mit nach unten gerichteter Kolbenstange
- seitlich angreifende Kräfte sind unzulässig
- beim Einbau nicht verkanten
- Kolbenstange vor Verschmutzung, Beschädigung, Farbe und Schweißspritzern schützen
- Bearbeitung jeglicher Art sind zu unterlassen
- Nicht öffnen!! Hoher Druck bis 200 bar
- Nicht über 120°C erwärmen!
- Gasfedern nur im eingebauten Zustand betätigen

# Gasfedern Pferdeanhänger



## Westfalia

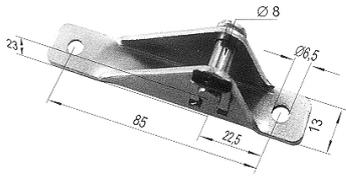
Federkraft	Hub mm	Federlänge mm von Mitte bis Mitte Auge Eingeschoben/Ausgeschoben		Augen- durch- messer	Zylinder	Kolbenstange	Bestell-Nr.
1100 N	300	420	720	10 mm + WG	28 mm	14 mm	764000
1900 N	300	420	720	10 mm + WG	28 mm	14 mm	764001
2100N	300	415	715	10 mm + WG	28 mm	14 mm	764002
2100 N	300	400	710	10 mm	28 mm	14 mm	764003
1100 N	Lüftungsklappe oben			WG WG			764004
1300 N	Lüftungsklappe oben		XL	WG WG			764005

WG= Winkelgelenk

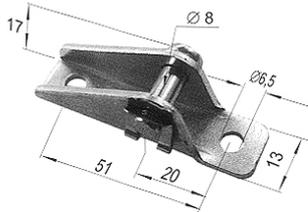
### Einbauhinweise für Gasfedern:

- Einbau mit nach unten gerichteter Kolbenstange
- seitlich angreifende Kräfte sind unzulässig
- beim Einbau nicht verkanten
- Kolbenstange vor Verschmutzung, Beschädigung, Farbe und Schweißspritzern schützen
- Bearbeitung jeglicher Art sind zu unterlassen
- Nicht öffnen!! Hoher Druck bis 200 bar
- Nicht über 120°C erwärmen!
- Gasfedern nur im eingebauten Zustand betätigen

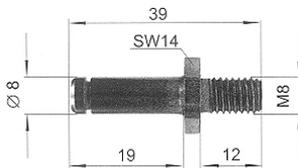
# Gasfedern Zubehör



Bestell-Nr.	Lagerschuh
250386	8 x 85 x 23



Bestell-Nr.	Lagerschuh
250385	8 x 51 x 17



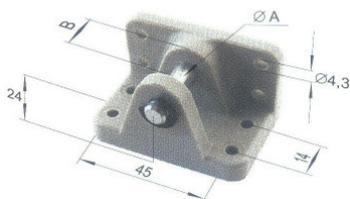
Bestell-Nr.	Lagerbolzen
1772710000	M8 x 39



Bestell-Nr.	Winkel hoch
667855	10 x 15 x 65 mit Kugelzapfen 65x 38x 2,5

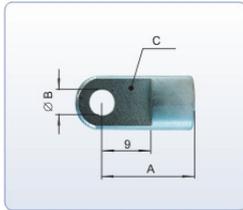


Bestell-Nr.	Winkel flach
667777	10 x 30 x 22 mit Kugelzapfen 65x 22x 2,5

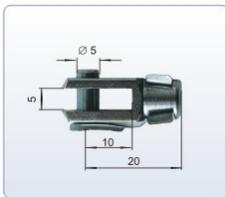


Bestell-Nr.	Lagerbock
280930	8 x 15
280931	6 x 6
280932	8 x 6

# Gasfedern Befestigungselemente GF6/15 M5



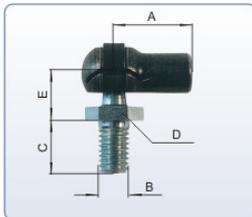
Bestell-Nr.	Auge
280835	6,1 - 6 x 16 M5



Bestell-Nr.	A	B	C	Gabelkopf
212762	20	10	5	G5 x 10 M5



Bestell-Nr.	Winkelgelenk
212774	WG CS8 ( x22- M5/M5)



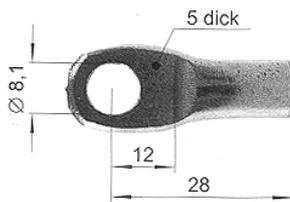
Bestell-Nr.	A	B	C	D	E	Winkelgelenk
280996	19	M6	12	SW8	11	WG S 10x19 M5/M6
280985	19	M8	13	SW13	13,5	WG S 10x19 M5/M8

## Selbstsichernder Kugelzapfen !!

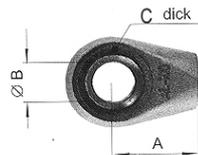


Bestell-Nr.	Kugelpfanne selbstsichernd (Auto)
668262	10 x 18 M5

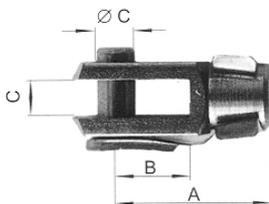
# Gasfedern Befestigungselemente GF8/19 M6



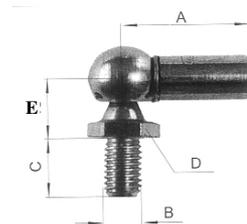
Bestell-Nr.	A	B	Auge
280828	28	8,1	8,1-5 x 28 M6
280999	28	10,1	10,1-5 x 28 M6



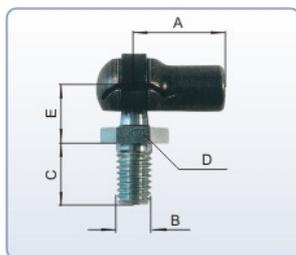
Bestell-Nr.	A	B	C	Auge
280827	16	8,1	10	8,1-10 x 16 M6
280872	23,5	8,1	10	8,1-10 x 23,5 M6



Bestell-Nr.	A	B	C	Gabelkopf
212764	24	12	6	G6 x 12 M6



Bestell-Nr.	A	B	C	D	E	Winkelgelenk
212775	25	M6	12	SW8	11	WG CS 10 (x25 M6/M6)
280838	25	M8	13	SW13	13,5	WG CS 10 x 25 M6/M8
280880	19	M6	12	SW8	11	WG CS 10 x 19 M6/M6
280881	19	M8	13	SW13	13,5	WG CS 10 x 19 M6/M8

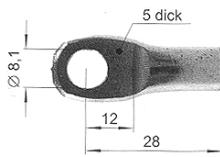


Bestell-Nr.	A	B	C	D	E	Winkelgelenk
280910	19	M6	12	SW8	11	WG S 10 x 19 M6/M6
280911	19	M8	13	SW13	13,5	WG S 10 x 19 M6/M8
280998	19	M6	12	SW13	13,5	WG S 10 x 19 M6/M8
280922	25	M6	12	SW8	11	WG S 10 x 25 M6/M6
280923	25	M8	13	SW13	13,5	WG S 10 x 25 M6/M8

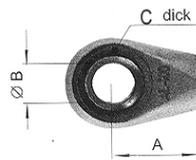


Bestell-Nr.	Kugelpfanne selbstsichernd (Auto)
280958	10 x 18 M6

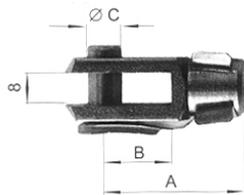
# Gasfedern Befestigungselemente GF 10/22 M8



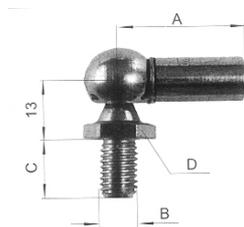
Bestell-Nr.	Auge
280829	8,1 - 5x28 M8



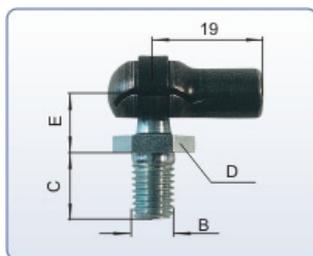
Bestell-Nr.	A	B	C	Auge
212781	16	8,1	10	8,1-10 x 16 M8
280873	23,5	8,1	10	8,1-10 x 23,5 M8
280933	16	10,1	10	10,1-10 x 16 M8
280973	22	8,1	18	8,1-18x22 M8



Bestell-Nr.	A	B	C	Gabelkopf
212766	32	16	8	G8 x 16 M8
280879	32	16	6	G8 x 16 M8
212767	48	32	8	G8 x 32 M8



Bestell-Nr.	A	B	C	D	Winkelgelenk
212776	30	M8	16	SW11	WG CS 13(x30-M8/M8)
280883	25	M8	16	SW11	WG CS 13 x 25 M8/M8
280929	20	M8	16	SW11	WG CS 13 x 20 M8/M8

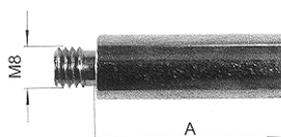


Bestell-Nr.	B	C	D	E	Winkelgelenk
280912	M6	12	SW8	11	WG S 10 x 19 M8/M6
280913	M8	13	SW13	13,5	WG S 10 x 19 M8/M8

## Selbstsichernder Kugelzapfen !!

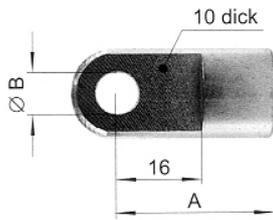


Bestell-Nr.	Kugelpfanne selbstsichernd (Auto)
667829	10 x 18 M8

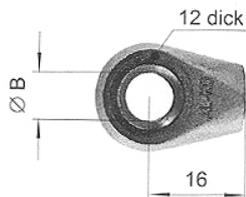


Bestell-Nr.	A	Distanzstück
588655	34	M8 x 34
588656	58	M8 x 58

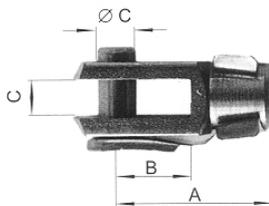
# Gasfedern Befestigungselemente GF 14/28 M10



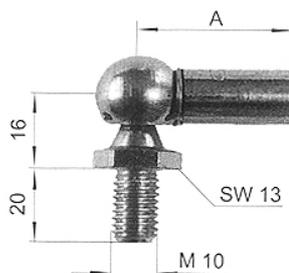
Bestell-Nr.	A	B	Auge
212787	30	8,1	8,1-10x30 M10
280878	30	10,1	10,1-10x30 M10
280867	36	10,1	10,1-10x36 M10



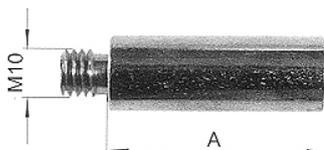
Bestell-Nr.	B	Auge
280841	8,1	8,1-12 x 16 M10
280874	10,1	10,1-12 x 16 M10
280839	12,1	12,1-12X16 M10
280976 Stahl	8,1	8,1-12 x16 M10
14632	10,1	10,1-18 x 22 M10



Bestell-Nr.	A	B	C	Gabelkopf
212758	40	20	10	G10 x 20 M10
212759	60	40	10	G10 x 40 M10
280885	32	16	8	G8 x 16 M10



Bestell-Nr.	A	Winkelgelenk
212772	35	WG CS 16 (x35 M10/M10)
280928	30	WG CS 16x30 M10/M10



Bestell-Nr.	A	Distanzstück
588657	22	M10 x 22
588658	50	M10 x 22

# Notizen

---