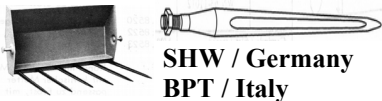


Zubehör für Frontlader / Anbaugeräte / Abdeckplanen

Frontladerzinken



680 mm/M20 spitz BPT	€ 24,50
800 mm/M22 spitz BPT	€ 22,50
800 mm/M22 spitz SHW	€ 27,50
900 mm/M22 spitz SHW	€ 30,90
980 mm/M28 spitz SHW	€ 62,00
1000 mm/M22 spitz SHW	€ 34,90
1100 mm/M22 spitz BPT	€ 34,50
1100 mm/M22 spitz SHW	€ 39,50
1100 mm/M28 spitz BPT	€ 49,90
1100 mm/M28 spitz SHW	€ 55,90
1200 mm/M22 spitz SHW	€ 44,50
1250 mm/M28 spitz SHW	€ 63,50
1400 mm/M22 spitz SHW	€ 52,00
1400 mm/M28 spitz SHW	€ 95,00
Stoll M20 SHW	
800 mm Gewinde 35 lg. neu	€ 32,50
800 mm Gewinde 45 lg. alt	€ 32,50

Schürfleisten für Schneeschilder



Gummi mit Gewebeeinlage	2000x150x20 mm	€ 105,00
Gummi mit Gewebeeinlage	3000x150x20 mm	€ 159,00
Polyurethan verst. Ausf.	2500x150x20 mm	€ 229,00
Polyurethan verst. Ausf.	3000x150x20 mm	€ 239,00



1. Vorschweißplatte gerade	€ 3,10
2. Vorschweißplatte gebogen	€ 3,70
3. Einschweißbüchse konisch	€ 2,90
4. Konushülse M22 / 100 mm	€ 4,50
5. Konushülse M22 / 120x44	€ 11,90
5. Konushülse M28 / 120x60 SHW	€ 18,95
5. Konushülse M28 / 145x57 BPT	€ 22,50

Schürfschiene



Breite x Stärke	ST70-2	€
90 x 18 mm	Preis per mtr.	61,50

150 x 20 mm	Länge 2500 mm	€
HB 400		279,00

Schürfschiene Hardox 500



Breite x Stärke	Länge	€
120 x 20 mm	1800 mm	299,00
120 x 20 mm	2000 mm	329,00
120 x 20 mm	2200 mm	369,00
120 x 20 mm	2400 mm	399,00
150 x 20 mm	2000 mm	419,00
180 x 20 mm	2000 mm	515,00
200 x 20 mm	2000 mm	569,00

Kuppelplatten 1 Satz = 2 Stück



gebogen

500 x 180 x 10 mm
€ 77,50



gerade Ausführung

€ 77,50



Haken lose € 7,90
Verriegelung € 4,95

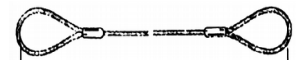
Schnellwechselrahmen



für Kat 2 (85 cm) und Kat 3 (100cm)
€ 259,00

Abschleppseil

Drahtseil verzinkt



mit 2 Ösen

6 mtr. / 20 mm € 59,90
4 mtr. / 26 mm € 109,90

Schlepper-Dreieck



Kat 2
schwere Ausführung
bis 1400 kg
belastbar

€ 179,00

Gerätedreieck



Gegenstück
für
Schlepper-
Dreieck

€ 59,00

Euronorm auf Dreipunkt



Adapter für Frontanbau € 389,00

Dreipunkt auf Euronorm



Adapter für Heckanbau € 359,00

Ballentransportgabel



Euronorm Schnellwechselrahmen

mit Zinken M22 / 1100 mm
Zinkenabstand 750 mm € 275,00



mit Schwerlastzinken M28 / 1100 mm
und Dreipunktaufnahme € 399,00

für Dreipunkt
und
Anbaudreieck



aufklappbar

mit Zinken M22 / 1100 mm
Abstand 700 mm € 279,00

Siloballen-Transportgabel



Dreipunkt Kat 1 + Kat 2
manuell verstellbar

€ 549,00

Palettengabel



Zinkenlänge
1200 mm

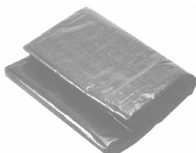
2000 kg

mit Euronorm Rahmen

Palettengabel kpl. € 999,00
Grundrahmen lose € 595,00

Abdeckplanen

PE-Gewebe sehr reißfest
verst. Rand mit Ösen



Ösensatz (60 Stück)
mit Zange € 7,50

	120gr/m ²	210gr/m ²
1,3 x 5 mtr.	€ 6,90	€ 12,90
1,5 x 6 mtr.		€ 12,90
1,3 x 10 mtr.	€ 14,20	
2 x 3 mtr.	€ 5,80	€ 8,90
3 x 4 mtr.	€ 9,50	€ 16,90
3 x 5 mtr.	€ 13,50	€ 20,90
3 x 6 mtr.	€ 18,90	€ 24,90
4 x 6 mtr.	€ 18,90	€ 33,90
5 x 6 mtr.		€ 44,90
6 x 8 mtr.	€ 37,90	€ 69,00
8 x 10 mtr.	€ 63,90	€ 115,00
8 x 14 mtr.		€ 149,00
10 x 12 mtr.	€ 93,90	

Haken



Planenhaken

Metall
1,20

Verschluss



Drehverschluss

€ 1,10

Zurmulde



klappbar 800 DaN

100 x 95 mm
€ 6,80

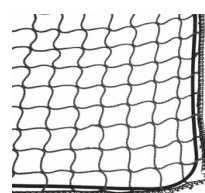
Ringmutter



verzinkt

verzinkt
M10 € 2,50 M16 € 4,95
M12 € 3,20 M20 € 7,20

Abdecknetz zur Ladungssicherung 3mm stark



70690	150x220 cm	€ 12,90
70691	150x270 cm	€ 14,50
70692	200x300 cm	€ 17,50
70693	200x350 cm	€ 24,90
37251	250x400 cm	€ 35,90
70696	300x500 cm	€ 51,90
37255	350x600 cm	€ 58,90
37256	350x800 cm	€ 76,90
Gummischlaufe f. dto.		€ 0,95

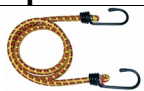


Expanderseil



20 mtr.
7mm € 10,50

Expanderset








2x60/2x 80cm € 4,50
2x80/2x100cm € 4,90




Absperrband



rot-weiß
50 mtr. € 5,90
500 mtr. € 19,50

Fahrzeugbau

Stützfuß Standard		Stützfuß mit Schnellverstellung		
1000 kg	4000 kg	2500 kg	2500 kg	10000 kg
 <p>Hubhöhe 50 - 80 cm Rohr 70 mm vierkant</p>	<p>seitliche Kurbel</p>  <p>Hubhöhe 62 - 93 cm Rohr 80 mm vierkant Zweiganggetriebe</p>	 <p>Höhe 65 - 120 cm Spindel-Hub 30 cm Auszug 25 cm Gesamthöhe 120 cm Rohr 80 mm vierkant Einganggetriebe</p>	 <p>Höhe 91 - 175 cm Spindel-Hub 49 cm Auszug 35 cm Gesamthöhe 175 cm Rohr 80 mm vierkant Zweiganggetriebe</p>	 <p>Höhe 90 - 162 cm Spindel-Hub 42 cm Auszug 30 cm Gesamthöhe 162 cm Rohr 110 mm vierkant Zweiganggetriebe</p>
€ 69,90	€ 119,00	€ 179,00	€ 219,00	€ 439,00

Hydraulischer Stützfuß				Stützrad		
einfachwirkend	doppelwirkend mit entsperbarem Sperrblock			1000 kg	2000 kg	2000 kg
 <p>Hubhöhe 45-70 cm Rohr 100 mm schwenkbar 10000 kg Hubkraft</p>	 <p>Hubhöhe 81-131 cm Rohr 90 mm 1950 kg Hubkraft</p>	 <p>Hubhöhe 82-132 cm Rohr 100 mm 2800 kg Hubkraft</p>	 <p>Hubhöhe 85-135 cm Rohr 110 mm 3800 kg Hubkraft</p>	 <p>Hubhöhe 80 - 110 cm Rohr 70 mm Rad klappbar</p>	 <p>Hubhöhe 88 - 118 cm Rohr 90 mm Rad klappbar</p>	 <p>seitliche Kurbel</p>
€ 359,00	€ 479,00	€ 499,00	€ 679,00	€ 119,00	€ 164,00	€ 329,00


Bordwand-Verschluss



	Abbildung	€
1.	Kippverschluss links	32,90
2.	Kippverschluss rechts	32,90
3.	Kippverschluss gerade	32,90
4.	Pendelbolzen	3,60
5.	Kastenverschluss 135mm Gr.1 rechts	13,90
5.	Kastenverschluss 170mm Gr.2 rechts	21,50
6.	Halte - Ösen Gr. 1	5,90
6.	Halte - Ösen Gr. 2	8,50
7.	Winkelhebelverschluss 140mm rechts	24,50
8.	Eckverschluss rechts	24,90
9.	Haltenocken f. dto. rechts	14,50
10.	Exzenterverschluss	42,50
11.	Haltenocken f. dto.	14,90



Kornschieber



Größe	Ausführung	€
170x400mm	mit Blinddeckel	54,50
220x400mm	mit Blinddeckel	69,00
270x400mm	mit Blinddeckel	78,00
370x400mm	mit Blinddeckel	79,50
220x400mm	mit Auslaufrohr	118,00
370x400mm	m. Rohr 150 mm	129,00

Stützräder für PKW - Anhänger



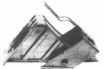
	€
200 kg / Rohr 50 mm	29,50
Halter für dto.	8,80
400 kg / Rohr 60 mm	89,00
Halter für dto.	17,50

Duo-Matic Kupplungen

für Anhänger	für Schlepper
Gewinde 2 x M16	Gewinde 1 x M16 1 x M22
	
€ 42,90	€ 159,00

weiteres Druckluftzubehör siehe Seite 40

Hemmschuhe verzinkt + Plastik



Länge	Breite	Höhe	€	Halter
300 mm	120 mm	160 mm	17,50	11,90
370 mm	160 mm	200 mm	32,50	16,50
435 mm	200 mm	245 mm	46,50	14,90
220 mm	90 mm	Plastik	3,90	2,20
475 mm	200 mm	Plastik	15,90	

Rungenhalter	Bordwandscharnier		Sicherungskettchen für Bordwand	Zugösen f. Anhänger
	zum anschrauben	zum anschweißen		
				
verzinkte Ausführung	300 mm lg. € 24,50	320 mm lg. € 19,50	Kette verzinkt 275 mm € 1,90	Stützlast
40 x 10 € 7,90	350 mm lg. € 34,50		Sicherungsschnur Plastik € 1,20	Zuglast
40 x 20 € 9,90	400 mm lg. € 34,50	420 mm lg. € 22,50		€
				1000 kg 5000 kg 35,90
				1500 kg 10000 kg 48,50

Seilzugbremse für Einachser	Zuggabel-aufstieg	Klappauftritt mit Schlitz	Geschwindigkeitsbegrenzungsschild		Handbremshebel für Einachser 600 mm	
			zum kleben	zum nageln		
						
Hülle 2300 mm Seil 5150 mm € 159,00	verzinkte Ausführung	verzinkte Ausführung	6 km / 25 km / 40 km	25 km / 40 km	#350314	#350304
Einstecklasche lose € 9,80	€ 39,50	€ 16,50	50 km / 60 km / 80 km	€ 3,90	€ 69,50	€ 79,50

Scheinwerfer / Fahrzeug-Beleuchtung

LED - Arbeitsscheinwerfer 12/24 Volt funkentstört

110 x 110 mm #28542	110 x 110 mm #129483	110 x 110 mm #28768	110 x 60 mm #112525	für Spritzgestänge
Zulassung Rückfahrcheinwerfer				blaues Licht
5x3W / 1150 Lumen € 19,90	9x3W / 2070 Lumen € 27,90	16x3W / 3600 Lumen € 45,90	2x10W / 2000 Lumen € 37,90	100 x 100 mm 9x5W / 400 Lumen € 44,90

LED-Einbauscheinwerfer pass. f. Fendt u. Case	85 mm rund	130 mm rund	142 x 90 mm oval	142 x 90 mm oval	mit Halter	Halter für Handlauf
30x2W / 3280 Lumen € 47,90	4x3W / 900 Lumen € 28,90	8x5W / 3180 Lumen € 59,90	8x3W / 1800 Lumen #28767 € 42,90	8x3W / 3000 Lumen #112527 € 59,90	8x3W / 1800 Lumen € 54,00	23 - 28 mm € 17,90

Rundumleuchte

Standard	Gummifuß flexibel	mit Magnet	LED flexibler Fuß	LED zum aufschrauben	Halter
12 Volt € 27,50 24 Volt € 29,90	12/24 Volt € 29,50 LED 12/24V € 39,50	12 Volt € 34,90 24 Volt € 39,50	umschaltbar Einzelblitz Doppelblitz Rotationslicht 120 Blitze ECE Reg 10 ECE Reg 65 12 / 24 Volt € 69,90	umschaltbar Einzelblitz Doppelblitz Rotationslicht 120 Blitze ECE Reg 10 ECE Reg 65 12 / 24 Volt € 79,90	Aufsteckrohr € 7,80 mit Winkel € 9,50

Rückleuchten

1.	2.	3.	4.	5.	
		Maße	ohne Birnen	mit Birnen	Ersatzglas
1.	3-K. für Flachstecker	95x 90mm	6,60	8,30	3,90
2.	3-Kammer ital. Ausf.	110x105mm	7,90	9,50	3,90
3.	2-Kammer Geka Ia	85x 95mm	6,95	8,60	5,20
4.	3-Kammer Geka Ia	120x120mm	8,90	10,60	5,20
5.	3-Kammer mit LED	115x115mm	24,50		
6.	pass. für Fendt rund	140mm Ø	13,90	15,50	11,50
7.	pass. für Case/J. Deere	170x 75mm	19,50	21,20	11,50
8.	pass. für Fendt/KHD	90x 95mm	15,90	17,60	12,50
9.	pass. für Fendt/KHD	64x158mm	13,90	15,40	10,90
6.	7.	8.	9.		

Positions- und Kennzeichenleuchte

11.	12.	13.	14.	15.
		Maße	€	Ersatzglas
11.	2-Kammer weiß/gelb	120x80mm	9,90	4,90
12.	2-Kammer für Fendt	84x84mm	13,50	9,90
13.	weiß oder rot eckig	60x60mm	10,50	3,95
14.	weiß rund	80mm	8,20	2,90
15.	rot/weiß	90x40mm	6,90	
16.	rot/weiß / Gummigeh.		6,90	
17.	rot/weiß / Gummiarm	190mm lg.	19,90	
18.	Kennzeichenleuchte	80x30mm	4,50	
19.	Kennzeichenleuchte	100x50mm	4,50	
19.	Kennzeichenleuchte	LED	7,90	
16.	17.	18.	19.	




Rückleuchte Multipoint 2

			pass. f. Fendt rechts oder links	Blinkleuchte	Kotflügelleuchte
240 x 140 mm kpl. links oder rechts € 19,50	240 x 140 mm Ersatzglas lose € 13,90	Stecker links € 6,50 Stecker rechts € 6,50	340 x 140 mm Leuchte kpl. € 39,90 Ersatzglas € 29,90	100 x 50 mm für seitlichen Anbau € 6,50	160 x 85 mm € 12,90

Anhänger - Beleuchtungssatz fertig verkabelt







Standard	mit Magnethalter	LED Leuchten	Org. GEKA	Connix	Stangenleuchte
7,5 mtr. Kabel € 28,90	7,5 mtr. Kabel € 30,90	7,5 mtr. Kabel	7,5 mtr. Kabel	Funk kabellos aufladbar	von 1,2 mtr -1,7 mtr. verstellbar
			mit 7-poliger Dose und Dreieckstrahler € 68,00	mit Magnet	7,5 mtr. Kabel ohne Dose € 39,90
		€ 43,50		LED 12/24 Volt € 99,00	7,5 mtr. Kabel mit Dose € 42,50
12 mtr. Kabel € 33,50	12 mtr. Kabel € 37,00				7,5 mtr. Kabel LED € 49,90



Warntafeln / Elektrik

Warntafelsatz beidseitig mit Beleuchtung	Warntafelsatz einseitig mit Beleuchtung	Befestigung für Warntafeln	Warntafel 425 x 425 mm groß Blechrücken verzinkt	Warntafel 283 x 283 mm klein mit Typ 3 Folie
 2 Tafeln Folie 2-seitig Positions- und Rückleuchten	 2 Tafeln Folie 1-seitig für Anbau hinten mit Rückleuchten			
5 mtr. Anschlußkabel	5 mtr. Anschlußkabel	Winkeleisen € 2,40	1-seitig beklebt € 12,90	1-seitig beklebt € 13,50
3,5 mtr. Verbindungskabel	3,5 mtr. Verbindungskabel	Halter links € 5,50	2-seitig beklebt € 18,90	2-seitig beklebt € 21,50
kpl. mit Beleuchtung € 92,90	kpl. mit Beleuchtung € 78,50	Halter rechts € 5,50	Folie zum kleben € 7,50	Folie zum kleben € 8,90

Konturenband	Rückstrahler gelb / weiß / rot	Dreieckstrahler	Sort. Ader-Endhülsen	Fahrzeugkabel
				
Lieferbar in rot - gelb - weiß	rund 60 mm Ø € 0,85	Kunststoff € 1,20	400 St. 0,5mm ² -2,5mm ² isoliert € 29,90	1,5 mm ² per mtr. € 0,50
per mtr. € 2,95	rund 80 mm Ø € 1,50	Blechrücken € 4,40	Sortiment	2,5 mm ² per mtr. € 0,80
ab 50 mtr. € 2,50	eckig 90x40mm € 1,50	Gummipendel € 4,90	210 St. 0,25mm ² -2,5mm ²	
	eckig 180x40mm € 2,20		mit Zange und Schraubendreher € 42,90	lieferbar in schwarz / rot / blau










Zwischenkabel mit 2 Stecker / 7-polig	Spiralkabel mit 2 Stecker / 7-polig	Verlängerungskabel	Fahrzeugkabel mehradrig	
				
2,8 mtr. Plastikstecker € 15,90	2,8 - 4 mtr. ausziehbar	mit Stecker und Dose 7-polig	2x1,5 mm ² € 1,60	5x1,5 mm ² € 2,40
3,0 mtr. Alustecker € 21,90	mit Alustecker	3,5 mtr. lang € 20,90	3x1,5 mm ² € 1,80	7x1,5 mm ² € 3,80
3,5 mtr. Alustecker € 22,50	€ 49,90	7,5 mtr. lang € 24,50	4x1,5 mm ² € 2,00	ab 50 mtr. € 3,50

Stecker		Steckdose		Adapterstück	Steckdosentester
					
7-polig Alu € 3,20	2-polig Plastik € 3,20	7-polig Alu € 3,80	2-polig Einbau € 5,50		für 7-polige
7-polig Plastik € 2,50	2-polig m. Hülse € 3,90	7-polig Plastik € 3,30	2-polig Aufbau € 8,40	13 - 7 Pole € 8,90	Stecker und Dosen
mit Flachstecker € 2,90	3-polig / 25A € 6,20	mit Flachstecker € 5,90	3-polig / 25A € 6,40	7 - 13 Pole € 10,90	incl. Batterie
13-polig Plastik € 7,50		13-polig Plastik € 9,50	7-polig f. Kabel € 6,50		€ 23,50

Kabelbinder 100 Stück Packung		Leitungsverbinder	
			
140 x 3,5 mm € 5,90	360 x 4,8 mm € 13,50	#51248 12-polig 2,5mm ² € 1,60	
200 x 3,5 mm € 8,90	375 x 7,6 mm € 21,50	#51249 12-polig 6mm ² € 1,80	
300 x 4,8 mm € 10,90		#51250 12-polig 10mm ² € 2,10	

Kabeldose	Isolierband	Hupe
		
10 - polig mit Deckel € 6,90	15 mm / 10 mtr. € 1,40 ab 10 Rollen € 1,20	12 Volt € 9,80

Kippschalter	Zug- schalter	Druck- schalter	Bremslicht- schalter
			
2-polig € 3,50	3-polig € 3,50	3-polig € 8,95	# 11325 € 3,50
			für Hupe € 4,50
			mit Feder € 5,95







Ersatzlampen				
			12 Volt	24 Volt
1.				
2.				
3.				
4.				
1.	Kugelbirne	5 Watt	0,55	0,90
1.	Kugelbirne	10 Watt	0,55	0,90
1.	Kugelbirne	18 Watt	0,55	0,90
1.	Kugelbirne	21 Watt	0,55	0,90
2.	Zweifadenbirne	5/21 Watt	0,60	1,30
3.	Bilux P45 T	45/40 Watt	2,00	
3.	Bilux-Lampe	35/35 Watt	3,00	
4.	Soffitte	5 Watt	0,55	
4.	Soffitte	10 Watt	0,55	
5.	Soffitte	18 Watt	0,55	
4.	Soffitte	21 Watt	0,75	
5.	Halogen H1	55 Watt	2,95	4,60
6.	Halogen H3	55 Watt	2,95	4,60
7.	Halogen H4	55/60 Watt	2,95	6,40
8.	Halogen H7	55 Watt	4,90	6,90
9.	Halogen H9	65 Watt	12,50	PGJ 19-5
9.	Halogen f. J.D.	50 Watt	6,90	PGJ 13
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				

Elektrik / Hydraulikzubehör

Sicherungen		
		
1.	2.	3.
4.		
1.	Flachsicherung Standard je Stück 5 / 7,5 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 Amp.	€ 0,25
1.	Sortiment 5-30 Amp. / 35 Stück #11179	€ 10,50
1.	Sortiment 3-30 Amp. / 93 Stück #29891 im Kunststoffkasten mit Prüflampe	€ 15,90
2.	Halter für Flachsicherung mit Kabel	€ 2,90
3.	Sicherungsgehäuse 8-fach #79058	€ 20,90
4.	Sicherungsgehäuse 4-fach #11946	€ 11,90
5.	Mini-Flachsicherungen 5 - 30 Amp. je Stück	€ 0,30
5.	Sort. Mini-Flachsicherungen 21 St. #26200	€ 8,80
5.	Mini-Flachsicherungen im Kasten 93 Stück	€ 13,50
6.	Maxi-Flachsicherungen je Stück 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 100 Ampere	€ 1,40
7.	Sortiment 5-25 Amp. alt rund / 30 Stück	€ 5,90
8.	Sicherungsgehäuse für runde Sicherungen	€ 2,00
		
5.	6.	7.
		
8.		

Flachstecker - Kabelschuhe - Quetschverbinder		
		
		
		
		
		
		
		
		
Art.Nr.	Packung a 25 Stück	
11564	Flachsteckhülse rot 0,5 - 1,5 mm ²	€ 4,80
8572	Flachsteckhülse blau 1,5 - 2,5 mm ²	€ 4,60
8582	Flachsteckhülse gelb 2,0 - 6,0 mm ²	€ 5,60
12409	Flachsteckhülse rot kpl. isoliert	€ 4,80
8573	Flachsteckhülse blau kpl. isoliert	€ 5,90
8583	Flachsteckhülse gelb kpl. isoliert	€ 5,50
8601	Flachstecker rot 0,5 - 1,5 mm ²	€ 3,90
8574	Flachstecker blau 1,5 - 2,5 mm ²	€ 4,40
8584	Flachstecker gelb 2,0 - 6,0 mm ²	€ 5,10
12413	Rundstecker rot 0,5 - 1,5 mm ²	€ 6,40
8577	Rundstecker blau 1,5 - 2,5 mm ²	€ 3,80
12411	Rundsteckhülse rot 0,5 - 1,5 mm ²	€ 5,40
8576	Rundsteckhülse blau 1,5 - 2,5 mm ²	€ 4,20
12405	Quetschkabelschuh rot 0,5 - 1,5 mm ²	€ 4,30
8570	Quetschkabelschuh blau 1,5 - 2,5 mm ²	€ 4,30
8580	Quetschkabelschuh gelb 2,0 - 6,0 mm ²	€ 5,90
12415	Verbinder-Röhrchen rot 0,5 - 1,5 mm ²	€ 4,30
8578	Verbinder-Röhrchen blau 1,5 - 2,5 mm ²	€ 4,10
10665	Abzweigverbinder rot 0,5 - 1,5 mm ²	€ 3,60
8984	Abzweigverbinder blau 1,5 - 2,5 mm ²	€ 5,80
10666	Abzweigverbinder gelb 2,0 - 6,0 mm ²	€ 6,00
	Kabelschuhzange Knipex 240 mm lg.	€ 24,90
12420	Sortiment Kabelschuhe 80 Stück	€ 12,80
29892	Sortiment Kabelschuhe 160 Stück	€ 18,50
29904	Sortiment Kabelschuhe 260 Stück	€ 21,90

Spannungsprüfer Elora	Automatik-Kabeltrommel	Kraftstrom-Kabeltrommel Hedi Primus
		
6 V / 12 V / 24 V	Hedi 230 Volt / 15 mtr.	Hedi Primus mit 25 mtr. Kabel
€ 7,95	€ 135,00	€ 185,00
220 Volt		
€ 3,20		

CEE-Stecker	CEE-Kupplung	CEE-Wanddose	Phasenwender	Stecker 220 V	Kupplung 220 V
					
5 x 16 Amp € 6,50	5 x 16 Amp € 7,50	5 x 16 Amp € 7,90	5 x 16 Amp € 14,90	für Kabel	für Kabel
5 x 32 Amp € 6,95	5 x 32 Amp € 8,50	5 x 32 Amp € 8,90	5 x 32 Amp € 17,90	€ 2,90	€ 4,95

Kraftstrom-Verlängerungskabel			Verlängerungskabel	Kabeltrommel Hedi
				
10 mtr. € 47,50	10 mtr. € 65,00	10 mtr. € 119,00	für den Einsatz im Freien zugelassen gem. BGI 608	3x230 Volt-Steckdosen mit Klappdeckel, m. Thermoschutzschalter, TÜV/GS, rotes Kabel zugelassen für den Einsatz im Freien
25 mtr. € 89,90	25 mtr. € 139,00	25 mtr. € 239,00	220 V / 10 mtr. € 25,90	40 mtr. Kabel 3x1,5mm ² Metall oder Kunst. € 99,50 30 mtr. Kabel 3x2,5mm ² Kunststoffgehäuse € 129,00

Hydraulik - Zubehör										
	Schraubstecker	€		Verbindung	€		Innen x Außen Ø	Nr.	für Schlauchbund	p/mtr.
	BG3 / M18x1,5	19,50		M14x1,5	7,90		16 x 20 mm	4564	16 - 26 mm	3,60
	BG3 / M22x1,5	19,50		M16x1,5	7,90		20 x 25 mm	4565	20 - 27 mm	5,20
				M18x1,5	7,90		27 x 32 mm	4566	27 - 35 mm	6,90
		3,60		M22x1,5	9,50		35 x 40 mm	4567	35 - 60 mm	9,20
	Schraubmuffe	€		Reduzierverschraubung	€		56 x 63 mm	4966	50 - 90 mm	19,50
	BG3 / M18x1,5	17,90		M18xM16	4,50		Kupplungsmuffe Push-Pull Org. FASTER unter Restdruck kuppelbar passend für			
	BG3 / M22x1,5	17,90		M22xM18	4,90		Case NH / Fendt / John Deere / MF	Deutz-Fahr / Lamborghini / Steyr		
		3,60		Umschaltventil	€					
	Drosselventil	€		6/2 Wege 1/2"	815794					
	Anschluß 1/2"	47432		Durchfluss max. 50 ltr.	239,00					
		67,50						M22 x 1,5 / 95 lg.	€ 59,00	
										M22 x 1,5 / 80 lg.
										€ 69,00

Oberlenker / Splinte / Spannstifte

Hydraulischer Oberlenker

Sperrblock seitlich
mit Fanghaken CBM
und Kugelaug

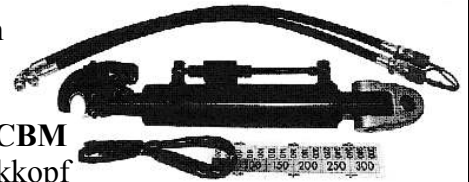


kpl. mit Hydraulikschläuche

	Länge	Hub	Zylinder	Druck	Zug	€
Kat 2	580-820 mm	240 mm	63 mm	6,0 to	5,0 to	259,00
Kat 2	550-755 mm	205 mm	70 mm	6,9 to	5,2 to	369,00
Kat 2	620-920 mm	300 mm	70 mm	6,9 to	5,2 to	329,00
Kat 2	660-975 mm	315 mm	70 mm	6,9 to	5,2 to	379,00
Kat 2	700-1056 mm	356 mm	70 mm	6,9 to	5,2 to	389,00

Hydraulischer Oberlenker

Sperrblock oben



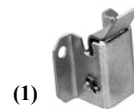
mit Fanghaken CBM
und Gabelgelenkkopf
kpl. mit Hydraulikschläuche

	Länge	Hub	Zylinder	Druck	Zug	€
Kat 2	650-955 mm K	295 mm	70 mm	6,1 to	5,1 to	539,00
Kat 2	700-1045 mm K	345 mm	70 mm	6,1 to	5,1 to	539,00
Kat 3	560-710 mm K	150 mm	80 mm	9,0 to	6,8 to	599,00
Kat 3	590-825 mm K	235 mm	80 mm	9,0 to	6,8 to	579,00
Kat 3	670-890 mm L	220 mm	80 mm	9,0 to	6,8 to	599,00
Kat 3	710-970 mm L	260 mm	80 mm	9,0 to	6,8 to	625,00
Kat 3	630-850 mm K	220 mm	90 mm	11,5 to	8,5 to	689,00
Kat 3	670-930 mm K	260 mm	90 mm	11,5 to	8,5 to	709,00
Kat 3	700-940 mm K	250 mm	90 mm	Org. Walterscheid		1680,00
Kat 3	700-940 mm K	250 mm	105 mm	15,5 to	12,5 to	839,00

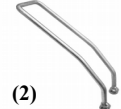
Oberlenker mit Fanghaken



	Gewinde	Hülsenlänge	Arbeitslänge	€
Kat 2-2	M 30	370 mm	555 – 795 mm	125,00
Kat 2-2	M 30	420 mm	605 – 845 mm	139,00
Kat 2-2	M 30	460 mm	645 – 885 mm	139,00
Kat 2-2	M 30	500 mm	685 – 925 mm	139,00
Kat 2-2	M 36	360 + 460 + 500 mm		139,00
Kat 3-3	M 36	280 mm	für John Deere	199,00
Kat 3-3	M 36	320 mm	für John Deere	199,00
Kat 3-3	M 36	400 mm	620 – 940 mm	159,00
Kat 3-3	M 36	460 mm	680 – 1000 mm	159,00
Kat 3-3	M 36	500 mm	720 – 1040 mm	159,00



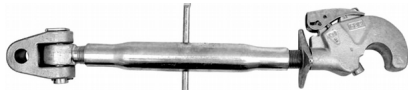
(1)



(2)

(1) Halteplatte für Oberlenker Traktorseitig #161255	15,90
(2) Haltebügel für hydr. Oberlenker #161231	17,90

Oberlenker mit Fanghaken und Gabelgelenk 50 mm breit



	Gewinde	Hülsenlänge	€
Kat 2-2	M 36	360 mm	165,00
Kat 2-2	M 36	400 mm	165,00
Kat 2-2	M 36	450 mm	165,00
Kat 2-2	M 36	500 mm	165,00
Kat 3-3	M 36	400 mm	179,00
Kat 3-3	M 36	450 mm	179,00
Kat 3-3	M 36	500 mm	179,00
Kat 3-3	M 36	580 mm	179,00

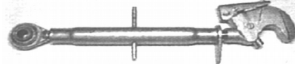
weiter Größen auf Anfrage lieferbar

Oberlenker passend für Fendt mit zwei Augen - Schlepperseitig 22 mm Ø



	Gewinde	Hülsenlänge	€
Kat 2	M 30	330 + 370 mm	79,00
Kat 2	M 30	405 + 450 mm	79,00
Kat 2	M 30	510 mm	79,00

Oberlenker passend für Fendt mit Fanghaken - Auge Schlepperseitig 22 mm Ø



	Gewinde	Hülsenlänge	€
Kat 2	M 30	405 mm	169,00
Kat 2	M 30	450 mm	169,00
Kat 2	M 30	510 mm	169,00

Oberlenker mit Kugelaug



weiter Größen auf Anfrage lieferbar

	Gewinde	Hülsenlänge	€
Kat 1-1	M 27	270 + 320 + 350 mm	28,90
Kat 1-1	M 27	370 + 400 + 450 mm	30,90
Kat 2-1	M 27	350 + 370 + 400 mm	31,90
Kat 2-1	M 27	430 + 470 mm	34,50
Kat 2-2	M 30	180 + 230 mm	34,50
Kat 2-2	M 30	270 + 300 mm	43,90
Kat 2-2	M 30	320 + 350 mm	44,90
Kat 2-2	M 30	400 mm	43,90
Kat 2-2	M 30	450 mm	44,90
Kat 2-2	M 30	500 mm	44,90
Kat 2-2	M 36	360 mm	64,00
Kat 2-2	M 36	400 mm	64,00
Kat 2-2	M 36	460 mm	78,00
Kat 2-2	M 36	520 mm	78,00
Kat 3-3	M 36	360 + 400 mm	85,00
Kat 3-3	M 36	460 + 520 mm	85,00

Federsplinte



		einfach	doppelt
2 mm	10 Stück	1,00	1,50
3 mm	10 Stück	1,30	1,80
4 mm	10 Stück	2,00	2,40
5 mm	10 Stück	2,50	3,50
6 mm	10 Stück	3,90	5,90
7 mm	1 Stück	0,75	1,20
8 mm	1 Stück	1,10	1,50

Splinte DIN 94



Größe	10 St. Pack
2 x 30	€ 1,00
3 x 30	€ 1,40
4 x 40	€ 1,90
4 x 50	€ 2,20
5 x 50	€ 3,40
5 x 80	€ 4,50
6 x 60	€ 4,50
7 x 70	€ 4,90
8 x 80	€ 6,00
10 x 80	€ 6,50

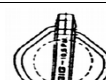
Sortiment im Kasten
1,6-5/320 Stück € 16,50
2-8/620 Stück € 21,50

Spannhülsen

Sortiment im Kasten

3-10/160 Stück € 13,50
3-10/440 Stück
im Blechkasten € 69,50

Klappsplinte



	10 Stück	Org. Rübig
4 mm	€ 3,00	per Stück
6 mm	€ 3,00	7,5 mm € 4,50
8 mm	€ 3,00	9,5 mm € 4,50
9 mm	€ 3,00	10,5 mm € 4,50
10 mm	€ 3,00	11,5 mm € 4,50
11 mm	€ 3,00	

Spannhülsen DIN 1481








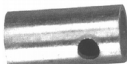
Größe	10 St. Pack	per Stück
2 x 30	€ 0,60	
3 x 30	€ 0,80	
4 x 40	€ 1,20	
5 x 50	€ 1,80	
6 x 40	€ 2,00	
6 x 60	€ 2,50	
7 x 70	€ 4,00	
8 x 40	€ 2,80	
8 x 60	€ 4,00	
8 x 80	€ 5,00	
10 x 60	€ 5,00	€ 0,80
10 x 80	€ 6,50	€ 0,90
12 x 50	€ 12,00	€ 1,60
12 x 80	€ 15,00	€ 1,90
14 x 80	€ 20,00	€ 2,20
16 x 80	€ 23,00	€ 2,60

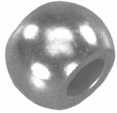




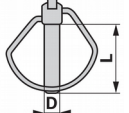

Sicherungsringe- Sortiment im Kasten



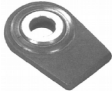
10-20/220 Stück € 13,50
8-42/374 Stück
im Blechkasten € 54,90


Zubehör für Oberlenker / Unterlenker

Oberlenkerkugel		Oberlenkerkugel	Fanghaken	Anschweißauge	Reduzierhülse
					
Nachbau	Original	Org. Walterscheid mit Nut	für Oberlenker	für Oberlenker	für Oberlenker
Kat 2-2 € 3,30	€ 14,50	für besonders hohe Ansprüche	zum anschweißen	Kat 1 / 19 mm € 7,50	
Kat 3-2 € 4,80	€ 17,80	Kat 3-3 / 60-32mm / #202484	Kat 2 € 89,00	Kat 2 / 25 mm € 13,90	Kat 2-1 € 1,70
Kat 3-3 € 6,30	€ 17,80	€ 54,50	Kat 3 € 107,00	Kat 3 / 32 mm € 22,90	Kat 3-2 € 2,50


Oberlenker - Bolzen				Unterlenker - Bolzen		Reduzierhülse	
							
mit Griff	gerade mit Bund	Stufenbolzen	Stufenbolzen	mit Griff	mit Gewinde	für Unterlenker	mit Loch
Kat 1 € 4,50	Kat 1 € 2,90	gerade	gebogen	Kat 1 € 5,90	Kat 1 € 3,90	Kat 2-1 € 1,70	Kat 2-1 € 2,15
Kat 2 € 5,90	Kat 2 € 3,90	Kat 2-1 € 3,50	Kat 2-1 € 11,50	Kat 2 € 8,50	Kat 2 € 5,50	Kat 3-2 € 2,50	Kat 3-2 € 3,80
Kat 3 € 8,50	Kat 3 € 6,50	Kat 3-2 € 8,90	Kat 3-2 € 14,00	Kat 3 € 14,50	Kat 3-2 € 15,90		

Unterlenkerkugel		Fangtaschen		Klemmprofil	Klappsplinte für Fangtaschen	
						
Nachbau	Original	Original mit Nut	Nachbau	Original	Nachbau mit Kette	Org. mit Kette
		für hohe Belastung		zum Schrauben	11mm Kat 2 € 2,90	11mm Kat 2 € 9,50
Kat 2-2 € 3,20	€ 15,90	#202332	Kat 2-2 € 7,90	€ 28,90		16mm Kat 3 € 17,50
Kat 3-2 € 5,90	€ 18,90	Kat 3-3	Kat 3-2 € 9,50	€ 42,90	Nachbau ohne Kette	Org. Walterscheid
Kat 3-3 € 5,90	€ 19,90	€ 48,50	Kat 3-3 € 11,50	€ 46,50	11mm Kat 2 € 1,70	
Kat 4-3	€ 49,90				16mm Kat 3 € 3,80	


Schnellkuppler - Fanghaken		Distanzfeder	Ackerschienen	Anhängebolzen	Anschweißauge
					
1 Satz = 2 Stück	1 Satz = 2 Stück			3,5 to mit Zulassung	für Unterlenker
CBM	WALTERScheid	für Unterlenker	Kat. 2	für Ackerschienen	Kat 1 € 8,90
Kat 2 - bis 80 PS € 229,00	Original Walterscheid	verstellbar	780 x 60 mm € 65,00	mit Gewinde M22	Kat 2 € 12,90
Kat 2 - ab 80 PS € 239,00	Kat 2 € 309,00	€ 20,80	945 x 60 mm € 75,00	€ 16,90	Kat 2+1 € 18,90
Kat 3 € 249,00	Kat 3 € 389,00				Kat 3 € 27,50

Spanngurte			
			
Länge	Breite	Zugkraft	€
5 mtr.	25 mm	800 kg	3,95
6 mtr.	25 mm	1500 kg	6,90
6 mtr.	35 mm	2000 kg	8,50
8 mtr.	50 mm	4000 kg	11,50
8 mtr.	50 mm	5000 kg	15,50
10 mtr.	50 mm	4000 kg	15,90
10 mtr.	50 mm	5000 kg	18,90
15 mtr.	50 mm	4000 kg	19,90

Hehebänder				
				
Länge	Breite	Farbe	Zugkraft	€
2 mtr.	35 mm	violett	1000 kg	6,50
4 mtr.	35 mm	violett	1000 kg	8,90
2 mtr.	60 mm	grün	2000 kg	8,90
4 mtr.	60 mm	grün	2000 kg	13,50
6 mtr.	60 mm	grün	2000 kg	20,50
2 mtr.	90 mm	gelb	3000 kg	14,50
4 mtr.	90 mm	gelb	3000 kg	23,50
6 mtr.	90 mm	gelb	3000 kg	28,50
4 mtr.	120 mm	grau	4000 kg	29,90

Rundschlingen				
				
Länge	Umfang	Farbe	Zugkraft	€
1,0 mtr.	2 mtr.	violett	1000 kg	5,50
1,5 mtr.	3 mtr.	violett	1000 kg	6,50
2,0 mtr.	4 mtr.	violett	1000 kg	6,90
3,0 mtr.	6 mtr.	violett	1000 kg	8,90
4,0 mtr.	8 mtr.	violett	1000 kg	10,90
1,5 mtr.	3 mtr.	grün	2000 kg	7,50
2,0 mtr.	4 mtr.	grün	2000 kg	9,50
3,0 mtr.	6 mtr.	grün	2000 kg	12,50
4,0 mtr.	8 mtr.	grün	2000 kg	15,90
6,0 mtr.	12 mtr.	grün	2000 kg	19,90
1,5 mtr.	3 mtr.	gelb	3000 kg	10,90
2,0 mtr.	4 mtr.	gelb	3000 kg	12,90
3,0 mtr.	6 mtr.	gelb	3000 kg	16,50
4,0 mtr.	8 mtr.	gelb	3000 kg	20,90
6,0 mtr.	12 mtr.	gelb	3000 kg	22,90
1,5 mtr.	3 mtr.	grau	4000 kg	14,50
2,0 mtr.	4 mtr.	grau	4000 kg	17,90
3,0 mtr.	6 mtr.	grau	4000 kg	19,90
4,0 mtr.	8 mtr.	grau	4000 kg	23,50
6,0 mtr.	12 mtr.	grau	4000 kg	24,90

Langhebel-Ratschenzurrigurt			
			
Länge	Breite	Zugkraft	€
8 mtr.	50 mm	5000 kg	21,90
10 mtr.	50 mm	5000 kg	23,90

Abschleppschlinge				
				
Länge	Art. Nr.	Farbe	Zugkraft	€
4 mtr.	37704	rot	35 to	39,90
6 mtr.	37706	rot	35 to	45,90
10 mtr.	37707	rot	35 to	72,90
6 mtr.	37708	blau	56 to	89,90

Schleppersitze

Luftfedernde Schleppersitze Grammer			
MAXIMO	Ausführung	Einbauhöhe	€
Comfort ohne Kopfstütze Stoff grün	Mechan. Bandscheibenstütze Horizontalfederung, kpl. mit Armlehnen (höhenstellbar) manuelle Gewichtseinstellung	240 mm	1049,00
Professional mit Kopfstütze	Niederfrequenzfederung, Sitztiefe/-neigung verstellbar Drehteller 20° autom. Gewichtseinstellung	265 mm	1798,00
Dynamic mit Kopfstütze Bild #1	Sitzheizung, Klimasystem, aktive Bandscheibenstütze Seiten - Horizontalfederung	265 mm	2390,00
Schleppersitz mit Scherenfederung ital. Ausführung			
Kunstleder	mit Längsverstellung	260 mm	215,00
Stoffbezug Bild #2	mit Längsverstellung Armlehnen und Kopfstütze	260 mm	399,00
Schleppersitze mit Zugfederung und Längsverstellung			
gerade oder schräge Konsole Federweg 120mm / bis 120 kg			99,00
runde Rückenlehne mit Armlehnen pass. f. John Deere			109,00
schräge Konsole passend für Deutz klappbare Sitzfläche			215,00
Staplersitz Federweg 40mm			159,00
	Schleppersitzkissen Lehne 20 cm		31,90
	Schleppersitzkissen Lehne 30 cm		34,50



Außenspiegel für Schlepper

	Glas	gerade	gewölbt
Außenspiegel 185x130 mm		8,90	
Außenspiegel 260x160 mm		13,90	
Außenspiegel 200x130 mm		11,40	18,90
Außenspiegel 240x130 mm		16,50	23,90
Außenspiegel 250x170 mm		19,90	29,90
Außenspiegel 320x180 mm		25,50	31,90
Außenspiegel 420x220 mm			31,50
Außenspiegel 420x220 mm mit totem Winkel-Blick 2-tlg.		47,90	
Traktorspiegel unzerbrechlich			
245x162 / Rohr 10-20 mm		39,90	
275x185 / Rohr 10-20 mm		43,50	
390x190 / Rohr 16-28 mm		64,50	
passend für:			Ersatz-
Case XL & XLA			glas
240x150 mm #54179		29,50	
Case CX/MX			
320x230 mm Rundrohr CS		37,50	17,90
Case Maxxum			
314x228 mm / 14-22mm		42,50	24,50
Claas / Deutz			
310x220 mm / 16-18mm		49,90	31,90
Fendt			
250x140 mm #39700		23,50	
370x180 mm / 14-20mm		29,90	17,90
314x228 mm / 14-22mm		38,50	18,90
Fiat/MF/Same			
230x170 mm / 16-20mm		15,90	
John Deere			
295x215 mm / 18-24mm		39,50	13,90
Spiegelhalter ausziehbar			€
400-620 mm für Rohr 15 mm Ø			38,90
350-600 mm für Rohr 20 mm Ø			89,50

Anhängebolzen

Länge	mit Zugsicherung	
	gerade	geb. Hebel
350 mm	27,90	25,90
500 mm	29,50	29,50
650 mm	39,50	39,50
mit Kippsicherung		
350 mm	24,90	IHC / John Deere

Haubenhalter

65 lg.	€ 1,40	€ 1,90	mit Blechteilen
120 lg.	€ 1,90	€ 3,20	mit Blechteilen
150 lg.	€ 3,80	€ 4,70	mit Blechteilen

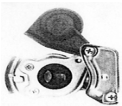
Kotflügel für Traktoren

Art.#	Breite mm	Länge mm	Bereifung	Kunststoff Hansaflex	Gummi Dunloflex
E 2100	185	700	4.00/6.00-16	€ 21,50	€ 23,90
E 2300	230	800	4.00/7.50-16	€ 23,90	€ 26,90
E 2400	240	920	7.50-20, 9-20	€ 23,90	€ 28,90
E 2500	310	1070	11.2-24+28	€ 25,80	€ 36,90
E 2600	265	1000		€ 25,80	€ 35,90
E 2700	350	1090	12.4+13.6-24	€ 27,50	€ 39,90
E 2800	355	1245	12.4-28+32	€ 28,50	€ 44,90
E 2900	400	1315	360/70 R28	€ 31,50	€ 54,90
E 3000	410	1250		€ 31,50	€ 56,90
E 3100	470	1300	16.9-24/26	€ 34,90	€ 59,90
E 3400	520	1550		€ 44,90	€ 74,90
E 3500	620	1900	oder 1500 mm	€ 53,50	
E 3500	470	1440			€ 71,90



Druckluftkupplung

	Schlepper	Anhänger
rot Vorrat M 16x1,5	#92210	#91300
rot Vorrat M 22x1,5	#92010	#91200
gelb Bremse M16x1,5	#92110	#91100
gelb Bremse M22x1,5	#91910	#91000
	€ 8,70	€ 5,70
	Dichtung lose	€ 0,65
	Staubkappe rot/gelb	€ 1,70



Reifenfüller für Druckluftanlage

mit Manometer 8 mtr. € 54,50	Adapter lose #2015 € 19,50
---------------------------------	-------------------------------



Druckluftbremsschlauch

Gummischlauch	11x3,5mm	p/mtr.	3,20
Gummischlauch	13x6,0mm	p/mtr.	4,60
Schlauchsellen	11x3,5mm		1,70
Schlauchsellen	13x6,0mm		1,30
Schlauchstutzen	11 mm	M16x1,5	3,50
Schlauchstutzen	11 mm	M22x1,5	3,90
Schlauchstutzen	13 mm	M16x1,5	3,90
Schlauchstutzen	13 mm	M22x1,5	3,20

