



# ERSATZTEILE



**Pumpenersatzteile**

Gängige Ersatzteile für Einbaupumpen und Tragkraftspritzen.  
Weitere Teile auf Anfrage.

- 227007 Kugelhahn D DN 50, PN 16**  
mit Gewinde G 2 1/2" und mit Vierkantflansch, einschließlich Festkupplung B.
- 745231 Kugelhahn DN 32, PN 16, rechts, mit Griff**  
mit Gewinde G 1 1/4" und mit Vierkantflansch.
- 165131 Griff für Bedienhebel**
- 174423 Schalthebel für Kugelhahn NW 50**
- 754662 Formring NW 50 für Kugelhahn AWG**
- 100144 Runddichtung 110x135x23 Konus, Saugdeckel FP 16/8**
- 754661 Formring NW 32 für Kugelhahn DN 32 AWG\***
- 651103 Druckventil B, G 2 1/2"**  
mit Gewinde G 2 1/2" für Festkupplung B und mit Vierkantflansch.
- 102748 Druckventil B mit Vierkantflansch**
- 651123 Ventilteller für Druckventil B**
- 753611 O-Ring 93x3\***
- 651122 Ventilspindel RD 20x1/8"**
- 112548 Kugelhahn DN 10/PN 15**  
Gewinde M 16x1,5 mm.
- 234601 Spindelabdichtung**



227007



745231



165131



174423



754662



100144



651103



102748



651123



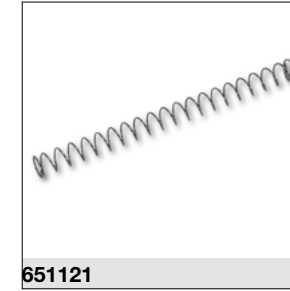
651122



112548



234601



651121



651124



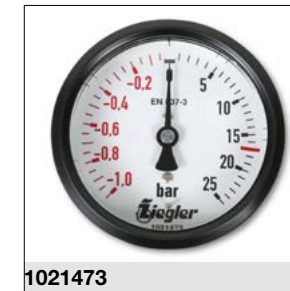
505217



205268



1021470



1021473



746127



746459



746126



167009



167010



159639

- 651121 Druckfeder B 0,8x9,7x118**
- 651124 Schnappstift für Druckventil**
- 505217 Sicherungsblech innen**
- 205268 Vierkantdichtung 75x110x3 mm**
- 1021470 Druckmessgerät E 0/25 bar**  
Ø: ca. 85 mm
- 1021473 Druckmessgerät E -1/0/25 bar**  
Ø: ca. 85 mm
- 746127 Druckmessgerät E 0/25 bar**  
mit Chromring und Blende, Gewinde M20x1,5. Ø: ca. 85 mm
- 746459 Druckmessgerät E -1/0/25 bar**  
mit Chromring und Blende, Gewinde M20x1,5. Ø: ca. 85 mm
- 746126 Druckmessgerät E 0/60 bar**  
mit Chromring und Blende, Gewinde M20x1,5. Ø: ca. 85 mm
- 167009 Druckmessgerät E 0/25 bar**  
Gewinde M20x1,5. Ø: ca. 85 mm
- 167010 Druckmessgerät E -1/0/25 bar**  
Gewinde M20x1,5. Ø: ca. 85 mm
- 159639 Druckmessgerät E 0/25 bar**  
Zifferblatt schwarz, Gewinde M20x1,5. Ø: ca. 80 mm

- 159641 Druckmessgerät E 0/60 bar**  
Zifferblatt schwarz, Gewinde M20x1,5. Ø: ca. 80 mm
- 159640 Druckmessgerät E 1/0/25 bar**  
Zifferblatt schwarz, Gewinde M20x1,5. Ø: ca. 80 mm
- 109691 Druckmessgerät E 0/60 bar**  
mit Chromring 1/4".
- 162779 Druckmessgerät E 0/10 bar**  
Zifferblatt schwarz, Gewinde M12x1,5, Skala bis 6,5 bar rot, ab 7 bar weiß. Ø: ca. 54 mm
- 162778 Druckmessgerät E 0/10 bar**  
Zifferblatt schwarz, Gewinde M12x1,5, Skala bis 3 bar weiß, ab 3,5 bar rot. Ø: ca. 54 mm
- 140015 Betriebsstundenzähler 12/24 V**
- 214174 Tankinhaltsanzeige 0 - 1/1, 1 ... 5 V**
- 120838 Drehzahlmesser 0 - 6.000 U/min, 12 V**
- 744601 Sieb CS**
- 744665 Saugsieb B**
- 651102 Saugsieb A**
- 100145 Sprengring 130x136x3 für Saugsieb Gr. A**



159641



159640



109691



162779



162778



140015



214174



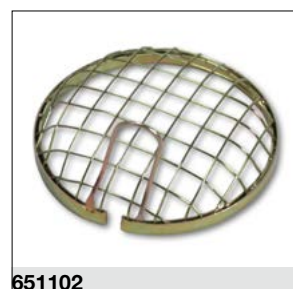
120838



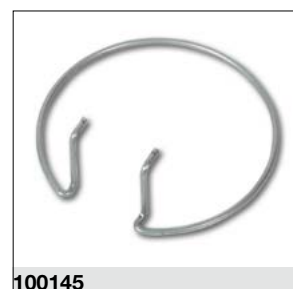
744601



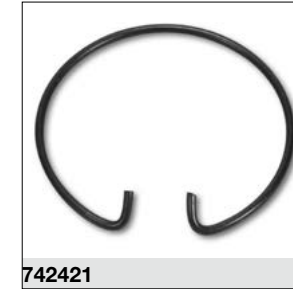
744665



651102



100145



742421



651108



159593



192858



651109



100413



111397-S

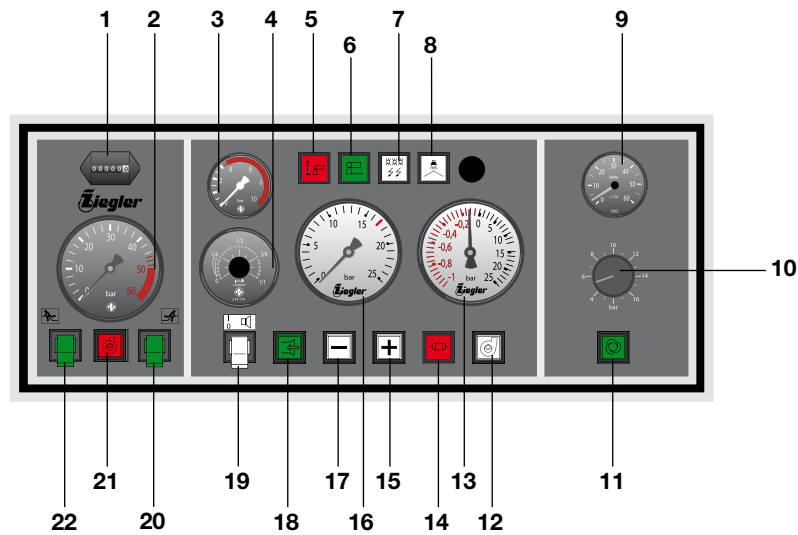


181008-S

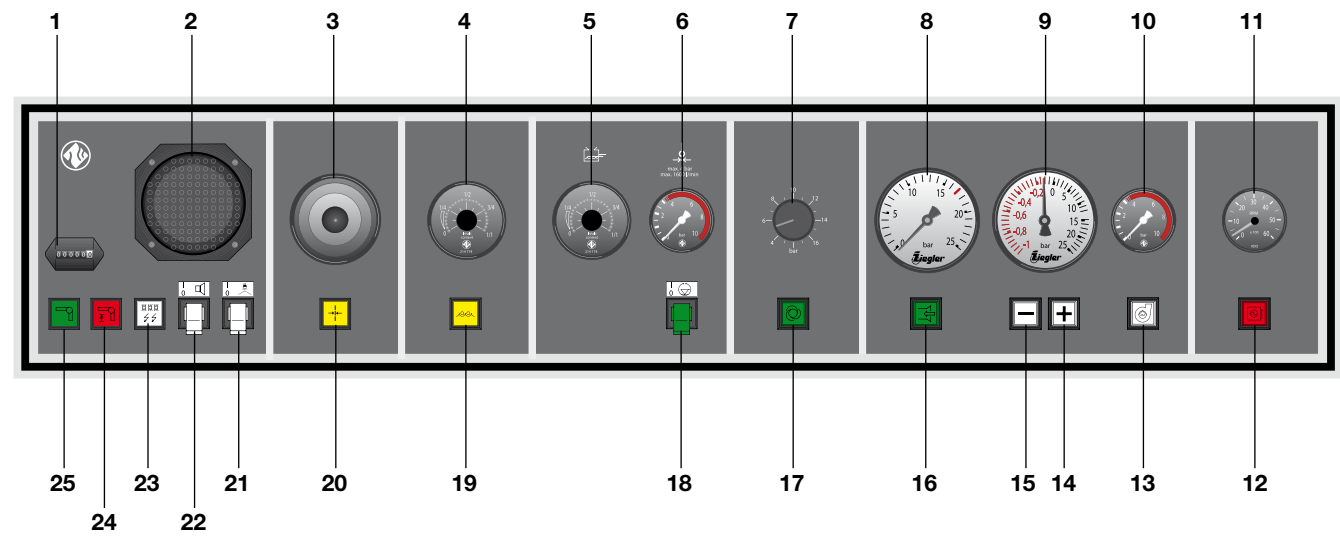


136381-S

- 742421 Sprengring 60x65x2,5 für Saugsieb Gr. B**
- 651108 Kraftstoffhahn M16x1**  
für TS 8/8 VW mit Boxer-Motor Typ 122 oder Typ 126, ab Baujahr 1968.
- 159593 Reservehahn ohne Filter**  
für TS 8/8 Ultra-Leicht.
- 192858 Reservehahn ohne Filter**
- 651109 Verstellerschraube M6x35 mit Mutter**
- 100413 Verschlussdeckel für Kraftstofftank**  
für alle TS 8/8.
- 098810 Fett für Pumpen, 400-g-Kartusche\***
- 111397-S Dichtungssatz Trokomat, bis 1996**
- 181008-S Dichtungssatz Trokomat, ab 1996**
- 113031-S Dichtungssatz TS 8/8-1, Typ 81\***
- 116877-S Dichtungssatz TS 8/8-2 + TS 16/8-2, Typ 81\***
- 196419-S Dichtungssatz TS 8/8-1 Ultra-Leicht\***
- 196673-S Dichtungssatz TS 8/8-1 Ultra-Power\***
- 196014-S Dichtungssatz FP 8/8-1, V12\***
- 140882-S Dichtungssatz FP 8/8-1, V20\***
- 196028-S Dichtungssatz FP 16/8-1, V19 BZS\***
- 196071-S Dichtungssatz FP 16/8-1 H, ab 06/1982\***
- 125262-S Dichtungssatz FP 16/8-1 H, bis 05/1982\***
- 196072-S Dichtungssatz FP 16/8-1 HH, ab 06/1982\***
- 196074-S Dichtungssatz FP 16/8-1 HH, bis 05/1982\***
- 196433-S Dichtungssatz FP 2,5/40, ab Bj. 1998\***
- 136381-S Dichtungssatz Druckventil B**



140015	1	Betriebsstundenzähler Feuerlöschkreiselpumpe	167009	16	Überdruckmessgerät Ausgangsdruck der Pumpe
159641	2	Überdruckmessgerät auf Hochdruckpumpe	145094-S	17	Drucktaster Drehzahl -
162778	3	Überdruckmessgerät Druck in der Tankfüllleitung	196767-S	18	Drucktaster Lenzen EIN/AUS
214174	4	Inhaltsanzeige Löschwasserbehälter	223250-S	19	Kippschalter Lautsprecher Funk EIN/AUS
188358-S	5	Kontrollleuchte Werfer nicht in Ablage	223223-S	20	Kippschalter Zuleitung Schnellangriff rechts
206334-S	6	Drucktaster Werferzuleitung AUF/ZU	145098-S	21	Kontrollleuchte Hochdruckpumpe EIN
201880-S	7	Drucktaster Tri-Blitz EIN/AUS	223222-S	22	Kippschalter Zuleitung Schnellangriff links
201852-S	8	Drucktaster Dachbeleuchtung EIN/AUS			
120838	9	Drehzahlmessgerät Feuerlöschkreiselpumpe			
174629	10	Drehregler TOURMAT D			
115272-S	11	Drucktaster Automatik TOURMAT D EIN/AUS			
115291-S	12	Drucktaster Pumpe EIN/AUS			
167010	13	Über-/Unterdruckmessgerät Eingangsdruck Pumpenseite			
201851-S	14	Kontrollleuchte Druckluftanlage			
145096-S	15	Drucktaster Drehzahl +			



140015	1	Betriebsstundenzähler Feuerlöschkreiselpumpe	197913-S	16	Drucktaster Lenzen EIN/AUS
1039279	2	Lautsprecher Funk	115272-S	17	Drucktaster Automatik TOURMAT D EIN/AUS
	3	Joystick Lampenbrücke Flutlichtstrahler *	223249-S	18	Kippschalter Niveauregulierung Wasserbehälter
214174	4	Inhaltsanzeige Schaummittelbehälter	196774-S	19	Drucktaster Schaum AUF/AB
214174	5	Inhaltsanzeige Löschwasserbehälter	167936-S	20	Drucktaster Nullstellung Lampenbrücke
162778	6	Überdruckmessgerät Fülldruck in der Tankfüllleitung	223251-S	21	Kippschalter Dachbeleuchtung EIN/AUS
174629	7	Drehregler TOURMAT D	223250-S	22	Kippschalter Lautsprecher EIN/AUS
167009	8	Überdruckmessgerät Ausgangsdruck der Pumpe	201880-S	23	Drucktaster Tri-Blitz EIN/AUS
167010	9	Über-/Unterdruckmessgerät Eingangsdruck Pumpenseite	188358-S	24	Kontrollleuchte Werfer nicht in Ablage
162779	10	Überdruckmessgerät Fahrzeugdruckluftanlage	148730-S	25	Drucktaster Werferzuleitung AUF/ZU
120838	11	Drehzahlmessgerät Feuerlöschkreiselpumpe	193926		Lautsprecher Gitterabdeckung
	12	Hauptschalter Löschanlage EIN/AUS	108328		Lautsprecher
115291-S	13	Drucktaster Pumpe EIN/AUS	167009		Druckmessgerät
145096-S	14	Drucktaster Drehzahl +	167010		Druckmessgerät
145094-S	15	Drucktaster Drehzahl -	220311		Tafel für Pumpen-Modul
			189281		Steg für modulares BKT
			196756-S		Hauptschalter für Ausbaustufen

\* Weitere Informationen und Sonderausstattungen auf Anfrage!



**Stellschienenprofile (Profilsystem 45)**

geeignet zur Erstellung von variablen Einbauten. Alle Profile sind pressblank. Sonderzuschnitte auf Anfrage gegen Aufpreis möglich.

**152112 Stellschienenprofil 45x17, nicht eloxiert, Länge = 6.000 mm**  
Profilsystem 45 - Stellschienenprofil 45x17.

**152111 Stellschienenprofil 45x32, nicht eloxiert, Länge = 6.000 mm**  
Profilsystem 45 - Stellschienenprofil 45x32, geeignet zur Erstellung von variablen Inneneinbauten.

**152110 Stellschienenprofil 45x45, nicht eloxiert, Länge = 6.000 mm**  
Profilsystem 45 - Stellschienenprofil 45x45, geeignet zur Erstellung von variablen Inneneinbauten.

**178929 Zwischenwandprofil nicht eloxiert, Länge = 6.000 mm**  
Profilsystem 45 - Zwischenwandprofil-Stellschiene 45x103.

**152106 Abdeckprofil Stellschiene für Profilsystem 45**

**163820 Trägerbefestigung komplett 4x M8, für Profilsystem 45**  
Trägerbefestigung Winkel 50x50 kpl., mit Befestigungsmaterial.

**202711 Trägerbefestigung komplett 2x M8, für Profilsystem 45**  
Trägerbefestigung Winkel 35x30 kpl., mit Befestigungsmaterial.

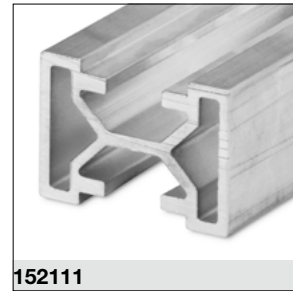
**179285 Winkelstück 50x30x25 für Torx, M8 mit Senkung 3x**  
Profilsystem 45 - Trägerbefestigung Winkel 50x30x25 mit 3x M8-Senkung, ohne Befestigungsmaterial.

**198532 Winkelstück 80x53x28 rechts, M8 mit Senkung 3x/28-25**  
Profilsystem 45 - Winkelstück versetzt rechts, 80x53x28 mm.

**179283 Winkelstück 50x50x25 für Torx, M8 mit Senkung 4x**  
Profilsystem 45 - Trägerbefestigung Winkel 50x50x25 mit 4x M8-Senkung, ohne Befestigungsmaterial.



152112



152111



152110



178929



152106



163820



202711



179285



198532



179283



198530



202314



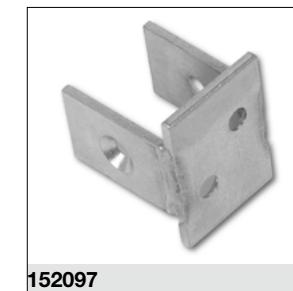
203638



171534



152098



152097



152096



176301



225725



225727



225726



152100

**198530 Winkelstück 80x53x28 links, M8 mit Senkung 3x/28-25**  
Profilsystem 45 - Winkelstück versetzt links, 80x53x28 mm.

**202314 Winkelstück 35x30x25 für Torx, M8 mit Senkung 2x**  
Profilsystem 45 - Winkelstück 35x30x25, ohne Befestigungsmaterial.

**203638 Winkelstück 40x30x25 für Torx, M6 mit Senkung 1x/1x dm 6,5**  
Profilsystem 45 - Trägerbefestigung Winkelstück 40x30x25 kpl., ohne Befestigungsmaterial.

**171534 Trägerbefestigung komplett 3x M8, für Profilsystem 45**  
Trägerbefestigung Winkel 50x30 kpl., mit Befestigungsmaterial.

**152098 Bodenbefestigung 45x17 für Profilsystem 45**

**152097 Bodenbefestigung 45x32 für Profilsystem 45**

**152096 Bodenbefestigung 45x45 für Profilsystem 45**

**176301 Bodenbefestigung 45x75 für Profilsystem 45**

**225725 Eckstück vormontiert für Profilsystem 45**  
mit Befestigungsmaterial.

**225727 Verbindungsflasche vormontiert für Alukoffer**

**225726 Varioverbinder vormontiert für Profilsystem 45**  
mit Befestigungsmaterial.

**152100 Hammerkopfmutter M5 für Profilsystem 45**  
zum Einlegen und Verbinden.

**152099 Hammerkopfmutter M6 für Profilsystem 45\***  
zum Einlegen und Verbinden.

**152101 Hammerkopfmutter M8 für Profilsystem 45\***  
zum Einlegen und Verbinden.

**175032 Senkschraube M6x12**  
mit Torxantrieb und Tuflok-Beschichtung zur Sicherung der Schraube.

**175033 Senkschraube M6x16\***  
mit Torxantrieb und Tuflok-Beschichtung zur Sicherung der Schraube.

**175036 Senkschraube M8x12\***  
mit Torxantrieb und Tuflok-Beschichtung zur Sicherung der Schraube.

**175034 Senkschraube M8x16\***  
mit Torxantrieb und Tuflok-Beschichtung zur Sicherung der Schraube.

**158607 Beilage 25x25x3 mit Senkung für M6, für Profilsystem 45**  
mit Senkung für M6-Senkkopfschrauben.

**174624 Beilage 25x25x3 ohne Senkung für M8, für Profilsystem 45**  
ohne Senkung für M8-Senkkopfschrauben.

**204511 Beilage 30x30x4 ohne Senkung für M8, für Profilsystem 45\***  
ohne Senkung für M8-Senkkopfschrauben.

**152095 Klemmfeder für Nutenstein**  
zum exakten Positionieren der Hammerkopfmutter.

**210159 Abdeckplatte für Stellschiene 45x32 mm, für Profilsystem 45**

**173178 Abdeckplatte für Stellschiene 45x17 mm, für Profilsystem 45**

**210845 Abdeckplatte für Stellschiene 45x45 mm, für Profilsystem 45**

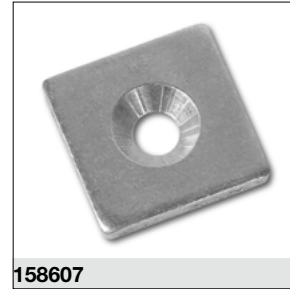
**178630 Befestigungsblech Riemen 60x45**

**182193 Befestigungsblech Riemen 50x25**

**223718 Befestigungsblech Riemen 50x45**



175032



158607



174624



152095



210159



173178



210845



178630



182193



223718



229244



205077

#### PA- und Ersatzflaschenlagerungen

Auszug für PA-Geräte aus Strangpressprofilen mit Kugelführungen und mit Längsnuten für variablen Aufbau. Bei individuellen Bestellungen ist der jeweilige Raumbedarf vorab anzufragen. Kundenindividuelle Bestellungen können nicht zurückgegeben werden.

**208705 Auszug, L = 504, Ges.-Länge = 543, Strangpressprofil Accuride-Schiene\***

aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Mit Längsnuten für variablen Aufbau. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 543x330x84,5 mm

**229244 Auszug, L = 504, Ges.-Länge = 543, Breite = 454**

Schwerlastausführung, Tragfähigkeit max. 220 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 543x454x84,5 mm

**203648 Auszug, L = 540, Ges.-Länge = 579\***

aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 579x330x84,5 mm

**229422 Auszug, L = 540, Ges.-Länge = 579, Breite = 454\***

Schwerlastausführung, Tragfähigkeit max. 220 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 579x454x84,5 mm

**205077 Auszug, L = 654, Ges.-Länge = 693**

aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Mit Längsnuten für variablen Aufbau. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 693x330x84,5 mm

**229246 Auszug, L = 654, Ges.-Länge = 693, Breite = 454\***

Schwerlastausführung, Tragfähigkeit max. 220 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 693x454x84,5 mm

**218052 Auszug, L = 704, Ges.-Länge = 743\***

aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Mit Längsnuten für variablen Aufbau. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 743x330x84,5 mm

**1016481 Auszug, L = 704, Ges.-Länge = 743, Breite = 454\***

Schwerlastausführung, Tragfähigkeit max. 220 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 743x454x84,5 mm

**205325 Auszug, L = 806, Ges.-Länge = 845\***

aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Mit Längsnuten für variablen Aufbau. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 845x330x84,5 mm

**1010776 Auszug, L = 806, Ges.-Länge = 845, Breite = 454\***

Schwerlastauszug, Tragfähigkeit max. 220 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 845x454x84,5 mm

**229247 Auszug, L = 908, Ges.-Länge = 947, Breite = 454\***

Schwerlastausführung, Tragfähigkeit max. 220 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 947x454x84,5 mm

**203656 Auszug, L = 958, Ges.-Länge = 997\***

aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 997x330x84,5 mm

**203661 Auszug, L = 1.060, Ges.-Länge = 1.099\***

aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 1.099x330x84,5 mm



- 242603 Auszug, L = 1.060, Ges.-Länge = 1.099, Breite = 454 \***  
Schwerlastausführung, Tragfähigkeit max. 220 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 1.099x454x84,5 mm
- 204856 Auszug, L = 1.137, Ges.-Länge = 1.176\***  
aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Mit Längsnuten für variablen Aufbau. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 1.176x330x84,5 mm
- 229249 Auszug, L = 1.137, Ges.-Länge = 1.176, Breite = 454\***  
Schwerlastausführung, Tragfähigkeit max. 220 kg. Maße (GesamtlängexBxH): ca. 1.176x454x84,5 mm
- 229243 Auszug, L = xxxx, Ges.-Länge = xxxx, Breite = 454\***  
Schwerlastausführung, Tragfähigkeit max. 220 kg. Sonderausführungen auf Anfrage. Breite: ca. 454 mm, Höhe: ca. 84,5 mm
- 203477 PA-Auszug, L = 540, starr, ohne PA-Aufnahme**  
für zwei PA-Geräte. Ohne PA-Aufnahme 218863. Länge: ca. 540 mm
- 1021555 PA-Auszug, L = 654, starr, ohne PA-Aufnahme\***  
für zwei PA-Geräte. Ohne PA-Aufnahme 218863. Länge: ca. 654 mm
- 1025779 PA-Auszug, L = 806, starr, ohne PA-Aufnahme\***  
für vier PA-Geräte. Ohne PA-Aufnahme 218863. Länge: ca. 806 mm
- 1003059 PA-Auszug, L = 956, starr, ohne PA-Aufnahme\***  
für zwei PA-Geräte oder 4 Ersatzflaschen. Ohne PA-Aufnahme 218863.
- 194631 PA-Auszug, L = 1.060, starr\***  
für 4x 6/6,8-l-Geräte, beidseitig entnehmbar. Länge: ca. 1.060 mm
- 203563 PA-Auszug, L = 538, schwenkbar, ohne PA-Aufnahme**  
für zwei PA-Geräte. Ohne PA-Aufnahme 218863. Länge: ca. 540 mm
- 203581 PA-Auszug, L = 538, schwenk-/abklappbar, ohne PA-Aufnahme**  
für zwei PA-Geräte. Ohne PA-Aufnahme 218863. Länge: ca. 540 mm
- 203564 PA-Auszug, L = 538, drehbar/starr, ohne PA-Aufnahme\***  
für zwei PA-Geräte (keine 2-Flaschen-Geräte). Ohne PA-Aufnahme 218863. Länge: ca. 540 mm
- 1016005 PA-Auszug, L = 504, stirnseitig abklappbar, schmale Ausführung**  
Länge: ca. 504 mm
- 1016003 PA-Auszug, L = 504, stirnseitig abklappbar, Verbindungsbügel\***  
Länge: ca. 504 mm
- 203509 Auszug, L = xxxx, Ges.-Länge = xxxx\***  
aus Strangpressprofil, Tragfähigkeit max. 140 kg. Breite: ca. 330 mm
- 194246 PA-Auszug starr**



203477



203563



203581



1016005



194246

- 202595**
- 194450**
- 194448**
- 200692**
- 194449**
- 218725**
- 218703**
- 201127**
- 208900**

- 202594 PA-Auszug schwenk-/abklappbar\***
- 202595 PA-Auszug schwenkbar**
- 194450 Gestell für PA-Aufnahme L = 340**  
Maße: ca. 340x200x450 mm
- 194448 Gestell für PA-Aufnahme L = 538**  
Maße: ca. 538x200x450 mm
- 200692 Gestell für PA-Aufnahme L = 730**  
Maße: ca. 730x200x495 mm
- 194449 Gestell für PA-Aufnahme L = 910**  
Maße: ca. 910x200x450 mm
- 212073 Gestell für PA-Aufnahme L = 1.058\***  
Länge: ca. 1.058 mm
- 196663 Halterung 4 PA-Flaschen 2x zwei Flaschen, Variante A\***
- 218725 Ersatzflaschenlagerung 2x zwei Flaschen**  
für 4x 6- oder 6,8-l-Flaschen liegend. Maße: ca. 645x360x410 mm
- 218703 Ersatzflaschenlagerung 1x vier 6-l-Flaschen**  
für 4x 6- oder 6,8-l-Flaschen liegend. Maße: ca. 645x635x200 mm
- 201127 Rahmen für Ersatzflaschenlagerung**  
4 l, 6 l, 6,8 l stehend (ohne PA-Aufnahme 218863).
- 208900 PA-Halterung Rohr d = 20**  
einstellbar für 1- und 2-Flaschengeräte mit Stahlflaschen, entgegen der Fahrtrichtung. Maße: ca. 1.000x560x250 mm

**208901 Gestell für Rücken- und Kopfpolster mit Rundrohr d = 20**  
Maße: ca. 1.000x400x310 mm



208901



153374

**218863-S Aufnahme komplett PA-Gerät\***

**153374 Kopfpolster aus PU-Schaum**  
Maße: ca. 256x50x250 mm. Als sinnvolle Ergänzung sollten zwei Abdeckkappen für Rücken- und Kopfpolster (Art.-Nr. 114253) mitbestellt werden!

**122172 Rückenpolster**  
Maße: ca. 400x240x90 mm. Als sinnvolle Ergänzung sollten zwei Abdeckkappen für Rücken- und Kopfpolster (Art.-Nr. 114253) mitbestellt werden!



122172



110063

**110063 Sitz Integralschaum FMR**  
Maße: ca. 410x380x70 mm. Als sinnvolle Ergänzung sollten zwei Abdeckkappen für Rücken- und Kopfpolster (Art.-Nr. 114253) mitbestellt werden!

**224506 Ablagekasten FMR, abschließbar**  
Maße: ca. 415x360x320 mm



224506

**224511 Arbeitstisch klappbar kpl., ohne Bügel**  
Maße: ca. 1.015x440x190 mm



224511

**Optische und akustische Warnanlagen**

Zum Einbau der Anlagen wird z. T. ein Bedienteilesatz benötigt. Die Anlagen enthalten typenspezifische Teile, aber kein Installationsmaterial. Anlagen anderer Hersteller, anderer Typen und diverser Konfigurationen auf Anfrage.

**210442 Blitzleuchte Typ 40 rechteckig bl 12 V\***  
mit Spiralkabel und Kfz-Stecker.

**210441 Blitzleuchte Typ 40 rechteckig bl 24 V\***  
mit Spiralkabel und Kfz-Stecker.

**204291 Aufnahme für Frontblitzanlage Typ 40 pico**



204291



1016993



1038670



1039053



198425



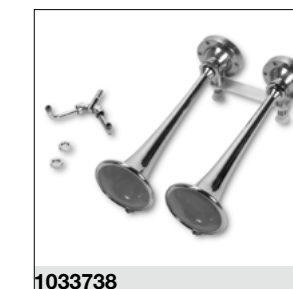
1052828



1052829



1033737



1033738



1033739

**1038670 LED-Frontblitzer Sputnik Nano LED**  
9 - 32 V, ohne Montagekeil.

**1057738 LED-Frontblitzer Sputnik Nano LED\***  
9 - 32 V, mit Montagekeil.

**1076633 Unterlage Frontblitzer Sputnik Nano\***

**1039053 Blitzleuchte Typ 40 pico, rechteckig, gelb, 24 V LED**

**1010685 Aufnahme für Frontblitzanlage in RAL 9010\***

**1010686 Aufnahme für Frontblitzanlage in RAL 3000\***

**1010687 Aufnahme für Frontblitzanlage in RAL 3024\***

**198424-S Martinhornanlage 4-teilig, 12 V, Einbausatz\***  
mit: 1 Elektrogebläse, 4 Schallbechern, 10 m Luftschlauch, 2 Halte-winkeln, 2 Dachdurchführungen, 1 Relais, ohne Installationsmaterial.

**198425-S Martinhornanlage 4-teilig, 24 V, Einbausatz**  
mit: 1 Elektrogebläse, 4 Schallbechern, 10 m Luftschlauch, 2 Halte-winkeln, 2 Dachdurchführungen, 1 Relais, ohne Installationsmaterial.

**1052828 Kompressor für Martinhorn 12 V, Typ 2297 GM**

**1052829 Kompressor für Martinhorn 24 V, Typ 2297 GM**

**1033737 Schallbecher für Martinhorn, 1 Satz 4-teilig**

**1033738 Schallbecher für Martinhorn, 2-teilig, a-lang, a-kurz**

**1033739 Schallbecher für Martinhorn, 2-teilig, d-lang, d-kurz**

**055724-S Spezialöl für Martin-Signalanlage\***

**198426-S Fiammhornanlage 4-teilig, 12 V, Einbausatz\***  
mit: 1 Elektrogebläse, 4 Schallbechern, 10 m Luftschlauch, 2 Halte-winkeln, 2 Dachdurchführungen, 1 Relais, ohne Installationsmaterial.

**198427-S Fiammhornanlage 4-teilig, 24 V, Einbausatz\***  
mit: 1 Elektrogebläse, 4 Schallbechern, 10 m Luftschlauch, 2 Halte-winkeln, 2 Dachdurchführungen, 1 Relais, ohne Installationsmaterial.

**Rundumkennleuchten und Warnanlagen auf Anfrage!**



**■ Lichtmast, Lampenträger und Anbauteile**

Verschiedene Ausführungen sowie Einbau- und Ausbauvarianten möglich.

- 1025466 Pneumatischer Lichtmast 5 m, Rückwand mit Schwenkwand**  
manuell drehbar, elektrisch neigbar.
- 1024919 Handkurbellichtmast 5 m, Rückwand mit Schwenkwand**  
manuell drehbar, elektrisch neigbar.
- 1025469 Lichtmast-Handkurbel 5 m, VW, Köttgen, Kopf Fireco\***  
elektrisch dreh- und neigbar.
- 1027783 Lichtmast pneumatisch 4,6 m, Fireco, Mastkopf mit Verteilerdose\***  
elektrisch drehbar und neigbar, eingefahrene Höhe 1.395 mm.
- 211254 Lichtmast pneumatisch 2,4 m, mit Handpumpe**  
eingefahrene Höhe 1.150 mm, ausgefahrene Höhe 2.400 mm. 3 Sektionen. Drehbar, innen liegender Kabelstrang 4x1,5 mit Kabelausgang nach unten.
- 1013644 Lampenträger für 4 - 6 Xenon**
- 1009352 Handbediengerät Lichtmast**  
Lampenbrückensteuerung. Maße: ca. 270x110x90 mm
- 222644 Halterung für Bedienteil Lampenträger**
- 1049174 Schwenkwand-Anbau\***  
für Lichtmast RAL 3000.
- 123250 Spiralkabel 7x1,5 mm<sup>2</sup>, aus PUR**  
Länge ausgezogen: 6 m
- 123249 Spiralkabel 5x1,5 mm<sup>2</sup>, aus PUR**  
Länge ausgezogen: 6 m

**Arbeitsscheinwerfer**

Art.-Nrn. 222308 und 222310 s. Seite 755.



1025466



1024919



211254



1013644



1009352



222644



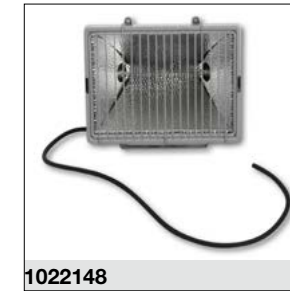
123250



123249



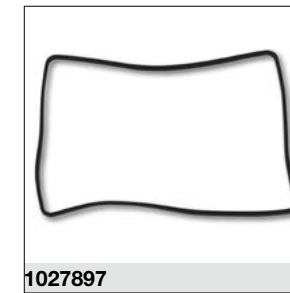
1017156



1022148



1012740



1027897



1027893



474111



474308

- 1017156 Spiralkabel 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 BQ-F**
- 1022148 Flächenstrahler 1.000 W - Zenith**
- 1022389 Flächenstrahler 1.500 W - Zenith\***
- 1026449 Ersatz-Glühlampe 12 V/24 V, Xenon\***  
35 Watt.
- 1012740 Ersatzscheibe für 1.000-W-Scheinwerfer**
- 1005031 Ersatzscheibe für 1.500-W-Scheinwerfer\***
- 1027897 Dichtung für 1.000-W-Scheinwerfer**
- 1027898 Dichtung für 1.500-W-Scheinwerfer\***
- 1027893 Ersatzglühlampe 220 - 230 V, für 1.000-W-Scheinwerfer**
- 1027894 Ersatzglühlampe 220 - 230 V, für 1.500-W-Scheinwerfer\***
- 474111 Steckvorrichtung Schuko IP 68**  
für Wechselstrom, 2-polig, druckwasserdicht, IP 68, mit Bajonett-Überwurfing und Schutzkappe.
- 474308 Kupplung Schuko DIN 49442**

**■ Leitergerüste**

**Leitergerüst Steckleiter**

Aus Aluminium, mit stufenlos höhenstellbaren Befestigungsfüßen, wodurch das Leitergerüst optimal eingestellt werden kann.



216839

- 216839 Leitergerüst für 4-teilige Steckleiter, für Dachkastenaufbau**

**216841 Leitergerüst für 4-teilige Steckleiter, Kofferlänge ab 3.480 mm**

aus Aluminium, mit stufenlos höhenverstellbaren Befestigungsfüßen. Sämtliche Steckleitergerüste sind ca. 660 mm breit (über Befestigungsfüße gemessen). Gesamtbreite mit Lagerung Einreißhaken: ca. 770 mm

**216915 Leitergerüst für 4-teilige Steckleiter, Kofferlänge ab 3.380 mm\***

aus Aluminium, mit stufenlos höhenverstellbaren Befestigungsfüßen. Sämtliche Steckleitergerüste sind ca. 660 mm breit (über Befestigungsfüße gemessen). Gesamtbreite mit Lagerung Einreißhaken: ca. 770 mm

**216918 Leitergerüst für 4-teilige Steckleiter, Kofferlänge ab 3.380 mm\***

aus Aluminium, Sonderausführung rechts, mit stufenlos höhenverstellbaren Befestigungsfüßen. Sämtliche Steckleitergerüste sind ca. 660 mm breit (über Befestigungsfüße gemessen). Gesamtbreite mit Lagerung Einreißhaken: ca. 770 mm

**216925 Leitergerüst für 3-teilige Schiebleiter, Dachkasten ab Länge = 2.645 mm\***

aus Aluminium, mit stufenlos höhenverstellbaren Befestigungsfüßen. Sämtliche Schiebleitergerüste sind ca. 600 mm breit (über Befestigungsfüße gemessen). Gesamtbreite: ca. 670 mm

**216924 Leitergerüst für 3-teilige Schiebleiter, Kofferlänge 2.880 - 3.379 mm\***

aus Aluminium, mit stufenlos höhenverstellbaren Befestigungsfüßen. Sämtliche Schiebleitergerüste sind ca. 600 mm breit (über Befestigungsfüße gemessen). Gesamtbreite: ca. 670 mm

**216935 Leitergerüst für 3-teilige Schiebleiter, ab Kofferlänge 3.380 mm\***

aus Aluminium, mit stufenlos höhenverstellbaren Befestigungsfüßen. Sämtliche Schiebleitergerüste sind ca. 600 mm breit (über Befestigungsfüße gemessen). Gesamtbreite: ca. 670 mm

**234373 Leitergerüst für 4-teilige Steckleiter, abklappbarer Anbau gerade\***

**234372 Leitergerüst Schiebleiter, abklappbarer Anbau gerade\***

**1024183 Leitergerüst Multifunktionsleiter 2-teilig, für Dachkastenaufbau\***

**229784 Leitergerüst für Multifunktionsleiter (2 Stück)\***

**198314 Montageplatte für Leitergerüst und Dachkastenbefestigung**

6 Stück pro Leitergerüst erforderlich. Maße: ca. 60x60x15 mm



216841



234373



234372



198314



1008686



1005237



212905

**Gerätewände**

Senkrechte, stabile Gerätewände, ausziehbar oder schwenkbar, mit und ohne Halterungen.

Weitere Angaben auf Anfrage.

**1008686 Gerätewand ausziehbar, ohne Ausbau**

L = 514 mm, Höhe nach Kundenwunsch.

**1005237 Gerätewand ausziehbar, mit Ausbau Hygienewand**

Maße (LxH): ca. 514x840 mm

**212905 Gerätewand schwenkbar, rechts, ohne Ausbau**

**Halterungen für Stromerzeuger und Motorpumpenaggregate, TS-Auszüge**

Auf Teleskopschienen mit praktischem Doppel- (Einfach-)Handgriff und Druckknopfriegelung. Korrosionsfest durch Feuerverzinkung bzw. Verwendung von Alu- oder Edelstahlteilen. Bei individuellen Bestellungen ist der jeweilige Raumbedarf vorab anzufragen. Kundenindividuelle Bestellungen können nicht zurückgegeben werden.

**145141 Auszug 1.137x682x193,5 mm, TS/Gerätmodul, kurz, abklappbar**

Maße: ca. 1.137x682x193,5 mm

**145949 Auszug 1.140x1.142x195 mm, TS/Gerätmodul TSF-W**

Maße: ca. 1.140x1.142x195 mm



145949



145141



**145995 Auszug 1.527x682x192 mm, TS/Gerätemodul**

Maße: ca. 1.527x682x192 mm

**220305 Wippe für TS-8-Auszug**

Maße: ca. 660x615x135 mm

**215382 Gerätemodul für Motorpumpenaggregat**

für hydraulisches Rettungsgerät mit Schnellangriff SP 30, S 90, Fabr. Weber.

**215383 Gerätemodul für Stromerzeuger 5/8 kVA\***

**1046619 Gerätemodul komplett für Beleuchtungsgruppe\***

**182969 Leercontainer zum TS-8-Auszug, LF 8/6**

Maße: ca. 970x710x300 mm

**1020685 Gerätemodul komplett für Beleuchtungsgruppe\***

Maße: ca. 1.100x770x500 mm

**207382 Auszug drehbar, L = 538, 5 kVA\***

für Stromerzeuger 5 kVA, quer gelagert, gerade herausziehbar. Maße (BxTxH): ca. 715x577x166 mm. Der Gesamttraumbedarf beträgt (LxBxH): ca. 715x577x683 mm ohne Zugabe für Freigang-Abstände.



145995



220305



182969



215382



207381



214999



1010461

**207381 Auszug drehbar, L = 804, 5 kVA**

für Stromerzeuger 5 kVA, ohne Halterung für 1 Kabeltrommel A1, gerade herausziehbar und drehbar. Maße (LxBxH): ca. 843x476x166 mm. Der Gesamttraumbedarf beträgt (LxBxH): ca. 843x476x683 mm ohne Zugabe für Freigang-Abstände.

**204711 Auszug drehbar, L = 804, 8 kVA\***

für Stromerzeuger 8 kVA, ohne Halterung für 1 Kabeltrommel A1, gerade herausziehbar und drehbar. Maße (LxBxH): ca. 843x476x166 mm. Der Gesamttraumbedarf beträgt (LxBxH): ca. 843x476x683 mm ohne Zugabe für Freigang-Abstände.

**214394 Auszug drehbar, L = 1.058, 8 kVA\***

Maße: ca. 1.097x476 mm

**214999 Auszug drehbar, L = 540, 13 kVA, auf Schwerlastauszug**

Maße: ca. 710x480x160 mm

**1010461 Auszug drehbar, L = 540, Motorpumpenaggregat Schwerlastauszug**

Länge: ca. 540 mm

**207383 Auszug drehbar, L = 1.135, 5 kVA, mit einer Kabeltrommel\***

für Stromerzeuger 5 kVA und 1 Leitungstrommel A1, gerade herausziehbar und drehbar. Maße (LxBxH): ca. 1.189x476x166 mm. Der Gesamttraumbedarf beträgt (LxBxH): ca. 1.189x476x683 mm ohne Zugabe für Freigang-Abstände.



**204831 Auszug drehbar, L = 1.135, 8 kVA, mit einer Kabeltrommel**

für Stromerzeuger 8 kVA und Halterung für 1 Kabeltrommel A1, gerade herausziehbar und drehbar. Maße (LxBxH): ca. 1.249x476x166 mm. Der Gesamttraumbedarf beträgt (LxBxH): ca. 1.249x476x683 mm ohne Zugabe für Freigang-Abstände.

**213385 Halterung Stromerzeuger 5/8 kVA, schwenkbar rechts ALPAS\***

Raumbedarf: ca. 990x525x675 mm

**213386 Halterung Stromerzeuger 5/8 kVA, schwenkbar links ALPAS\***

Raumbedarf: ca. 990x525x675 mm

**1010727 Auszug drehbar, L = 1.058, Motorpumpenaggregat**

Schwerlastauszug. Länge: ca. 1.060 mm

**1005014 TS-8-Lift mit pneumatischem Hub 600 mm**

Maße: ca. 1.660x780x1.000 mm. Bei individuellen Bestellungen ist der jeweilige Raumbedarf vorab anzufordern. Kundenindividuelle Bestellungen können nicht zurückgegeben werden.

**217519-S Halterung Belüftungsgerät\***

für Belüftungsgerät Typ 244 vollgummibereift, in Entlüftungsrichtung (einstellbar).



204831



1010727



1005014



222308



222310



1044176



1044175



208814



208792



188326



107240



176470



474104



180245



133221

**Elektrische Bauteile**

Konsolen, Scheinwerfer, Leuchten, Lampen und Kontaktgeber

Weitere Bauteile auf Anfrage.

**222309 Arbeits-Scheinwerfer AS200 Xenon 12 V, Hella\***

Nahfeld-Ausleuchtung, mit 4 m Anschlussleitung.

**222307 Arbeits-Scheinwerfer AS200 Xenon 12 V, Hella\***

Weitfeld-Ausleuchtung.

**222308 Arbeits-Scheinwerfer AS200 Xenon 24 V, Hella**

Weitfeld-Ausleuchtung, mit 3 m Kabel und Anschlussstecker.

**222310 Arbeits-Scheinwerfer AS200 Xenon 24 V, Hella**

Nahfeld-Ausleuchtung, mit 4 m Anschlussleitung.

**1026449 Ersatz-Glühlampe 12 V/24 V, Xenon\* 35 Watt.**

**1044176 Halter für Arbeitsscheinwerfer, Hella**

**1044175 Arbeitsscheinwerfer H3, Hella**

Maße (LxBxH): ca. 110x100x90 mm

**208814 Gummigehäuse für Arbeitsscheinwerfer Hella**

Maße: ca. 19x111x90 mm

**208792 Arbeitsscheinwerfer Hella**

Maße (LxBxH): ca. 190x115x130 mm

**188326 Halter für Flutlichtstrahler**

mit Befestigungsschraube M10. Ø: ca. 40x95 mm

**107240 Halter für Steckdosenschutzhülle**

Ø: ca. 35x22 mm

**176470 Ladesteckdose mit Deckel A 16 DIN 14690**

Ø: ca. 64x35x33 mm

**474104 Stecker mit Kabeltülle**

Ladestecker für Wechselstrom, 2-polig, druckwasserdicht, IP 68, mit Bajonett-Überwurfing und Schutzkappe.

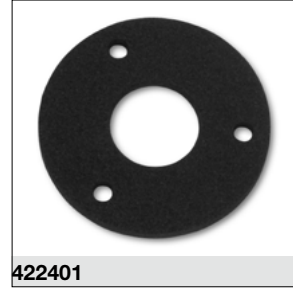
**180245 Ladesteckdose mit Deckel und Mikroschalter DIN 14690**

Ø: ca. 65x40 mm

**133221 Unterlage für Deckelhalter**

Ø: ca. 35x4 mm

- 422401 Unterlage für Steckdose DIN 14690**  
für Art.-Nr. 474307 und 176470. Ø: ca. 63x4 mm
- 139257 Resolux 102 Innenleuchte 24 V/9 W**  
für Mannschaftsraum, mit 3-Stellungsschalter. Maße: ca. 242x63,5x32 mm
- 1041072 Halblech für Leuchte 9 W, Geräteraum Mittelpfosten**  
Maße: ca. 270x47x2 mm
- 139255 Resolux 103 Innenleuchte 24 V/11 W**  
für Mannschaftsraum, mit 3-Stellungsschalter. Maße: ca. 315x68x35 mm
- 139260 Resolux 103 Innenleuchte 12 V/11 W**  
für Mannschaftsraum, ohne Schalter. Maße: ca. 315x68x35 mm
- 139259 Resolux 103 Innenleuchte 12 V/11 W**  
für Mannschaftsraum, mit 3-Stellungsschalter. Maße: ca. 315x68x35 mm
- 139256 Resolux 103 Innenleuchte 24 V/11 W**  
für Geräteraum, ohne Schalter. Maße: ca. 31x68x35 mm
- 210120 Resolux 103 Innenleuchte grün 24 V/11 W**  
Maße: ca. 315x68x35 mm
- 1014602 Abdeckung für Innenleuchte Resolux lang**  
ohne Schalter. Maße: ca. 315x65x35 mm
- 1014604 Abdeckung für Innenleuchte Resolux kurz**  
ohne Schalter. Maße: ca. 245x65x35 mm
- 1014608 Abdeckung für Innenleuchte Resolux lang**  
mit Schalter. Maße: ca. 315x65x35 mm
- 1036499 Innenleuchte mit Leuchtstofflampe 24 V, 9 W\***  
ohne Schalter, ab Baujahr 2000.
- 1063738 Schutzbügel Resolux 103\***  
für Innenleuchte.
- 209568 Kompaktlampe 11 W, Philips Master PLS**  
Länge: ca. 220 mm



422401



139257



1041072



139255



139260



139259



139256



210120



1014602



1014604



1014608



209568



209569



152487



152486



226390



161248



226391



204980



216406



216405

**209569 Kompaktleuchtstofflampe 9 W, Philips**  
Länge: ca. 150 mm

**152487 Leseleuchte mit flexiblem Metallarm, Osram**  
12 V, für Festmontage. Länge: ca. 580 mm

**152486 Leseleuchte mit flexiblem Metallarm, Osram**  
24 V, für Festmontage. Länge: ca. 580 mm

**161248 Seitenmarkierungsleuchte, Hella**  
Maße: ca. 110x40x25 mm

**164312 Halter für Seitenmarkierungsleuchte Hella**  
Maße: ca. 180x50x30 mm

**226390 Seitenmarkierungsleuchte LED, Hella**  
LED horizontal. Maße: ca. 130x30x15 mm

**226391 Seitenmarkierungsleuchte LED, Hella\***  
LED vertikal. Maße: ca. 130x30x15 mm

**204980 Scheibe für Umfeldbeleuchtung Dachblende**  
Länge: ca. 6.000 mm

**216406 Abschluss Dachblende links, schwarz**  
Profilhöhe: ca. 200 mm

**216405 Abschluss Dachblende rechts, schwarz**  
Profilhöhe: ca. 200 mm

**158376 Transistor-Lichtleiste 24 V/18 W\***  
Maße: ca. 680x100x60 mm



**158375 Transistor-Lichtleiste 24 V/36 W**

Maße: ca. 1.300x110x60 mm

**1041779 Keil für Transistor-Lichtleiste**

Maße: ca. 95x40x18 mm

**210319 Konsole für Heck-Umfeldbeleuchtung, ohne Bohrungen für 3. RKL**

kleine Ausführung, z. B. für LF 8/6, in RAL 3000. Bestellen Sie hierzu: Scheinwerfer, Art.-Nr. 208792, mit Gummigehäuse, Art.-Nr. 208814 (s. Seite 755). Maße: ca. 180x210x145 mm

**1057771 Gehäuse für Umfeldbeleuchtung Heck, weiß**

RAL 9010. Maße: ca. 900x165x205 mm. Als sinnvolle Ergänzung sollten die Art.-Nrn. 208792 und 208814 (s. Seite 755) mitbestellt werden!

**1070048 Gehäuse für Umfeldbeleuchtung Heck, rot\***

RAL 3000. Maße: ca. 900x165x205 mm. Als sinnvolle Ergänzung sollten die Art.-Nrn. 208792 und 208814 (s. Seite 755) mitbestellt werden!

**185815 Gehäuse Tiefziehteil für Umfeldbeleuchtung**

Maße: ca. 250x170x80 mm

**115994 Arbeitsscheinwerfer 12 V, Hella**

ohne Lampe. Maße: ca. 200x100x90 mm

**422064 Glühlampe Halogen H3 24 V/70 W**

für Arbeitsstellenscheinwerfer, Art.-Nr. 470274 (Arbeitscheinwerfer alte Ausführung).

**235439 Heck-Warnsystem BL 700 gelb, Hänsch**

**1005604 Deckglas gelb für Leuchtenkörper Typ 42, Hänsch**

Maße: ca. 175x150x20 mm

**104841 Aufsteckzapfen 30x225 mm**

**244257 Bodenlager für Rohr**

Ø: ca. 30 mm

**104840 Unterlage 5x85 mm, rund**

für Bodenlager Art.-Nr. 244257. Maße (HxØ): ca. 5x85 mm



158375



1041779



210319



1057771



185815



115994



422064



235439



1005604



104841



244257



104840



184923



225707



223694



225706



225704



232628



134197



1040560



1063132



213997

**184923 Türkontaktschalter**

**225707 Rettbox-Air 24 V/16 A**

Metall, 3-polig. Maße: ca. 190x110x105 mm

**223694 Aufhängevorrichtung für Rettbox**

Maße: ca. 190x250x105 mm

**225706 Kupplungsdose Airbox 24 V/16 A**

3-polig.

**225704 Rettbox 24 V/16 A**

Metall VA, 3-polig.

**225705 Kupplungsdose Rettbox 24 V/16 A\***

3-polig.

**232628 Aufhängevorrichtung für Airbox**

Maße: ca. 190x250x105 mm

**134197 Einbaustecker CEE 230 V/16 A**

weiß. Maße: ca. 110x1.110x110 mm

**Träger Einmannhaspel**

Bei Anfrage werden die genauen Fahrzeugdaten (Typ, Baujahr und Hersteller) inkl. Gewichtsangabe, wenn vorhanden, benötigt.

**1040560 Kombihalterung für fahrbare Schlauchhaspel**

Bügelmaß: 420, Maße: ca. 500x420x210 mm

**1063132 Kombihalterung für fahrbare Schlauchhaspel**

Bügelmaß: 675, Maße: ca. 750x420x210 mm

**213997 Träger Einmannhaspel 2x innen**





- 1010617 Träger Einmannhaspel 2x außen, schwenkbar, Alpas-2 Atego Straße
- 1030287 Träger für fahrbare Schlauchhaspel 1x mittig, schwenkbar
- 213241 Träger Einmannhaspel mittig, starr
- 1004485 Exzenterverschluss für schwenkbare Haspelhalterung
- 1049100 Sicherungshebel für Exzenterverschluss
- 1049101 Schenkelfeder für Exzenterverschluss
- 617409 Zylinderkerbstift, 5x40 mm
- 019114 Handkurbel für fahrbare Schlauchhaspel\*



### ■ Druckschlauchhaspeln

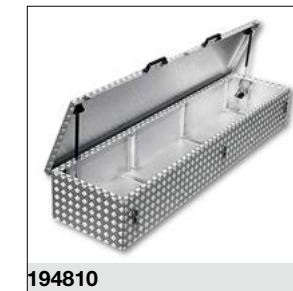
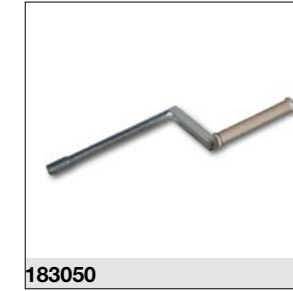
Wir bieten Schlauchhaspeln für Schnellangriffseinrichtungen zum Einbau in Fahrzeuge in zwei Grundmodellen an:

- Aufrollung mit Handkurbel (Direktantrieb)
- Elektrische Aufrollung

Alle Schlauchhaspeln bieten folgende Vorteile:

- sicherer Betrieb mit Normal- und Hochdruck
- geeignet für Rechts- oder Linkseinbau
- zum Bewickeln mit Schläuchen von unterschiedlicher Länge und unterschiedlichem Durchmesser
- Ausrüstung mit allen Kupplungssystemen
- Abrollbremse und Feststellvorrichtung
- einfache Befestigung (nur vier Schrauben nötig)

- 1048667 Druckschlauchhaspel 08, 500x665 rechts
- 1048681 Druckschlauchhaspel 08, 500x665 rechts\* für Kettenradantrieb.
- 215150 Schlauchführung für Druckschlauchhaspel 665 rechts
- 215149 Schlauchführung für Druckschlauchhaspel 665 links\*
- 215148 Schlauchführung für Druckschlauchhaspel 815 links\*
- 215137 Schlauchführung für Druckschlauchhaspel 815 rechts\*



- 183050 Kurbel 700 mm komplett, Lichtmast-Ausführung  
bei Lichtmast-Anbau am Fahrzeugheck (verlängerte Ausführung).
- 100721 Kurbel 500 mm komplett, Standard  
für Druckschlauchhaspel. Länge: ca. 500 mm, SW 19
- 168224 Übergangsstück G 1"- C  
für Druckschlauchhaspel.

### ■ Dachkästen

Sämtliche Dachkästen sind mit gasfederunterstützten Deckeln versehen. Werkstoff: Aluminium-Raupenblech. Da die richtigen Gasfedern beige-steuert werden müssen, bitte bei Bestellung angeben, ob eine Leiterlagerung auf dem Dach montiert werden soll.

- 194810 Dachkasten 3.200x660x300 mm, mit Deckel, ohne Leitergerüst  
Deckel gasfederunterstützt. Maße (LxBxH): auf Anfrage. Bei Bestellung bitte angeben, ob der Dachkasten mit oder ohne Leiterlagerung montiert wird. Hiervon hängt die richtige Stärke der Gasfedern ab.
- 179384 Lagerbock für Gasdruckzylinder  
Maße: ca. 60x30x50 mm
- 122013 Gasfeder 100 N
- 107037 Gasfeder 350 N\*
- 210033 Gasfeder 600 N\*
- 116111 Bügelgriff  
aus Hartgummi. Maße: ca. 20x280 mm
- 151374 Scharnier zum Dachkasten  
Maße: ca. 50x40x4 mm
- 195068 Kniehebelverschluss verstellbar, komplett
- 123141 Spannverschluss mit Sicherung  
rostfrei.
- 132929 Gegenhaken, seitlich geführt  
zu Spannverschluss, Art.-Nr. 123141.
- 113180 Lüftungsrosette 45 mm Ø, Aluminium  
Ø: ca. 52/45 mm
- 198314 Montageplatte für Leitergerüst und Dachkastenbefestigung\*  
Maße: ca. 60x60x15 mm

**Behälter und Lagerungen**

- 152623 Behälter 125x125x105 mm**  
für Handscheinwerfer, aus Kunststoff, grau. Maße (LxBxH): ca. 125x125x105 mm
- 130701 Behälter 257x73x150 mm**  
aus schwarzem Kunststoff. Maße (LxBxH): ca. 257x73x150 mm
- 222456 Behälter 315x185x150 mm**  
aus schwarzem Kunststoff. Maße (LxBxH): ca. 315x185x150 mm
- 206342 Behälter 325x160x150 mm**  
schräg, aus schwarzem Kunststoff. Maße (LxBxH): ca. 325x160x150 mm
- 128172 Behälter 355x145x100 mm**  
aus schwarzem Kunststoff. Maße (LxBxH): ca. 355x145x100 mm
- 130702 Behälter 380x190x150 mm**  
schräg, aus schwarzem Kunststoff, für 10- oder 20-l-Reserve-Kanister. Maße (LxBxH): ca. 380x190x150 mm
- 214915 Behälter 415x150x150 mm**  
schräg, aus schwarzem Kunststoff. Maße (LxBxH): ca. 415x150x150 mm
- 206343 Behälter 485x190x150 mm**  
schräg, aus schwarzem Kunststoff. Maße (LxBxH): ca. 485x190x150 mm
- 213994 Behälter 400x300x170 mm**  
aus hochwertigem Niederdruck-Polyethylen, Seitenwände und Boden geschlossen, Farbe Grau. Maße (LxBxH): ca. 400x300x170 mm
- 222464 Behälter 500x115x100 mm, für Warndreieck**  
aus schwarzem Kunststoff. Maße (LxBxH): ca. 500x115x100 mm



- 186951 Behälter, 1.180x90x50 mm**
- 131219 Behälter für Kupplungsschlüssel**  
Maße: ca. 420x55x25 mm
- 208355 Führungsschiene L 50-S1, L = 475 mm\***  
für Kunststoff- und Alu-Behälter, aus Edelstahl gekantet, mit Gummi-laufrolle und Anschlagpuffer.
- 208349 Führungsschiene L 50-S2, L = 475 mm**  
für Kunststoff- und Alu-Behälter, aus Edelstahl gekantet, mit Gummi-laufrolle und Anschlagpuffer.
- 208356 Führungsschiene L 50-S1, L = 545 mm**  
für Kunststoff- und Alu-Behälter, aus Edelstahl gekantet, mit Gummi-laufrolle und Anschlagpuffer.
- 208350 Führungsschiene L 50-S2, L = 545 mm**  
für Kunststoff- und Alu-Behälter, aus Edelstahl gekantet, mit Gummi-laufrolle und Anschlagpuffer.
- 208357 Führungsschiene L 50-S1, L = 625 mm**  
für Kunststoff- und Alu-Behälter, aus Edelstahl gekantet, mit Gummi-laufrolle und Anschlagpuffer.
- 208351 Führungsschiene L 50-S2, L = 625 mm**  
für Kunststoff- und Alu-Behälter, aus Edelstahl gekantet, mit Gummi-laufrolle und Anschlagpuffer.
- 203763 Halterung Fangleine**  
Maße: ca. 370x150x130 mm. Weitere Längen auf Anfrage!
- 1017365 Halterung Hohlstrahlrohr, hängend, für Turbospritzen AWG 2000/2 B**  
Maße: ca. 150x120x170 mm
- 216443 Halterung Motorkettensäge**  
Maße: ca. 465x270x130 mm
- 145616 Halterung Verteiler B, stehende Lagerung**  
Maße: ca. 290x210x130 mm



- 165747 Halterung Verteiler B/CBC, Tiefziehteil, Kunststoff**  
dazu passend Gummizug 220 mm, Art.-Nr. 101333. Maße: ca. 340x340x100 mm
- 216324 Halterung Verteiler BB/CBC**  
Maße: ca. 365x50x15 mm
- 202316 Halterung Wasserschild C + B**  
Maße: ca. 195x100x40 mm
- 1004235 Halterung Winkerkelle links an PA-Halterung FMR**  
Verschlussgriff links. Maße: ca. 130x100x60 mm
- 1004194 Halterung Winkerkelle rechts an PA-Halterung FMR**  
Verschlussgriff rechts. Maße: ca. 130x100x60 mm
- 199294 Halterung Zumischer Z2, Z4, Z8, hängend/liegend**  
Maße: ca. 275x120x20 mm
- 133882-S Halterung Zumischer Z4, liegend, Unterlegblatt\***
- 193111 Halterung Schaumpistole KR 03/90, LF 8/6**  
Maße (LxBxH): ca. 570x130x20 mm
- 198742 Halterung Schaumrohr S2, liegend**  
Maße (LxBxH): ca. 735x95x30 mm
- 198729 Halterung Schaumrohr S4, liegend**  
Maße (LxBxH): ca. 845x110x30 mm
- 201564 Wanne für Schaumrohr KR-S/M4, liegend und stehend**  
Maße (LxBxH): ca. 855x255x90 mm
- 134289 Wanne für Schaumrohr M4**  
liegender Einbau. Maße (LxBxH): ca. 625x250x90 mm
- 188422 Wanne für zwei Schaummittelbehälter**  
aus Edelstahl, für zwei Kanister hintereinander. Maße (LxBxH): ca. 745x205x155 mm



165747



216324



202316



1004235



1004194



199294



193111



198742



198729



201564



134289



188422



184700

195122

1017330

137022

102306

137023

102303

136864

136865

213226

1039054

1003885

- 184700 Bügel für Schaumrohr M4**  
Maße (LxBxH): ca. 250x90x30 mm
- 195122 Halterung für zwei Stützkrümmer, hängend**  
Maße (LxBxH): ca. 445x150x140 mm
- 1017330 Halterung Hohlstrahlrohr, hängend**  
Maße: ca. 150x170x120 mm
- 137022 Aufnahmerohr links D1 = 90 mm**  
Maße (LxØ): ca. 450x90 mm
- 102306 Aufnahmerohr rechts D1 = 90 mm**  
Maße (LxØ): ca. 450x90 mm
- 137023 Aufnahmerohr links D1 = 110 mm**  
Maße (LxØ): ca. 450x110 mm
- 102303 Aufnahmerohr rechts D1 = 110 mm**  
Maße (LxØ): ca. 450x110 mm
- 136864 Rohrschelle 90 mm**
- 136865 Rohrschelle 110 mm**
- 213226 Schlauchkasten Form A X-B**  
Bei individuellen Bestellungen ist der jeweilige Raumbedarf vorab anzufragen. Kundenindividuelle Bestellungen können nicht zurückgegeben werden.
- 1039054 Schlauchkasten Form A X-C**  
Bei individuellen Bestellungen ist der jeweilige Raumbedarf vorab anzufragen. Kundenindividuelle Bestellungen können nicht zurückgegeben werden.
- 1003885 Schlauchlagerung B, klappbar**  
Maße (LxBxH): ca. 450x155x490 mm
- 163063 Halterung für drei Schlauchtragekörbe, stehend\***



- 163064 Halterung für vier Schlauchtragekörbe, stehend**
- 227796 Ablageboden Schlauchtragekorb**  
liegend vormontiert. Maße: ca. 885x530x40 mm
- 201832 Halterung Rettungszylinder, liegend/hochkant**  
Maße: ca. 750x120-85x120 mm
- 219033 Halterung Rettungszylinder, stehend, für RZ 2/RZ 3**  
Maße: ca. 620x90x90 mm
- 212345 Halterung für 6 Verkehrsleitkegel, 500 mm hoch**  
Maße: ca. 395x320x240 mm
- 211687 Halterung Verkehrsleitkegel, stehend, ohne Behälter**  
Maße: ca. 315x50x185 mm
- 209769 Halterung für 2 - 8 Verkehrsleitkegel, 500 mm hoch**  
Maße: ca. 445x320x185 mm
- 230554 Halterung für 2 - 8 Verkehrsleitkegel, 750 mm hoch**  
Maße: ca. 445x455x270 mm
- 1001777 Halterung für Verkehrsleitkegel, hängend**  
Maße: ca. 320x220x390 mm
- 145316 Halterung Abgasschlauch, Ø 85 mm, L = 2.500 mm**  
Maße: ca. 2.500x110x110 mm
- 124112 Halterung Abgasschlauch, Ø 50 mm, L = 1.500 mm\***  
Maße: ca. 1.500x70x70 mm
- 134232 Halterung Abgasschlauch, Ø 102 mm, L = 2.500 mm\***  
Maße: ca. 2.500x125x125 mm
- 204183 Halterung Abgasschlauch, Ø 50 mm, L = 1.500 mm**
- 041904 Kupplungsscheibe Gr. A aus Kunststoff\***
- 041905 Kupplungsscheibe Gr. B aus Kunststoff\***
- 041906 Kupplungsscheibe Gr. C aus Kunststoff\***



163064



227796



201832



219033



212345



211687



209769



230554



1001777



204183



145316



101932



129991



241705



241706



130001



129989



241701



129999



129674



129675



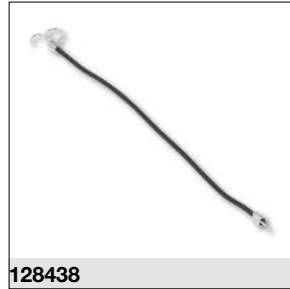
129676



101331

- 101932 Klemmfeder A 7x15 silber**  
Klemm-Ø 7 - 10, Mitte Klemmhöhe = 15.
- 129991 Klemmfeder A 25x39 silber**  
Klemm-Ø 25 - 35, Mitte Klemmhöhe = 39.
- 241705 Klemmfeder A 30x37 silber**  
kunststoffbeschichtet, Klemm-Ø 30 - 40, Mitte Klemmhöhe = 37.
- 241706 Klemmfeder A 36x36 silber**  
kunststoffbeschichtet, Klemm-Ø 36 - 50, Mitte Klemmhöhe = 36.
- 130001 Klemmfeder B 16x30 silber**  
Klemm-Ø 16 - 25, Mitte Klemmhöhe = 30.
- 129989 Klemmfeder B 30x57 silber**  
Klemm-Ø 37 - 45, Mitte Klemmhöhe = 57.
- 241701 Klemmfeder C 18x10 silber**  
kunststoffbeschichtet, Klemm-Ø 18 - 22, Mitte Klemmhöhe = 10.
- 129999 Klemmfeder C 31x16,5**  
Klemm-Ø 31 - 35, Mitte Klemmhöhe = 16,5.
- 129674 Klammer D = 50**  
aus PU, schwarz. Maße: ca. 110x30x75 mm
- 129675 Klammer D = 60**  
aus PU, schwarz. Maße: ca. 110x30x75 mm
- 129676 Klammer D = 65**  
aus PU, schwarz. Maße: ca. 110x30x75 mm
- 106867 Gummizug 145 mm lang\***  
mit Öse und Zughaken.
- 101331 Gummizug 165 mm lang**  
mit Öse und Zughaken.
- 101333 Gummizug 220 mm lang\***  
mit Öse und Zughaken.
- 101742 Gummizug 300 mm lang\***  
mit Öse und Zughaken.
- 101743 Gummizug 350 mm lang\***  
mit Öse und Zughaken.
- 101744 Gummizug 400 mm lang\***  
mit Öse und Zughaken.
- 101745 Gummizug 510 mm lang\***  
mit Öse und Zughaken.

- 128438 Gummizug 575 mm lang**  
mit Öse und Zughaken.
- 138141 Aufsteckzapfen für Scheinwerfer und Aufnahmebrücke**  
Maße: ca. 75x40 mm
- 115975 Aufsteckzapfen A 55x40, Größe C**
- 115976 Aufsteckzapfen A 75x40, Größe B**
- 217213 Halterung Kabeltrommel 230 V, schwere Industrieausführung**  
Maße: ca. 320x230x30 mm
- 217214 Halterung Kabeltrommel 400 V, schwere Industrieausführung\***  
Maße: ca. 320x230x30 mm
- 204857 Halterung Leitungstrommel 1x A1 mit Riemen\***  
Maße: ca. 315x285x30 mm
- 1027745 Astabweiser RKL B2 links MAN TGL/M**  
Maße: ca. 290x370x270 mm
- 118298 Behälter für Drahtseil**  
Maße: ca. 475x350x100 mm
- 1060483 Container für Motor-/Rettungssäge**  
Maße: ca. 1.000x350x150 mm
- 1051233 Container quer für Motor-/Rettungssäge\***  
mit Ausbau. Maße: ca. 880x400x200 mm
- 226329 Behälter für Tauchpumpe**  
mit Entnahmestop. Maße: ca. 520x400x175 mm
- 1007270 Behälter für Trennschleifer**  
mit Ausbau. Maße (LxBxH): ca. 100x340x150 mm
- 1024822 Halterung Überwachungstafel**  
Maße: ca. 320x415x60 mm
- 242455 Halterung Feuerlöscher HiCAFS**  
Maße: ca. 220x220x390 mm



128438



138141



115975



115976



1027745



118298



1060483



1051233



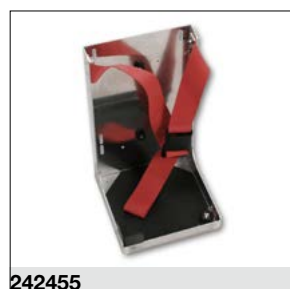
226329



1007270



1024822



242455



231612



202429



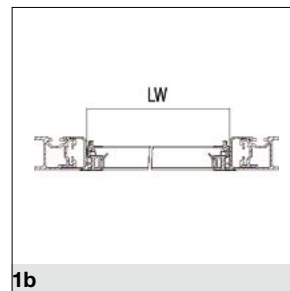
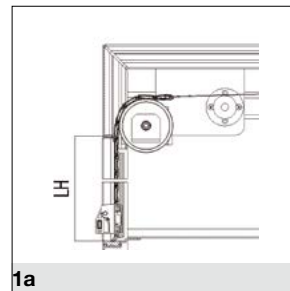
1024500

- 231612 Träger für Beleuchtungsgruppe**  
kpl. montierbar auf Aufsteckzapfen. Zur Aufnahme von zwei Flutlichtscheinwerfern 500 oder 1.000 W. Maße: ca. 600x215x450 mm
- 202429 Halterung Beleuchtungsgruppe stehend quer zur Fahrtrichtung**  
Maße: ca. 725x195x100 mm
- 1024500 Halterung Beleuchtungsgruppe stehend längs in Fahrtrichtung**  
Maße: ca. 607x186x103 mm
- 058132 Köcher für Warnblinkleuchte ULO\***  
Maße: ca. 260x125x70 mm
- 1011657 Halterung PA-Überwachungstafel DrägerMan PSS Merlin\***  
ausschwenkbar.

**FLR – Führungsleisten Rollläden**

Rollläden unter dem Fahrzeugdach

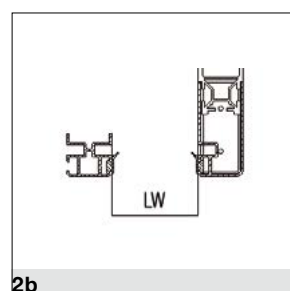
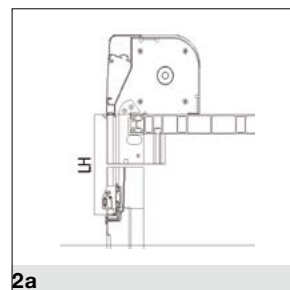
- 1 Darstellung eines Rollladen mit Führungsleisten
- 1a Darstellung der lichten Geräteraumhöhe (LH) bei Rollläden mit Führungsleisten. Die lichte Geräteraumhöhe (LH) wird von Schwelleroberkante bis Dachblendenunterkante gemessen.
- 1b Darstellung der lichten Geräteraumweite (LW) bei Rollläden mit Führungsleisten. Die lichte Geräteraumweite (LW) wird von Kofferblende zu Kofferblende gemessen.



**ZOR – ZIEGLER Optimierter Rollladen**

Rolloführung in der Kofferblende

- 2 Darstellung eines ZOR-Rollladens
- 2a Darstellung der lichten Geräteraumhöhe (LH) bei ZOR-Rollläden. Die lichte Geräteraumhöhe (LH) wird von Schwelleroberkante bis Dachblendenunterkante gemessen.
- 2b Darstellung der lichten Geräteraumweite (LW) bei ZOR-Rollläden. Die lichte Geräteraumweite (LW) wird von Kofferblende zu Kofferblende gemessen.



**Schlossleistenrückseite**

Auf der Schlossleistenrückseite befindet sich ein Schild (Art.-Nr. 208231) mit den Angaben des Geräteraumrollos über die Lamellenlänge (1.253 mm), Schlossleistenlänge (1.214 mm) und Lamellenausführung (gewellt).

Zur Bestellung der Rollläden werden je nach Ausführung (FLR oder ZOR) die Bestellformulare „Auftragsstruktur AZ-Verschluss“, Art.-Nr. 185748 (FLR), oder „Auftragsstruktur AZ-Verschluss ZOR“, Art.-Nr. 1048774 (ZOR), verwendet.

**017023 Schlossleiste mit AZ-Lock**

abschließbar.

**017020 Schlossleiste mit AZ-Lock\*\***

nicht abschließbar.

**230785 Schlossleiste mit Doppeldruckknopfgriff\*\***

abschließbar.

**230784 Schlossleiste mit Doppeldruckknopfgriff\*\***

nicht abschließbar.

**176333-S Doppeldruckknopfgriff mit Schließzylinder\*\***

**176334-S Doppeldruckknopfgriff mit Druckknopf\*\***

**121681 Doppeldruckknopfgriff\*\***

**122218-S Druckknopf grau kpl.\*\***

**122217-S Druckknopf rot kpl.\*\***



**AZ-Verschlüsse**

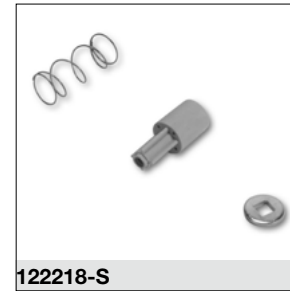
Der AZ-Verschluss wird eingesetzt, um Geräteraume o. ä. staub- und weitgehend wasserdicht abzuschließen. AZ-Verschlüsse werden als Einbausätze in den gewünschten Abmessungen mit dem benötigten Zubehör geliefert.

Für eine Anfrage bzw. Bestellung fordern Sie bitte das Blatt „Auftragsstruktur AZ-Verschluss“ an, in dem die für ein Angebot erforderlichen Abmessungen anzugeben sind.

Der Rollladen ist einbaufertig montiert und wird in den Geräteraum eingesetzt. Die Höhe der Geräteraumöffnung bestimmt die Anzahl der Lamellen und den Durchmesser des aufgerollten AZ-Verschlusses.

Der Einbausatz enthält die Führungsleistenprofile, die Dichtungen, die Federwelle und sämtliche Befestigungsteile sowie den Magnetschalter.

- 121681 Doppeldruckknopfgriff**  
für Druckknopfverriegelung. Maße: ca. 300x32x39 mm
- 122218-S Druckknopf grau**  
kpl. mit Scheibe und Feder.
- 122570 Druckknopfgriff einfach für Druckknopfverriegelung**
- 122217-S Druckknopf rot**  
kpl. mit Scheibe und Feder.
- 168482-S Druckknopf mit Schließzylinder\***
- 121794 Riegelführung für AZ-Verschluss, bis 1997**
- 121795 Riegel rechts für AZ-Verschluss, bis 1997**
- 121796 Riegel links für AZ-Verschluss, bis 1997**
- 218775 Zugfeder 0,6x3,3x24,8**  
für Verriegelung Schlossleiste.
- 105130 Riegelhalter für AZ-Verschluss**
- 105120 Gleitschuh für AZ-Verschluss, bis 1997**
- 172270 Riegelhalter 95x10x10\***  
mit Nase 2 mm. Maße: ca. 95x10x10 mm
- 172271 Riegelhalter 95x10x10**  
mit Nase 3 mm. Maße: ca. 95x10x10 mm
- 175124 Riegelführung links, für AZ-Verschluss, ab 1997**


**121681**

**122218-S**

**122570**

**122217-S**

**121794**

**121795**

**121796**

**218775**

**105130**

**105120**

**172271**

**175124**

**175146**

**175148**

**176414**

**185239**

**185240**

**614525**

**175425**

**225108**

**225109**

**225110**

**222906**

**224518**

- 175146 Riegelführung rechts für AZ-Verschluss, ab 1997**
- 175148 Riegel links für AZ-Verschluss, ab 1997**
- 176414 Riegel rechts für AZ-Verschluss, ab 1997**
- 185239 Gleitschuh Ausführung links für AZ-Verschluss, ab 1997**
- 185240 Gleitschuh Ausführung rechts für AZ-Verschluss, ab 1997**
- 614525 Schlitzmutter M4**
- 175425 Leistschraube M4x12**
- 225108 Verriegelung für AZ-Lock links**
- 225109 Verriegelung für AZ-Lock rechts**
- 225110 Verriegelung für AZ-Lock Mitte**
- 222906 Rechteckrohr für AZ-Lock 20x10x1,5**
- 224518 Rechteckstopfen 20x10, schwarz**

- 224179 Hebelschloss mit Riegel für AZ-Lock-Schlossleiste**
- 172757 Rollladengurtband B = 25 mm**  
schwarz.
- 172670 Rollladengurtband 19 breit, L = xxxx**  
schwarz.
- 226100 Dichtungsprofil für Rollladen-Führungsleistenprofil\***
- 192831 Dichtungsprofil Rollladen, L = xxxx, seitliche Führung**  
für AZ-Führungsprofil.
- 172192 Dichtprofil für Schlossprofil B = xx**
- 175511 Köderprofil mit Hohlwulst 4 mm**
- 103221 Magnetschalter 24 V rechts, bis 1997**  
grau, mit Anschlusskabel.
- 103223 Magnet zu Magnetschalter AZ**
- 198718 Magnetschalter mit Flachstecker IP 67**  
für AZ-Verschluss ab 1997.
- 177065 Magnet für Magnetschalter**
- 141440 Magnetschalter IP 67, rechts**  
grau, 12 - 24 VDC, 0,8 A.


**224179**

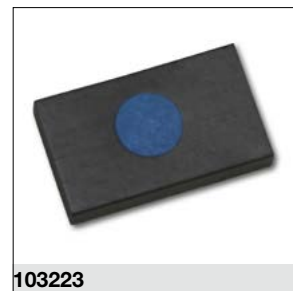
**172757**

**172670**

**192831**

**172192**

**175511**

**103221**

**103223**

**198718**

**177065**

**141440**

**164369**

**121681**

**122217-S**
**Standard-Profilschieber**
**Schieber aus Alu-Systemprofilen**

einseitig ausziehbar und herausnehmbar, mit Endlagendämpfung, Verriegelung mit ZIEGLER-Doppeldruckknopfgriff. Durch Baukastensystem kann nahezu jedes Maß realisiert werden. Maximal ca. 2.200x1.000 mm möglich.

Lieferung komplett mit Führungsschienen, Anschlägen und Rollen.

Maße:

Höhe des Schiebers: 125 mm, Freiraum abhängig vom Einbau bzw. von der Höhe der gelagerten Ausrüstungsgegenstände.

Innenbreite = A - 54 mm,

Innenlänge = B - 44 mm,

max. Belastung: ca. 100 kg.

Wie wird bestellt?

1. Tiefe des Freiraumes (FT) ermitteln

2. Breite des Freiraumes (FB) ermitteln

3. Schiebertiefe B = FT - 110 mm

4. Schieberbreite A = FB - 48 mm

5. Länge der Führungsschienen

F = B + 100 mm

(Führungsschienen müssen beim Einbau entsprechend auf Länge geschnitten werden.)

Also Maße A + B berechnen und bestellen.

**164369 Schieber A1, A = xxxx, B = xxxx (nach Maß)**

**121681 Doppeldruckknopfgriff**

für Druckknopfverriegelung. Maße: ca. 300x32x39 mm

**122217-S Druckknopf rot**

kpl. mit Scheibe und Feder.

**161969 Rollenhalter mit Kugellager links\***

**161970 Rollenhalter mit Kugellager rechts\***

**122382 Eckstück für Alu-Profilschieber, bis 1996\***

**163132 Eckstück für Alu-Profilschieber, ab 1996\***

■ Schlauchschieber

**Schlauchschieber aus Alu-Systemprofilen**

einseitig ausziehbar und herausnehmbar, mit Endlagendämpfung. Seitliche Griffmulden erleichtern das Herausnehmen des Schiebers. Verriegelung über zwei ZIEGLER-Druckknöpfe. Stirnseitig ist eine Öffnung zum Abziehen der Schläuche vorgesehen. Durch Baukastensystem kann nahezu jedes Maß realisiert werden. Maximal ca. 2.200x1.000 mm möglich. Lieferung komplett mit Führungsschienen, Anschlägen und Rollen.

Maße:  
 Höhe des Schiebers: 135 mm, Freiraum abhängig vom Einbau.  
 Innenbreite = A - 54 mm,  
 Innenlänge = B - 44 mm,  
 Bestückung max. ca. 80 m B-Schlauch je m².

Wie wird bestellt?

1. Tiefe des Freiraumes (FT) ermitteln
2. Breite des Freiraumes (FB) ermitteln
3. Schiebertype B = FT - 130 mm
4. Schieberbreite A = FB - 24 mm
5. Länge der Führungsschienen F = B  
 (Führungsschienen müssen beim Einbau entsprechend auf Länge geschnitten werden.)

Also Maße A + B berechnen und bestellen.  
 Die stirnseitige Öffnung ist immer in der Schieberbreite (A) angeordnet.

**164780 Schlauchschieber, A = xxxx, B = xxxx (nach Maß)**

**121681 Doppeldruckknopfgriff**

für Druckknopfverriegelung. Maße: ca. 300x32x39 mm

**122570 Druckknopfgriff einfach, für Druckknopfverriegelung**

**122217-S Druckknopf rot**

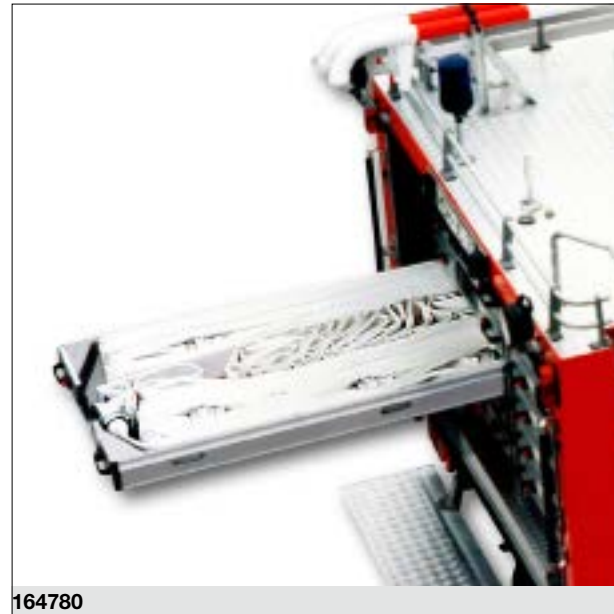
kpl. mit Scheibe und Feder.

**161969 Rollenhalter mit Kugellager links\***

**161970 Rollenhalter mit Kugellager rechts\***

**122382 Eckstück für Alu-Profilschieber, bis 1996\***

**163132 Eckstück für Alu-Profilschieber, ab 1996\***



164780



121681



122570



122217-S



104615



161465



163496



163632



163633



163498



163500



163634



163635



136965



186059



136548

■ Anbauteile FMR und Aufbau

**104615 Abschlussleiste**

für Bordwandklappe. Maße: ca. 44x60x514 mm

**161465 Abschlussleiste links**

Aussparung A+B. Maße: ca. 530x57x40 mm

**163496 Abschlussleiste links**

Aussparung A. Maße: ca. 530x57x40 mm

**163632 Abschlussleiste links**

Aussparung B. Maße: ca. 530x57x40 mm

**163633 Abschlussleiste links**

ohne Aussparung. Maße: ca. 530x57x40 mm

**163498 Abschlussleiste rechts**

Aussparung A+B. Maße: ca. 530x57x40 mm

**163500 Abschlussleiste rechts**

Aussparung A. Maße: ca. 530x57x40 mm

**163634 Abschlussleiste rechts**

Aussparung B. Maße: ca. 530x57x40 mm

**163635 Abschlussleiste rechts**

ohne Aussparung. Maße: ca. 530x57x40 mm

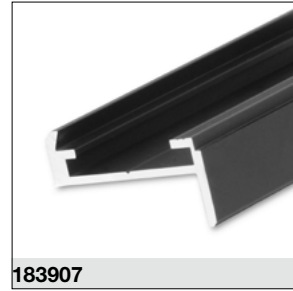
**136965 Stoßleiste für Bordwandklappen**

**186059 Dichtungsprofil für Bordwand**

**136548 Einfassprofil**



- 183907 Einfassprofil für Kofferschweller**
- 130377 Rückstrahler gelb**  
Maße: ca. 61,7x35,7 mm
- 133412 Blinkleuchte**  
für Bordwandklappen. Maße: ca. 58x34x50 mm
- 1016882 Magnetschalter IP 67 1Ö**  
für Bordwandklappen.
- 199570 Magnet, Rundstab 8x24**  
für Bordwandklappen.
- 136424 Regenleiste**  
Kunststoff schwarz, mit doppelseitigem Klebeband.  
Maße: ca. 2x 23,5x18x15 mm
- 205192 Innenverkleidung rechts komplett 99 - 07**  
Innenverkleidung Mannschaftsraumtüre ATEGO.
- 205191 Innenverkleidung links komplett 99 - 07**  
Innenverkleidung Mannschaftsraumtüre ATEGO.
- 1019361 Innenverkleidung rechts komplett ab 07\***  
Atego und MAN TGL/TGM.
- 1019362 Innenverkleidung links komplett ab 07\***  
Atego und MAN TGL/TGM.
- 187010 Nutenstein 23x10x100, 3x M8**  
Profilsystem 45 - Nutenstein. Maße: ca. 23x10x100 mm
- 225672 Deckel Ablagefach komplett**
- 201029 Kotflügel links Atego - Straße**
- 201028 Kotflügel rechts Atego - Straße**



183907



130377



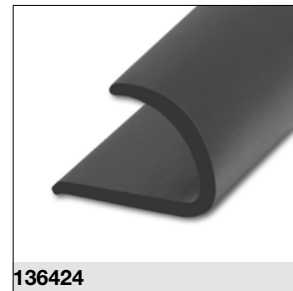
133412



1016882



199570



136424



205192



205191



187010



225672



201029



201028



201030



201031



1013072



1013073



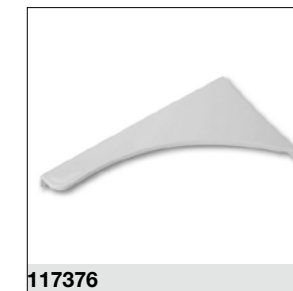
1017752



1017753



116296



117376

- 201030 Kotflügel links Atego - Allrad**
- 201031 Kotflügel rechts Atego - Allrad**
- 1013072 Kotflügel links MAN TGL Straße**
- 1013073 Kotflügel rechts MAN TGL Straße**
- 1017752 Kotflügel links MAN TGL Allrad**
- 1017753 Kotflügel rechts MAN TGL Allrad**
- 116296 Gummikotflügel rechts**
- 117376 Gummikotflügel links**

Alle Kotflügel sind standardmäßig unlackiert, Lackierung gegen Aufpreis!