HERO

Technik - die bewegt

PRODUKTKATALOG

Lieber Kunde,

willkommen bei HERO GmbH.
Sie erhalten bei uns hervorragende Technik, gute Beratung und einen freundlichen Service.
Nachfolgende Produkte bieten wir Ihnen an.

Elektrische und benzingetriebene Airless-Geräte (Membran- und Kolbentechnik)

Pneumatische Kolbengeräte für Handwerk und Industrie, Rammpressen, 2-K-Anlagen

Spritzpistolen, Zubehör und Ersatzteile alle Marken sowie Arbeitsschutz und Filtersysteme

Bereich Pneumatik: Schläuche, Verbinder, Ventilsystem, Zylinder uvm.

Kommunikation

Telefon / phone numbers

Zentrale	07571 – 74254 0

Telefax / fax numbers

Zentrale	07571 – 74254 22

E-Mail / Homepage

E-Mail	info@hero-hpi.de
Homepage	www.hero-hpi.de

Geschäftszeiten / opening hours

Montag – Donnerstag	7:30 Uhr – 12:00 Uhr 13:00 Uhr – 16:30 Uhr
Freitag	7:30 Uhr – 15:00 Uhr

Innhaltsverzeichnis

Elektrische Membrangeräte	**Seite 4 - 5**
Kompressoren	**Seite 6**
Airless & Aircombi Geräte	**Seite 7 -9**
BINKS Pumpen, Ersatzteile und Zubehör	**Seite 10 - 11**
BINKS Membranpumpen	**Seite 12 - 13**
BINKS Druckgefäße	**Seite 14**
BINKS / DeVilbiss Rührwerke	**Seite 15**
Elektrostatikpistolen	**Seite 16 - 17**
Handpistolen [DeVilbiss, SATA, WAGNER…]	**Seite 18 - 22**
Düsen und Düsensysteme	**Seite 23 -25**
Pistolenfilter	**Seite 26**
Hochdruckfilter	**Seite 27**
Ansaugfilter	**Seite 28**
Schläuche und Zubehör	**Seite 29 - 30**
Filtermatten	**Seite 31**
Materialzulaufbehälter und Saugsysteme	**Seite 32**
Farbspritz Zubehör	**Seite 33**
Arbeitsschutz	**Seite 34 - 35**
HSM Mischbechersysteme	**Seite 36**
Ersatzteilpreisliste für Pneumatische Kolbenpumpen	**Seite 37 - 45**
Ersatzteilpreisliste für Elektrische Kolbenpumpen	**Seite 47 - 52**
Preisliste Pneumatik-Artikel	**Seite 53 - 64**
HERO Leistungsübersicht	**Seite 65 - 67**
Liefer- und Zahlungsbedingungen	**Seite 68**
Notizen	**Seite 69 - 71**

AIRLESS A-1301

Die vielseitige Pumpe **Airless A-1301** ist seit Jahren unser Verkaufsschlager und der bevorzugte universelle Helfer. Nicht nur in der Nassbeschichtungstechnik, sondern auch in der Injektionstechnik (z.B. Bausanierung) hat die A-1301 mit wenigen Änderungen als „Airless A-1301-VP“ einen großen und zufriedenen Anwenderkreis gefunden.

Die Standard-Version fördert eine Vielzahl von Spritzmaterialien, wie:
- Lacke über 21°C
- Klarlacke
- Pigmentierte Lacke
- Lacke auf Wasserbasis
- Grundierungen, Lasuren, Holzschutzmittel
- Schädlingsbekämpfungsmittel
- Desodorantien
- Verpressmaterialien (als A-1301-VP)

Ausstattung:
- Grundgerät: A-1301 mit Manometer und Druckregler
- Edelstahl Einlassventi
- Ventilsitze aus Hartmetall

Optionale Ausstattung:
- Hochdruckpistole mit Filtersystem
- Oberbehälter 6 l
- HD-Schlauch NW 4 x 7,5 m

Technische Daten	
Motorleistung	0,55 kw
Spannung / Frequenz	230V / 50 Hz
Einsatz	Horizontal
Freie Fördermenge	1,8 l/min
Fördermenge bei 120 bar	1,6 l/min
Arbeitsdruck	0-230 bar
Gewicht	18kg
Standarddüse	0,28 mm / 0,011“
Düse max.	0,38 mm / 0,015“
Pistolenanschlüsse	M16x1,5

AIRLESS A-1301

Artikel-Nummer	Bezeichnung	Preis in Euro zzgl. MwSt
136664	**Airless A1301** Grundgerät mit Manometer und Tupferventil	
136578 137127 136648 139211 662-###	Materialzulaufbehälter 6 Liter HD-Schlauch NW4 x 7,5 m Airlesspistole AG500 M16x1,5 Düsenhalter Umkehrdüse	
	Airless A1301 Spray-Set	

mit Air-Combi Druckregler

136677	**Airless A1301 VP** Grundgerät mit Tupferventil	
136559 136583 137127 136648 136561	Manometerarmatur VA Materialzulaufbehälter 6 Liter ohne Rücklauf HD-Schlauch NW4 x 7,5m Airlesspistole AG500 M16x1,5 Verpress-Set flexibel	
	A1301 VP Inject-Set	

HÜBNER SURFACE TECHNOLOGY
Eine Marke von HERO GmbH

Weitere elektrische Airless Geräte auf Anfrage

Mobile - Ölfreie - Kompressoren

Vorteile von mobilen ölfreien Kolbenkompressoren:

- universell einsetzbar
- Kraftvoll und ausdauernd
- Direktgeflanschtes Aggregat
- Dauerläufer
- robuste Kunststoffräder für den mobilen Transport

Technische Daten		
Modell	**C 330/3 ölfrei, fahrbar**	**C 330/50 ölfrei, fahrbar**
Behältergröße in Liter	3 L	50 L
Ansaugleistung l/min	330 l/min	330 l/min
Liefermenge l/min	200 l/min	200 l/min
Motor (kW / V / Hz)	1,5 kW / 230 V / 50 Hz	1,2 kW / 230 V / 50 Hz
Absicherung	16 A	16 A
Drehtazl u/min	1400 u/min	1400 u/min
Druck max. in bar	10 bar	10 bar
Schallpegel dB(A)	80	80
Gewicht in kg	32 kg	44 kg

C 330/3

Vorteile:

- ✓ **Moderne, ölfreie Technik**
- ✓ **Kein Ölwechsel erforderlich**
- ✓ **Kein Öl in Druckluft**
- ✓ **Kein Öl im Kondensat**
- ✓ **Leicht zu transportieren**

C 330/50

Weitere Kompressoren und Preise auf Anfrage

WAGNER Cobra 40-10 AC Spray-Pack

Hochdruck Doppelmembranpumpe. Für AirCoat und Airless Anwendungen bis 2,5 L/min. und 250 bar. Ideal von der Einzellackierstation bis zur komplexen Mehrfarben-Anlage.

Übersetzung:	40:1	**Volumen pro Doppelhub:**	10 cm³
Kolbenhub:	80 mm	**Betriebsdruck max.:**	250 bar
Freie Fördermenge:	2,5 L/min.		

Bestellnummer	Listenpreis
2342248	

Ausstattung:
- Membranpumpe Cobra 40-10 auf Gestell
- Luftregler
- 5 Liter Oberbehälter mit Rücklauf
- Aircombi-Schlauch NW 3x7,5m RF ¼“
- AirCoat Pistole GM4700 AC
- AC Düse nach Wahl
- rote oder blaue Luftkappe nach Wahl

BINKS MXL4/32

Die MXL4/32 besteht aus Luftmotor AX85 und Materialpumpe FX4.
Für diese Pumpen sind PTFE/UHMWPE Packungen Standard. Weitere Packungen finden Sie in der jeweiligen Bedienungsanleitung.

Übersetzung:	32:1	**Volumen pro Doppelhub:**	24 cm³
Kolbenhub:	75 mm	**Betriebsdruck max.:**	256 bar
Freie Fördermenge:	4,0 L/min. (20 Zyklen/min)		

MXL432PU-W-F-ACG

MXL432PU-W-F-ACG

MX Lite Bestell Nr.	Durchflussrate nominal	Dreibein	Wandhalteerung	Fahrwagen	Druckregler	Saugschlauch	Oberbehälter	Materialfilter	AA4400M Pistole + SchlauchSchlauch	A75 Pistole + Schlauch	€/Stk.
MXL432PU-T-AC	1.4 l/m	●			AAA	●					
MXL432PU-T-ACG	1.4 l/m	●			AAA	●			●		
MXL432PU-T-F-ALG	1.4 l/m	●			Airless	●		●		●	
MXL432PU-T-G-ACG	1.4 l/m	●			AAA		●		●		
MXL432PU-T-F-ACG	1.4 l/m	●			AAA	●		●	●		
MXL432PU-T-FG-ACG	1.4 l/m	●			AAA		●	●	●		
MXL432PU-W-AC	1.4 l/m		●		AAA	●					
MXL432PU-W-AL	1.4 l/m		●		Airless	●					
MXL432PU-W-F-AC	1.4 l/m		●		AAA	●		●			
MXL432PU-W-ACG	1.4 l/m		●		AAA	●			●		
MXL432PU-W-F-ACG	1.4 l/m		●		AAA	●		●	●		
MXL432PU-W-F-ALG	1.4 l/m		●		Airless	●		●		●	
MXL432PU-C-AC	1.4 l/m			●	AAA	●					
MXL432PU-C-F-AC	1.4 l/m			●	AAA	●		●			
MXL432PU-C-F-AL	1.4 l/m			●	Airless	●		●			
MXL432PU-C-ACG	1.4 l/m			●	AAA	●			●		
MXL432PU-C-F-ACG	1.4 l/m			●	AAA	●		●	●		
MXL432PU-C-F-ALG	1.4 l/m			●	Airless	●		●		●	

Alle MXL432 Pumpenpakete, die mit Pistole und Schlauch bestellt werden, beinhalten einen 7,5m Binks SuperFlex Schlauch (1/8" Durchmesser) als Standard. Weitere Schläuche sind auf Anfrage lieferbar

MXL12/12 Bestellbeispiel:

MXL1212A-B-C-D

A - Packungen
PU = PTFE/UHMWPE - Standard
PL = PTFE/Leder
PP = PTFE/PTFE
UC = U-Cups

B - Ausführung
W = Wand
C = Wagen

C - Optionen
= Ohne Filter
F = Filter

D - Technologie
AC = AirCombi Regler
ACG = AirCombi mit AA4400M Spritzpistole + 7.5 m Schläuche

BINKS MXL12/31

Die MXL12/31 besteht aus Luftmotor AX140 und Materialpumpe FX12.
Für diese Pumpen sind PTFE/UHMWPE Packungen Standard. Weitere Packungen finden Sie in der jeweiligen Bedienungsanleitung.

Übersetzung:	31:1	**Volumen pro Doppelhub:**	72 cm³
Kolbenhub:	75 mm	**Betriebsdruck max.:**	248 bar
Freie Fördermenge:	12,0 L/min. (20 Zyklen/min)		

MXL1231PU-C-ALG

MX Lite Bestell Nr.	Durchflussrate nominal	Dreibein	Wandhalteerung	Fahrwagen	Druckreglers	Saugschlauch	Oberbehälter	Materialfilter	AA4400M Pistole + Schlauch	A75 Pistole + Schlauch	€/Stk.
MXL1231PU-W-AC	4.3 l/m		●		AAA	●					
MXL1231PU-W-AL	4.3 l/m		●		Airless	●					
MXL1231PU-W-F-AC	4.3 l/m		●		AAA	●		●			
MXL1231PU-W-ACG	4.3 l/m		●		AAA	●			●		
MXL1231PU-W-ALG	4.3 l/m		●		Airless	●				●	
MXL1231PU-W-F-ACG	4.3 l/m		●		AAA	●		●	●		
MXL1231PU-W-F-ALG	4.3 l/m			●	Airless	●		●		●	
MXL1231PU-C-AC	4.3 l/m			●	AAA	●					
MXL1231PU-C-AL	4.3 l/m			●	Airless	●					
MXL1231PU-C-F-AC	4.3 l/m			●	AAA	●		●			
MXL1231PU-C-ALG	4.3 l/m			●	Airless	●				●	
MXL1231PU-C-F-ACG	4.3 l/m			●	AAA	●		●	●		
MXL1231PU-C-F-ALG	4.3 l/m			●	Airless	●		●		●	
MXL1231PU-W-F-AC3	4.3 l/m			●	Twin AAA	●		●			
MXL1231PU-W-F-AC3G	4.3 l/m			●	Twin AAA	●		●	2		

Alle MXL1231 Pumpenpakete mit Pistole und Schlauch beinhalten einen Binks 7,5m Schlauch (3/16" Durchmesser) als Standard. Weitere Schläuche sind auf Anfrage lieferbar

MXL12/31 Bestellbeispiel:

MXL1231A-B-C-D

A - Packungen
PU = PTFE/UHMWPE - Standard
PL = PTFE/Leder
PP = PTFE/PTFE
UC = U-Cups

B - Ausführung
W = Wand
C = Wagen

C - Optionen
= Ohne Filter
F = Filter

D - Technologie
AC = AirCombi Regler
ACG = AirCombi mit AA4400M Spritzpistole + 7.5 m Schläuche
AL = Airless Regler
ALG = Airless mit A75 Spritzpistole + 7.5 m Schläuche

BINKS Pumpen, Ersatzteile und Zubehör

Pumpe	Luftmotor	Bestellnummer	Bezeichnung	€/Stk.
MX4/12 MXL12/05 MXL4/12	AX55S	0115-010216	Dichtungskit	
		0115-010214	Reparaturkit	
		0115-010226	Luftmotorventil Reparatur Set	
		0115-010213	Ersatzteil Kit	
MX4/32 MX12/12 MX4/32 MXL12/12	AX85S	0115-010217	Dichtungskit	
		0115-010215	Reparaturkit	
		0115-010226	Luftmotorventil Reparatur Set	
		0115-010213	Ersatzteil Kit	
MX12/31 MXL12/31	AX140S	0115-010301	Reparaturkit	
		0115-010226	Luftmotorventil Reparatur Set	
		0115-010302	Dichtungskit	
		0115-010300	Ersatzteil Kit	
MX35/36 MX30/42	AX200L	250703	Dichtungssatz	
		250702	Zylinderdichtungssatz	
		250649	Luftmotorventil Reparatur Kit	
		250701	Hardware Kit	
		250651	Abgasdichtungskit	
MX35/35 MX35/60 MX30/70	AX260L	250645	Dichtungskit	
		250648	Zylinderdichtungskit	
		250649	Luftmotorventil Reparatur Set	
		250650	Ersatzteil Kit	
		250651	Auslass Dichtungskit	
		194066	Kit Motorwelle	

BINKS Pumpen, Ersatzteile und Zubehör

Pumpen	Material	Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
MX4/12 MX4/31 MXL4/12 MXL4/32	FX4/FXL4	0115-010171	Packung, oben, gemischt	
		0115-010206	Packung, oben, PTFE	
		0115-010175	Packung, oben, PTFE/UHMW	
		0115-010173	Packung, unten, gemischt	
		0115-010207	Packung, unten, PTFE	
		0115-010177	Packung, unten, PTFE/UHMW	
		0115-010166	UC Packung, oben, PTFE	
		0115-010169	UC Packung, unten, PTFE	
		0115-010222	Reparatursatz PTFE/Leder	
		0115-010224	Reparatursatz PTFE	
		0115-010388	Reparatursatz PTFE/UHMW	
		0115-010220	Reparatursatz UC	
		0115-010221	Dichtungssatz, PTFE/Leder	
		0115-010223	Dichtungssatz, PTFE	
		0115-010225	Dichtungssatz, PTFE/UHMW	
		0115-010219	Dichtungssatz, UC	
MX12/12 MX12/31 MXL12/05 MXL12/12 MXL12/32	FX12/FXL12	0115-010261	Packung, oben, gemischt	
		0115-010263	Packung, oben, PTFE	
		0115-010265	Packung, oben, PTFE/UHMW	
		0115-010262	Packung, unten, gemischt	
		0115-010264	Packung, unten, PTFE	
		0115-010266	Packung, unten, PTFE/UHMW	
		siehe 0115-010305	UC Packung, oben, PTFE	
		siehe 0115-010305	UC Packung, unten, PTFE	
		0115-010307	Reparatursatz PTFE/Leder	
		0115-010309	Reparatursatz PTFE	
		0115-010387	Reparatursatz PTFE/UHMW	
		0115-010305	Reparatursatz UC	
		0115-010306	Dichtungssatz, PTFE/Leder	
		0115-010308	Dichtungssatz, PTFE	
		0115-010303	Dichtungssatz, PTFE/UHMW	
		0115-010304	Dichtungssatz, UC	
MX30/70 MX30/42	FX190	193508	Packung, oben, UHMW/PTFE	
		193505	Packung, oben,, PTFE	
		193506	Packung, oben, PTFE/Leder	
		193507	Packung, oben, UHMW	
		193772	Packung, oben, UHMW/Leder	
		193501	Packung, unten, PTFE	
		193503	Packung, unten, UHMW	
		193504	Packung, unten, UHMW/PTFE	
		193502	Packung, unten, PTFE/Leder	
		193773	Packung, unten, UHMW/Leder	
		250662	Dichtungssatz, PTFE/Leder	
		250663	Dichtungssatz, PTFE/UHMW	
		250670	Dichtungssatz, PTFE	
		250671	Dichtungssatz, UHMW	
		250690	Dichtungssatz, UHMW/Leder	
		250664	Reparatursatz, PTFE/Leder	
		250665	Reparatursatz, PTFE/UHMW	
		250672	Reparatursatz, PTFE	
		250673	Reparatursatz, UHMW	
		250691	Reparatursatz, UHMW/Leder	

BINKS DX200 Aluminium

Luft- und Materialanschlüsse für DX200:

Anschluss Lufteingang:	¼“ BSPP (IG)
Anschluss Materialeingang:	¾“ BSPP (IG)
Anschluss Materialausgang:	¾“ BSPP (IG)

Material:	Aluminium	**Volumen pro Doppelhub:**	0,2 l
Übersetzung:	1:1	**Betriebsdruck max.:**	7 bar
Freie Fördermenge:	12,0 L/min.		

DX200AN

DX200AR4-WF

DX200AR1-W

DX200 Aluminium Bestell Nr.	Basispumpe	Dreibein	Wandhalteerung	Fahrwagen	Behältermontage	Luftregler Pumpe	Luftregler Pistole	Druckregler	Saugschlauch	Oberbehälter	Materialfilter	Rührwerk	PU Balls & Seats	€/Stk.
DX200AN	●													
DX200AN-W	●		●											
DX200AN-1	●					1								
DX200AM	●							M*						
DX200AR	●							●						
DX200AR-2	●					2		●						
DX200AR-3	●					3	1	●						
DX200AR3-C	●			●		2	1	●	●					
DX200AR3-CF	●			●		2	1	●	●		L			
DX200AR4-CF	●			●		2	2	●	●		L			
DX200AR3-T	●	●				2	1	●	●					
DX200AN1-W	●		●			1			●					
DX200AN22-W	●		●			1	1		●					
DX200AR2-W	●		●			2		●	●					
DX200AR3-W	●		●			2	1	●	●					
DX200AR3-WF	●		●			2	1	●	●		L			
DX200AR3-WFG	●		●			2	1	●	●	●	S			
DX200AN1-P	●				●	1								
DX200AR3-PFA	●				●	2	1				S	●		
DX200AEN1-C	●			●		1			●				●	
DX200AEN1-W	●		●			1							●	
DX200AEN22-C	●			●		1	1		●				●	
DX200AEN22-W	●		●			1	1		●				●	
DX200AN22-CF	●			●		1	1		●		L			
DX200AN22-WF	●		●			1	1		●		L			
DX200AN32-CF	●			●		1	2		●		L			
DX200AN32-WF	●		●			1	2		●		L			
DX200AR3-CFG	●			●		2	1		●	●	S			
DX200AR4-WF	●		●			2	2		●		L			

* Manueller Materialdruckregler
S = Kleine Filter = DXA-F10ME100-200G/P, L = Große Filter = DXA-F6ME100-200

BINKS DX200 Edelstahl

Luft- und Materialanschlüsse für DX200:
Anschluss Lufteingang: ¼“ BSPP (IG)
Anschluss Materialeingang: ¾“ BSPP (IG)
Anschluss Materialausgang: ¾“ BSPP (IG)

Material: Edelstahl
Übersetzung: 1:1
Freie Fördermenge: 12,0 L/min.
Volumen pro Doppelhub: 0,2 l
Betriebsdruck max.: 7 bar

DX200SN

DX200SR3-T

DX200SR3-W

DX200 Edelstahl Bestell Nr.	Basispumpe	Wandhalteerung	Fahrwagen	Luftregler Pumpe	Luftregler	Druckregler	Saugschlauch	Oberbehälter	Materialfilter	Akti. Pulsationsdämpfer	PU Balls & Seats	€/Stk.
DX200SN*	●											
DX200SN-W	●	●										
DX200SR	●											
DX200SR-3	●			2	1	●	●					
DX200SP22-CF	●		●	1	1		●		L	●		
DX200SR3-C	●		●	2	1	●	●					
DX200SR3-CF	●		●	2	1	●	●		L			
DX200SN1-W	●	●		1			●					
DX200SR2-W	●	●		2		●	●					
DX200SR2-WF	●	●		2		●	●		L			
DX200SR3-W	●	●		2	1	●	●					
DX200SR3-WF	●	●		2	1	●	●		L			
DX200SR3-WFG	●	●		2	1	●	●	●	S			
DX200SR4-WF	●	●		2	2	●	●		L			
DX200SP1-W	●	●		1			●			●		
DX200SP1-WF	●	●		1			●		L	●		
DX200SP22-WF	●	●		1	1		●		L	●		
DX200SEN1-C	●		●	1			●				●	
DX200SEN1-W	●	●		1			●				●	
DX200SEN22-C	●		●	1	1		●				●	
DX200SEN22-W	●	●		1	1		●				●	
DX200SEP1-W	●	●		1			●			●	●	
DX200SEP22-C	●		●	1	1		●			●	●	
DX200SEP22-W	●	●		1	1		●			●	●	
DX200SR3-CFG	●		●	2	1	●	●	●	S			
DX200SR4-CF	●		●	2	2	●	●		L			
DX200SP22-CF	●		●	1	1		●		L	●	●	
DX200SR-2	●			2		●						
DX200SN32-CF	●		●	1	2		●		L			
DX200SN32-WF	●	●		1	2		●		L			

S = Kleine Filter = DXA-F10ME100-200G, L = Große Filter = DXA-F6ME100-200

BINKS Druckgefäße

Bestell Nr.	Kapazität		Druckgefäße	Rührwerktyp	Druck max.		€/Stk.
	L	G			bar	(psi)	
KB-522	2	0,5	Handdruckgefäß, Aluminium	–	2,1	30	
KB-622	2	0,5	Handdruckgefäß, Aluminium mit Schlauch	–	2,1	30	
KB-522-SS	2	0,5	Handdruckgefäß, Gefäß rostfreier Edel- stahl, Deckel Alu	–	2,1	30	
80-600-CE	2	0,5	Druckgefäß 2l materialführende Teile aus Edelstahl	–	0,7	10*	
83C-210-CE	10	2,8	Verzinkt	–	5,5	80	
83C-211-CE	10	2,8	Verzinkt	D	5,5	80	
83Z-210-CE	10	2,8	Deckel und materialführende Teile rost- freier Edelstahl	–	5,5	80	
83Z-211-CE	10	2,8	Deckel und materialführende Teile rost- freier Edelstahl	D	5,5	80	
183S-210-CE	10	2,8	Rostfreier Edelstahl	–	7,6	110	
183S-211-CE	10	2,8	Rostfreier Edelstahl	D	7,6	110	
183S-212-CE	10	2,8	Rostfreier Edelstahl	M	7,6	110	
183S-213-CE	10	2,8	Rostfreier Edelstahl	U	7,6	110	
183S-1010-CE	40	11,8	Rostfreier Edelstahl	–	7,6	110	
183S-1012-CE	40	11,8	Rostfreier Edelstahl	M	7,6	110	
183S-1013-CE	40	11,8	Rostfreier Edelstahl	U	7,6	110	
183G-1010-CE	40	11,8	Galvanisiert	–	7,6	110	
183G-1012-CE	40	11,8	Galvanisiert	M	7,6	110	
183G-1013-CE	40	11,8	Galvanisiert	U	7,6	110	
183S-1510-CE	60	11,8	Rostfreier Edelstahl	–	7,6	110	
183S-1512-CE	60	11,8	Rostfreier Edelstahl	M	7,6	110	
183S-1513-CE	60	11,8	Rostfreier Edelstahl	U	7,6	110	

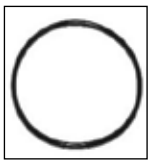
– ohne Rührwerk
M = manuelles Rührwerk
D = pneumatisches Rührwerk mit Direktantrieb
U = pneumatisches Rührwerk mit Untersetzungsantrieb

Empfohlene Ersatzteile und Zubehör

PT-78-K60
Einweg-Lackbeutel
60 Stück

PTL-412-K8
Einmalbehälterauskleidung
10 Gal, 8 Stück

PT-78-K10
Einweg-Lackbeutel
10 Stück



QM-1458-1
Behälterdichtungsring

183-3000
Ablass unten für 10l
Druckgefäße

183-3001
Ablass unten für 40l und
60l Druckgefäße

QMS-436
2-Pistolenanschluss

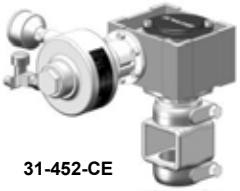
HAR-511
Druckregler

BINKS / DeVilbiss Rührwerke

QS-575

QMS-431-CE

QMS-430-CE



31-452-CE

142945 149-873

BINKS / DeVilbiss Rührwerke

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
41-3312	25l Edelstahl Rührwerk, 1 Flügel, 80 mm Durchmesser, Schaftlänge 350 mm	
41-3312-S	25l Edelstahl Rührwerk, 1 Flügel, 80 mm Durchmesser, Schaftlänge 305 mm	
31-133-CE	25l Edelstahl Rührwerk, mit Cover, 1 Flügel, 80 mm Durchmesser, Schaftlänge 350 mm	
QS-PS75TP20L	205L Edelstahl-Rührwerk, 2 Propeller, 200 mm Durchmesser, Schaftlänge 750 mm mit IEC 71 Getriebe Pneumatischer Antrieb - lange Lebensdauer	
QS-PS80TP20K	205L Edelstahl-Rührwerk, 2 Propeller, 200 mm Durchmesser, Schaftlänge 800 mm mit Zahnradpneumatikantrieb	
QS-576-H	205l Edelstahl Rührwerk mit Direktantrieb, Deckelmontage, Wellenlänge 760mm, 1.500 UpM	
QS-575	205l Edelstahl Rührwerk mit Direktantrieb, Deckelmontage, Wellenlänge 900mm, 1.500 UpM	
QS-574-H	205l Edelstahl Rührwerk mit Direktantrieb, Deckelmontage, Wellenlänge 1.135 mm, 1.500 UpM	

Rührwerke für Binks Druckgefäße

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
QMS-431-CE	10L Edelstahl Druckgefäß, 1 Flügel, 172mm Durchmesser, Schaftlänge 406mm	
QMS-433-CE	40L Edelstahl Druckgefäß, 1 Flügel, 203mm Durchmesser, Schaftlänge 635mm	
QMS-434-CE	60L Edelstahl Druckgefäß, 1 Flügel, 203mm Durchmesser, Schaftlänge 889mm	
QMS-430-CE	10L Edelstahl Druckgefäß, Luftmotor + Welle, kpl.	
PT-419-CE	Ersatz-Rührwerksshaft und Flügel für PT-427-CE	
PT-428	Ersatz-Rührwerksshaft und Flügel für PT-418-CE	

Zubehör

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
31-452-CE	Drucktank mit Luftmotor angetriebenen Rührwerk, 15:1 Untersetzung, 166 U/min	
31-124	Fassdeckel, Durchmesser 609,6mm mit 3 Löchern für weitere Komponenten	
PT-427-CE	Direktantrieb-Luftmotor und Adapter für 83Z Tanks	
PT-418-CE	Direktantrieb-Luftmotor und Adapter für 83C Tanks	

BINKS Schnellmixer (für 25/50 l und 200 l Behälter)

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
149-873	Variable Geschwindigkeit, 1 Flügel, 127 mm Durchmesser, Schaft und Flügel SS (Schaftlänge 533 mm)	
149-874	Variable Geschwindigkeit, 1 Flügel, 127 mm Durchmesser, Schaft und Flügel SS (Schaftlänge 1016 mm)	

Hinweis: Die Schnellmixer sind nicht ATEX zugelassen.

Pneumatisches Rührwerk

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
142945	Rührwerk mit Ständer; Rührwerk Dürr A MAN PR 75 440 Welle 440mm Ex II 2G IIA T6	

Elektrostatikpistolen - Hochdruck

Vector AA90 Cascade

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
79580-12202	VECTOR AA90 Cascade, 85kV mit 10m Kabel und Steuergerät	
79580-22202	VECTOR AA90 Cascade, 85kV mit 15m Kabel und Steuergerät	

Vector AA90 Classic

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
79581-12202	VECTOR AA90 Classic, 85kV mit 10m Kabel und HV-Erzeuger	
79581-22202	VECTOR AA90 Classic, 85kV mit 15m Kabel und HV-Erzeuger	

Steuergerät - AA90 Cascade

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
80131-412	9060 LV3 Steuergerät AA90, Cascade, Hochdruck	

HV-Erzeuger - AA90 Classic

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
80130-412	9060 HV3 HV-Erzeuger AA90, Classic, Hochdruck	

Düsenauswahltabelle

Sprühstrahlbreite/Zoll/(mm)	5(127)	8(203)	10(254)	13(330)	15(381)	17 (432)	€/Stck.
Bohrung Ø inches/(mm)			**Bestell Nr. 79691-....**				ab
0.009 (.23)	**0509**	**-**	**1009**	**-**	**-**	**-**	
0.011 (.28)	**0511**	**0811**	**1011**	**1311**	**1511**	**-**	
0.013 (.33)	**0513**	**0813**	**1013**	**1313**	**1513**	**-**	
0.015 (.38)	**-**	**-**	**1015**	**1315**	**1515**	**1715**	
0.018 (.46)	**-**	**-**	**1018**	**1318**	**1521**	**-**	
0.021 (.53)	**-**	**-**	**1021**	**-**	**-**	**-**	

Schläuche - Cascade

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
VECAA-CA-10	Hochdruck Luft- und Materialschlauch 10m mit Schutzschlauch und Anschlüssen	
VECAA-CA-15	Hochdruck Luft- und Materialschlauch 15m mit Schutzschlauch und Anschlüssen	

Schläuche- Classic

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
VECAA-CL-10	Hochdruck Luft- und Materialschlauch 10m mit Schutzschlauch und Anschlüssen	
VECAA-CL-15	Hochdruck Luft- und Materialschlauch 15m mit Schutzschlauch und Anschlüssen	

Bestellbeispiel:

79580-ABCDE

Pistolentyp
0 = Cascade
1 = Classic

Kabellänge
0 = Ohne Kabel
1 = 10m (33ft)
2 = 15m (49ft)
3 = 20m (60ft)
4 = 25m (83ft)
5= 30m (99ft)

Abzug
2 = 2-Finger-Abzug
4 = 4-Finger-Abzug

Düsen
0 =85 kV,Cascade AA90,
0811 Hartmetalldüse ohne Vorzerstäuber
1 = 85 kV,Cascade AA90,
0813 Hartmetalldüse ohne Vorzerstäuber
2 = 85 kV,Cascade AA90,
1011 Hartmetalldüse ohne Vorzerstäuber
3 = 85 kV, Cascade AA90,
1015 Hartmetalldüse ohne Vorzerstäuber

Materialschlauch
0 = Ohne Material-schlauch
1 = 11m (33ft)
2 = 15m (49ft)
3 = 23m (75ft)
4 = 30m (99ft)

0 =Steuergerät Unit
1 = Mit Steuergerät 110/120 VAC
2 = Mit Steuergerät 220/240 VAC

Elektrostatikpistolen - Niederdruck

Vector Cascade

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
79501-12202	VECTOR R70 Cascade, Lösemittel, 65kV mit 10m Kabel und Steuergerät	
79501-22202	VECTOR R70 Cascade, Lösemittel, 65kV mit 15m Kabel und Steuergerät	
79500-12202	VECTOR R90 Cascade, Lösemittel, 85kV mit 10m Kabel und Steuergerät	
79500-22202	VECTOR R90 Cascade, Lösemittel, 85kV mit 15m Kabel und Steuergerät	
79523-12102	VECTOR R90 Cascade, Wasserlack, 85kV mit 10m Kabel, Steuergerät und 10m Materialschlauch mit isoliertem Aufbau	
79523-22302	VECTOR R90 Cascade, Wasserlack, 85kV mit 15m Kabel, Steuergerät und 15m Materialschlauch mit isoliertem Aufbau	

Vector Classic

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
79504-12202	VECTOR R70 Classic , Lösemittel, 65kV mit 10m Kabel und HV-Erzeuger	
79504-22502	VECTOR R70 Classic, Lösemittel, 65kV mit 15m Kabel und HV-Erzeuger	
79503-12202	VECTOR R90 Classic, Lösemittel, 85kV mit 10m Kabel und HV-Erzeuger	
79503-22202	VECTOR R90 Classic, Lösemittel, 85kV mit 15m Kabel und HV-Erzeuger	
79520-12102	VECTOR R90 Classic, Wasserlack, 85kV mit 10m Kabel, HV-Erzeuger und 10m Materialschlauch mit isoliertem Aufbau	
79520-22302	VECTOR R90 Classic, Wasserlack, 85kV mit 15m Kabel, HV-Erzeuger und 15m Materialschlauch mit isoliertem Aufbau	

Steuergerät - Cascade

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
80131-212	9060 LV3 Steuergerät, Cascade 65kV, Niederdruck	
80131-312	9060 LV3 Steuergerät, Cascade 85kV, Niederdruck	
80131-512	9060 LV3, Steuergerät, Cascade 85kv, Wasserlack	

HV-Erzeuger - Classic

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
80131-212	HV-Erzeuger R70 Classic	
80131-312	HV-Erzeuger R90 Classic	
80131-512	HV-Erzeuger R90 Classic, Wasserlack	

Luftkappenauswahltabelle

Bestell Nr.	Düse Ø in mm			€/Stk.
	1.4	1.8	Runder Sprühstrahl	
79374-65	●	●		
79374-98	●	●		
79542-00			●	

Düsenauswahltabelle und Zubehör

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
79377-44	Edelstahl Düse 1.4	
79377-45	Edelstahl Düse 1.8	
79544-00	Edelstahl Rundstrahl Düse	
79379-00	Separater Haltering	
74963-05	Druckreduzierung (Schwarz)	

DeVilbiss Handpistolen

Advance HD HVLP und Trans-Tech

Bestell Nr.		€/Stk.
ADV-PXXX-YY	Advance HD Kesselpistole, Trans-Tech, mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-PXXX-YY	Advance HD Kesselpistole, HVLP, mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-PXXX-YY**N**	Advance HD Kesselpistole, Trans-Tech, mit **gehärteter Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-PXXX-YY**C**	Advance HD Kesselpistole, Trans-Tech, mit **Hartmetall Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-GXXX-YY	Advance HD Fließbecherpistole, Trans-Tech, mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-GXXX-YY	Advance HD Fließbecherpistole, HVLP, mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-GXXX-YY**N**	Advance HD Fließbecherpistole, Trans-Tech, mit **gehärteter Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-GPXXX-YY	Advance HD Fließbecherpistole, Trans-Tech, mit **druckunterstütztem Fließbecher, Edel- stahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-GPXXX-YY	Advance HD Fließbecherpistole, HVLP, mit **druckunterstütztem Fließbecher, Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-SXXX-YY	Advance HD Saugbecherpistole, Trans-Tech, mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-SXXX-YY	Advance HD Saugbecherpistole, HVLP, mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	

Advance HD Konventionell

Bestell Nr.		€/Stk.
ADV-PXXX-YY	Advance HD Kesselpistole, konventionell mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-PXXX-YY**N**	Advance HD Kesselpistole, konventionell mit **gehärteter Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-PXXX-YY**C**	Advance HD Kesselpistole, konventionell mit **Hartmetall Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-GXXX-YY	Advance HD Fließbecherpistole konventionell, mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-GXXX-YY**N**	Advance HD Fließbecherpistole, konventionell, mit **gehärteter Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-GPXXX-YY	Advance HD Fließbecherpistole, konventionell, **druckunterstütztem Fließbecher, Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	
ADV-SXXX-YY	Advance HD Saugbecherpistole, konventionell, mit **Edelstahl Düse/Nadel** und Luftkappe	

Bestellbeispiel:
ADV-GXXX-YY

Pistole:	SP-100-**510**-K	SP-200S-**13**-K
ADV-G = Fließbecherpistole	Luftkappe	Düse und Nadel
ADV-GP = Druckunterstützte Fließbecherpistole		
ADV-P = Kesselpistole		
ADV-S = Saugbecherpistole		

Advance HD - Empfohlene Ersatzteile und Zubehör

GFC-501 - 45,60 €
Fließbecher für
Advance HD
Fließbecherpistole

GFC-512-K - 168,20 €
Druckbecher Kit
Farbe kann abweichen

KR-566-1-B - 113,60 €
Saugbecher für
Advance HD
Saugbecherpisolte

Verlängerungen für konventionelle Advance HD Kesselpistolen

DeVilbiss Handpistolen

GTI Pro Lite

Bestell Nr.		€/Stk.
PROLT-PTEXX-YY	GTi Pro Lite Kessel, Trans-Tech*, mit Düse, Nadel und Luftkappe	
PROLT-GTEXX-YY	GTi Pro Lite Fließbecher, Trans-Tech*, mit Düse, Nadel und Luftkappe	
PROLT-GHVXX-YY	GTi Pro Lite Fließbecher, HVLP, mit Düse, Nadel und Luftkappe	
PROLT-STEXX-YY	GTi Pro Lite Saugbecher, Trans-Tech*, mit Düse, Nadel und Luftkappe	
PROLT-SHVXX-YY	GTi Pro Lite Saugbecher, HVLP, mit Düse, Nadel und Luftkappe	

GTi Pro Lite Luftkappenauswahltabelle

Bestell Nr. XXXX	Düse Ø in mm								€/Stk.
	0.85	1.0	1.2	1.3	1.4	1.6	1.8	2.0	
PRO-100-HV30-K	-	-	G	G	PG	PGS	PGS	GS	
PRO-100-TE10-K	P	P	PG	G	PG	PGS	PGS	GS	
PRO-100-TE20-K	P	P	PG	G	PG	PGS	PGS	GS	
PRO-100-TE30-K	P	P	P	-	P	P	P	-	
PRO-100-TE40-K	P	P	P	-	P	P	P	-	

GTi Pro Lite Düsen- und Farbnadeltabelle

Bestell Nr. YY	Bestell-Nr. PRO-…-..-K								€/Stk.
	0.85	1.0	1.2	1.3	1.4	1.6	1.8	2.0	
Düse - Kessel	205-085	205-10	205-12		205-14	205-16	205-18		
Düse - Fließbecher			200-12	200-13	200-14	200-16	200-18	200-20	
Düse - Saugbecher						200-16	200-18	200-20	
Nadel - Kessel	320-085-10		320-12-14			320-16-18			
Nadel - Fließbecher			PRO-301-K			PRO-303-K			
Nadel - Saugbecher						PRO-325-K			

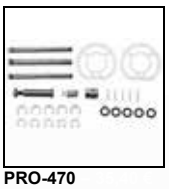
Bestellbeispiel
PROLT-XXXX-YY

P = **Kessel**
G = **Fließbecher**
S = **Saugbecher**

PRO-100-**TE10**-K **Luftkappe**

RRO-205-**10**-K = **Düse**

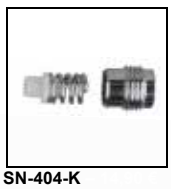
GTI Pro Lite - Empfohlene Ersatzteile und Zubehör



PRO-470
Spritzpistolen Reparatur Kit für GTi Pro Lite

GTI-428-K5
Dichtung, Stift, Ring (5 Stück) für Pro Lite

PRO-471
Luftventil Kit für GTi Pro Lite



SN-404-K
Packung Feder und Mutter für GTi Pro Lite

SN-69-K
Spritzkof Kit für GTi Pro Lite

KGP-5-K5
Filter (5 Stück) für Pro Lite Fließbecher

KR-484-K10
Filter (5 Stück) für Pro Lite Saugbecher

KR-115-K5
Tropffreie Membrane (5 Stück) für Pro Lite Saugbecher

GFC-501
Fließbecher für Pro Lite G

KR-566-1-B
Saugbecher für Pro Lite S

DeVilbiss Handpistolen

PRi Pro Lite Trans-Tech

Bestell Nr.		€/Stk.
PRILT-GPR10-YY	PRi Pro Lite Fließbecherpistole, Trans-Tech, mit Düse/Nadel und Luftkappe	
PRILT-GPR10-UVY	PRi Pro Lite Fließbecherpistole, Trans-Tech, mit UV Düse/Nadel, Luftkappe und schwarzem Polyesterbecher	

PRi Pro Lite Luftkappenauswahltabelle

Bestell Nr. XX	Düse Ø in mm					€/Stk.
	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	
PRIPRO-102-PR10-K	●	●	●	●	●	

PRi Pro Lite Düsen- und Farbnadeltabelle

Bestell Nr. YY	Bestell-Nr. PRIPRO-…-..-K					€/Stk.
	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	
Düse	220-14	220-16	220-18	220-20	220-25	
Nadel	320	320	320	320	320	
Düse - UV	219-UV1/219-UV2					
Nadel - UV	PROPRO-319-K					

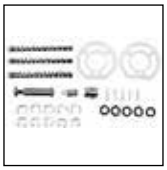
Bestellbeispiel:
PRILT-GPR10-YYY

Pistole

PRIPRO-102**PR10**-K
Luftkappe

PRIPRO-300-**14**-K - **Düse**
PRIPRO-219-**UV1**-K - **UV Düse**

PRi Pro Lite - Empfohlene Ersatzteile und Zubehör



PRO-470
Spritzpistolen Reparatur Kit für GTi Pro Lite

GTI-428-K5
Dichtung, Stift, Ring (5 Stück) für Pro Lite

PRO-471
Luftventil Kit für GTi Pro Lite

SN-404-K
Packung Feder und Mutter für GTi Pro Lite

SN-69-K
Spritzkof Kit für GTi Pro Lite

PRO-407-K
Luftregulierventil für PRi Pro Lite

KGP-5-K5
Filter (5 Stück) für PRi Pro Lite

SN-66-
Gehäusebuchse und Dichtung für PRI Pro Lite

GFC-501
Fließbecher für PRi Pro Lite

GFC-515
Schwarz Fließbecher für PRi Pro Lite

Luft- und Materialschläuche für Spritzpistolen finden Sie auf Seite 28.

SATA Handpistolen

SATAjet 1000 B RP mit 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher ohne Drehgelenk

Düse Ø in mm							€/Stk.
1,0	1,3	1,6	1,8	2,0	2,5	3,0	
151191	149302	149310	150391	149328	151209	151217	

SATAjet 1000 B RP Düsensatz

Düse Ø in mm							€/Stk.
1,0	1,3	1,6	1,8	2,0	2,5	3,0	
151324	149161	149179	150417	149187	151332	151340	

SATA KUNSTSTOFF - MEHRWEGBECHER

Bestell Nr.		€/Stk.
139128	**0,6 l Kunststoff-Mehrwegbecher, (IG)** kpl. für SATAjet B/ GR	
139040	**0,6l QCC Kunststoff-Mehrwegbecher, (AG)** kpl. für SATAjet 4000, jet 1000, jet 100, jet 3000, jet 2000, jet RP, LM 2000, KLC, jet 90	

SATA RPS Mehrzweckbecher

Bestell Nr.		€/Stk.
143554	**SATA RPS 0,6 l, 125 µm Flachsieb** Becheranschlussart: QCC VPE = 60 Stück	
143470	**SATA RPS 0,6 l, 200 µm Stecksieb** Becheranschlussart: QCC VPE = 60 Stück	

SATA Vollhauben Atemschutz

Bestell Nr.		€/Stk.
143543	**SATA air vision 5000 carbon set** Absolute Sicherheit durch kabinenexterne Versorgung mit reiner Luft – bis zum 100-fachen TRK-Wert und für Dauereinsätze geeignet.	
153410	**SATA vision 2000 inkl. Gürteleinheit** Hohe Atemluftqualität durch umgebungsluftunabhängige Luftversorgung, kein Einatemwiderstand, hoher Atemkomfort.	

Weitere SATA Produkte auf Anfrage

Handpistolen

Airless-Pistole

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
136647	**Airless-Pistole AG 500** (ohne Düse und Halter) Drehgelenk 1/4", 500 bar	
136648	**Airless-Pistole AG 500** (ohne Düse und Halter) Drehgelenk M16x1,5, 500 bar	

Aircombi-Pistole

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
140403	**Eco-Gun 2100** Filtergehäuse, kurz gebogen, mit Drehgelenk, kugelgelagert, Abzugshebel, kurz mit Zerstäuberkopf und Düse	

WAGNER Airless und Aircombi Pistolen

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
147479	**Airless-Pistole Vector ProWagner** mit F-Gewinde 1/4"; 250 bar inkl. TradeTip 2 Düsenhalter, ohne Düse	
138300	**GM 4600 AC Professional** langes Filtergehäuse, Luftkappe HV blau mit Düse	
141079	**GM 4600 AC Professional** langes Filtergehäuse, Luftkappe LV rot mit Düse	
138959	**GM4700 AC** Luftkappe LV rot mit Düse	
138960	**GM 4700 AC** Luftkappe HV blau mit Düse	

KREMLIN Airmix-Spritzpistole

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
147000	**Xcite 200 bar** ohne Düse, mit Zerstäuberkopf VX24 KHVLP	

BINKS Aircombi-Spritzpistole

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
4400-xxxxxx	**Trophy AA4400 Aircombi-Pistole** mit Luftkappe, ohne Düse - HVLP / TransTech	
4400-xxxxxx	**Trophy AA4400 Aircombi-Pistole mit Wendedüsenreiniger** mit Luftkappe, ohne Düse - HVLP / TransTech	

GRACO AA-Spritzpistole

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
139022	**G40 PISTOLE 280 bar** mit Düse AAM und Luftkappe	

Weitere Pistolen auf Anfrage

Düsen und Filter Auswahltabelle

Für die richtige Düsenauswahl beachten Sie bitte das technische Merkblatt des Herstellers oder fragen Sie uns!

Bohrung Inch/mm	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
.007"/0.18		207	307	407					
.009"/0.23	109	209	309	409	509	609			
.011"/0.28	111	211	311	411	511	611			
.013"/0.33	113	213	313	413	513	613	713	813	
.015"/0.38	115	215	315	415	515	615	715	815	
.017"/0.43	117	217	317	417	517	617	717	817	917
.019"/0.48		219	319	419	519	619	719	819	919
.021"/0.53		221	321	421	521	621	721	821	921
.023"/0.58		223	323	423	523	623	723	823	923
.025"/0.63		225	325	425	525	625	725	825	925
.027"/0.68			327	427	527	627	727	827	927
.029"/0.73			329	429	529	629	729	829	929
.031"/0.78			331	431	531	631	731	831	931
.033"/0.83			333	433	533	633	733	833	933
.035"/0.89			335	435	535	635	735	835	935
.039"/0.99			339	439	539	639	739	839	939
.041"/1.04			341	441	541	641	741	841	941
.043"/1.09			343	443	543	643	743	843	943
.045"/1.14				445	545	645	745		
.047"/1.19				447	547	647	747		
.049"/1.24				449	549	649	749		
.051"/1.29				451	551	651	751		
.053"/1.35				453	553	653	753		
.055"/1.40				455	555	655	755		
.063"/1.60				463	563	663	763		
.065"/1.65				465	565	665	765		

Spritzwinkel bemessen bei einem Spritzabstand von ca. 30 cm

Airless-Filter rot/red 200 mesh

Lacke, Acrylfarben, Öle, Beizen
Lacquers, acrylics, oil, pvc-lacquer, stains

Airless-Filter gelb/yellow 100 mesh

Füller, Grundierungen, Dispersionsfarben
Filler, primer, acrylic paints, dispersion paints

Airless-Filter grün/green 30 mesh

Korrosionsschutzfarben, Spritzspachtel, gefüllte Farben, High solids
Anti corrosion paints, spray sparkles, Filled paints, high solids

Für hochviskose und gefüllte Medien bitte Pistolen ohne Filter anwenden.

For high filled products please use spray System without Airless filter involved.

Düsen und Düsensysteme

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
138707	Überwurfmutter zu Optima 2000	
138709	Kopfstück zu Optima	
97-00-1903###	AC-Düse, kurz, zu Optima 2000	
137970	Düsendichtung	

138717	Überwurfmutter zu Optima 2100	
138718	Zerstäuberkopf zu Optima 2100	
HD-2103###	AC-Düse, Sechskant VZ	
138706	Düsendichtung	

662-###	Wendedüse	
671-###	Wendedüse Fine Finish	
145464	Düsenhalter 7/8"	
139211	Düsenhalter 11/16"	

141215	Dichtungssatz Trade Tip 2, 5 Stk.	

341-015	Titan Verstelldüse 015	
341-020	Titan Verstelldüse 020	
341-024	Titan Verstelldüse 024	
341-028	Titan Verstelldüse 028	
341-041	Titan Verstelldüse 041	
341-049	Titan Verstelldüse 049	

94-98-00#####	Airless Standard-Düse	

136058	Überwurfmutter 11/16"	
136059	Düsendichtung	
140002	Feder für Einsteckfilter, Airless-Pistole	

Düsen und Düsensysteme

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
138198	Wagner Luftkappe AC-VB Gold zu GM 2600	
0148###	Wagner AC-Düse zu GM 2600	

139309	Wagner Überwurfmutter kpl. zu GM 3000	
364910	Wagner Luftkappe LV / rot zu GM 3000 **(Lösemittellack)**	
139308	Wagner Luftkappe LV / blau zu GM 3000 **(Wasserlack)**	

138957	Wagner Luftkappe LV **Plus** / rot zu GM 4100 /4600 / 4700	
138958	Wagner Luftkappe HV **Plus** / blau zu GM 4100 /4600 / 4700	
138316	Wagner Luftkappe LV / rot zu GM 4100 /4600 / 4700	
138317	Wagner Luftkappe HV / blau zu GM 4100 /4600 / 4700	

0379###	Wagner AC-Düse zu GM 3000 / 4100 / 4600 / 4700	
0321###	Wagner ACF 3000 Plus Düse zu GM 3000 / 4100 / 4600 / 4700	
138312	Wagner Düsendichtung zu GM 4100 / 4600 / 4700	
138313	Wagner Dichtring, Luft zu GM 4100 / 4600 / 4700	

134.5##.##.2	Kremlin Airmix-Düse mit Doppelkerne	
134.5##.##.4	Kremlin Airmix-Düse mit Doppelkerne	
132.720.020	Kremlin Zerstäuberkopf VC24 KHVLP	

114.#####	Binks Aircombi-Düse	

AAM###	Graco Spritzdüse AAM	
AAP###	Graco Spritzdüse AAP	

Pistolenfilter

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
00-00-0001312	Pistolenfilter, lang, grün 30 Maschen	
00-00-0001318	Pistolenfilter, lang, weiß 50 Maschen	
00-00-0001319	Pistolenfilter, lang, gelb 100 Maschen	
00-00-0001321	Pistolenfilter, lang, blau 150 Maschen	
00-00-0001320	Pistolenfilter, lang, rot 200 Maschen	
00-00-0001316	Pistolenfilter, lang, grau 300 Maschen	

137192	Pistolenfilter, kurz, weiß, 50 Maschen zu Optima 2000	
137191	Pistolenfilter, kurz, gelb, 100 Maschen zu Optima 2000	
137190	Pistolenfilter, kurz, rot, 200 Maschen zu Optima 2000	

138961	Wagner Cage Filter, rot zu GM4700, 1 VE = 10 Stück	
141115	Wagner Cage Filter, blau zu GM4700, 1 VE = 10 Stück	
138962	Wagner Cage Filter, gelb zu GM4700, 1 VE = 10 Stück	
138963	Wagner Cage Filter, weiß zu GM4700, 1 VE = 10 Stück	

218131	Graco Filter 50 Maschen, dunkelblau mit Stützfeder	
218133	Graco Filter 100 Maschen, organge mit Stützfeder	
287032	Graco Filter 60 Maschen, schwarz	
287033	Graco Filter 100 Maschen, blau	

129.609.908	Kremlin Sieb Nr. 6 für Pistolenfiler 1 VE = 5 Stück	
129.609.901	Kremlin Düsensiebe 1 VE = 10 Stück	
129.529.903	Kremlin Düsendichtung 1 VE = 10 Stück	

140827	Spaltfilter für Graco / Sata / Wagner 60 Maschen	
140825	Spaltfilter für Graco / Sata / Wagner 100 Maschen	
140826	Spaltfilter für Graco / Sata / Wagner 200 Maschen	

139104	Lacksieb für Fließbecher, 1 VE = 10 Stück für DeVilbiss / Sata / Optima	

Hochdruckfilter

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
	Filtereinsätze zu Hochdruckfilter Typ II	**ø 32 mm H: 61,5 mm**
136998	Hochdruckfiltereinsatz 50 Maschen	
137007	Hochdruckfiltereinsatz 100 Maschen	
136999	Hochdruckfiltereinsatz 150 Maschen	
137000	Hochdruckfiltereinsatz 200 Maschen	

137013	Hochdruckfilter Typ III	
	Filtereinsätze zu Hochdruckfilter Typ III	**ø 32 mm H: 99,5 mm**
137014	Hochdruckfiltereinsatz 50 Maschen	
137015	Hochdruckfiltereinsatz 100 Maschen	
137016	Hochdruckfiltereinsatz 150 Maschen	
137017	Hochdruckfiltereinsatz 200 Maschen	

137352	Hochdruckfilter Typ 01 R	
	Filtereinsätze zu Typ 01 R / Typ 05 R, Kunstoff klein	**ø 26 mm H: 61,5 mm**
137938	Hochdruckfiltereinsatz 30 Maschen, blau	
137935	Hochdruckfiltereinsatz 50 Maschen, orange	
137927	Hochdruckfiltereinsatz 70 Maschen, gelb	
137926	Hochdruckfiltereinsatz 100 Maschen, schwarz	
137928	Hochdruckfiltereinsatz 150 Maschen, rot	
137929	Hochdruckfiltereinsatz 200 Maschen, weiß	

137337	Hochdruckfilter Typ 11 R	
	Filtereinsätze zu Typ 11 R / Typ 13 R, Kunstoff groß	**ø 34 mm H: 129 mm**
137939	Hochdruckfiltereinsatz 30 Maschen, blau	
137934	Hochdruckfiltereinsatz 50 Maschen, orange	
137933	Hochdruckfiltereinsatz 70 Maschen, gelb	
137932	Hochdruckfiltereinsatz 100 Maschen, schwarz	
137931	Hochdruckfiltereinsatz 150 Maschen, rot	
137930	Hochdruckfiltereinsatz 200 Maschen, weiß	

	Siebeinsatz für HD-Filter	**ø 27 mm H: 114 mm**
0-766480450###	Nr. 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 9 / 12 / 15 / 20	
0011038	Feder zu Siebeinsatz Nr. 1 -20	

	Wagner HD-Filtereinsatz	**ø 27 mm H: 144 mm**
291564	Wagner HD-Filtereinsatz 20 Maschen	
3514069	Wagner HD-Filtereinsatz 50 Maschen	
3514068	Wagner HD-Filtereinsatz 100 Maschen	
0295721	Wagner HD-Filtereinsatz 200 Maschen	
9894245	Filterstütze	

	Graco HD-Filtereinsatz	**ø 27 mm H: 144 mm**
138871	Graco HD-Filtereinsatz 30 Maschen	
136786	Graco HD-Filtereinsatz 60 Maschen	
138889	Graco Stützkörper	

Ansaugfilter

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
137888	Siebgehäuse Ø 70 mm, NW 20 für ITW / WIWA	
137645	Materialsieb Ø 59 mm, 20 Maschen für ITW / WIWA	
137629	Materialsieb Ø 59 mm, 50 Maschen für ITW / WIWA	
137714	Materialsieb Ø 59 mm, 70 Maschen für ITW / WIWA	
137636	Sicherungsring für ITW / WIWA	

135829	Siebkorb für Saugsystem A2 / A5	

137318	Ansaugfilter kpl. Zyl.	

137814	Spundsieb, RF, 30 Maschien mit Innengewinde 25x1 für ITW / WIWA	

0250243	Wagner Filterkorb M28x1,5	
0250244	Wagner Filterkorb M15x1	
181072	Graco Ansaugfilter 1"	
181073	Graco Ansaugfilter 1/2"	
183770	Graco Ansaugfilter 3/4"	

139248	Wagner Filtereinlage, klein, 100 Maschen 10 x 5,7 cm	
0070344	Wagner Filtereinlage, groß, 100 Maschen 16 x 10 cm	

139234	Wagner Filterscheibe Ø57 mm fein für 5L Oberbehälter	
136688	Wagner Filterscheibe Ø57 mm grob für 5L Oberbehälter	

136041	Siebeinsatz für 6L Oberbehälter	
136042	Torsionsfeder	

139240	Wagner Filterscheibe, weiß	
139239	Wagner Filterscheibe, gelb	
0047825	Wagner Sprengring quadratisch	

148260	Wagner Filterscheibe Ø51 mm fein	
139094	Wagner Filterscheibe Ø51 mm grob	
0003771	Wagner Sprengring	

138082	Wagner Ansaugrohr kpl., starr 318 mit Ansaugsieb	

Schläuche und Zubehör

Luft-und Materialschläuche (Niederdruck)

Bestell Nr.	Beschreibung	Gewinde	€/Stk.
H-7501	5/16” ID Roter Gummi Luftschlauch, leitfähig - Preis pro Meter	5/16” (8 mm)	
H-7502	3/8” ID Roter Gummi Luftschlauch, leitfähig - Preis pro Meter	3/8” (9,5 mm)	
H-7503	1/4” ID Schwarz Materialschlauch, leitfähig - Preis pro Meter	1/4” (6 mm)	
H-7504	3/8” ID Schwarz Materialschlauch, leitfähig - Preis pro Meter	3/8” (9,5 mm)	
H-7501-150M	5/16” ID Roter Gummi (150m Rolle) Luftschlauch, leitfähig	5/16” (8 mm)	
H-7502-150M	3/8” ID Roter Gummi (150m Rolle) Luftschlauch, leitfähig	3/8” (9,5 mm)	
H-7503-150M	1/4” ID Schwarz (150m Rolle) Materialschlauch, leitfähig	1/4” (6 mm)	
H-7504-150M	3/8” ID Schwarz (150m Rolle) Materialschlauch, leitfähig	3/8” (9,5 mm)	
170177	1/4” Materialschlauch transparent - Preis pro Meter	1/4” (6 mm)	
170236-10	1/4” Materialschlauch transparent - 10m	1/4” (6 mm)	
170236-50	1/4” Materialschlauch transparent - 50m	1/4” (6 mm)	
170236-100	1/4” Materialschlauch transparent - 100m	1/4” (6 mm)	

*Bei Schlauchtrommeln können wir die genaue Länge des Schlauches nicht garantieren

3-teilige, wiederverwendbare Schlauchanschlüsse

Bestell Nr.	Beschreibung	Gewinde	€/Stk.
P-HC-4523	1/4” (6 mm)	1/4” NPS	
P-HC-4527	5/16” (8 mm)	1/4” NPS	
P-HC-4528	3/8” (9,5 mm)	1/4” NPS	
P-HC-4543	1/4” (6 mm)	3/8” NPS	
P-HC-4548	3/8” (9,5 mm)	3/8” NPS	

Schlauchsysteme (Niederdruck)

Bestell Nr.	Beschreibung	1.2m	1.45m	3,5m	5m	6m	7.5m	8m	10m	15m
H-7501HA-XX*	5/16” ID Luftschlauch Gummi rot, komplett mit 1/4” Universalverbindung		–	–		–		–		
H-7502HA-XX*	3/8” ID Luftschlauch Gummi rot, komplett mit 1/4” Universalverbindung	–	–	–	–	–		–		
H-7503HA-XX*	1/4” ID Materialschlauch Gummi schwarz, Abschluss 3/8” Universalverb.	–		–		–		–		
H-7504HA-XX*	3/8” ID Materialschlauch Gummi schwarz, Abschluss 3/8” Universalverb.	–	–	–		–	–	–		
207960	Transparenter Materialschlauch mit 1x 1/4” und 1x 3/8” Anschluss	–	–	.	–	–	–	–	–	–
501719	Transparenter Materialschlauch mit 1x 1/4” und 1x 3/8” Anschluss	–	–	–	–		–	–	–	–
501675	Transparenter Materialschlauch mit 1x 1/4” und 1x 3/8” Anschluss	–	–	–	–	–	–	–		–
501311	Transparenter Materialschlauch mit einem 1/4” und einem 3/8” Anschluss	–	–	–	–	–	–		–	–
207948	Doppelschlauch, eine Seite 1/4” Anschlüsse, andere Seite 3/8” Anschlüsse	–	–	–	–		–	–	–	–
207947	Doppelschlauch, eine Seite 1/4” Anschlüsse, andere Seite 3/8” Anschlüsse	–	–	–	–	–	–		–	–
501371	Doppelschlauch, eine Seite 1/4” Anschlüsse, andere Seite 3/8” Anschlüsse	–	–	–	–	–	–	–		–

Bestellbeispiel für Schlauchsysteme
Um die Teilenummer zu vervollständigen, ergänzen Sie bitte die benötigte Länge: z.B.: H-7501HA-15 = H-7501 Schlauchleitung komplett mit 1/4" Universalanschluss - 15m Länge

Hinweis: Alle Schläuche werden mit leitfähiger Hülle geliefert und sind ATEX und CE zugelassen.

Schläuche und Zubehör

HD-Schläuche, rostfrei

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
140980	HD-Schlauch NW 3 x 7,5 Meter 1/4"	
140916	HD-Schlauch NW 3 x 7,5 Meter M16x1,5	
140358	HD-Schlauch NW 3 x 10 Meter 1/4"	
137118	HD-Schlauch NW 4 x 7,5 Meter 1/4"	
137127	HD-Schlauch NW 4 x 7,5 Meter M16x1,5	
141737	HD-Schlauch NW 4 x 10 Meter 1/4"	

AC-Schläuche, rostfrei

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
140099	AC Schlauch mit Gewebeüberzug NW 3 x 7,5 Meter 1/4" - 1/4"	
143502	AC Schlauch mit Gewebeüberzug NW 3 x 7,5 Meter M16x1,5 - 1/4"	
140096	AC Schlauch mit Gewebeüberzug NW 3 x 10 Meter 1/4" - 1/4"	
140344	Gewebeüberzugschlauch PP30 [m] schwarz Ø 24-36mm	

Luftschläuche

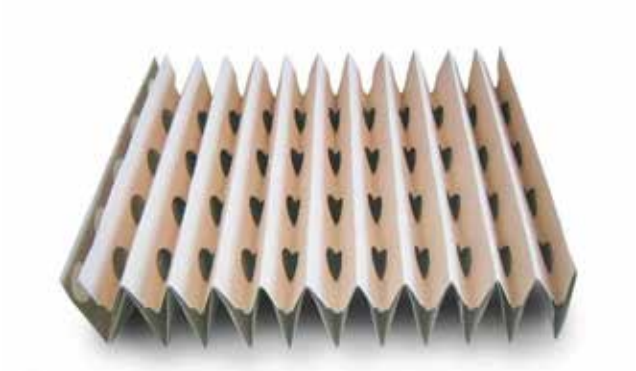
Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
150781	Luftspiralschlauch PU 7,5 mit Drehgelenk beidseitig nicht leitfähig	
150783	Druckluftschlauch 6 mm x 10 m, soft kpl. mit Tülle und Kupplung nicht leitfähig	
141594	Druckluftschlauch 9 mm x 10 m, soft kpl. mit Tülle und Kupplung nicht leitfähig	
150785	Druckluftschlauch 9 mm x 25 m, soft kpl. mit Tülle und Kupplung nicht leitfähig	
136558	Druckluftschlauch 9 mm x 10 m, soft kpl. Mit Tülle und Kupplung -antistatisch-	

Weitere Schläuche und Schlauchanschlüsse auf Anfrage

Filtermatten

Faltkartonfilter

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
143390	Faltkartonfilter flammhemmend ca.10m² Höhe: 0,75 m	
144626	Faltkartonfilter flammhemmend ca.10m² Höhe: 0,90 m	
143344	Faltkartonfilter flammhemmend ca.10m² Höhe: 1,00 m	



Farbnebelabschneide-Filtermatten

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
145452	Farbnebelabschneide-Filtermatte 3" 0,66 m x 25 m, glas-grün	
140848	Farbnebelabschneide-Filtermatte 3" 0,76 m x 25 m, glas-grün	
140850	Farbnebelabschneide-Filtermatte 3" 0,90 m x 25 m, glas-grün	
140851	Farbnebelabschneide-Filtermatte 3" 1,00 m x 25 m, glas-grün	
140852	Farbnebelabschneide-Filtermatte 3" 1,25 m x 25 m, glas-grün	
140853	Farbnebelabschneide-Filtermatte 3" 1,53 m x 25 m, glas-grün	
140855	Farbnebelabschneide-Filtermatte 3" 2,00 m x 25 m, glas-grün	

Materialzulaufbehälter und Saugsysteme

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
	Materialzulaufbehälter und Saugsysteme	
136578	Materialzulaufbehälter 6 L inkl. Rücklauf A1 / Compact / A1301	
136566	Materialzulaufbehälter 6 L inkl. Rücklauf A2 / A5	
136583	Materialzulaufbehälter 6 L ohne Rücklauf A1 / Compact / A1301	
136584	Materialzulaufbehälter 6 L ohne Rücklauf A2 / A5	

	Oberbehälter für Wagner Cobra	
138979	Wagner Oberbehälter-Set 5L Behälter mit Deckel und Rücklauf	
138254	Wagner Oberbehälter 5L Behälter **ohne** Deckel und Rücklauf	
138255	Deckel für Oberbehälter	

	Oberbehälteransaugung	
137339	Oberbehälteransaugung für HP 42/33, HP 4/32 HP 11/32, HP 10/32	

	Saugsysteme starr und flexible	
137108	Ansaugung NW 20 starr für Dreibein	
137999	Ansaugung NW 13 flexibel für HP 42/33, HP 4/32	
137922	Ansaugung NW 20 flexibel für HP 42/33, HP 4/32 HP 11/32, HP 10/32	

	Übergangsnippel	
135864	Übergangsnippel I: M16x1,5 - A: 1/4" VA	
135865	Übergangsnippel I: 1/4" - A: M16x1,5 VA	
137384	Übergangsnippel I: 3/8" - A: 1/4" VA	
142971	Übergangsnippel I: 1/4" - A: 3/8" VA	

	Schlauchkupplungen	
135866	Schlauchkupplung A: beidseitig 1/4" VA	
135885	Schlauchkupplung A: beidseitig M16x1,5 VA	
150782	Schlauchkupplung A: 1/4" - A: M16x1,5 VA	
74-012/30	Schlauchkupplung A: 3/8" - A: 1/4" VA	
74-064-1-0	Schlauchkupplung A: 3/8" - A: M16x1,5 VA	

Farbspritz-Zubehör

Bestell Nr.	Beschreibung	€/Stk.
0000000-38149	Halter für Becherpistole	
00-17-0038176	Reiinigungs-Set, 17-teilig	

000-21233-250	Einwegsieb 125 my, super fein 1 VE = 250 Stk.	
000-21234-250	Einwegsieb 190 my, fein 1 VE = 250 Stk.	
000-21235-250	Einwegsieb 260 my, fein 1 VE = 250 Stk.	

000000-286150	Bechersieb mit Gummizug 1 VE = 50 Stk.	

00-00-0002290	Düsenreinigungsnadeln Gr.10 Lila 1 VE = 12 Stk.	
00-00-0002291	Düsenreinigungsnadeln Gr.15 Silber 1 VE = 12 Stk.	

0000000-61215	Staubbindetuch 1 VE = 5 Stk.	

0000-30000330	Kugelgelenk 360° dreh und schwenkbat 1/4"i	

	Ausblaspistole G1/4“	

0114-009433	Trennmittel 0,5L für lösemittelhaltige Lacke	
0114-014871	Trennmittel 0,5L für Wasserlack	

2400214	Tip Clean Kleinteile-Wäsche 200ml	
2400216	Tip Clean Nachfüllflasche 1 Liter	

!!! Gefahrengutzuschlag bei Versand für TipClean !!!

Weiteres Zubehör auf Anfrage

Atemschutz / Gehörschutz

Bestell Nr.	Beschreibung		€/Stk.
7232	Moldex Atemschutzbox, Serie 7000 EasyLock® - Verschlusssystem bestehend aus: 1x Maskenkörper 7002, Gr. M 2x Kombifilter 9230 Schutzstufe: A2P3 R		
9200	Moldex Gasfilter A2 EasyLock	1 Paar	
9020	Moldex Partikelfilter P2 R EasyLock	1 Paar	
9030	Moldex Partikelfilter P3 R EasyLock	1 Paar	

8572	Moldex Atemschutzbox, Serie 8000 Radialanschluss bestehend aus: 1x Maskenkörper 8002, Gr. M 2x Gasfilter 8500 Schutzstufe: A2 2x Partikelfilter 8070 Schutzstufe: P2 R D 2x Filteradapter 8090		
8500	Moldex Gasfilter 8500 Schutzstufe: A2	1 Paar	
8070	Moldex Partikelfilter 8070 Schutzstufe: P2 R D	1 VE = 8 Stk.	

9002	Moldex Mehrweg-Vollmaske, Serie 9000 EasyLock® - Verschlusssystem Ohne Filtereinsätze!		
9200	Moldex Gasfilter A2 EasyLock	1 Paar	
9020	Moldex Partikelfilter P2 R EasyLock	1 Paar	
9030	Moldex Partikelfilter P3 R EasyLock	1 Paar	
9993	Visier-Schutzfolien für Serie 9000	1 VE = 15 Stk.	

5230	MOLDEX Halbmaske FFA2P3 R D CompactMask		

2495	MOLDEX Atemschutzmaske FFP2 NR D mit Klimaventil, Smart Solo Band	1 VE = 20 Stk.	

224683	SATA air star F Halbmaske, mit Filter A2 ; P3 Inklusive 2 Vorfilterhalter und 10 Vorfilter, **ohne** Hygienebox		
224691	SATA air star F Halbmaske, mit Filter A2 ; P3 Inklusive 2 Vorfilterhalter und 10 Vorfilter, **mit** Hygienebox		
134296	SATA air star F Spezialfilter A2 P3 R D	1 Paar	
134239	SATA air star F Vorfilter	1 VE = 50 Stk.	
134965	SATA Halbmasken cleaner	1 VE = 10 Stk.	

Weitere Atemschutz & Filtertechnik auf Anfrage

Arbeitsschutz

Bestell Nr.	Beschreibung		€/Stk.
00000000-1226	CRAFT Einweghandschule Latex, puderfrei Gr. S	1 VE = 100 Stk.	
00000000-1227	CRAFT Einweghandschule Latex, puderfrei Gr. M	1 VE = 100 Stk.	
00000000-1228	CRAFT Einweghandschule Latex, puderfrei Gr. L	1 VE = 100 Stk.	
00000000-1229	CRAFT Einweghandschule Latex, puderfrei Gr. XL	1 VE = 100 Stk.	
00000000-1220	CRAFT Einweghandschule Latex, puderfrei Gr. XXL	1 VE = 100 Stk.	

00000000-1108	Vinyl ECO Einweghandschuhe Gr. L	1 VE = 100 Stk.	
00000000-1109	Vinyl ECO Einweghandschuhe Gr. XL	1 VE = 100 Stk.	

00000000-1237	Ultra Einweghandschuhe Latex blau Gr. M	1 VE = 50 Stk.	
00000000-1238	Ultra Einweghandschuhe Latex blau Gr. L	1 VE = 50 Stk.	
00000000-1239	Ultra Einweghandschuhe Latex blau Gr. XL	1 VE = 50 Stk.	

00000000-2348	Schutzhandschuhe Nitril Green Gr. L	1 VE = 20 Stk.	
00000000-2349	Schutzhandschuhe Nitril Green Gr. XL	1 VE = 20 Stk.	
00000000-2340	Schutzhandschuhe Nitril Green Gr. XXL	1 VE = 20 Stk.	

00000000-2448	Schutzhandschuhe Neopren Gr. L	1 VE = 20 Stk.	
00000000-2449	Schutzhandschuhe Neopren Gr. XL	1 VE = 20 Stk.	
00000000-2440	Schutzhandschuhe Neopren Gr. XXL	1 VE = 20 Stk.	

00000000-2578	TEXY Arbeitshandschuhe Gr. L	1 VE = 24 Stk.	
00000000-2579	TEXY Arbeitshandschuhe Gr. XL	1 VE = 24 Stk.	

00000000-2858	Lackierhandschuhe, Nylon weiß Gr. L	1 VE = 24 Stk.	
00000000-2859	Lackierhandschuhe, Nylon weiß Gr. XL	1 VE = 24 Stk.	
00000000-2850	Lackierhandschuhe, Nylon weiß Gr. XXL	1 VE = 24 Stk.	

0000-ZFM-2860	Überschuhe m. Laufsohle CPE weiß/blau	1 VE = 50 Stk.	

BLAU-S-20101	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, blau Gr. S	
BLAU-M-20101	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, blau Gr. M	
BLAU-L-20101	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, blau Gr. L	
BLAU-XL-20101	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, blau Gr. XL	
BLAU-XXL-20101	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, blau Gr. XXL	

TEFTEC-S	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, grau Gr. S Original DuPont Teflon beschichtet	
TEFTEC-M	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, grau Gr. M Original DuPont Teflon beschichtet	
TEFTEC-L	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, grau Gr. L Original DuPont Teflon beschichtet	
TEFTEC-XL	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, grau Gr. XL Original DuPont Teflon beschichtet	
TEFTEC-XXL	Lackieroverall mit Kaputze, waschbar, grau Gr. XXL Original DuPont Teflon beschichtet	

HSM Mischbechersysteme

HSM Mischbechereinlagen, inkl. Außenbehälter

Bestell Nr.	Beschreibung			€/Stk.
85070	Modell klein	450 ml	1 VE = 100 Stk.	
85140	Modell mittel	920 ml	1 VE = 100 Stk.	
85250	Modell groß	1850 ml	1 VE = 100 Stk.	

HSM Mischbechereinlagen, inkl. Außenbehälter

Bestell Nr.	Beschreibung			€/Stk.
82070	Modell klein	450 ml	1 VE = 240 Stk.	
82140	Modell mittel	920 ml	1 VE = 240 Stk.	
82250	Modell groß	1850 ml	1 VE = 240 Stk.	

HSM Außenbehälter

Bestell Nr.	Beschreibung		€/Stk.
85000/1	Modell klein	450 ml	
85001/1	Modell mittel	920 ml	
85002/1	Modell groß	1850 ml	

HSM Deckel

Bestell Nr.	Beschreibung		€/Stk.
85003/1	Modell klein	450 ml	
85004/1	Modell mittel	920 ml	
85005/1	Modell groß	1850 ml	

HSM SPA-System easy line, Schraubadapter-Anschluss

Bestell Nr.	Beschreibung		€/Stk.
68000	HSM Bechereinlagen mit Deckel und Verschlusskappe	1 VE = 60 Stk.	
70195	HSM SPA-Siebeinsätze blau	1 VE = 60 Stk.	
680XX	HSM SPA-Edelstahl-Schraubadapter easy line		

Weitere HSM Produkte auf Anfrage

Ersatzteilliste für Pneumatische Kolbenpumpen

Ersatzteilliste Pneumatische Kolbenpumpen		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
0110-009069	O-RING 1O,77X2,62 FPM70	
0110-009103	Rücklaufschlauch HDF01	
0110-009239	Zulaufstutzen (6L O-Behälter)	
0110-009269	Skt.-mutter DIN439 M18x1,5 ver	
0110-009322	Winkelschlauchtülle 3/4"	
0110-009348	Luftregler AL 0634/0660/1032	
0110-011483	Gew.-stift DIN 913 M8x6 verz.	
0110-011745	LuftreglerAC 0634/1032	
0110-013444	Unterteil LM 0328/0420/0432	
0110-014170	Skt.-schraube DIN933 M8x30 ver	
0114-009036	Dreibein mit Montageplatte	
0114-009129	Montageplatte 0328-0432	
0114-009350	Luftregler AC 0328/0420/0432	
0114-009433	Trennmittel 0,5 l für Lösem.	
0114-009743	Federring DIN 7980/5, verz.	
0114-009745	Federring DIN 7980/8, verz.	
0114-009829	Ansaugsieb NW13(EF)	
0114-011254	2-Ohr-Schlauchklemme 28-31, vz	
0114-011284	O-Ring MP11/42+MP27/75	
0114-011498	Pneufrost 0,5 Ltr.	
0114-011760	HD-Filter Typ 11	
0114-011798	Erdungskabel (5 m) , komplett	
0114-011983	Zulaufbehälter (6 Ltr.) kpl.	
0114-013448	Rep.-Satz MP27/75 0420/0432	
0114-013525	HD-Filter Typ 01	
0114-013531	Luftregler AL 0328/0420/0432	
0114-013531-01	Luftregler 3/8"	
0114-013536	Rückschlagventil MP115+150/120	
0114-013555	Rückschlagventil MP38/75+72/75	
0114-013558	Dichtung	
0114-013563	Ansaugleitung (flex) NW25 (SG)	
0114-013569	Dichtungssatz LM200/120	
0114-013570	Dichtungssatz MP115/120	
0114-013574	Rep.-Satz LM200/120 2066/2548	
0114-013575	Rep.-Satz MP115/120 2066	
0114-013577	Dichtungssatz MP115+150/120	
0114-013592	Fußventil MP115/120+150/120	
0114-013667	Abdeckung LM200/120	
0114-013669	Rohrnippel R3/8"	
0114-013676	Kugelanschlag MP150+115/120	
0114-013677	Packung, unten MP115/120 2066	
0114-013680	Packung, oben MP115/120 2066	
0114-013681-1	Ansaugschlauch NW25 RF	
0114-013685	Umsteuerachse LM200/120	
0114-013687	Dämmplatte LM 2066/2548	
0114-013689	Steuerkolben LM200/120	
0114-013695	Schnepper LM200/120	
0114-013712	Sattelring MP11/42+38/75	
0114-013713	Sattelring MP11/42	
0114-013716	Gegenring MP115/120 2066	
0114-013725	Anzugsmutter HDF 01	

Ersatzteilliste Pneumatische Kolbenpumpen		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
0114-013728	Filtergehäuse TYP 01-R	
0114-013768	Siebgehäuse D150 /R 1"	
0114-013785	Gegenring MP115/120 2066	
0114-013789	Sattelring MP36/75	
0114-013799	Hutmutter G3/8" HDF11	
0114-013808	Sattelring MP27/75	
0114-013822	Doppelkolben MP72/75 1066 Auslaufprodukt	
0114-013827	Dichtung MP150/120	
0114-013828	Dichtung MP120/115	
0114-013834	Dichtung MP	
0114-013838	Dichtung MP115+150/120	
0114-013839	DICHTUNG	
0114-013841	Dichtung HDF 01 Nylon	
0114-013843	Dichtung MP115+150/120	
0114-013847	Filtergehäuse HDF Typ11	
0114-013848	Filterverschluß HDF11	
0114-013849	Stehbolzen HDF11	
0114-013850	O-Ring	
0114-013863	Schraube MP11/42+27/75	
0114-013869	Steuergehäuse LM2066/2548	
0114-013872	Steuerzylinder LM200/120	
0114-013873	GEHÄUSEDICHTUNG 118X50X1	
0114-013875	Sinterlager LM200/120	
0114-013876	Kappe LM200/120 2066/2548	
0114-013877	Stehbolzen LM200/120	
0114-013878	Mitnehmer LM200/120	
0114-013879	Halteschraube LM200/120	
0114-013881	Lagerbuchse LM200/13 | Seite20	
0114-013882	Schnepperlager LM200/120	
0114-013886	Sinterlager LM200/120	
0114-013887	Zylinder LM200/120 2066/2548	
0114-013888	Belüftungsrohr LM200/120	
0114-013889	Kolbenplatte LM200/120	
0114-013890	Scheibe LM200/120 2066/2548	
0114-013892	Anschlagbolzen LM	
0114-013894	Doppelnippel	
0114-013895	Motorachse LM200/120	
0114-013896	Kupplung LM120/120	
0114-013898	Stehbolzen LM200/120 2066/2548	
0114-013899-1	Lochblech LM200/120 2066/2548	
0114-013901	Deckel LM 2066/2548	
0114-013903	Scheibe LM200/120 2066/2548	
0114-013908	Doppelkolben MP115/120 2066	
0114-013909	Doppelkolben MP115/120 2066	
0114-013910	Dichtung MP115/120	
0114-013911	Ventilgehäuse MP115+150/120	
0114-013912	Dichtung MP115+150/120	
0114-013913	Schraube MP115/120 2066	
0114-013915	Hülse MP115/120 2066	
0114-013916	Gegenring MP115/120 2066	
0114-013917	Doppelsattelring MP115/120	

Ersatzteilliste Pneumatische Kolbenpumpen		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
0114-013921	Steuerachse LM200/120	
0114-013925	Gegenring MP150/120 2548	
0114-013926	Gegenring MP150/120 2548	
0114-013927	Sattelring MP150/120	
0114-013928	Gegenring MP150/120 2548	
0114-013929	Dichtung MP150/120	
0114-013933	Schraube MP150/120 2548	
0114-013934	Sattelring MP150/120	
0114-013935	Dichtung MP150/120	
0114-013936	DICHTUNG 21X26X4,5 MS	
0114-013938	DICHTUNG	
0114-013941	Gegenring MP235/120 3075	
0114-013942	Doppelsattelring MP235/120	
0114-013946	Dichtung MP38/75+72/75	
0114-013952	Dichtung	
0114-013953	O-Ring LM	
0114-013954	O-Ring LM105+140/75	
0114-013955	O-RING LM	
0114-013956	Nutring LM	
0114-013957	O-Ring LM105/75+140/75	
0114-013960	Manschette, Leder MP11/42	
0114-013961	Manschette, Leder MP11/42+38/7	
0114-013962	Nutring LM200/120	
0114-013963	Manschette, PTFE MP11/42	
0114-013964	Manschette, PTFE MP11/42+38/75	
0114-013965	Manschette, Leder MP	
0114-013966	Manschette, PTFE MP	
0114-013967	O-Ring LM70/42 0328	
0114-013969	Manschette, Leder MP	
0114-013972	Manschette, PTFE MP	
0114-013973	Dichtung	
0114-013974	Manschette, Leder	
0114-013978	Nutring LM200/120	
0114-013979	O-RING 289-3X5,7 3075	
0114-013980	O-RING 290,0X3,0	
0114-013981	O-RING 21X3 VITON 70SH	
0114-013982	O-RING 36X2 LM200/75-/120	
0114-013984	O-RING LM200-300/120	
0114-013985	O-Ring LM200/120 2066/2548	
0114-013986	O-Ring	
0114-013987	O-Ring MP38/75+72/75	
0114-013988	O-RING	
0114-013989	O-Ring LM105/75 0634	
0114-013990	O-RING 634 ALT	
0114-013991	O-RING 106X3	
0114-013992	O-Ring LM140/75	
0114-013993	O-Ring LM105/75+140/75	
0114-013994	O-Ring LM200/120	
0114-013995	O-Ring LM200/120	
0114-013996	Manschette, Leder MP27/75	
0114-013997	Manschette, Leder MP27/75	

Ersatzteilliste Pneumatische Kolbenpumpen		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
0114-014001	Manschette, Teflon MP27/75	
0114-014003	Manschette, PTFE MP27/75	
0114-014005	O-Ring MP115+150/120	
0114-014006	O-Ring MP11/42+MP27/75	
0114-014007	Manschette, Leder MP150/120	
0114-014008	Manschette, PTFE MP150/120	
0114-014009	Manschette, PTFE MP150/120	
0114-014010	Manschette, Leder MP150/120	
0114-014012	Dichtung MP	
0114-014013	DICHTUNG CU 32,0X25,0X1,5	
0114-014018	SI.-Ventil LM200/120 2066	
0114-014019	SI.-Ventil LM200/120 2548	
0114-014022	Kugel MP	
0114-014023	Kugel	
0114-014025	Kugel MP72/75+150/120	
0114-014030	Druckfeder MP115/120 2066	
0114-014032	Feder LM	
0114-014033	Druckfeder HDF 01+05	
0114-014034	Ventilplatte MP11/42+27/75	
0114-014035	Ventilplatte MP11/42- 38+72/75	
0114-014036	KUGEL	
0114-014047	Druckfeder MP38/75 634/660	
0114-014048	Manometer 0-10 Bar 1/4"	
0114-014052	Siebscheibe D140 / 20 Maschen	
0114-014054	Siebscheibe D140 / 50 Maschen	
0114-014055	Siebscheibe D140 / 70 Maschen	
0114-014056	Ventilplatte MP27/75+MP38/75	
0114-014058	Luftabsperrhahn 1" (WAE-LM)	
0114-014059	GK-Kupplung G1"a	
0114-014063	Rad für Fahrgestell Typ04	
0114-014064	Sicherungsring	
0114-014068	Siebscheibe D59 / 50 Maschen	
0114-014075	Kugel RSV	
0114-014077	Ventilplatte MP72/75+MP150/120	
0114-014078	Kugel	
0114-014079	Kugel MP115+150/120	
0114-014080	Sicherungsring D=70	
0114-014083	Druckfeder MP72/75 1032	
0114-014087	HD-Kugelhahn 1/4" HDF01+11	
0114-014112	Siebscheibe D59 / 20 Maschen	
0114-014114	Stiftschlüssel+Kette HDF11	
0114-014134	Druckfeder LM200/120	
0114-014135	Druckfeder LM200/120 2066/2548	
0114-014136	Winkel R1" (i/i) - 90° SS	
0114-014137	Doppelnippel 1" RF	
0114-014142	DÄMPF.SCHEIBE LM200-300	
0114-014143	Ventilplatte MP115/120+150/120	
0114-014144	Kugelstop MP115/120 2066	
0114-014146	Ventilplatte MP115/120 2066	
0114-014148	Kugelanschlag MP150/120	
0114-014153	Ventilplatte MP235/120 3075	

Ersatzteilliste Pneumatische Kolbenpumpen		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
0114-014159	Spannhülse DIN1481 3x18 1.4310	
0114-014161	Sicherungsfeder	
0114-014163	Skt.-mutter DIN 934 M6 verz.	
0114-014164	Skt.-mutter DIN 934 M8 verz.	
0114-014165	U-Scheibe DIN 125-A 8,4 St.	
0114-014166	Flachkopfschr. DIN85 M5x8 verz	
0114-014167	U-Scheibe DIN125-A 5,3-St	
0114-014168	Skt.-Hutmutter DIN1587 M10 ver	
0114-014176	U-SCHEIBE 17 DIN 125-St	
0114-014179	Zyl.-schr. DIN 912 M5x12 verz.	
0114-014182	Zylinderschraube	
0114-014183	Sechskantschraube	
0114-014186	U-Scheibe DIN125-A 10,5 verz.	
0114-014187	U-Scheibe DIN 125-A 21 St.	
0114-014188	Skt.-mutter DIN934 M10 verz.	
0114-014193	U-SCHEIBE DIN125 25x44	
0114-014194	Schraube M5x10 DIN 914-St	
0114-014196	FEDERRING 3075	
0114-014198	MUTTER 3075	
0114-014199	Zyl.-schr. DIN 912 M8x25 verz.	
0114-014200	Flügelschraube	
0114-014201	U-Scheibe DIN125-A 13-St.	
0114-014202	Dichtung MP	
0114-014203	SI-Mutter DIN982 M8 verz.	
0114-014204	Sicherungsring LM200+300/120	
0114-014205	Ringschraube LM200/120	
0114-014206	Federring LM	
0114-014207	Mutter MP115/120+150/120	
0114-014208	Zylinderstift LM200/120	
0114-014210	SI-Ring LM	
0114-014212	Sicherungsring LM	
0114-014213	Splint DIN 94 6,3x56 verz.	
0114-014216	Skt.-schr. DIN933 M8x16 verz.	
0114-014219	Sinterlager LM200/120	
0114-014221	Siebscheibe D59 / 70 Maschen	
0114-014237	Kugel MP 15mm	
0114-014263	DÄMPF.SCH. LM200-300/120	
0114-014269	Dichtung MP38/75 0634/0660	
0114-014284	Zyl.-schr. DIN912 M6X75 verz.	
0114-014285	NUTRING 3075	
0114-014291	Motorachse LM70/42 0328	
0114-014293	Belüftungsrohr LM70/42 0328	
0114-014295	Scheibe LM	
0114-014296	BUNDBUCHSE LM	
0114-014297	Lagerbuchse LM 328/420/432	
0114-014298	Zapfen LM70/42+70/75+85/75	
0114-014300	Dämpfungsscheibe LM	
0114-014301	DÄMPFUNGSSCHEIBE LM	
0114-014302	Dämpfungsscheibe LM	
0114-014305	Schnepper LM 0328-0660	
0114-014306	Dämmplatte LM 328/420/432	

Ersatzteilliste Pneumatische Kolbenpumpen		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
0114-014307	Sicherungsring LM 328/432	
0114-014308	O-Ring LM	
0114-014314	Anzugring MP11/42+27/75	
0114-014317	DICHTUNG 32,5X38X2 AL	
0114-014333	Umsteuerachse LM70/42 0328	
0114-014334	Buchse LM	
0114-014336	Buchse LM	
0114-014338	Zylinderstift	
0114-014340	Schnepperlager LM	
0114-014341	Mitnehmer LM70/42+LM70+85/75	
0114-014344	Doppelkolben MP11/42 0328	
0114-014345	Zackenring LM	
0114-014346	Steuerkolben LM70/42	
0114-014350	Zylinderstift	
0114-014355	Sicherungsring LM	
0114-014356	SI.-RING	
0114-014359	SICHERUNGSRING DIN 472 40x1,75	
0114-014364	Sicherungsring MP11/42+27/75	
0114-014367	Gew.-stift DIN 417 M6x16 verz.	
0114-014370	Zyl.-schr. DIN 912 M12x60 verz	
0114-014373	Steuerzylinder LM105/75+140/75	
0114-014374	Scheibe LM105/75+140/75	
0114-014376	Steuerachse LM105+140/75	
0114-014378	Dämpfungsscheibe LM105+140/75	
0114-014380	Nutring LM105+140/75	
0114-014382	Kolbenplatte LM140/75 660/1032	
0114-014387	Skt.-Hutmutter DIN1587 M8 verz	
0114-014395	Motorachse LM105/75+LM140/75	
0114-014403	Belüftungsrohr LM105/75+140/75	
0114-014412	Motorachse LM70+85/75 420/432	
0114-014413	Belüftungsrohr LM70/75+LM85/75	
0114-014415	Skt.-mutter DIN934 M12 verz.	
0114-014418	Führungsband LM (diverse)	
0114-014421	O-RING	
0114-014435	SPUNDLOCHSIEB D35 VA	
0114-014438	MITNEHMER KPL.ZU LM105+	
0114-014449	Langnippel LM200/120	
0114-014450	Zyl.-stift DIN 7 3x22, VA	
0114-014453	Gegenring MP38/75 634/660	
0114-014456	Gegenring MP38/75 634/660	
0114-014459	Doppelkolben MP38/75 634/660	
0114-014460	Anzugring MP38/75+MP72/75	
0114-014463	Dichtung MP11/42 0328	
0114-014466	O-Ring LM85/75 0432	
0114-014467	O-Ring LM85/75 0432	
0114-014468	Führungsbuchse LM 328/420/432	
0114-014476	Packung, unten MP38/75 634/660	
0114-014477	Packung, oben MP38/75 634/660	
0114-014480	Druckfeder MP11/42+27/75	
0114-014481	Sattelring MP27/75	
0114-014482	Gegenring MP11/42 0328	

Ersatzteilliste Pneumatische Kolbenpumpen		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
0114-014483	Gegenring MP11/42 0328	
0114-014484	Gegenring MP27/75 420/432	
0114-014485	Gegenring MP27/75 420/432	
0114-014491	Packung, oben MP11/42 0328	
0114-014493	Packung, unten MP11/42 0328	
0114-014494	Gegenring MP72/75 1032	
0114-014498	Packung, unten MP72/75 1032	
0114-014505	Packung, oben MP72/75 1032	
0114-014508	Kugelstop MP11/42+27/75	
0114-014512	Packung, unten MP27/75 0432	
0114-014513	Packung, oben MP27/75 0432	
0114-014530	Dichtungssatz LM85/75 0432	
0114-014546	Skt.-mutter DIN 934 M8 A2	
0114-014558	Packung, unten MP27/75 PTFE	
0114-014559	Packung, oben MP27/75 PTFE	
0114-014567	Dichtring MP72/75 1032	
0114-014568	Zyl.-stift DIN7 4m6x32 A2	
0114-014579	Doppelkolben MP72/75 1032	
0114-014594	Gewindestift	
0114-014605	Doppelkolben MP27/75 0432	
0114-014606	Doppelkolben MP27/75 0432	
0114-014608	O-Ring LM105+140/75	
0114-014614	Fahrwagen T02 634/660/1032	
0114-014619	SICHERUNGSRING 32x1,2	
0114-014640	Gestell Typ 02	
0114-014647	Dichtungssatz LM14075 660/1032	
0114-014648	Dichtungssatz MP38/75 634/660	
0114-014649	Dichtungssatz MP72/75 1032	
0114-014675	Dämmplatte LM 634/660/1032	
0114-014685	Ansaugsieb D70/M 20	
0114-014714	Sl.-Ventil LM140/75 0660	
0114-014715	Sl.-Ventil LM140/75 1032	
0114-014730	Rep.-Satz MP72/75 1032	
0114-014734	Rep.-Satz LM85/75 0432	
0114-014736	Rep.-Satz LM140/75 0660/1032	
0114-014738	Kugelführung MP27/75 0432	
0114-014739	Dichtung MP27/75	
0114-014745	Kugel MP11/42+27/75	
0114-014750	RS-Ventil MP11/42 0328	
0114-014751	RS-Ventil MP27/75 0432	
0114-014754	Rep.-Satz MP38/75 0634/0660	
0114-014755	Kugelführung MP38+72/75	
0114-014764	Kolbenplatte LM70/42+70/75	
0114-014765	Führungsring LM70/42+85/75	
0114-014766	Scheibe LM	
0114-014767	Kolbenplatte LM85/75 0432	
0114-014774	Sl.-Ventil LM 328/432/634	
0114-014795	Wandhalter T02 634/660/1032	
0114-014806	Wandhalter T02M 328/420/432	
0114-014825	Splint DIN94 3X35 verz.	
0114-014871	Trennmittel 0,5 l für Wasserl.	

Ersatzteilliste Pneumatische Kolbenpumpen		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
0114-014877	Filtereinsatz 150M HDF01	
0114-016000	Packung, oben MP72/75 PFTE	
0114-016001	Packung, unten MP72/75 PTFE	
0114-016002	Rep. Satz MP72/75, PTFE	
0114-016003	Packung, oben MP11/42 PTFE	
0114-016004	Packung, unten MP11/42 PFTE	
0114-016005	Rep.-Satz MP11/42 PFTE	
0114-016006	Rep.-Satz MP27/75 PTFE	
0114-016007	Rep.-Satz MP38/75 0634/0660	
0114-016008	Packung, oben MP115/120 PTFE	
0114-016009	Packung, unten MP115/120 PTFE	
0114-016010	Rep.-Satz MP115/120 PTFE	
0114-016011	Packung, oben MP150/120 PTFE	
0114-016012	Packung, unten MP150/120 PTFE	
0114-018217	Wandhalter T04 2066/2548	
0114-018250	Zyl.-stift DIN7 5m6x16 A2	
0114-018251	Gew.-stift DIN913 M6X5 A2	
0114-018311	Steuergehäuse LM105+140/75	
0114-018597	Dichtungssatz MP27/75 0432	
0114-018637	Entlastungsschlauch NW6	
0114-018644	Rep.-Satz LM70/42 0328	
0114-018645	Dichtungssatz LM70/42 0328	
0114-018674	Rep.-Satz MP11/42 0328	
0114-018675	Dichtungssatz MP11/42 0328	
0114-018697	Dichtungssatz LM105/75 0634	
0114-018698	Rep.-Satz LM105/75 0634	
0114-018924	Packung, oben MP38/75 PTFE	
0114-018925	Packung, unten MP38/75 PTFE	
0114-019040	ND-SCHLAUCH 1/2" NW13	
0114-019091	KUGELHAHN HD-FILTER 02+03	
0114-019203	Fahrgestell T02M 328/420/432	
0114-019909	Dichtring	
0114-019985	Schlauchtülle R1/4"(NW9)	
0114-020015	Sicherungsring	
0114-020027	Winkel 1/4"(i/a)	
0114-020291	Luftregler G1/2", 0,5-10bar	
0114-021285	Zyl.-schraube M14x30 DIN 7984	
0114-021286	Federring DIN7980/14	
0114-021608	KUGELHAHN R3/8	
0114-021210	Rep.-Satz LM 70/75 0420	
0114-018335	Rep.-Satz MP150/120 2548	
0114-016013	Rep.-Satz MP150/120 PTFE	
0114-014877	Filtereinsatz 150M HDF01	
0114-016000	Packung, oben MP72/75 PFTE	
0114-016001	Packung, unten MP72/75 PTFE	
0114-016002	Rep. Satz MP72/75, PTFE	
0114-016003	Packung, oben MP11/42 PTFE	
0114-016004	Packung, unten MP11/42 PFTE	
0114-016005	Rep.-Satz MP11/42 PFTE	
0114-016006	Rep.-Satz MP27/75 PTFE	
0114-016007	Rep.-Satz MP38/75 0634/0660	

Weitere Ersatzteile für Pneumatische Farbspritzgeräte aller nahmhafter Hersteller auf Anfrage

Hero Service Leistungen

Reparaturservice

Machen Sie uns zu Ihrer Werkstatt.

Die Rücklieferung kann neutral direkt an Ihren Kunden erfolgen.

Spart Zeit, Geld und Aufwand.

Wir führen Reparaturen im Bereich Lackiertechnik, Pneumatik & Hydraulik durch.

Wir bieten Ihnen umfangreiche Service-Leistungen – auch für Maschinen, Steuerungen und Komponenten anderer Hersteller. Sprechen Sie uns an, wenn es um Reparaturen, Umbau, Erweiterungen oder Retro-Fit-Maßnahmen geht.
Mit unserer Gefährdungsbeurteilung einschließlich Maßnahmenplan, Umsetzung, Wirksamkeitsprüfung und Dokumentation sorgen wir auch für die Sicherheit Ihrer bestehenden Maschinen.

Leckagesuche

Vorteile:

- ✓ Jede beseitigte Leckage bewirkt sofortige Energie- und Kosteneinsparung
- ✓ Während der laufenden Produktion möglich
- ✓ Ausführliche Bilddokumentation erhältlich

Reduzieren Sie Ihren Druckluft-verbrauch um bis zu 30% !!!

Lochdurchmesser	Luftverlust in l/min		Kosten pro Jahr	
in mm	bei 7 bar	bei 10 bar	bei 7 bar	bei 10 bar
1	72	99	680,00 €	1.560,00 €
1,5	162	223	1.530,00 €	3.510,00 €
2	288	396	2.720,00 €	4.540,00 €

*Beispielrechnung

HERO D·E·T·E·C·T

Ersatzteilliste für Elektrische Membrangeräte

Ersatzteilliste Elektrische Membrangeräte		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
00-00-0001015	ZYL.STIFT	
00-00-0001020	FEDERRING	
00-00-0001024	CU-DICHTSCHEIBE	
00-00-0001031	FEDERRING	
00-00-0001032	O-RING	
00-00-0001046	AV-KUGEL 11mm	
00-00-0001048	DICHTSCHEIBE	
00-00-0001057	DICHTRING	
00-00-0001058	DICHTRING N.ZEICHN.	
00-00-0001061	MANOMETER NG50 G1/4" RÜCKSEITIG	
00-00-0001063	ENTLASTUNGSVENTIL	
00-00-0001064	KUGELHAHN	
00-00-0001067	DREHKNOPF ZU ENTL.VENTIL	
00-00-0001068	FÄCHERSCHEIBE	
00-00-0001069	SKT-MUTTER	
00-00-0001075	DRUCKSTUTZEN M16x1,5-M22x1,5	
00-00-0001077	KREUZRINGDICHTUNG F.MANOMETER G1/4"	
00-00-0001082	DRUCKREGLER KPL.	
00-00-0001090	GEWINDSTIFT	
00-00-0001092	ZYL-SCHRAUBE	
00-00-0001107	O-RING	
00-00-0001108	DRUCKFEDER HYDR.	
00-00-0001114	SICHERUNGSRING	
00-00-0001137	ROHRKLAPPSTECKER	
00-00-0001139	RAD TR260X105X25	
00-00-0001141	RADKAPPE VERCHROMT	
00-00-0001143	SCHEIBE	
00-00-0001162	O-RING	
00-00-0001167	STOPFEN	
00-00-0001174	EXZENTERWELLE A2 KPL.	
00-00-0001175	PUMPENKOPF ZU A2 KPL.	
00-00-0001176	HYDR-EINSATZ A2 KPL.	
00-00-0001179	TRAGRAHMEN A2 KPL.	
00-00-0001184	ZYL-SCHRAUBE	
00-00-0001187	WELLENDICHTRING	
00-00-0001188	ZYL.SCHRAUBE	
00-00-0001189	ZYL.SCHRAUBE	
00-00-0001190	SENKSCHRAUBE	
00-00-0001191	KAPPE F.KREUTZSCHLITZSCHRAUBE	
00-00-0001192	O-RING	
00-00-0001196	AUFKLEBER "FLAMMPUNKT"	
00-00-0001197	AUFKLEBER "INFEKTIONSGEF"	
00-00-0001199	PROFILDICHTUNG A2/A5	
00-00-0001200	ZYL.SCHRAUBE	
00-00-0001201	LINSENSCHRAUBE	
00-00-0001203	RÜCKLAUFSYSTEM	
00-00-0001204	LAMELLENSTOPFEN	
00-00-0001206	UNTERLEGTEIL ALU A2/4/6	
00-00-0001208	PUMPENKOPF	
00-00-0001212	FAHRWAGEN A5	
00-00-0001213	SAUGSYSTEM starr 75°	

Ersatzteilliste Elektrische Membrangeräte		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
00-00-0001815	SICHERUNGSRING	
00-00-0001816	SICHERUNGSRING	
00-00-0001817	O-RING	
00-00-0001818	O-RING	
00-00-0001819	O-RING	
00-00-0001820	O-RING	
00-00-0001821	WELLENDICHTRING	
00-00-0001822	ANSAUGROHR	
00-00-0001824	SCHUTZSCHALTER	
00-00-0001827	ZYL.-SCHRAUBE	
00-00-0001829	FEDERAUFLAGE	
00-00-0001837	FLACHDICHTUNG	
00-00-0001842	DICHTUNG-SCHALTKASTEN	
00-00-0001849	GREIFKUPPLUNG VERPRESS	
00-00-0001895	KUGELLAGER	
00-00-0001896	AUSGLEICHSSCHEIBE	
00-00-0002008-1	EXZENTERWELLE KPL.1301	
00-00-0002014	WELLENDICHTRING	
00-00-0002015	ZYL.ROLLENLAGER	
00-00-0002016	SICHERUNGSRING	
00-00-0002017	SCHEIBE	
00-00-0002018	STÜTZROLLE	
00-00-0002022	SENKSCHRAUBE	
00-00-0002029	O-RING	
00-00-0002030	DICHTSCHEIBE VA	
00-00-0002036	SICHERUNGSRING	
00-00-0002043	ZYL.SCHRAUBE	
00-00-0002045	AUSLAßVENTIL KPL.	
00-00-0002052K	ZYLINDERFÜLLUNG	
00-00-0002054	KUGEL	
00-00-0002055	AV PILZ	
00-00-0002056	PUMPENKOPF-GEHÄUSE 1301	
00-00-0002057	AUSLAßVENTILFEDER	
00-00-0002058	PUMPENKOPF 1301 m.TUPFER	
00-00-0002077	AUSGLEICHSCHEIBE	
00-00-0002085	O-RING	
00-00-0002088	ZYL-SCHRAUBE	
00-00-0002091	KUGELLAGER	
00-00-0002104	EIN-AUS SCHALTER	
00-00-0002105	ZYLINDERFÜLLUNG	
00-00-0002106	WASSERSCHUTZKAPPE	
00-00-0002111	ZYL-SCHRAUBE	
00-00-0002112	ZYLINDERSCHRAUBE	
00-00-0002113	FEDERRING	
00-00-0002118	TRAGRAHMEN KPL.1301	
00-00-0002120	GESTELL 1301	
00-00-0002121	VERSCHLUß-STOPFEN	
00-00-0002126	SKT.MUTTER	
00-00-0002128	GUMMIPUFFER	
00-00-0002131	DRUCKFEDER (HYDR.)	
00-00-0002133	SICHERUNGSRING	

Ersatzteilliste Elektrische Membrangeräte		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
00-00-0002137	APPARATEPUFFER,SCHWARZ	
00-00-0002138	LINSENSCHRAUBE	
00-00-0002139	U-SCHEIBE	
00-00-0002141	RÜCKLAUFSTUTZEN	
00-00-0002147	SIEBEINSATZ D=87,5 , 1mm MASCHENWEITE	
00-00-0002148	TORSIONSFEDER	
00-00-0002155	SKT.MUTTER	
00-00-0002158	BEHÄLTERDECKEL	
00-00-0002160	U-SCHEIBE	
00-00-0002166	SAUGLEITUNG FLEX. A2/A5	
00-00-0002167	RÜCKLAUFSYSTEM FLEXIBEL	
00-00-0002180	DÜSENMUTTER	
00-00-0002181	DÜSENDICHTUNG	
00-00-0002183	SPRENGRING	
00-00-0002206	GEWINDESTIFT	
00-00-0002209	HALBR.SCHRAUBE	
00-00-0002218	DICHTSCHEIBE	
00-00-0002241	RÜCKLAUFROHR	
00-00-0002304	ZYL.-SCHRAUBE	
00-00-0002305	ZYL.-SCHRAUBE	
00-00-0002314	DREHKNOPF	
00-00-0002331	FRONTHAUBE	
00-00-0002332	FRONTHAUBE	
00-00-0002335	AV-SITZ KPL.	
00-00-0002371	EINLAßVENTIL KPL.M.TUPFER A5	
00-00-0002374	TUPFER-KNOPF	
00-00-0002392	HYDRAULIKVERTEILER	
00-00-0002393	GETRIEBEDECKEL	
00-00-0002394	MOTORHAUBE A5	
00-00-0002395	GETRIEBEDECKEL A2	
00-00-0002398	HYDRAULIKVERTEILER A2	
00-00-0002413	VERSCHL-SCHRAUBE	
00-00-0002414	EINFÜLLSCHRAUBE	
00-00-0002419	ÖL-SCHAUGLAS	
00-00-0002428	FL-KOPFSCHRAUBE	
00-00-0002430	FL-KOPFSCHRAUBE	
00-00-0002437	AV-VERSCHLUSS	
00-00-0002442	AV-FEDERFÜRUNG	
00-00-0002445	TRANSPORTSCHRAUBE	
00-00-0002448	CU-DICHTRING	
00-00-0002449	CU-DICHTRING	
00-00-0002455	ANSAUGROHR (HYDR.)KPL.	
00-00-0002456	SCHEIBE	
00-00-0002458	MEMBRAN D=39 KPL.	
00-00-0002461	HYDRAULIKVERTEILER	
00-00-0002462	STOPFEN	
00-00-0002466	U-SCHEIBE	
00-00-0002469	DRUCKREGLER	
00-00-0002474	RONDE "DRUCK"	
00-00-0002484	HYDRAULIK	
00-00-0002488	KONDENSATOR	

Ersatzteilliste Elektrische Membrangeräte		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
00-00-0002489	KONDENSATOR	
00-00-0002491	LÜFTERRAD	
00-00-0002492	SENKSCHRAUBE	
00-00-0002494	LÜFTERHAUBE	
00-00-0002496	SCHUTZSCHALTER	
00-00-0002502	CONUS-KABELVERSCHRAUBUNG	
00-00-0002504	AUSGLEICHSSCHEIBE	
00-00-0002505	BEFESTIGUNGSBAND	
00-00-0002509	SAUGSYSTEM	
00-00-0002522	2-OHRKLEMME	
00-00-0002532	TRAGBÜGEL	
00-00-0002533	ZWISCHENRING	
00-00-0002534	DICHTSCHEIBE	
00-00-0002643	RONDE "DRUCK"	
00-00-0002648	RONDE "ENTLASTUNG"	
00-00-0002662	SICHERUNGSRING	
00-00-0002733	KABELBINDER	
00-00-0002849	ZAHNSCHEIBE	
00-00-0002857	ZYL.SCHRAUBE	
00-00-0002864	FÄCHER-SCHEIBE	
00-00-0002878	SCHEIBE	
00-00-0002906	SKT.MUTTER	
00-00-0003001	ZYL-SCHRAUBE	
00-00-0003514	ABDECKBLECH A2	
00-00-0003515	ABDECKBLECH A5	
00-00-0003516	ABDECKBLECH A2	
00-00-0003518	ABDECKBLECH A5	
00-00-0003521	ADAPTER INJEKTIONSET	
00-00-0003578	KLEMMBÜGEL	
00-00-0003609	ÖLEINFÜLLSCHRAUBE KPL.	
00-00-0003658	ADAPTER INJEKTIONSET	
00-00-0003659	MANOMETERARMATUR	
00-00-0003667	STÜTZROLLE	
00-00-0003668	HYDRAULIKDECKEL COMPAKT	
00-00-0003671	PUMPENKOPF COMPACT	
00-00-0003673	TRAGEBÜGEL COMPAKT	
00-00-0003674	GUMMIPUFFER	
00-00-0003722	LÜFTERRAD COMPAKT	
00-00-0003723	LÜFTERHAUBE COMPAKT	
00-00-0003725	LINSENSCHRAUBE	
00-00-0003726	CU-DICHTRING	
00-00-0004007	GEWINDESTIFT	
00-00-0004008	SENKSCHRAUBE	
00-00-0004009	ZYL.-SCHRAUBE	
00-00-0004159	MOTORHAUBE A2 KPL.	
00-00-0004161	SCHIENE LINKS-A2	
00-00-0004162	SCHIENE RECHTS-A2	
00-00-0004165	VERPRESS-SCHLAUCH 0,3mtr	
00-00-0004659	FEDERAUFLAGE	
00-00-0007083	KABELVERSCHRAUBUNG	
00-00-0VP1641	PUMPENKOPFGEHÄUSE 1301	

Ersatzteilliste Elektrische Membrangeräte		
Artikelnummer	**Beschreibung**	**Preis in €**
00-98-0000012	MANO.-KOMBI.kpl. 250bar, RF	
00-98-0000013	MANOMETER-KOMBINATION KPL	
00-98-0000030	VERPRESS-SET 250BAR HAP35	
00-98-0000032	VERPRESS-SET KPL..MIT	
00-98-0000035	VERPESS-SET HOCHDRUCK	
00-98-0001075	DRUCKSTUTZEN m. STERN, VORMONTIERT	
00-98-0001177	MEMBRAN A2 KPL.	
00-98-0001181	SAUGSYSTEM 75GRD. A2	
00-98-0001210	MEMBRAN A5	
00-98-0001213	SAUGSYSTEM 75GR. A5	
00-98-0001292	RADSATZ KPL. A2	
00-98-0001481	E.VENTIL m. TUPFER	
00-98-0001636	AV-SITZ	
00-98-0001954	AUSLASSVENTIL LANG	
00-98-0002165	SAUGSYSTEM FLEX. A2/A5	
00-98-0002198	ANSCHLUSSBOGEN	
00-98-0002271	MEMBRAN KPL. 4.1	
00-98-0002304	SECHSKANTSCHRAUBENDREHER SW 6X180	
00-98-0002305	SECHSKANTSCHRAUBENDREHER SW 8X200	
00-98-0002306	DOPPELMAULSCHLÜSSEL 17/19	
00-98-0002307	GABELSCHLÜSSEL SW27	
00-98-0002320	INJEKTIONS-SET z.VERPRESSUNG,o.MANOMETER	
00-98-0002402-1	HYDRAULIKGEHÄUSE kpl.	
00-98-0002458	MEMBRAN D=39 KPL.	
00-98-0003610	WERKZEUGTASCHE MIT DRUCKKNÖPFEN	
00-98-0003611	DOPPELMAULSCHLÜSSEL 19/22	
00-98-0003663	HYDRAULIK COMPACT	
00-98-0003666	EXZENTERWELLE kpl.	
00-98-0003669	HYDRAULIKEINSATZ COMPACT	
00-98-0003670	DRUCKREGLER	
00-98-0003671	PUMPENKOPF COMPACT m.TUPF	
00-98-0003674	FUSSMOTOR KPL. COMPACT	
00-98-0004660	HYDR-EINSATZ "A5" KPL.	
00-98-0VP2458	VERPRESS-MEMBRANE D39 MIT ZYL.FÜLLUNG	
00-98-7701301	WERKZEUGSATZ 1301	
00-98-7704002	WERKZEUGSATZ COMPACT	
00-98-7704003	WERKZEUGSATZ A2/A5	
00-98-88-00A2	REPARATUR-SET AIRLESS A2	
00-98-88-00A5	REPARATURSET A5	
00-98-88-1301	REPARATUR-SET 1301	
00-98-88-A2VP	REPARATUR-SET A2VP	
00-98-88-A5VP	REPARATURSET A5 VP	
00-98-88V1301	REPARATUR-SET 1301VP	
0114-014167	U-SCHEIBE	
11-80-0935	SCHLAUCH 9X3,5	
11-80-1305	FARBSPRITZSCHLAUCH NW13	
11-80-2505	FARBSPRITZSCHLAUCH NW25	
12-14-0135	VERSCHLUSS-KAPPE	
12-14-0608	ABDECKUNG	
12-14-0810	ABDECKUNG	

Weitere Ersatzteile für Elektrische Membrangeräte aller nahmhafter Hersteller auf Anfrage

HERO

Technik - die bewegt

Pneumatik-Artikel

Hero GmbH, Brixiusweg 9, 72517 Sigmaringendorf vertrieb@hero-hpi.de 07571/74254-0

Bitte beachten Sie, dass die Nachfolgenden Artikel lediglich ein kleiner Auszug unseres Sortiments darstellen.

Darüber hinaus können Sie von uns neben Sonderanfertigungen sämtliche Produkte namhafter Hersteller wie z.B Aventics, Bosch Rexroth, Festo und SMC beziehen.

Warum Pneumatik bei Hero kaufen?

Flexibel
Durch unser breit aufgestelltes Sortiment verschiedener Hersteller können wir für jede Ihrer Anwendungen das am besten passende Produkt definieren.

Schnell
Zahlreiche Artikel sind bei uns ab Lager verfügbar. Andere können wir in aller Regel kurzfristig beschaffen.
Lagerhaltige Teile können kurzfristig nach Absprache an unserer Theke abgeholt werden.

Günstig
Gerne finden wir für Sie den besten Preis!

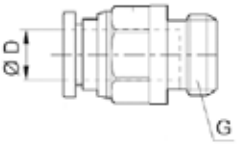
Kompetent
Wir sind jederzeit gerne für Sie da!
Sollten Sie Unterstützung beim Einbau, Dimensionieren oder Planen benötigen helfen wir Ihnen gerne.

Vielseitig
Über den Komponentenhandel hinaus bieten wir Ihnen rund um die Pneumatik noch weitere Dienstleistungen an.

Dazu zählen unter anderem:
- **HeroScan:** Scanner gesteuertes Kanban System
- **HeroDetect:** Leckage Ortung bei Ihnen vor Ort – auch während dem laufenden Betrieb
- **Pneumatik basierte Steuerungen** nach Ihren Anforderungen.

*Alle Angaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten

Gerade Steckverschraubungen Standard (Messing vernickelt, Dichtung NBR)



Artikel	G	D	€/Stk.
108141	1/8“	4	
124709	1/8“	6	
121772	1/8“	8	
120892	1/8“	10	
121779	1/8“	12	
121769	1/4“	4	
121770	1/4“	6	
121773	1/4“	8	
121776	1/4“	10	
120564	1/4“	12	

Artikel	G	D	€/Stk.
121774	3/8“	8	
121777	3/8“	10	
112908	3/8“	12	
116103	3/8“	14	
121778	1/2“	10	
121780	1/2“	12	
114006	1/2“	14	
123980	1/2“	16	

Schott-Steckanschluss (Metall)

Artikel	G	D	€/Stk..
123755	M14x1	6	
112783	M16x1	8	
121979	M20x1	10	
116729	M20x1	12	

Y-Verbinder Steck-Fix (Kunststoff)

Artikel	D	€/Stk.
120516	4	
124312	6	
121018	8	
116785	10	
116786	12	

Gerade Verbinder Steck-Fix (Kunststoff)

Artikel	D	€/Stk.
120481	4	
120482	6	
120483	8	
120484	10	
121420	12	

Gerade Verbinder reduzierend Steck-Fix (Kunststoff)

Artikel	D1	D2	€/Stk.
120478	4	6	
120479	4	8	
120480	6	8	
120813	6	10	
121766	8	10	
122627	12	8	
120814	12	10	

Winkelverbinder Steck-Fix (Kunststoff)

Artikel	D	€/Stk.
121084	4	
121083	6	
121082	8	
120497	10	
120563	12	

T-Verbinder Steck-Fix (Kunststoff)

Artikel	D	€/Stk.
121763	4	
120883	6	
120498	8	
120793	10	
141033	12	
149883	16	

X-Verbinder Steck-Fix (Kunststoff)

Artikel	D	€/Stk.
116107	6	
127986	8	
118869	10	
118547	12	

3/-2-Absperrventil Steck-Fix (Kunststoff)

Artikel	D	€/Stk.
126279	6	
	8	
150444	10	

Drosselrückschlagventil , Einschraubbauform mit Schnellanschluss (Ks,)

Artikel	Drosselrichtung	G	D	€/Stk.
117153	Abluft	G1/8“	8	
128485	Abluft	G1/4“	6	
128484	Abluft	G1/4“	8	

Weitere Zuluft Drosseln und weitere Nenngrößen auf Anfrage

Verschlussschraube (Messing vernickelt, Dichtung PVC)

Artikel	G	€/Stk.
108695	1/8“	
108696	1/4“	
142192	3/8“	
108698	1/2“	
108699	3/4“	

Verschlussstopfen (Kunststoff, Steck-Fix)

Artikel	D	€/Stk.
116742	4	
108547	6	
111836	8	
125811	10	

Drosselrückschlagventil Steckfix für Leitungseinbau (Kunststoff)

Artikel	D	€/Stk.
143150	4	
124655	6	
133859	8	
141439	12	

Blaspistole

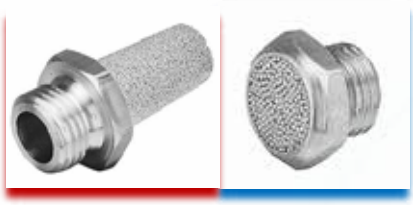
Artikel	G	Spezifikation	€/Stk.
117794	G1/4“	Kunststoff, ohne Lärmschutzdüse	
128581	G1/4“	Kunststoff, Geräuscharm	
130233	G1/4“	Alu eloxiert, Kurzdüse	
126551	G1/4“	Alu eloxiert, ohne Düse	
135356	G1/4“	Alu eloxiert, Kurzdüse, dosierbar	

Winkelverschraubung, drehbar (Messing verzinkt, Kunststoff)

Artikel Messing	Artikel Kunststoff	G	D	€/Stk.
116128	**124322**	M5	6	
113602	**120487**	G1/8“	4	
113598	**120752**	G1/8“	6	
113796	**120970**	G1/8“	8	
113812	**120488**	G1/4“	6	
113666	**120492**	G1/4“	10	
116129	**120561**	G1/4“	12	
113649	**121783**	G3/8“	8	
129357	**121784**	G3/8“	10	
116130	**120562**	G3/8“	12	
141755	**121785**	G1/2“	10	
116131	**121789**	G1/2“	12	

Weitere Größen und Bauformen auf Anfrage

Schalldämpfer Sinterbronze (Flache Bauform, Standard Ausführung)



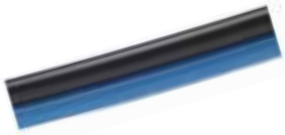
Flache Bauform	Standard Ausf.	G	€/Stk.
116298	**109794**	M5	
114375	**108875**	G1/8“	
115466	**108876**	G1/4“	
115669	**108877**	G3/8“	
116299	**108878**	G1/2“	

Polyurethan-Schläuche (PUR), außentoleriert

Artikel Blau	Artikel Natur	Artikel Schwarz	Ø außen x innen	€/Meter
115048	115744	115968	4 x 2,5	
114054	112950	115969	6 x 4	
114055	113612	115970	8 x 6	
100613	115089	116211	10 x 8	
116710	114724	Auf Anfrage	12 x 9	

Weitere Farben und Durchmesser auf Anfrage lieferbar

Polyurethan-Schläuche (PUR), Duo-Schlauch blau/schwarz



Artikelnummer	Ø außen x innen	€/Meter
100765	4 x 2	
126568	6 x 4	
126567	8 x 6	
125620	10 x 8	

PUN, PVC, Gewebeschläuche und Sonderanwendungen auf Anfrage erhältlich

PUR-Spiralschlauch blau

Artikelnummer	Ø außen x innen	Länge	€/Stk.
115484	6 x 4	2,5 m	
115410	6 x 4	5,0 m	
119641	8 x 6	1,5 m	
114368	8 x 6	2,5 m	
116652	12 x 8	4,0 m	

Minikugelhahn mit Innengewinde, Messing verzinkt

Artikel	G	€/Stk.
123315	G1/8“	
120027	G1/4“	
118227	G3/8“	
120055	G1/2“	

Mehrfach-Verteilerleiste Alu

Artikel	G1	G2	€/Stk.
116420	2x G1/4“	4x G1/8“	
118423	2x G1/4“	3x G1/8“	
123775	2x G3/8“	3x G1/4“	
123717	2x G3/8“	5x G1/4“	
111279	2x G1/4“	6x G1/8“	
119805	2x G3/8“	6x G1/4“	

Kupplungsstecker

Artikel	G	NW	€/Stk.
108110	G1/4“a	7,2	
108111	G3/8“a	7,2	
108113	G1/2“a	7,2	
141133	G1/4“i	7,2	
108138	G3/8“i	7,2	
115536	G1/2“i	7,2	

Schlauchtüllen, Messing vernickelt

Artikel	G	Schlauch Ø-innen	€/Stk.
108229	G1/8“	6	
126490	G1/8“	9	
108234	G1/4“	6	
111120	G1/4“	9	
134410	G1/4“	12	
141219	G1/2“	13	
141217	G1/2“	16	

Doppelnippel, Messing vernickelt

Artikel	G	€/Stk.
108326	G1/8“	
108328	G1/4“	
108330	G3/8“	
108333	G1/2“	
108584	G3/4“	
138035	G1“	

Doppelnippel lösbar, Messing

Artikel	Gewinde 1	Gewinde 2	€/Stk.
108552	R1/8“	R1/8“	
108553	R1/4“	R1/4“	
108554	R3/8“	R3/8“	
108555	R1/2“	R1/2“	
108556	R3/4“	R3/4“	

Reduzierte Bauform auf Anfrage

Doppelnippel reduzierend, Messing vernickelt

Artikel	Gewinde 1	Gewinde 2	€/Stk.
128603	G3/8“	G1/8“	
108329	G3/8“	G1/4“	
120672	G3/8“	G3/4“	
115018	G1/2“	G1/4“	
132292	G1/2“	G3/8“	
108583	G3/4“	G1/2“	
130638	G1“	G3/4“	

Reduziernippel, Messing vernickelt

Artikel	Außengewinde	Innengewinde	€/Stk.
108323	G1/4“	G1/8“	
108324	G3/8“	G1/4“	
108596	G1/2“	G1/4“	
127366	G1/2“	G3/8“	
108597	G3/4“	G1/4“	
108598	G3/4“	G3/8“	
108332	G3/4“	G1/2“	
108599	G1“	G3/8“	
113738	G1“	G1/2“	

Verlängerungsnippel, Messing vernickelt

Artikel	Gewinde 1	Gewinde 2	€/Stk.
117780	G1/8“i	G1/8“a	
110769	G1/4“i	G1/4“a	
124248	G3/8“i	G3/8“a	
114910	G1/2“i	G1/2“a	

Muffe, Messing Vernickelt

Artikel	Gewinde	€/Stk.
108062	G1/8“	
108063	G1/4“	
108064	G3/8“	
110426	G1/2“	
110527	G3/4“	

Y-Stück, Vernickelt

Artikel	Gewinde	€/Stk.
133675	G1/8“i	
123300	G1/4“i	
100781	G1/2“i	

Weitere Mehrfachverteiler auf Anfrage

Schnellkupplungen (Sicherheitskupplung, Standard Ausführung)

Sicherheits-kupplung	Standard Ausf.	G	NW	€/Stk.
133029	108157	G1/4“a	7,2	
133386	108158	G3/8“a	7,2	
133387	144726	G1/2“a	7,2	

Gerade Schneidringverschraubung, Stahl verzinkt

Artikel	Für Ø-Außen Rohr	€/Stk.
119778	4	
111859	6	
150413	8	
150416	10	

Winkel und Mehrfach-Schneidringverschraubungen auf Anfrage lieferbar

Stützhülse für Rohr, Messing Natur

Artikel	Für Rohrabmessung	€/Stk.
119934	D4 x 2,5mm	
111141	D6 x 4mm	
100425	D8 x6mm	
131903	D10 x 7mm	

Schneidringe, Stahl verzinkt

Artikel	Für Ø-Außen Rohr	€/Stk.
110787	4	
111093	6	
120171	8	
150420	10	

Manometer und sonstige Druckanzeigen

Von uns können Sie Manometer für Pneumatik-, Hydraulik- und Vakuumanwendungen beziehen. Gerne finden wir für Sie das passende Produkt. Zu unserem Sortiment zählen unter anderen:

- Manometer zum senkrechten und waagerechten Einbau
- Glycerin-Manometer
- Manometer für Sonderanwendungen
- Einbaumanometer
- Digitale Druckanzeigen
- Zubehör für Manometer (Kupplungen, Dichtungen,…)

Zugankerzylinder nach ISO 15552

Hub	Kolben- Ø **32mm**	Kolben- Ø **40mm**	Kolben- Ø **50mm**	Kolben- Ø **63mm**	Kolben- Ø **80mm**	Kolben- Ø **100mm**	Kolben- Ø **125mm**
25	TRB32/25	TRB40/25	TRB50/25	TRB63/25	TRB80/25	TRB100/25	TRB125/25
50	TRB32/50	TRB40/50	TRB50/50	TRB63/50	TRB80/50	TRB100/50	TRB125/50
80	TRB32/80	TRB40/80	TRB50/80	TRB63/80	TRB80/80	TRB100/80	TRB125/80
100	TRB32/100	TRB40/100	TRB50/100	TRB63/100	TRB80/100	TRB100/100	TRB125/100
125	TRB32/125	TRB40/125	TRB50/125	TRB63/125	TRB80/125	TRB100/125	TRB125/125
160	TRB32/160	TRB40/160	TRB50/160	TRB63/160	TRB80/160	TRB100/160	TRB125/160
200	TRB32/200	TRB40/200	TRB50/200	TRB63/200	TRB80/200	TRB100/200	TRB125/200
250	TRB32/250	TRB40/250	TRB50/250	TRB63/250	TRB80/250	TRB100/250	TRB125/250
320	TRB32/320	TRB40/320	TRB50/320	TRB63/320	TRB80/320	TRB100/320	TRB125/320
400	TRB32/400	TRB40/400	TRB50/400	TRB63/400	TRB80/400	TRB100/400	TRB125/400
500	TRB32/500	TRB40/500	TRB50/500	TRB63/500	TRB80/500	TRB100/500	TRB125/500

Gerne Konfigurieren wir Zylinder nach Ihren Wünschen. Weitere Hublängen auf Anfrage

Profilzylinder nach ISO 15552

Hub	Kolben- Ø **32mm**	Kolben- Ø **40mm**	Kolben- Ø **50mm**	Kolben- Ø **63mm**	Kolben- Ø **80mm**	Kolben- Ø **100mm**	Kolben- Ø **125mm**
25	PRA32/25	PRA40/25	PRA50/25	PRA63/25	PRA80/25	PRA100/25	PRA125/25
50	PRA32/50	PRA40/40	PRA50/40	PRA63/40	PRA80/40	PRA100/40	PRA125/40
80	PRA32/80	PRA40/80	PRA50/80	PRA63/80	PRA80/80	PRA100/80	PRA125/80
100	PRA32/100	PRA40/100	PRA50/100	PRA63/100	PRA80/100	PRA100/100	PRA125/100
125	PRA32/125	PRA40/125	PRA50/125	PRA63/125	PRA80/125	PRA100/125	PRA125/125
160	PRA32/160	PRA40/160	PRA50/160	PRA63/160	PRA80/160	PRA100/160	PRA125/160
200	PRA32/200	PRA40/200	PRA50/200	PRA63/200	PRA80/200	PRA100/200	PRA125/200
250	PRA32/250	PRA40/250	PRA50/250	PRA63/250	PRA80/250	PRA100/250	PRA125/250
320	PRA32/320	PRA40/320	PRA50/320	PRA63/320	PRA80/320	PRA100/320	PRA125/320
400	PRA32/400	PRA40/400	PRA50/400	PRA63/400	PRA80/400	PRA100/400	PRA125/400
500	PRA32/500	PRA40/500	PRA50/500	PRA63/500	PRA80/500	PRA100/500	PRA125/500

Gerne Konfigurieren wir Zylinder nach Ihren Wünschen. Weitere Hublängen auf Anfrage

Rundzylinder inkl. Mini Baureihe ISO 6432

Hub	Kolben- Ø **10mm**	Kolben- Ø **12mm**	Kolben- Ø **16mm**	Kolben- Ø **20mm**	Kolben- Ø **25mm**	Kolben-Ø **32mm**	Kolben-Ø **40mm**	Kolben-Ø **50mm**	Kolben-Ø **63mm**
25	MNI10/25	MNI12/25	MNI16/25	MNI20/25	MNI25/25	RPC32/25	RPC40/25	RPC50/25	RPC63/25
50	MNI10/50	MNI12/50	MNI16/50	MNI20/50	MNI25/50	RPC32/50	RPC40/50	RPC50/50	RPC63/50
80	MNI10/80	MNI12/80	MNI16/80	MNI20/80	MNI25/80	RPC32/80	RPC40/80	RPC50/80	RPC63/80
100	MNI10/100	MNI12/100	MNI16/100	MNI20/100	MNI25/100	RPC32/100	RPC40/100	RPC50/100	RPC63/100
125	MNI10/125	MNI12/125	MNI16/125	MNI20/125	MNI25/125	RPC32/125	RPC40/125	RPC50/125	RPC63/125
160	MNI10/160	MNI12/160	MNI16/160	MNI20/160	MNI25/160	RPC32/160	RPC40/160	RPC50/160	RPC63/160
200	MNI10/200	MNI12/200	MNI16/200	MNI20/200	MNI25/200	RPC32/200	RPC40/200	RPC50/200	RPC63/200
250	MNI10/250	MNI12/250	MNI16/250	MNI20/250	MNI25/250	RPC32/250	RPC40/250	RPC50/250	RPC63/250
320	-	MNI12/320	MNI16/320	MNI20/320	MNI25/320	RPC32/320	RPC40/320	RPC50/320	RPC63/320
400	-	MNI12/400	MNI16/400	MNI20/400	MNI25/400	RPC32/400	RPC40/400	RPC50/400	RPC63/400
500	-	MNI12/500	MNI16/500	MNI20/500	MNI25/500	RPC32/500	RPC40/500	RPC50/500	RPC63/500

Gerne Konfigurieren wir Zylinder nach Ihren Wünschen. Weitere Hublängen auf Anfrage

Weitere Zylinderbauformen

Neben den oben aufgeführten Zylindern erhalten Sie von uns zahlreiche weitere Bauformen und Zubehörteile:

- Führungszylinder und Kolbenstangenlose Zylinder
- Kurzhubzylinder
- Drehantriebe und Zylinder mit beidseitiger Kolbenstange
- Sensoren zur Positionsabfrage (Reed-Kontakte und Näherungsschalter)
- Anbauteile und Zylinderhalterungen

Dichtungstechnik

Bei uns erhalten Sie Dichtungen aller Art. Darunter zählen wir z.B:

- O-Ringe
- Komplettkolben für Zylinder
- Wellendichtringe
- PTFE-Dichtband und Dichtmasse
- Dichtringe
- Stangendichtungen
- Dicht- und Wartungssätze für Pneumatik Artikel

Einzelventile und Ventilsysteme

Wir bieten Ihnen Einzelventile und komplett konfigurierte Ventilsysteme aller namhaften Hersteller. Um die für Sie perfekte Lösung zu finden kontaktieren Sie uns gerne. Zu unserem weitreichenden Sortiment zählen unter anderen:

- Ventilsysteme/ Ventilinseln
- Magnetventile
- Pneumatisch betätigte Ventile
- Mechanisch betätigte Ventile (Fußventile, Handhebelventile, Tasterventile)
- Hydraulikventile
- Drosselventile & Drosselrückschlagventile
- Sonder- & Logikventile (UND-Ventile, Taktgeber, Timer-Ventile)
- Sicherheitsventile
- Sperrventile (Rückschlagventil, entsperrbares Rückschlagventil, …)
- Ventilzubehör (Spulen, Kupplungsdosen, Betätiger)

Wartungseinheiten und Luftaufbereitung

Bei uns erhalten Sie Wartungseinheiten, Zubehör und Ersatzteile aller namhaften Hersteller. Gerne beraten wir Sie und Konfigurieren Ihnen die für Sie perfekte Lösung. Zu unserem Sortiment gehören unter anderen:

- Druckregelventile
- Manometer
- Einschaltventile (mechanisch und elektrisch)
- Öler
- Filterregelventile und separate Filtereinheiten
- Druckschalter
- Befülleinheiten
- Halterungen, Verblockungssätze und weiteres Zubehör

Weitere Komponenten auf Anfrage

Leistungsübersicht

Seit Gründung unseres Unternehmens im Frühjahr 1987 steht die Bewegung im Mittelpunkt unseres Wirkens. Anfangs lieferten wir Pneumatik- und Hydraulikkomponenten – standardisiert oder ganz individuell konfektioniert nach Wunsch unserer Kunden.

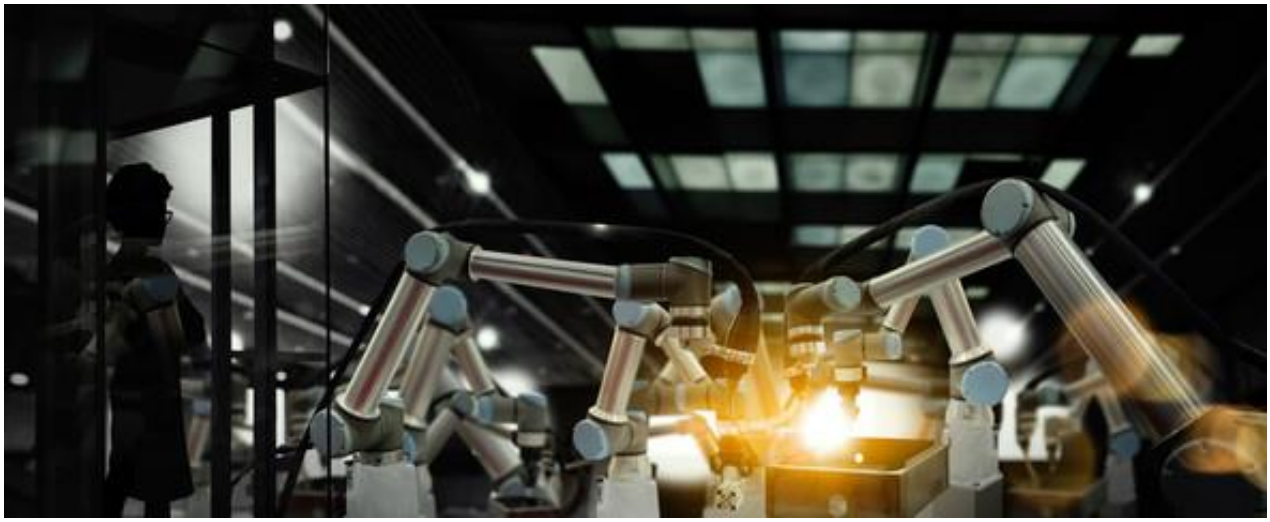
Unsere Begeisterung für Bewegung haben wir weiterentwickelt. So sind wir zu einem Unternehmen für Automatisierungstechnik geworden. Individuell geplante und gefertigte Maschinen sowie ausgefeilte Steuerungstechnik – das liefert HERO heute.

Weitere Details und aktuelle Aktionen finden Sie auch auf unserer Firmenwebseite
www.hero-hpi.de

Automatisierung

Vom automatisierten Handarbeitsplatz bis zur vollautomatischen Fertigungslinie liefern wir Ihnen flexible, Lösungen. Wir vereinen die Maschinentechnik und Steuerungstechnik in einem Haus und greifen auf ein großes Know-How und unser umfangreiches Lager an Bewegungskomponenten zurück. Aus vielen Möglichen wählen wir die richtige Alternative für Sie aus.

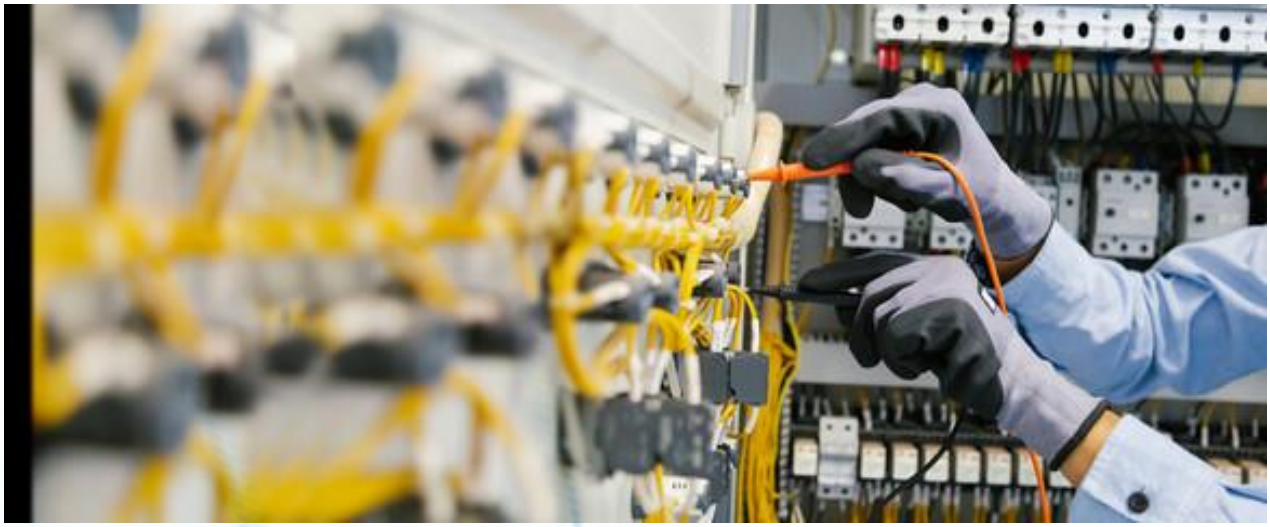
Konzeption – Planung – Konstruktion – Umsetzung – Montage – Inbetriebnahme – Schulung



Maschinenbau

Wir entwickeln und bauen Sondermaschinen. Dabei bieten wir kleine Lösungen, wie auch komplexe Anlagen mit mehreren Stationen. Gerne konzipieren wir Ihre Maschine so, dass diese nachträglich durch weitere Module ergänzt und einfach erweitert werden kann. Von der Projektierung und Konzeption über die Konstruktion, Projektleitung und -überwachung, Montage sowie Inbetriebnahme vor Ort übernehmen wir alle Aufgaben, damit am Ende eine einwandfreie Maschine – entsprechend Ihrer Wünsche und Anforderungen – für Sie bereitsteht.

Unsere Schwerpunkte: Sondermaschinen / Montageautomaten / Automatisierte Handarbeitsplätze / Schweißmaschinen / Prüf- und Testanlagen / Komplexe Anlagen / Umbau, Modernisierung



Steuerungstechnik

Sie erhalten von uns Teilautomatisierungen und Vollautomatisierungen - je nach Wunsch und Anforderung. Elektrische SPS-Steuerung oder pneumatische Steuerung, Projektierung und Konzeption, Programmierung (Siemens S7, Codesys, Moeller und weitere), Visualisierung, Schaltschrankplanung und Schaltschrankbau sowie die Projektleitung und –überwachung mit abschließender Inbetriebnahme – das bekommen Sie von uns.

Unsere Schwerpunkte: Maschinensteuerung / Anlagensteuerung / Pneumatische Steuerung / Elektrische Steuerung / Schaltschrankbau

Als zusätzlichen Service bieten wir Ihnen die Fehlerbehebung an Fremdsteuerungen (auch Siemens S5) sowie das Verlegen von Kabeltrassen, Verlegen und Anklemmen der Leitungen.

Automatisierungstechnik – Schaltschrankbau – Programmerstellung

HERO liefert heute individuell geplante und gefertigte Anlagen mit ausgefeilter Steuerungstechnik.
Aus Ideen entwickeln wir Maschinen, Geräte und effizient programmierte Abläufe.
Personalisierte Lösungen für unsere Kunden stehen regelmäßig auf unserem Programm.
Ebenso erstellen wir auf Kundenwunsch auch das Programm für z.B. eine von Ihnen gebaute Anlage oder Station.

Kollaborierende Robotertechnik – Leichtbaurobotertechnologie

Alles kann automatisiert werden

Wenn wir behaupten, dass UR-Roboterarme nahezu alles automatisieren können, dann ist das buchstäblich zu verstehen. Angefangen bei der Montage über das Lackieren verschiedene Schraubvorgänge, Etikettieren, Schweißen, Verpacken bis zum Polieren.

Pneumatik – Komponenten

Als Systemlieferant für Pneumatik-Komponenten, erhalten Sie von uns hochwertige Marken aus einer Hand.

Lackiersysteme

Gerade unsere verschiedenen Aktionen der Lackiersysteme sind immer wieder attraktiv, ob Airless-Geräte, Membran- oder Kolbenpumpen.

Lohnfertigung

Mit dem erst kürzlich vergrößerten Maschinenpark (CNC Fräs- & Drehmaschine) erweitern wir unsere Fertigungstiefe und können flexibel als Prototypen/Muster- und Lohnfertiger agieren.
Fragen Sie direkt bei uns an, wir erstellen gerne ein Angebot für Ihren Bedarf.

Liefer- und Zahlungsbedingungen / terms of delivery

Preise: Alle Preise auf Anfrage

Lieferung: Ab Werk zzgl.Verpackung + Transport

Zahlung: 14 Tage netto

Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mindestbestellwert: **Bei Kleinaufträgen unter EUR 50,00 wird generell ein Mindermengenzuschlag von EUR 10,00 netto berechnet. Dies gilt auch für Einzelsendungen, die in Sammelrechnungen erfasst werden.**

Rücksendung: Für Rücksendungen, die ohne unser Verschulden erfolgen, stellen wir 20% des Warenwertes für Einlagerung und Bearbeitung in Rechnung.

Technische Änderungen bleiben uns vorbehalten.

Prices: All prices on request
Delivery: Ex Works plus package charges

Express shipments upon customers request will be fully charged.

Payment terms: Upon special agreement

For further information please refer to our general terms and conditions of delivery and payment.

Minimum order amount: **Minimum order amount is EUR 50.- net. Smaller amounts will be charged with a surplus of EUR 10.-**

Return shipment: Return shipments not agreed or without our responsibility will be charged with 20% of the total value of the goods for handling and re-stocking.

Subject of technical change without notice.

Notizen

Notizen

Notizen

HERO

Technik - die bewegt

BEWEGUNGSTECHNIK

PNEUMATIKKOMPONENTEN
HYDRAULIKKOMPONENTEN
ELEKTROKOMPONENTEN

SONDERMASCHINEN

AUTOMATISIERUNGSTECHNIK
RETRO-FIT
VORRICHTUNGSBAU
BANDSCHNEIDANLAGEN

STEUERUNGSTECHNIK

INDUSTRIE 4.0
VISUALISIERUNG
SCHALTSCHRANKBAU
SPS (ELEKTRISCHE STEUERUNGEN)

ROBOTERTECHNIK

KONVENTIONELLE ROBOTER
KALLOBORIERENDE ROBOTER

LACKIERTECHNIK

AIRLESS- UND AIRCOMBI GERÄTE
ZUBEHÖR
SERVICE
GEBRAUCHTGERÄTE

LOHNFERTIGUNG

CNC FRÄSEN
CNC DREHEN

HERO

Technik - die bewegt

Brixiusweg 9 - 72517 Sigmaringendorf-Laucherthal
Telefon 07571 74254 0 - eMail: info@hero-hpi.de

www.hero-hpi.de