Produktekatalog

- Zentralschmierungen
- Schmiergeräte
- Ölwechselventile
- Drucksprühgeräte
- Garage-Einrichtungen
- Elektrotechnisches Material
- Ladungssicherungen
- Schleuderketten
- Schneeketten
- Reifenwächter
- Werkzeuge

ROTECH AG

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Telefon: 0041 44 775 26 26 Fax: 0041 44 775 26 25 E-Mail: info@rotech-ag.ch



Ihr Spezialist für Nutzfahrzeugtechnik

www.rotech-ag.ch

Inhaltsverzeichniss

Handschmierungen	3 - 7
Druckluftschmierungen	8 - 9
Fett	10
Schmiernippel	11 - 12
Schmierstoffgeber	13
Frischölpumpen	14 - 15
Ölspender und Schlauchaufroller	16
Kannen und Trichter	18 - 19
Zerstäuber und Fasshähne	19

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Handschmierungen

<u>Ein- und Zweihandfettpressen für 500g</u> <u>Einschraubkartuschen</u>

- Kraftvolles und kontrolliertes Abschmieren durch Vollhubsystem
- Arbeitsdruck 400 bar
- Förderleistung 1.5 cm3 pro Hub
- Mit Hochdruckschlauch oder Sicherheits-Gummipanzerschlauch inkl. Profi-Mundstück lieferbar

Akkufettpresse AFP 500-PAT für Einschraubkartuschen

- Zwei 18V-Hochleistungsakkus
- Arbeitsdruck 400 bar, durch Sicherheitsventil begrenzt
- Förderleistung 100 ccm/min bei freiem Auslauf (Dauerabzug)
- Mit 1000 mm Hochdruckschlauch und 4-Backen Profi-Mundstück
- Verpackt in Kunststoffkoffer (Gesamtgewicht 8 kg)









Hebelpresse 701

- · Kompromisslos aus Stahl, robust und haltbar
- mit Befüllnippel
- Sicherheitsgriff
- Schnell befüllbar mit dem "Füllmeister®" oder mit 400 g Fettpatronen (DIN 1284)
- Inhalt 500 ccm / 400 g
- Anschlussgewinde M 0 M 10x 1,R = G 1/8



40800

Profi-Hebelpresse "X-TRA 701"/M (DIN 1283) 40801

Profi-Hebelpresse "X-TRA 701"/R

mit Hochdruckschlauch 910, 300 mm lang und mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40 760

Set "X-TRA 701"/M mit 910/M (DIN 1283) 40 758

Set "X-TRA 701"/R mit 910/R

Mit gebogenem Düsenrohr 103, 150 mm lang und mit 4-Backen Mundstück :

01801

Set "X-TRA 701"/M mit 103/M (DIN 1283)

Set "X-TRA 701"/R mit 103/R

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110, 300 mm lang und mit 4-Backen-Profi-Mundstück

01803

Set "X-TRA 701"/M mit 110/M (DIN 1283) 01833

Set "X-TRA 701"/R mit 110/R

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Handschmierungen

Akkufettpresse AFP-E 500

- Mit zwei 18V-Hochleistunsakkus 1500 mAh
- Schnellladegerät, Akku-Ladezeit ca. 60 Min.
- Betriebsdruck ca. 400 bar
- Höchstdruck 400 bar, begrenzt durch Sicherheitsventil
- Fördermenge ca. 100g/min bei freiem Auslauf
- Inhalt ca. 500 ccm (400g)
- mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 111/M, 500 mm lang mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- Im Kunststoffkoffer



Hebelpresse 709

- Befüllbar mit 400 g Fettpatronen (DIN 1284)
- Inhalt 500 ccm/400 g
- Anschlussgewinde M = M 10 x 1, R = G 1/8"

40802

Profi-Hebelpresse "X-TRA 709"/M (DIN 1283) 40803

Profi-Hebelpresse "X-TRA 709"/R

mit gebogenem Düsenrohr 103, 150 mm lang und mit 4-Backen-Profi-Mundstück

01 851

Set "X-TRA 701"/M mit 110/M (DIN 1283)

01881

Set "X-TRA 709"/R mit 103/R

<u>mit Hochdruckschlauch 910, 300 mm lang und mit</u> <u>4-Backen-Profi-Mundstück</u>

1853

Set "X-TRA 709"/M mit 910/M (DIN 1283)

01883

Set "X-TRA 709"/R mit 910/R

Hebelpresse für Öle, Fliessfette und Epoxydharze (Betonsanierung)

- Öldichter Entlüftungsnippel und Doppelmanschette
- Anschlussgewinde M = M 10 x 1, R = G 1/8"
- M1 ø 16 mm und Schnellwechselkupplung
- 1 Universalmundstück 36/M
- 1 Spitzmundstück 23/M

40804



40804

Profi-Hebelpresse "X-TRA" öldicht/M (DIN 1283) 40805

Profi-Hebelpresse "X-TRA" öldicht/R

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Handschmierungen

Hebelpresse 600

- Befüllnippel
- Sicherheitsgriff
- schnell befüllbar mit dem "Füllmeister®" oder mit 400 g 500 g Fettpatronen (DIN 1284)
- Inhalt 600 ccm / 500 g
- Anschlussgewinde M = M 10 x 1



40806 Profi-Hebelpresse "X-TRA 600"/M

Befüllnippel für Hebelpressen

- Als Ersatzteil f
 ür "X-TRA 701", "X-TRA 600", "PEP 500", "DFP 500 und "DFP 1000"
- Gewinde M = M 10 x 1



65001 Befüllnippel 929/M mit Feder

Auffüllpumpe FGZ für Zentralschmieranlagen

- Arbeitet bei Minustemperaturen bis -20°C
- Extrem ansaugstark durch speziell abgestimmten Hub und grosse Ansaug- und Ventilöffnungen
- Robust und verschleissfest durch starken Hebel aus Stahl
- Geringe Betätigungskraft (11-16 kp) erforderlich
- Geeignet f
 ür Fette bis Konsistenzklasse 2 (auch Fliessfette)
- Für alle handelsüblichen Fetteimer
- Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, 2 m PVC-Fettschlauch NW 16 nylonverstärkt, selbstschliessende Schnellkupplung
- Fördermenge ca. 30 ccm / Hub
- ø Pumprohr 40 mm



08705 (171-200 mm) FGZ plus 5 08710 (215-230 mm) FGZ plus 10 08715 (255—282 mm) FGZ plus 15/18 (275-300 mm) 08720 FGZ plus 20 (300—335 mm) 08725 FGZ plus 25 (355—387 mm) 08750 FGZ plus 50

Mit Fahrwagen
40444
FGZ plus 10 mobil
40445
FGZ plus 15/18
mobil
40446
FGZ plus 20 mobil
40447
FGZ plus 25 mobil
40448
FGZ plus 50 mobil
09850



Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Handschmierungen

FGZ Kombi plus für Fettpressen und Zentralschmierungen

- Identisch mit FGZ plus
- Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, Kombi-Anschlussstück mit Kugelhahn, 2 m PVC-Fettschlauch NW 16, nylonverstärkt, selbstschliessende Schnellkupplung

08761 FGZ Kombi plus 25 08765 FGZ Kombi plus 50 40005

Nachrüstsatz für FGZ zum FGZ

40449

FGZ Kombi plus 25 mobil 40450

FGZ Kombi plus 50 mobil



40005











Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Telefon: 0041 44 775 26 26 Fax: 0041 44 775 26 25 E-Mail: info@rotech-ag.ch www.rotech-ag.ch

Zubehör zu FGZ, FGZ Kombi plus und DPZ

• Zum Befüllen des Fettvorratsbehälters von Zentralschmierungen

995-001-500
Kupplungsdose G 1/4 (für FGZ)
169-00-037
Füllrohr mit Kupplungsstecker für FGZ/DPZ
80333
Kupplungsstecker G 3/8 i
80431

Reduziernippel G 1/4 a x G 3/8a 40258

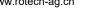
2 m PVC-Fettschlauch NW 16, nylonverstärkt mit FPZ Anschluss und Schutzkappe 995-900-144

Einfüllstutzen für Zentralschmieranlagen

Füllpresse für Zentralschmieranlagen

- Für das schnelle und saubere Nachfüllen "unterwegs" von Zentralschmieranlagen von LKW, Bau- und Landmaschinen geeignet für handelsübliche 400 g Fettpatronen (DIN 1284)
- Mit Staubschutzkappe
- · Aus verzinktem Stahl, robust und haltbar
- Mit spezieller Gummi-Manschette für 400 g Fettpatronen

169-000-171 Füllpresse FPZ 500 169-000-170 Fülladapter M20x1,5 40154 Fülladapter M22x1,5



Handschmierungen

Füllmeister FG für Fettpressen

- Mit ca. 10 Hüben (ca. 500 ccm) befüllt: Profi-Hebelpressen, X-TRA 701", Profi-Einhandpressen "PEP 500" und Profi-Druckluftpressen "DFP 500" und "DFP 1000" (ca. 20 Hübe)
- Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2 (auch Fliessfette) Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, Füllrohr mit Muffe

08101 (215—230 mm) 40: FG plus 10 FG 08151 (255—282 mm) FG FG plus 15/18 FG	plus 10 mobil
08151 FG plus 15/18 (255—282 mm) FG	388 plus 15/18 mobi
00004	389 plus 20 mobil
(2/3 300 IIIII)	390 plus 25 mobil
08251 (300—335 mm) 40	392 plus 50 mobil
08501 (355—387 mm) 11	101 fsatzteller 150





Fülladapter für Fettpatronen zum Einschrauben

- Abfallvermeidung durch Wiederbefüllen
- Schnell, sauber und luftfrei
- Kostensparend
- Einfache Handhabung
- Für Einschraubpatronen 400 g

40542

Fülladapter FG/PAT (patentiert)

Manuelle Schmierpumpen "Serie G" zum befüllen von Zentralschmieranlagen

Behälter-Inhalt	20/25 – 30/60 kg
Deckel Durchmesser	315 mm
Platte Durchmesser	280 mm
Druck	300 bar
Schlauchlänge	1,5 Meter
Schaft	24 mm, L=385mm

131 007 000 Manuelle Schmierpumpe "Serie G" ohne Fahrwagen 131 008 000 Manuelle Schmierpumpe "Serie G" mit Fahrwagen





Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Druckluftschmierungen

Serie PM stationär und mobil

- Druckluft-Schmiergeräte "Schmiermeister" PM verwenden Sie stationär oder mit Fahrwagen mit Sicherheits-Abschmierschläuchen bis 10 m Länge, mit oder ohne Automatik-Schlauchaufroller
- Für 15/18 kg, 20 kg, 50 kg und 200 kg Gebinde
- Inkl. Druckminderer und Wasserabscheider für den verschleissarmen Betrieb
- Inkl. Fassverschraubung mit 2" Gewinde
- Vorfördersystem für das sichere fördern von Langzeitfetten
- Hohe Förderleistung durch Übersetzungsverhältnis 1:55 sowie durch Sauganschluss und Sicherheits-Abschmierschläuche mit grossem Innendurchmesser
- Geeignet für Öle und Fette bis Konsistenzklasse 2, auch Bio-Fette (Mehrzweckfette)
- Mit Fettfolgedeckel, Stahl-Staubschutzdeckel und Hochdruck-Abschmierpumpe mit kugelgelagertem Profi-Z-Gelenk, besonders leichtgängig unter Druck
- Sicherheits-Abschmierschläuche NW 6 sind in den Standardlängen 4 m, 7 m und 10m lieferbar
- Fahrwagen (ausser PM stationär)
- Druckluftanschluss G 1/4"i, Fettausgang G1/4"i
- Luftdruck min. 3 bar, max. 10 bar
- Berstdruck 1'600bar
- Förderleistung ca. 600g/min bei freiem Auslauf und 7 bar Eingangsdruck
- Pumpenrohr Durchmesser 30mm





Druckluft-Fettpumpen



404100
Pumpe PM 10 bis PM 25, für 12.5 - 25 kg Gebinde, Saugrohrlänge 450 mm 405100
Pumpe PM 50, für 50 kg Gebinde, Saugrohrlänge 510 mm 407200

Pumpe PM 50, für 50 kg Gebinde, Saugrohrlänge 725 mm

Pumpe PM 200, für 185 kg Gebinde, Saugrohrlänge 920 mm

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Druckluftschmierungen

<u>Auffüllpumpe DPZ-2</u> <u>für Zentralschmieranlagen</u>

- Inklusive Wartungseinheit verschleissarmer Betrieb, für lange Lebensdauer
- Geeignet für Fette der Konsistenzklassen 0 bis 3
- Für alle handelsüblichen Fetteimer
- Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel,
- 2 m Fettschlauch NW 16, G 3/4"
- Kugelhahn und selbstschliessende Schnellkupplung
- Förderleistung 700 ccm/min bei 6 bar
- Druckübersetzung 1:10
- Luftdruck min. 2 bar, max. 7 bar
- ø Pumpenrohr 38 mm

 09847
 09844

 DPZ—2/25
 DPZ—2/25 mit Fahrwagen

 09848
 09843

DPZ—2/50 DPZ—2/50 mit Fahrwagen

09848 09850

DPZ—2/200 DPZ—2/200 mit Fahrwagen





Pneumatische Schmierpumpen "Serie G"

Behälter-Inhalt	16-30 kg	50-60 kg
Deckel Durchmesser	320 mm	420 mm
Platte Durchmesser	310	400
Luft Einlass	1/4 G	1/4 G
Schlauchlänge	5 Meter	5 Meter
Schaft	30 mm, L=480mm	30 mm, L=750mm





Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Fett

Universalfett

Fettkartusche für Fettpressen 500 ccm / 400g

737 Universalfett Kartusche 82049 Universalfett Einschraubfettkartusche

Top 2000 Super-Longtime-Fett

- Für den universellen Einsatz in Industrie-, Land-, Forst- und Bauwirtschaft. Speziell Lagerstellen, an Witterungseinflüssen oder Stossbelastungen ausgesetzt sind. Extrem gutes Haft- und Druckaufnahmevermögen, äusserst wasserabweisend walkstabil, und vollkommen salzwasserfest, wirkungsvoller Korrosionsschutz und verlängerte Abschmierintervalle
- Gebrauchstemperatur -30°C bis + 110 °C

741032 Fettspray 500 ml 500 ccm / 400 g Fettkartusche 740/15 15 kg Eimer 740/055 25 kg Eimer













Fliessfett für Zentralschmieranlagen NLGI 000

- Fliessfett Grün eingefärbtes für den Einsatz Zentralschmieranlagen, auch für vollautomatische Anlagen gemäss DIN 75 203. Es zeichnet sich durch eine gute Haftfähigkeit, gute Wasserbeständigkeit, eine relativ hohe Temperaturbelastbarkeit und durch einen besonders druckaufnahmefähigen Schmierfilm aus
- Gebrauchstemperaturbereich -50°C bis +120°C

FL₁ 1 kg Kanister FL 5 5 kg Kanister FL 10 10 kg Eimer

FL15 15 kg Eimer 25 kg Eimer

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Schmiernippel

- Zuverlässigkeit und Präzision für die Erstausrüstung und den Ersatzbedarf
- aus Präzisionsstahl (DIN 71412), gehärtet, glanzverzinkt und passiviert

Zum Einschlagen

<u>180∘ Form A</u>	45∘ Form B	90∘ Form C
12106	12206	12306
H1 a Ø 6 mm	H2 a Ø 6 mm	H3 a Ø 6 mm
12108	12208	12308
H1 a Ø 8 mm	H2 a Ø 8 mm	H3 a Ø 8 mm
12110		
H1 a Ø 10 mm		

Mit metrischem Gewinde

<u>180∘ Form A</u>	<u>45∘ Form B</u>	90∘ Form C
12119	12212	12312
H 1 M 5 x 0,8	H 2 M 6 x 1	H 3 M 6 x 1
12112	12231	12331
H 1 M 6 x 1	H 2 M 8 x 1	H 3 M 8 x 1
12115	12233	12333
H 1 M 6 x 1 GL 8 zyl.	H 2 M 8 x 1,25	H 3 M 8 x 1,25
12114	12251	12351
H 1 M 6 x 1 L 23	H 2 M 10 x 1	H 3 M 10 x 1
81008	12252	12352
H 1 M 6 x 1 L 28	H 2 M 10 x 1,5	H 3 M 10 x 1,5
81015		
H 1 M 7 x 1		
12131		
H 1 M 8 x 1		
12133		
H 1 M 8 x 1,25		
12151		
H 1 M 10 x 1		
81197		
H 1 M 10 x 1.25		
12152		
H 1 M 10 x 1,5		
11 1 11 10 X 1,0		

Mit zölligem Gewinde

180∘ Form A	<u>45∘ Form B</u>	90∘ Form C
12153	12253	12353
H1 R 1/8	H2 R 1/8	H3 R 1/8
12171	81864	12371
H1 R 1/4	H2 R 1/4	H3 R 1/4
12181		
H1 R 3/8		









Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Schmiernippel

- Zuverlässigkeit und Präzision für die Erstausrüstung und den Ersatzbedarf
- aus Präzisionsstahl (DIN 71412), gehärtet, glanzverzinkt und passiviert

Mit SAE Gewinde

<u>180∘ Form A</u>	<u>45∘ Form B</u>	90∘ Form C
12117	12217	12317
H1 1/4*SAE	H2 1/4*SAE	H3 1/4*SAE
12155	12255	12355
H1 5/16*SAE	H2 5/16*SAE	H3 5/16*SAE
12156	12256	12356
H1 3/8 SAE	H2 3/8 SAE	H3 3/8 SAE



180∘ Form A	45∘ Form B	90∘ Form C
12154	12254	12354
H 1 1/8 * NPT	H 2 1/8 * NPT	H 3 1/8 * NPT

Zum Einschrauben mit

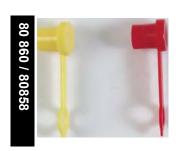
Selbstformgewinde, gelb chromatiert

<u>180∘ Form A</u>	45∘ Form B	90∘ Form C
12511	12521	12531
H 1 SFG 6 x 1	H 2 SFG 6 x 1	H 2 SFG 6 x 1
12512	12522	12532
H 1 SFG 8 x 1	H 2 SFG 8 x 1	H 2 SFG 8 x 1
12513	12524	12534
H 1 SFG 8 x 1 Gewindelänge	H 2 SFG 10 x 1	H 2 SFG 10 x 1
3,5 mm		
12514		

Zubehör für Schmiernippel

H 1 SFG 10 x 1

80857
Rot, ohne Lasche
80858
Rot, mit Lasche, für Schmiernippel mit Gewinde M 6x1
80859
Gelb, ohne Lasche
80860
Gelb, mit Lasche, für Schmiernippel mit Gewinde M 6x1











Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Schmierstoffgeber

<u>Serie 125</u>

- Batteriebetriebener Steuerkopf
- Antrieb über H2-Gasentwicklungszelle
- Laufzeit 1-12 Monate, stufenlos einstellbar
- Optische Funktionskontrolle
- TÜV/GS-geprüft
- Temperaturbereich -20°C bis +55°C
- Einbau unter Wasser möglich
- Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett (Konsistenz 2).
- Auf Anfrage auch mit Hochtemperaturfett, Fliessfett, Biofett oder Lebensmittelfett.
- Nachfüllbar
- Inhalt 125 ccm

81620 Serie 125 81621 Serie 125 ur

Serie 125 ungefüllt H1 3/8 SAE Reduzierstücke 16353

G 1/4 auf G 1/8 16312 G 1/4 auf M 6x1

1024

G 1/4 auf M 8x1

1026 G 1/4 auf M 10x1

81622

Verlängerung 35mm

81623

Verlängerung 50mm

2010

Halteschelle aus Plastik Ø 50mm

81625

Pinsel Ø 25 x 45 mm

81626

Bürste 40 mm

81627

Bürste, 70 mm zur Schmierung von Ketten- und Flachführungen

81628

Bürste 100 mm

81629

Aufzugsbürste

3012

Nachfüllnippel G 1/4 zur Wiederbefüllung

81631

Antriebskopf zur Wiederbefüllung

81620



81625



81627



Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Frischölpumpen

Multi-Pumpe MP-04

- Extrem einsatzfähig, extrem leistungsfähig
- Für Diesel, Heizöl, Hydraulik-, Motoren- und Getriebeöl
- gebogener Auslauf, G 2"-Fassadapter
- Saugrohrlänge 470 mm (MP-04/50) oder 950 mm (MP-04/200)
- Förderleistung 0,25 I/Hub

09604

Für 50l Fässer

09614

Für 200l Fässer

09605

Hochwertige Pumpe für besondere Anforderungen für 50l Fässer

Super, hochwertige Pumpe für besondere Anforderungen für 50I Fässer

40082

2m Gummischlauch für MP-04 und MP-04 super



Mehrzweck Pumpe MZE-02 und MZE-04

- Handliche Pumpen für Diesel, Heizöl, Hydraulik- und Motorenöl
- Für 200 I-Fässer
- 1 m Plastikschlauch mit Auslauftülle, Saugrohr
- Förderleistung 0,2 l/Hub (MZE-02) bzw. 0,4 l/Hub (MZE-04)

Mehrzweck Pumpe MZ-02

Sauberes und einfaches Pumpen

09500

MZE-02

80418

Für Diesel, Heizöl, Hydraulik-, Motoren- und Getriebeöl

MZE-04



Förderleistung 0,2 I/Hub

MZA-02/20 mit gebogenem Auslaufrohr mit Tropfstopp und Pumpenhalter für Blechkanister

MZA-02/20 mit gebogenem Auslaufrohr mit Tropfstopp und Pumpenhalter für Kunststoffkanister

09523

MZG-02/20 mit 2 m Gummischlauch, Kugelhahn mit Auslaufrohr und Pumpenhalter für Blechkanister

MZG-02/20 mit 2 m Gummischlauch, Kugelhahn mit Auslaufrohr und Pumpenhalter für Kunststoffkanister

Oilmatic DPS 1:1 und 3:1 stationär (& mobil)

DP 1:1 Druckluftpumpen sind besonders für die Umfüllung von grossen Volumen durch kurze Druckleitungen mit geringem Widerstand und für geringe Förderhöhe geeignet. Die Fördermenge wird vermindert, wenn Viskosität und Widerstände steigen.

40973

Oilmatic 1:1 für 200 L Gebinde

40165

Oilmatic 3:1 für 200 L Gebinde



Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Frischölpumpen

09525

MZA-02/50 mit gebogenem Auslaufrohr mit Tropfstopp

MZG-02/50 mit 2 m Gummischlauch und Kugelhahn mit Auslaufrohr 40024

MZA-02/50 mobil, mit gebogenem Auslaufrohr mit Tropfstopp und Fahrwagen

40025

MZG-02/50 mobil, mit 2 m Gummischlauch und Kugelhahn mit Auslaufrohr und Fahrwagen

09521

MZA-02/200 mit gebogenem Auslaufrohr mit Tropfstopp

MZP-02/200 mit 2 m Plastikschlauch und Auslauftülle 09523

MZG-02/200 mit 2 m Gummischlauch und Kugelhahn mit Auslaufrohr

Mehrzweck Pumpe MZ-05

- Problemloses um
 und Abfüllen
- Fördert Diesel, Heizöl, Hydraulik-, Motoren- und Getriebeöl
- Für 200 I-Fässer
- Teleskop-Saugrohr
- Förderleistung 0,5 l/Hub
- Für 20 / 25 I-Kanister

09511

MZA-05 mit gebogenem Auslaufrohr

09512

MZP-05 mit 2 m Plastikschlauch und Auslauftülle

09513

MZG-05 mit 2m Gummischlauch und Kugelhahn mit Auslaufrohr

PumpMaster DP 1:1, 3:1, 5:1 und 8:1

Die "PumpMaster 4" DP 5:1 ist eine doppelwirkende Druckluftkolbenpumpe zur Förderung von Hydraulik-, Motoren-, Getriebe- und anderen hochviskosen Ölen, Pflanzenöl in stationären bzw. fahrbaren Einheiten sowie in Anlagen mit langem Rohrsystem und mehreren Abgabestellen, die gleichzeitig im Einsatz sind. Inkl. höhenverstellbarer Fassverschraubung mit 2" Gewinde

Technische Daten:

- Übersetzung 1:1 oder 3:1 oder 5:1
- Luftdruck min 3 bar max 10 bar
- Förderleistung ca. 30 45 l/min (7 bar Luftdruck, freier Auslauf, Öl SAE 20 bei 20°C)
- Luftmotor Ø 50 90 mm, Kolbenhub Ø 100 mm
- Luftanschluss G 3/8" Innengewinde
- Druckseite G 3/4" Innengewinde, Saugseite G 1" Innengewinde

40350

Druckluftpumpe DP 1:1 40875

Druckluftpumpe DP 3:1 40489

Druckluftpumpe DP 5:1 349120

Druckluftpumpe DP 8:1







Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Ölspender und Schlauchaufroller

Ölspender DVP 25

- 25 I Behälter, Druckluftspeicher mit Anzeige, Druckmanometer und Überdruckventil
- Abgabeschlauch 1.5 m
- Füllpistole mit flexiblem geradem Auslauf und selbstschliessendem Antitropfmundstück

Schlauchaufroller

- Geschmiedeter Messingschaft verhindert Korrosion und Leckagen
- Präzisions- Stahlfeder Sorgt für problemloses Aufrollen des Schlauches und lange Lebensdauer
- Solide Stahlkonstruktion
- Verstellbare Führungsarme für die optimale Wand-, Decken-, Boden oder Tankmontage

Offene Ausführung für Fett

501300 504350 505332 Länge 15m Länge 10m Länge 20m

Offene Ausführung für Öl, Frostschutz, Luft und Wasser

504250 501200 Länge 10m Länge 15m

Offene Ausführung für Luft, Öl, Wasser, und Diesel

Länge 15m Länge 20m

Offene Ausführung für Adblue

505524 Länge 15m

Geschlossene Ausführung für Fett

507311 507300 507321 Länge 10m Länge 15m Länge 18m

Geschlossene Ausführung für Öl, Frostschutz, Luft und Wasser

507202 507222 5507212 Länge 10m Länge 15m Länge 18m

Geschlossene Ausführung für Adblue und andere leicht aggressive Flüssigkeiten

507606 507622 Länge 10m Länge 15m











Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Füllpistolen und Elektronikzähler

Füllpistolen für Öle

- Leichter Aluminiumhandgriff mit Drehgelenk
- Geeignet für alle Schmierstoffe bis SAE 140
- Max. Druck 70 bar

Ohne Mengenvorwahl mit normalem Durchfluss bis 25l/min

Füllpistole FP-12 G1/2" (i,i), ohne Auslauf

40041

Füllpistole G3/4" a, mit Auslauf für Motorenöl, Tropfstopp, starr 60° abgewinkelt 41041

Füllpistole G3/4" a, mit Universalauslauf, flexibel 90° abgewinkelt

<u>Füllpistolen für Öle mit Elektronikzähler</u> ohne Mengenvorwahl

- Geeignet f
 ür alle Schmierstoffe bis SAE 140
- Rückstellbare LCD-Anzeige, 4-stellig und Gesamtsummenanzeige
- Handgriff mit Drehgelenk, Anschlussgewinde G 3/4" a
- Antitropfmundstück
- Gummischlagschutz
- Für Öle mit einer Betriebstemperatur von -10° C bis +55° C
- Durchflussbereich 1- 25 I/min
- Messgenauigkeit ± 0,5 %
- Max. Druck 70 bar
- Mit zwei leicht austauschbaren handelsüblichen Batterien

<u>Füllpistolen für Öle mit Elektronikzähler</u> <u>mit Mengenvorwahl</u>

- Schaltet nach Erreichen der eingestellten Literzahl selbständig ab (0,1- 999,9 Liter)
- Geeignet für alle Schmierstoffe bis SAE 140 sowie für Glykol
- Rückstellbare LCD-Anzeige, 5-stellig und Gesamtsummenanzeige
- Handgriffe mit Drehgelenk, Anschlussgewinde G3/4" a
- Für Öle mit einer Betriebstemperatur von 0° C bis +50° C
- Durchflussbereich 1 30 l/min
- Max. Druck 70 bar
- Messgenauigkeit +/- 0.5%
- Mit leicht austauschbaren handelsüblichen Batterien





40045

Füllpistole mit Elektronikzähler G3/4", mit Auslauf für Motorenöl, starr 60° abgewinkelt

41045

Füllpistole mit Elektronik-Zähler mit Universalauslauf, flexibel - 90° abgewinkelt

40779

Füllpistole mit eichfähigem Elektronik-Zähler G 3/4" und Auslauf für Motorenöl, starr - 60° abgewinkelt

40023

Füllpistole mit elektronischem Vorwahlzähler, mit Auslauf für Motorenöl, starr - 60° abgewinkelt 40785

mit eichfähigem elektronischem Vorwahlzähler G 1/2" und Auslauf für Motorenöl, starr - 60° abgewinkelt

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Füllpistolen Zubehör, Kannen und Trichter

363081

Flexibler Auslauf MF - gerade mit manuell verschliessbarem Antitropfmundstück

309000

Flexibler Auslauf HF-90 - 90° abgewinkelt mit manuell verschließbarem Antitropfmundstück

40048

Starrer Auslauf HS-60 für Motorenöl - 30° abgewinkelt mit automatischem Antitropfmundstück

40049

Starrer Auslauf für Getriebeöl - 45° abgewinkelt 73661

Drehgelenk DG-12, G 1/2"



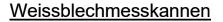
- Mit Handgriff, aufgeschraubtem flexiblem Auslaufrohr und schwarzem Deckel
- Transparent zur besseren Füllstandskontrolle
- Skalierung
- Besonders standfest durch Konische Bauweise

 29410
 29430

 KMF 1000 - 1I
 KMF 3000 - 3I

 29420
 29450

 KMF 2000 - 2I
 KMF 5000 - 5I



- Eichfähig, mit Prägung "nur Mineralöle"
- Skalierung

29050 29110 WKM 500 - 0.5I WKM 1000 - 1I 29220 80988 WKM 2000 - 2I WKM 5000 - 5I 80988

WKM 10000 - 10I

Trichter Set

- KT 4 Ø 50 + 75 + 100 + 120 mm
- KT 5 Ø 50 + 75 + 100 + 120 + 150 mm
- KT 6 Ø 50 + 75 + 100 + 120 + 150 + 160 mm
- 50 -150 mm mit starrem Auslauf und Haltelasche
- 160 mm mit herausnehmbarem Messingsieb, starrem Auslauf und Haltelasche
- PE, orange

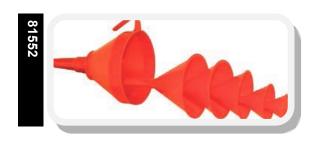












Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Trichter, Zerstäuber und Fasshähne

Trichter

- Mit flexiblem Auslauf
- KFT 160 Ø 160mm
- Mit herausnehmbarem Messingsieb, abnehmbarem Flexi-Auslauf (33cm) und Halteriff



81161

KFT 160 orange, mit flexiblem Auslauf

Industriezerstäuber

- Industriezerstäuber aus Polyethylen für Rostlöser, dünnflüssige selbstschmierende und nicht selbstschmierende Medien, Reinigungsmittel und Lösungsmittel, öl- und säurebeständig
- Transparenter Behälter mit manueller Druckbeaufschlagung
- Zerstäuberkopf mit Messingrohr
- Verschliessbare Düse

81164

Industriezerstäuber KIZ 750- 750 ml Flasche mit Kunststoffdüse 81165

Industriezerstäuber KIZ 1000- 1000 ml Flasche mit Messingdüse 81166

Industriezerstäuber KIZ 2000- 2000 ml Flasche mit Messingdüse





Fasshahn 3/4"

- Stahlblech, gelb chromatiert
- Selbstschliessend

81480

Fasshahn 3/4" Stahl





Fasshahn 3/4" und 2"

- Kunststoff
- 2-teilig für 3/4"- und 2" -Anschluss

01072

Fasshahn 3/4" und 2", Kunststoff

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz