

INDUSTRIE UND HANDEL

MITTEL UND WEGE

GESAMTKATALOG FÜR PUMPEN MESSEN UND DOSIEREN

Profi- Druckluft- Schmiergeräte „Schmiermeister®“

- › Für den wirtschaftlichen Abschmierdienst in privaten und öffentlichen Fuhrparks, Landwirtschafts-, Bau-, Bergbau-, Seeschiffahrts- und Industriebetrieben und im Werkstattbereich
- › Problemlos, sauber, sicher und zeitsparend
- › Druckluft-Schmiergeräte „Schmiermeister®“ PM verwenden Sie stationär oder mit Fahrwagen mit Sicherheits-Abschmierschläuchen bis 10 m Länge, mit oder ohne Automatik-Schlauchaufroller
- › Inklusive Druckminderer und Wasserabscheider für den verschleißarmen Betrieb
- › Inklusive Fassverschraubung mit 2" a-Gewinde

„Schmiermeister®“ „Serie PM“ stationär bis NLGI 2 40032



„Schmiermeister®“ „Serie PM“ mobil bis NLGI 2 40531



40032 PM 15/18 stationär mit 4 m Schlauch
40043 PM 15/18 stationär mit 7 m Schlauch
40047 PM 15/18 stationär mit 10 m Schlauch

40406 PM 20 stationär mit 4 m Schlauch
40407 PM 20 stationär mit 7 m Schlauch
40410 PM 20 stationär mit 10 m Schlauch

40336 PM 25 stationär mit 4 m Schlauch
40346 PM 25 stationär mit 7 m Schlauch
40351 PM 25 stationär mit 10 m Schlauch

40458 PM 50 stationär mit 4 m Schlauch
40478 PM 50 stationär mit 7 m Schlauch
40495 PM 50 stationär mit 10 m Schlauch

40541 PM 200 stationär mit 4 m Schlauch
40555 PM 200 stationär mit 7 m Schlauch
40568 PM 200 stationär mit 10 m Schlauch
40611 + 501300 PM 200 stationär mit 10 m Schlauch
auf Schlauchaufroller und Verbindungsschlauch

40260 PM 15/18 mobil mit 4 m Schlauch
40261 PM 15/18 mobil mit 7 m Schlauch
40265 PM 15/18 mobil mit 10 m Schlauch

40411 PM 20 mobil mit 4 m Schlauch
40415 PM 20 mobil mit 7 m Schlauch
40428 PM 20 mobil mit 10 m Schlauch

40361 PM 25 mobil mit 4 m Schlauch
40365 PM 25 mobil mit 7 m Schlauch
40383 PM 25 mobil mit 10 m Schlauch

40531 PM 50 mobil mit 4 m Schlauch
40536 PM 50 mobil mit 7 m Schlauch
40537 PM 50 mobil mit 10 m Schlauch

40574 PM 200 mobil mit 4 m Schlauch
40576 PM 200 mobil mit 7 m Schlauch
40581 PM 200 mobil mit 10 m Schlauch
40219 + 501300 PM 200 mobil mit 10 m Schlauch
auf Schlauchaufroller und Verbindungsschlauch

Eigenschaften

- › 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)
- › Fettfolgedeckel, Stahl-Staubschutzdeckel und Hochdruck-Abschmierpistole mit kugelgelagertem Profi-Z-Gelenk, besonders leichtgängig unter Druck
- › Fahrwagen bei allen mobilen Geräten
- › Druckluftanschluss G 1/4"i, Fettausgang G 1/4"i
- › Förderleistung ca. 550 g/min bei freiem Auslauf und 7 bar Eingangsdruck
- › Luftdruck min. 3 bis max. 10 bar
- › Abschmierdruck max. 400 bar
- › Berstdruck 1.600 bar
- › ø Pumprohr oben 28 mm, unten 41 mm
- › Luftverbrauch 230 l/min

Profi- Druckluft- Schmiergeräte „Schmiermeister®“

- › Für den wirtschaftlichen Abschmierdienst in privaten und öffentlichen Fuhrparks, Landwirtschafts-, Bau-, Bergbau-, Seeschiffahrts- und Industriebetrieben und im Werkstattbereich
- › Problemlos, sauber, sicher und zeitsparend
- › Druckluft-Schmiergeräte „Schmiermeister®“ PM verwenden Sie stationär oder mit Fahrwagen mit Sicherheits-Abschmierschläuchen bis 10 m Länge, mit oder ohne Automatik-Schlauchaufroller
- › Inklusive Druckminderer und Wasserabscheider für den verschleißarmen Betrieb
- › Inklusive Fassverschraubung mit 2" a-Gewinde

„Schmiermeister®“ „Serie WH 5 S“ bis NLGI 3 41018



41018 WH 5 S mit 4 m Schlauch

41019 WH 5 S mit 7 m Schlauch

41020 WH 5 S mit 10 m Schlauch

Eigenschaften

Ergänzt wird die „Serie PM“ durch die „Serie WH 5 S“. Das sind robuste, fahrbare Schmierkompressoren mit einem 6,5 kg-Fettbehälter, den Sie aus größeren Fetteimern oder 180 kg-Fettfässern befüllen. Diese Geräte werden in erster Linie zum Abschmieren industrieller Anlagen eingesetzt. Sie können diese Geräte auch für Fette der Konsistenzklasse NLGI 2 verwenden und Öle.

- › Abschmierpistole mit Drehgelenk und Schlauchadapter
- › 4 m, 7 m bzw. 10 m Sicherheits-Abschmierschlauch, NW 6
- › Druckübersetzung 1:50
- › Luftdruck min. 3 bar bis max. 8 bar, eingebautes Druckreduzierventil
- › Abschmierdruck max. 400 bar
- › Berstdruck 1.600 bar
- › Fördermenge 4 cm³/Doppelhub
- › Fahrbar
- › Förderleistung 400 cm³/min bei freiem Auslauf

Druckluft-Fettpressen „DFP 500“ bis NLGI 2 10205



10205 „DFP 500“ D
mit Düsenrohr 103/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

10206 „DFP 500“ G
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R
(13 x 300 mm, Berstdruck 1.600 bar),
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

10206000 „DFP 500“ G
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R
(13 x 300 mm, Berstdruck 1.600 bar),
mit 4-QUICK-FIX-Hydraulik-Mundstück

Eigenschaften

Zum Programm der Druckluft-Schmiergeräte gehören natürlich auch unsere ergonomisch optimierten Druckluft Fettpressen DFP, mit denen Sie kraftschonend und lang andauernd abschmieren können. DFP 500: Fettvorschub durch Federkraft im Fettpressenrohr.

- › Display-Karton
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“, 400 g-Fettpatronen (DIN 1284) oder losem Fett
- › Kontrollierte und dosierte Fettabgabe durch Einzelhub-System – 1,0 cm³/Hub bei 400 bar Gegendruck
- › Eingangsdruck 2 bis 6 bar, max. 10 bar
- › Arbeitsdruck max. 600 bar
- › Übersetzungsverhältnis 1:60
- › Inhalt 500 cm³/400 g
- › Anschlussgewinde R = G 1/8"

Druckluft-Fettpressen „DFP 1000“ bis NLGI 2 10210



10210 „DFP 1000“ D
mit Düsenrohr 103/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

10211 „DFP 1000“ G
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R
(13 x 300 mm, Berstdruck 1.600 bar),
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

Zum Programm der Druckluft-Schmiergeräte gehören natürlich auch unsere ergonomisch optimierten Druckluft Fettpressen DFP, mit denen Sie kraftschonend und lang andauernd abschmieren können.

DFP 1000 Fettvorschub durch Druckluftkraft im Fettpressenrohr. Besonders geeignet bei niedrigen Temperaturen und für den robusten Gebrauch auf Baustellen.

- › Display-Karton
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“, oder losem Fett
- › Kontrollierte und dosierte Fettabgabe durch Einzelhub-System – 1,0 cm³/Hub bei 400 bar Gegendruck
- › Eingangsdruck 2 bis 6 bar, max. 10 bar
- › Arbeitsdruck max. 600 bar
- › Übersetzungsverhältnis 1:60
- › Inhalt 1.000 cm³
- › Anschlussgewinde R = G 1/8"

Profi- Druckluft- Fettpumpen

- › Für Fette bis Konsistenzklasse 2
- › Doppeltwirkend für gleichmäßigen Fettfluss
- › Empfohlener Druckluftbereich 3 bis 10 bar

Druckluft- Kolbenpumpen für Fett

Druckluft-Fettpumpen „Serie PM“ bis NLGI 2

404100 / 405100 / 407200 / 409200



404100 Pumpe PM 10 bis PM 25/450

für 12,5–20 kg-Gebinde, Saugrohrlänge 410 mm

405100 Pumpe PM 50/510

für 50 kg-Gebinde, Saugrohrlänge 510 mm

407200 Pumpe PM 50/725

für 50 kg-Gebinde, Saugrohrlänge 725 mm

409200 Pumpe PM 200/920

für 185 kg-Gebinde, Saugrohrlänge 920 mm

Eigenschaften

PM Pumpen setzen Sie zum Abschmieren von Maschinen oder Fahrzeugen aus Standard-Fettgebinden ein.

- › Übersetzungsverhältnis 55:1
- › Druckluftanschluss G 1/4"i
- › Fettausgang G 1/4"i
- › Förderleistung 550 g/min bei freiem Auslauf und 7 bar Eingangsdruck
- › Inklusive Fassverschraubung mit 2" a-Gewinde
- › Saugrohr (ø 26 mm) mit Fußventil (ø 41 mm)

Einsatzmöglichkeiten

- › Werkstätte / Servicebetriebe
- › Landwirtschaft
- › Leichtindustrie

Druckluft-Kolbenpumpe „PumpMaster 35“ Fett

530610



Mit Saugrohr, 925 mm lang

530610 Pumpe PM 35 Fett 60:1

Eigenschaften

Druckluftkolbenpumpen PM35 können Fette aus Fässern oder Tanks in lange Versorgungsleitungen fördern, um mehrere Abnahmestellen zu versorgen, die auch mit Schlauchaufrollern ausgestattet sein können

- › Geeignet für 185 kg-Gebinde
- › Mechanischer Hochleistungsmotor
- › Langfristig zuverlässiger und störungsfreier Betrieb
- › Medienberührende Teile: Hartverchromter Stahl, verzinkter Stahl, Polyurethan, NBR, Gusseisen
- › Maximale Förderleistung bei freiem Auslauf 2 kg/min
- › ø Luftmotor 80 mm bzw. 3,15"
- › Luftanschluss G 3/8"i
- › Ausgangsgewinde G 3/8"i
- › Luftmotor- und Pumpenaufbau: Geflanschte Konstruktion (für Schmierstoffe und nicht-korrosive Flüssigkeiten)
- › Luftdruckbereich min. 1,5 bis max. 10 bar
- › Max. Ausgangsdruck 600 bar

Einsatzmöglichkeiten

- › Werkstätten
- › Industrie
- › Landwirtschaft
- › Bauwesen
- › Chemie
- › Mineralölbranche

Profi-Druckluft-Kolbenpumpen für Fett

- › Druckluftkolbenpumpen mit Druckluftmotoren in zwei Größen und Pumpenkolben unterschiedlicher Dimensionen
- › Feinabstimmung der Fördermengen möglich
- › Langfristig zuverlässiger und störungsfreier Betrieb
- › Zum Pumpen, Dosieren, Schmieren, Füllen oder Umfüllen von Schmierfetten aller Art, bis NLGI 2

Druckluft-Kolbenpumpe „PumpMaster 45“ Fett 531710



Mit Saugrohr, 855 mm lang
531210 Pumpe PM 45 Fett 25:1
531410 Pumpe PM 45 Fett 40:1
531710 Pumpe PM 45 Fett 70:1

Mit Saugrohr, 650 mm lang
531420 Pumpe PM 45 Fett 40:1
531720 Pumpe PM 45 Fett 70:1

Eigenschaften

- › Medienberührende Teile: Gusseisen, Stahl, Kupfer, Nitril, PTFE
- › Maximale Förderleistung bei freiem Auslauf
 - PM 45 Fett 70:1 = 7,5 kg/min
 - PM 45 Fett 40:1 = 11 kg/min
 - PM 45 Fett 25:1 = 16 kg/min
- › ø Luftmotor 115 mm bzw. 4 1/2"
- › Luftanschluss G 1/2"i
- › Luftmotor- und Pumpenaufbau: Geflanschte Konstruktion (für Schmierstoffe und nicht-korrosive Flüssigkeiten)
- › Luftdruckbereich:
 - 40:1 und 25:1: min. 1,5 bis max. 14 bar
 - 70:1: min. 1,5 bis max. 7 bar
- › Fettausgang G 1/2"i

Einsatzmöglichkeiten

- › Werkstätte / Servicebetriebe
- › Schmierstoffservice
- › Bergbau und Bauwesen
- › Schifffahrt
- › Marine

Druckluft-Kolbenpumpe „PumpMaster 60“ Fett 532810



Mit Saugrohr, 226 mm lang
532130 Pumpe PM 60 Fett 12:1

Mit Saugrohr, 855 mm lang
532810 Pumpe PM 60 Fett 80:1

Mit Saugrohr, 650 mm lang
532820 Pumpe PM 60 Fett 80:1

Eigenschaften

- › Medienberührende Teile: Gusseisen, Stahl, Kupfer, Nitril, PTFE
- › Maximale Förderleistung bei freiem Auslauf
 - PM 60 Fett 12:1 = 15 kg/min
 - PM 60 Fett 80:1 = 8 kg/min
- › ø Luftmotor 150 mm bzw. 6"
- › Luftanschluss G 1/2"i
- › Luftmotor- und Pumpenaufbau: Geflanschte Konstruktion (für Schmierstoffe und nicht-korrosive Flüssigkeiten)
- › Luftdruckbereich min. 1,5 bis max. 7 bar
- › Fettausgang G 1/2"i

Einsatzmöglichkeiten

- › Werkstätte / Servicebetriebe
- › Flottenservice
- › Schmierstoffservice
- › Nah- und Fernverkehrswerkstätte
- › Bergbau und Bauwesen
- › Schifffahrt

Profi-Akku-Fettpressen

- › Für Fette bis Konsistenzklasse 2
- › Akku-Fettpresse mit Ladegerät und Li-ION-Akku(s)
- › Im stabilen Kunststoffkoffer
- › Mit Hochdruckschlauch, 1.000 mm lang

Akku-Fettpresse „AFP-S 500“ mit Ladegerät und Akku(s) 160101400



160101400 „AFP-S 500“
mit zwei Li-ION Akkus

160103400 „AFP-S 500“
mit einem Li-ION Akku

Eigenschaften

- › Stabiler Kunststoffkoffer
- › Hochdruckschlauch (DIN 1283), 10 x 1.000 mm, Berstdruck 1.000 bar, mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- › Ein bzw. zwei Li-ION 18 V-Hochleistungsakkus 1.500 mAh
- › Befüllbar mit 400 g-Fettpatronen (DIN 1284)
- › Schnellladegerät – Akku-Ladezeit 60 min
- › Betriebsdruck ca. 400 bar
- › Höchstdruck 400 bar, begrenzt durch Sicherheitsventil
- › Fördermenge ca. 100 cm³/min gegen 0 bar
- › Inhalt 500 cm³ / 400 g

Vorteile der Li-ION-18 V-Hochleistungsakkus:

- › Kürzere Ladezeit
- › Längere Lebenszeit
- › Wesentlich weniger Gewicht

Akku-Fettpresse „AFP 500 PAT“ mit Ladegerät und Akku(s) 160101401



160101401 „AFP 500 PAT“
mit zwei Li-ION Akkus

160103401 „AFP 500 PAT“
mit einem Li-ION Akku

Eigenschaften

- › Stabiler Kunststoffkoffer
- › Hochdruckschlauch (DIN 1283), 10 x 1.000 mm, Berstdruck 1.000 bar, mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- › Ein bzw. zwei Li-ION 18 V-Hochleistungsakkus 1.500 mAh
- › Umweltfreundlich durch den Gebrauch mit wiederbefüllbaren 500 g-Einschraubkartuschen und zuverlässige Kartuschenentleerung
- › Schneller und sauberer Kartuschenwechsel
- › Schnellladegerät – Akku-Ladezeit 60 min
- › Betriebsdruck ca. 400 bar
- › Höchstdruck 400 bar, begrenzt durch Sicherheitsventil
- › Fördermenge ca. 100 cm³/min gegen 0 bar

Vorteile der Li-ION-18 V-Hochleistungsakkus:

- › Kürzere Ladezeit
- › Längere Lebenszeit
- › Wesentlich weniger Gewicht

Zubehör Akku-Fettpressen 169009



Akku und Ladegerät
169009 Akku „AFP-S 500“ Li-ION

- › Lithium-Ionen-Zellenpaket
- › Spannung 18 V, Kapazität 1.500 Ah
- › Zellentyp: 18650, Zellenanzahl: 5
- › Wattstunden: 27

169011 Ladegerät für Li-ION-Akku

- › Eingangsspannung 230 V, 50 Hz, 32 W
- › Ausgangsstromstärke 18 V
- › Ladezeit ca. 60 Min.

Schlauch

169012 Hochdruckschlauch,
10 x 1.000 mm, Berstdruck 1.000 bar,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Düsenrohre

40517 Düsenrohr 150/NPT, gerade
40518 Düsenrohr 103/NPT, gerade
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Mundstück

07124 4-Backen-Profi-Mundstück
120/NPT

Adapter zum Nachrüsten

81722 Adapter (ALU)
für 500 g-Fett-Einschraubkartuschen

169015 Adapter (ALU)
für 400 g-Fett-Einschraubkartuschen

Profi-Schmierstoffgeber

- › Schmierstoffgeber „Simalube“ gefüllt oder ungefüllt
- › Nachfüllbar
- › Temperaturbereich –20° C bis +55° C

Schmierstoffgeber „Serie Simalube“ 81620



- 81620 „Simalube 125“ gefüllt
- 81621 „Simalube 125“ ungefüllt

Eigenschaften

- › Batteriebetriebener Steuerkopf
- › Antrieb über H₂-Gasentwicklungszelle
- › Laufzeit 1 bis 12 Monate, stufenlos einstellbar
- › Optische Funktionskontrolle
- › TÜV-/GS-geprüft
- › Einbau unter Wasser möglich

81620:

- › Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett, Konsistenzklasse 2
- › Auf Anfrage auch mit Hochtemperaturfett, Fließfett, Biofett oder Lebensmittelfett
- › Inhalt 125 cm³

Zubehör „Simalube“ 81627 / 81630 / 81624



- 81622 Verlängerung 35 mm
- 81623 Verlängerung 50 mm

- 81624 Halteschelle aus Plastik
ø 50 mm

- 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

- 81630 Nachfüllnippel G 1/4"

zur Wiederbefüllung

- 81631 Antriebskopf

zur Wiederbefüllung

Profi- Hebelpressen

- › Extrem zuverlässig, selbst bei hohen Drücken
- › Präzision im Pumpwerk ohne Zusatzdichtungen
- › Robust und haltbar
- › Ansaugstark
- › Mit Sicherheit alles fest im Griff (Rändelierung griffig, Hebel geschwungen, Zugstange praxisgerecht geformt)
- › Betriebsdruck 400 bar

Hebelpresse „Variomatic“ spezial 40841



81774 „Variomatic“ spezial/M ohne Zubehör

81773 „Variomatic“ spezial/R ohne Zubehör

40844 Set „Variomatic“ spezial/M mit 103/M

mit Düsenrohr 103/M (DIN1283)

mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40842 Set „Variomatic“ spezial/R mit 103/R

mit Düsenrohr 103/R

mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40843 Set „Variomatic“ spezial/M mit 110/M

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/M (13 x 300 mm, Berstdruck 1.600 bar, DIN 1283),

mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40841 Set „Variomatic“ spezial/M mit 110/R

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R (13 x 300 mm, Berstdruck 1.600 bar),

mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40736 Set „Variomatic“ spezial/M mit 110/M und 103/M

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/M (13 x 300 mm, Berstdruck 1.600 bar, DIN 1283),
und Düsenrohr 103/M (DIN1283), mit jeweils 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Neutraler Karton
- › Für extrem harten Einsatz, speziell in Land- und Bauwirtschaft
- › Besonders stabile Hebelpresse aus Präzisionsstahl mit hochfestem Druckguss-Zinkkopf
- › Sehr hoher Druckaufbau
- › Variables und dosiertes Absmieren durch Kurzhubtechnik
- › Befüllnippel
- › Sicherheitsgriff am Pumphebel
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“, 400 g-Fettpatronen (DIN 1284) oder losem Fett
- › Inhalt 500 cm³/400 g

Hebelpressenset „Samoa 101“ 101200



101200 Set „Samoa 101“ mit 103/M

mit Düsenrohr 103/M

mit 4-Backen-Profi-Mundstück

101250 Set „Samoa 101“ mit 103/M

speziell für 400 g-Einschraubkartuschen

mit Düsenrohr 103/M

mit 4-Backen-Profi-Mundstück

101240 Set „Samoa 101“ mit 110/M

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/M

mit 4-Backen-Profi-Mundstück

101250000 Set „Samoa 101“ mit 110/M

speziell für 400 g-Einschraubkartuschen

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/M

und Düsenrohr 103/M,

jeweils mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Display-Karton
- › Solide Ausführung mit Stahlgusskopf
- › Ansaugstark durch Vollhubtechnik
- › Pressenkörper mit Grobgewinde erleichtert das Auf- und Zuschrauben
- › Griffige Rändelierung am Pressenkörper für den „rutschfesten“ Griff
- › Befüllnippel
- › Sicherheitsgriff am Pumphebel
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“, 400 g-Fettpatronen (DIN 1284) oder losem Fett
- › Stufenlos feststellbare Zugstange
- › Inhalt 500 cm³/400 g

Profi- Hebelpressen

- › Extrem zuverlässig, selbst bei hohen Drücken
- › Präzision im Pumpwerk ohne Zusatzdichtungen
- › Robust und haltbar
- › Ansaugstark
- › Mit Sicherheit alles fest im Griff (Rändelierung griffig, Hebel geschwungen, Zugstange praxisgerecht geformt)
- › Betriebsdruck 400 bar

Hebelpresse „X-TRA 701“ mit Befüllnippel 01803



ohne Zubehör

40800 „X-TRA 701“/M (DIN 1283)
40801 „X-TRA 701“/R

mit Düsenrohr 103, gebogen, mit 4-Backen-Profi-Mundstück

01801 Set „X-TRA 701“/M mit 103/M (DIN 1283)
01831 Set „X-TRA 701“/R mit 103/R

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110, 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

mit Hochdruckschlauch 910, mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40453 Set „X-TRA 701“/M mit 910/M (DIN 1283)
40871 Set „X-TRA 701“/R mit 910/R


mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110 und Düsenrohr 103, gebogen, jeweils mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40405 Set „X-TRA 701“/R mit 110/R und 103/R
40408 Set „X-TRA 701“/M mit 110/M (DIN 1283) und 103/M (DIN 1283)

mit Hochdruckschlauch 910 und Düsenrohr 103, gebogen

40546 Set „X-TRA 701“/M mit 910/M (DIN 1283) und 103/M (DIN 1283)
40419 Set „X-TRA 701“/R mit 910/R und 103/R

Eigenschaften

- › Display-Karton mit 
- › Extrem zuverlässig, selbst bei hohen Drücken
- › Kompromisslos aus Stahl, robust und haltbar
- › Befüllnippel
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“, 400 g-Fettpatrone (DIN 1284) oder losem Fett, für zähe Fette bis NLGI 3
- › Förderleistung ca. 1 cm³/Hub
- › Inhalt 500 cm³/400 g
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1 bzw. R = G 1/8"

Hebelpresse „X-TRA 701“ Colour mit Befüllnippel 41274



41274 „X-TRA 701“/M Colour

ohne Zubehör, Karton


41436 „X-TRA 701“/M Colour

(DIN 1283) mit Hochdruckschlauch 910/M,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück, Karton

41436000 „X-TRA 701“/M Colour

(DIN 1283) mit Hochdruckschlauch 910/M,
mit QUICK-FIX-Hydraulik-Mundstück

Eigenschaften

- › Display-Karton mit 
- › Fünf verschiedenfarbige Sicherheitsgriffe (rot, blau, grün, gelb, schwarz) zur besseren Zuordnung von Spezialfetten zu den entsprechenden Schmierstellen an Maschinen und Fahrzeugen
- › Extrem zuverlässig, selbst bei hohen Drücken
- › Kompromisslos aus Stahl, robust und haltbar
- › Befüllnippel
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“, 400 g-Fettpatrone (DIN 1284) oder losem Fett, für zähe Fette bis NLGI 3
- › Förderleistung ca. 1 cm³/Hub
- › Inhalt 500 cm³/400 g
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1

82115 Griffset Hebelpresse X-TRA

Eigenschaften

- › Griffe in vier verschiedene Farben (blau, grün, gelb, schwarz)
- › Zur besseren Zuordnung von Spezialfetten zu den entsprechenden Schmierstellen an Maschinen und Fahrzeugen

**Hebelpresse „X-TRA 600“
ohne Befüllnippel**
40437



81712 „X-TRA 600“/M ohne Zubehör

40437 Set „X-TRA 600“/M mit 103/M
(DIN 1283) mit Düsenrohr 103/M,
gebogen, mit 4-Backen-Profi-Mundstück

41381 Set „X-TRA 600“/M mit 103/M
und 910/M

(DIN 1283) mit Düsenrohr 103/M,
gebogen, mit Hochdruckschlauch 910/M,
jeweils mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Display-Plastikbeutel (PE) mit
- › Befüllnippel
- › Sicherheitsgriff
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“,
400 bzw. 500 g-Fettpatronen (DIN 1284)
oderlosem Fett
- › Inhalt 600 cm³/500 g
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1

**Hebelpresse „X-TRA 709“
mit Befüllnippel**
01853



ohne Zubehör

82024 „X-TRA 709“/M (DIN 1283)

82026 „X-TRA 709“/R

82016 „X-TRA 709“/R silber

mit Düsenrohr 103, gebogen,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

01851 Set „X-TRA 709“/M (DIN 1283)

01881 Set „X-TRA 709“/R mit 103/R

mit Hochdruckschlauch 910,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

01853 Set „X-TRA 709“/M mit 910/M

01883 Set „X-TRA 709“/R mit 910/R

mit Hochdruckschlauch 910,
und Düsenrohr 103, gebogen,
jeweils mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40355 Set „X-TRA 709“/M

mit 103/M und 910/M

Eigenschaften

- › Display-Plastikbeutel (PE) mit
- › Befüllbar mit 400 g-Fettpatronen (DIN 1284)
- › Für zähe Fette bis NLGI 3
- › Förderleistung ca. 1 cm³/Hub
- › Inhalt 500 cm³/400 g
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1,
bzw. R = G 1/8"

Pressenhalterung
80707



80707 Pressenhalterung

Eigenschaften

- › Wandhalter für Fettpressen
- › Aus verzinktem Stahl
- › Zur sicheren Montage und rutschfesten
Lagerung von Fettpressen aller Art,
an Maschinen und in Fahrzeugen
- › Geeignet für:
 - Profi-Handhebelpressen
 - Profi-Einhandfettpressen
 - Profi-Druckluft- und Akku-Fettpressen
 - Profi-Hebelpressen zur Betonsanierung
 - Profi-Ölpressen
 - Profi-Saug- und Füllpressen

**Befüllnippel für
Profi-Hebelpressen**
65001



Befüllnippel 929/M mit Feder

Eigenschaften

- › Als Ersatzteil für
 - Profi-Hebelpressen „X-TRA 701“
 - Profi-Hebelpressen „X-TRA 600“
 - Profi-Einhandpressen „PEP 500“
 - Profi-Druckluftpressen „DFP 500“/
„DFP 1000“
- › Gewinde M = M 10 x 1

Profi- Hebelpressen

- › Extrem zuverlässig, selbst bei hohen Drücken
- › Präzision im Pumpwerk ohne Zusatzdichtungen
- › Robust und haltbar
- › Ansaugstark
- › Mit Sicherheit alles fest im Griff
(Rändelierung griffig, Hebel geschwungen, Zugstange praxisgerecht geformt)
- › Betriebsdruck 400 bar

Hebelpresse „X-TRA“ öldicht für Betonsanierung 40804




40804 „X-TRA“ öldicht/M
(DIN 1283)

40805 „X-TRA“ öldicht/R

40669 Set „X-TRA“ öldicht/M mit 150/M
(DIN 1283) mit Düsenrohr 150/M und
4-Backen-Profi-Mundstück mit Rückschlag-
ventil 120/M

41280 Set „X-TRA“ öldicht/R mit 103/R
mit Düsenrohr 103/R und 4 Backen-Profi-
Mundstück

Eigenschaften

- › Display-Karton mit 
- › Für Öle, Fließfette und dickflüssige Epoxidharze (Betonsanierung)
- › Presse kann beim Abdrücken in unterschiedlichen Positionen gehalten werden
- › Öldichter Entlüftungsrippel und Doppelmanschette
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1, bzw. R = G 1/8"

Profi-Hebelpresse „X-TRA“ für Betonsanierung 41046 / 41047 / 82114



41046 „X-TRA“ 500 schwarz
für Betonsanierung,
Inhalt 500 cm³

**41305 „X-TRA“ 500 schwarz
mit Manometer und 110/M**
für Betonsanierung,
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/M
mit 4-Backen-Profi-Mundstück
Inhalt 500 cm³

41047 „X-TRA“ 1000 schwarz
für Betonsanierung,
Inhalt 1.000 cm³

82114 „X-TRA“ 1000 blau
für Betonsanierung,
Inhalt 1.000 cm³

Eigenschaften

- › Display-Plastikbeutel PE (41046, 41047, 82114) bzw. neutraler Karton, weiß (41305)
- › Kompromisslos aus Stahl, robust und haltbar
- › Für dünnflüssige Epoxidharze zur Betonsanierung sowie lose Öle und Fließfette
- › Presse muss beim Abdrücken in mit dem Düsenrohr nach unten gehalten werden
- › 41046, 41305 und 41047 mit Verschlussstopfen aus Kunststoff
- › 82114 mit Schraubverschluss aus Metall
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1

80765 Verschlussstopfen Betonsanierung

Eigenschaften

- › 5 Verschlussstopfen, blau, ø jeweils 57 mm

Profi-Hebelpressenkoffer PHK 07990



07990 PHK M 10 x 1

Eigenschaften

- › Im stabilen Kunststoffkoffer mit ölbeständiger Einlage
- › Inhalt:
 - 1 Profi-Hebelpresse „X-TRA 701“/M bzw. „X-TRA 701“/R
 - 1 Sicherheits-Gummipanzerschlauch 2200 mit 4-Backen-Profi-Mundstück und Schnellwechsellkupplung
 - 1 Düsenrohr 103/M (DIN 1283) bzw. 103/R, gebogen, mit 4-Backen-Profi-Mundstück
 - 1 Düsenrohr 2060, gerade, mit Kardanmundstück und Schnellwechsellkupplung
 - 1 Düsenrohr 2070/M1, gerade, mit Schiebekupplung für Flachschiernippel M1 ø 16 mm und Schnellwechsellkupplung
 - 1 Universalmundstück 36/M bzw. 36/R
 - 1 Spitzmundstück 23/M bzw. 23/R
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1 bzw. R = G 1/8"

Profi- Einhand- und Zweihandpressen

- › Fettpressen im Plastikbeutel oder Karton
- › Befüllbar mit unterschiedlichen Fettpatronen (siehe Eigenschaften)
- › Inhalt bis 500 g

Einhandpresse „PEP 100“ 40483



40483 „PEP 100“

Eigenschaften

- › Display-Plastikbeutel (PE)
- › Inhalt 100 cm³
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1
- › Traditionelle Einhandbedienung mit federunterstützter Fettförder-Technik
- › Saubere Befüllung, einfache Handhabung und Wiederbefüllung durch 60 cm³-Nachfüll-Fettkartusche PAT 60 oder 60 cm³ Nachfüll-Fettkissen GP 1
- › Max. Förderdruck 150 bar
- › Max. Förderleistung 0,3 cm³/Hub
- › Kombimundstück bestehend aus Universal- und Spitzmundstück für Kegel- und Trichterschmiernippel, Anschlussgewinde M 10 x 1

Anwendungsbereich

- › **Universalmundstück:**
Speziell für kleine Maschinen in der Landwirtschaft, in Industrie und Handwerk und auf dem Bau, für große und kleine Gartentraktoren oder Rasenmäher, Schneemobile, Geländefahrzeuge, Mountain-Bikes, motorisierte Golfmobile und andere stationäre und fahrbare Maschinen
- › **Spitzmundstück:**
Speziell für Zahnkranz-Führungsschienen und von Umlaufsternen von Motorkettensägen, für Druckluftwerkzeuge und Trichterschmierstellen an Türen von älteren Fahrzeugen

Einhandpresse „PEP 200“ 11211



11211 „PEP 200“ D

mit Düsenrohr 103/M (DIN 1283), gebogen, mit 4-Backen-Profi-Mundstück

11212 „PEP 200“ H

mit Hochdruckschlauch 910/M mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Display-Karton
- › 2 Einschraub-Patronen PAT 100
- › Schnell und sauber befüllbar mit der Einschraub-Patrone PAT 100, gefüllt mit ca. 100 g lithiumverseiftem Fett, Konsistenzklasse NLGI 2
- › Max. Förderleistung 0,3 cm³
- › Max. Druck 250 bar
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1

Einhandpresse „PEP 500“ 01532



01531 „PEP 500“ D

mit Düsenrohr 103/R, gerade, mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40511 „PEP 500“ D

mit Düsenrohr 103/M (DIN 1283), gerade, mit 4-Backen-Profi-Mundstück

01532 „PEP 500“ G

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40512 „PEP 500“ G

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/M mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40344 „PEP 500“ H

mit Hochdruckschlauch 910/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40832 „PEP 500“

mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R und Düsenrohr 103/R, gerade, jeweils mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Display-Plastikbeutel (PE)
- › Aus Präzisionsstahl
- › Befüllnippel
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“ oder mit 400 g-Fettpatronen (DIN 1284)
- › Max. Förderleistung: 0,5 cm³/Hub
- › Max. Druck: 250 bar
- › Inhalt 500 cm³/400 g
- › Anschlussgewinde R = G 1/8"i bzw. M = M 10 x 1

Profi- Einhand- und Zweihandpressen

- › Fettpressen im Plastikbeutel oder Karton
- › Befüllbar mit unterschiedlichen Fettpatronen (siehe Eigenschaften)
- › Inhalt bis 500 g

Einhandpresse „PEP 500 Vario“ 40700



40777 „PEP 500 VARIO“ D
mit Düsenrohr 103/R, gerade,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40700 „PEP 500 VARIO“ H
mit Hochdruckschlauch 910/R,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

41396 „PEP 500 VARIO“ H
mit Hochdruckschlauch 910/R,
mit QUICK-FIX-Hydraulik-Mundstück

Eigenschaften

- › Display-Karton
- › Aus Präzisionsstahl mit hochqualitätsbeschichtetem Pressenkörper für eine perfekte Griff- und Abrutschsicherheit und verzinktem Druckhebel
- › Integrierter Umschaltmodus für hohen Druck oder große Mengen:
 - Max. Druck 250 bar = Förderleistung 0,25 cm³/Hub -
 - Max. Fördermenge 0,40 cm³/Hub = Förderdruck 150 bar
- › Handgriff-Arretierung zur leckagefreien Lagerung
- › Befüllnippel
- › Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister“ oder mit 400 g-Fettpatronen (DIN 1284)
- › Inhalt 500 cm³/400 g
- › Anschlussgewinde R = G 1/8" i

82330 Adapter 400 g-Kartuschen
Polyamid blau

Einhandpresse „PEP 500 Vario PAT“ 40733



40733 „PEP 500 Vario-PAT 2“
mit Umschaltmodus Druck/Volumen,
mit Hochdruckschlauch 910/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40601 „PEP 500 Vario-PAT 4“
mit Umschaltmodus Druck/Volumen,
speziell für Kajo- und Euro-Kartuschen,
mit Hochdruckschlauch 910/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Neutraler Karton
- › Umweltfreundlich durch Gebrauch wiederauffüllbarer 500 g-Einschraubkartuschen und zuverlässige Kartuschenentleerung
- › Schneller und sauberer Kartuschenwechsel
- › Integrierter Umschaltmodus für hohen Druck oder große Mengen:
 - Max. Druck 250 bar = Förderleistung 0,25 cm³/Hub -
 - Max. Fördermenge 0,40 cm³/Hub = Förderdruck 150 bar
- › Hochqualitätsbeschichteter Pressenkopf aus Aluminiumdruckguss und sauberer Kartuschenwechsel
- › Kontrolliertes Abschmieren durch Abzugshebel aus verzinktem, kunststoffbeschichtetem Stahlblech
- › Handgriff-Arretierung zur leckagefreien Lagerung
- › Arbeitsdruck 400 bar
- › Anschlussgewinde R = G 1/8" i

Zweihandpresse „PZP“ 41038



41035 „PZP“/M ohne Zubehör

41037 Set „PZP“/M mit 910/M
mit Hochdruckschlauch 910/M,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

41398 Set „PZP“/M mit 910/M
mit Hochdruckschlauch 910/M,
mit QUICK-FIX-Hydraulik-Mundstück

41038 Set „PZP“/M mit 110/M
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/M,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Display-Karton
- › Umweltfreundlich durch Gebrauch wiederauffüllbarer 500 g-Einschraubkartuschen und zuverlässige Kartuschenentleerung
- › Schneller und sauberer Kartuschenwechsel
- › Robuste Konstruktion mit Kopf aus Zinkdruckguss und Hebel aus Stahlblech
- › Kraftvolles Ansaugen durch Vollhubtechnik
- › Kontrolliertes Abschmieren durch abrutschsichere Handgriffe
- › Unzerbrechlicher einklappbarer Kartuschenführungsring
- › Geringer Kraftaufwand durch anwenderoptimierte Handhebel-Konstruktion
- › Arbeitsdruck 400 bar
- › Förderleistung 1,4 cm³/Hub
- › Anschlussgewinde M = M 10 x 1

Profi-Stoßpressen aus Kunststoff

- › Vielseitig einsetzbar
- › Ideal für Werkzeugkästen
- › Einhandbedienung
- › Mit Spitzmundstück für Trichter-Schmiernippel oder mit Universalmundstück für Kegel-Schmiernippel

Profi-Stoßpressen mit Einschraub- Patrone

**Stoßpresse „Serie K 60“
bis NLGI 2**
40557 / 41078 / 40583

**Stoßpresse „Serie K“
mit Kundenlogo**
03121 / 03431

**Stoßpresse „Serie K 100“
bis NLGI 2**
40625 / 40626 / 40627 / 41275



Ungefüllt (Befüllbar mit Fettpatrone PAT 60)

40557 K 60/Na Rohrlänge 30 mm
mit Nadelspitzmundstück

40558 K 60/3 Rohrlänge 30 mm
mit Universalmundstück

41078 K 60/3 VL Rohrlänge 100 mm
mit Universalmundstück
zur Befüllung von Kreuzgelenken

Gefüllt mit Mehrzweckfett
40583 K 60/3 Rohrlänge 30 mm
mit Universalmundstück

40582 K 60/Na Rohrlänge 30 mm
mit Nadelspitzmundstück

Eigenschaften

- › Einfache Anwendung auch bei geringem Abschmierbedarf bei Fahrzeugen, Motorrädern oder Maschinen
- › Förderleistung max. 0,5 cm³ /Hub (abhängig von der Fettkonsistenz)
- › Abschmierdruck max. 200 bar
- › Aus hochwertigen temperatur- und hitzebeständigen Kunststoffen
- › Transparent, optische Füllstandskontrolle
- › Sauber und wieder befüllbar mit Fettkartusche PAT60 oder Fettkissen GP
- › Ideal für den Transport in Werkzeugkästen oder mit Werkzeugkits für Maschinen
- › Geeignet für hochviskose Öle und Fette bis Konsistenzklasse NLGI 2
- › Inhalt 60 cm³

› Druck des Kundenlogos auf den Pressenkörper, Druckkosten, Klischee- und Druckfilmkosten auf Anfrage Mindestmenge: 2.500 Stück

› Blisterverpackung geeignet für eine Fettpresse
Kosten für Blisterverpackungen auf Anfrage
Mindestmenge: 2.500 Stück

› Blisterkarte (6,5 x 24,5 cm) Druckkosten (inklusive Blisterkarte), Klischee- und Druckfilmkosten auf Anfrage
Mindestmenge: 2.500 Stück

Gefüllt mit Mehrzweckfett

40625 K 100/2 mit Spitzmundstück
40626 K 100/3 mit Universalmundstück
40627 K 100/Na mit Nadelspitzmundstück
41275 K 100/3 VL Rohrlänge 100 mm
mit Universalmundstück, zur Befüllung von Kreuzgelenken

Eigenschaften

- › Schnell und sauber befüllbar mit Einschraubpatrone PAT 100
- › 1 Einschraub-Patrone PAT 100 liegt bei
- › Förderleistung max. 0,5 cm³ /Hub (abhängig von der Fettkonsistenz)
- › Abschmierdruck max. 200 bar
- › Die saubere und einfach zu befüllende
- › Alternative zur herkömmlichen Stoßpresse
- › Optimal für den reduzierten Schmierbedarf an Fahrzeugen und Maschinen
- › Ideal und sauber für den Transport in Werkzeugkästen oder im Ablagefach für Bordwerkzeuge in Fahrzeugen oder an Maschinen
- › Einhandbedienung
- › Inhalt 100 cm³

Profi-Stößpressen aus Stahl

- › Vielseitig einsetzbar
- › Ideal für Werkzeugkästen
- › Einhandbedienung
- › Spitzmundstück für Trichter-Schmiernippel oder mit Universalmundstück für Kegel-Schmiernippel

Stößpresse „Serie T“ 03122 / 03332



03122 T 100/2 mit Spitzmundstück
03132 T 100/3 mit Universalmundstück

03322 T 180/2 mit Spitzmundstück
03332 T 180/3 mit Universalmundstück

Eigenschaften

- › Geeignet für Fette mit hoher Konsistenz (NLGI 3)
- › Mundstück wechselbar
- › Ausziehbares Kolbenrohr
- › Inhalt 100 bzw. 180 cm³

Stößpresse „Serie F“ 04021/04121 / 04131



04021 F 60/2 mit Spitzmundstück
04052 F 60/Na mit Nadelspitzmundstück
04032 F 60/3 mit Universalmundstück

Eigenschaften

- › Geeignet für Fette mittlerer Konsistenz (NLGI 2) und hochviskose Öle
- › Anwenderoptimiertes Design
- › Geeignet zur Befüllung mit losem Fett oder Fettpatrone PAT 60 (Art.-Nr. 04085)
- › Optimale Entnahme der Leerkartusche bei Verwendung der Fettpatrone PAT 60
- › Förderleistung max. 0,3 cm³/Hub (abhängig von der Fettkonsistenz)
- › Mundstück verpresst
- › Inhalt 60 cm³

04121 F 150/2 mit Spitzmundstück
04131 F 150/3 mit Universalmundstück
040727 F 150/2+3
mit Spitz- und Universalmundstück

Eigenschaften

- › Geeignet für Fette mittlerer Konsistenz (NLGI 2) und hochviskose Öle
- › Förderleistung max. 0,3 cm³/Hub (abhängig von der Fettkonsistenz)
- › Mundstück wechselbar
- › Inhalt 150 cm³

Stößpresse „Serie FO“ 05122 / 05132



05122 FO 180/2 mit Spitzmundstück
05132 FO 180/3 mit Universalmundstück

Eigenschaften

- › Besonders geeignet für niedrigviskose Öle und Aerosole
- › Mundstück wechselbar
- › Inhalt 180 cm³

Mundstücke für Stößpressen Serie T, F 150, FO 180 07011 / 80366 / 07041 / 80492



07011 23/M 9 x 1 Spitzmundstück

80366 23/M 9 x 1 Nadelspitzmundstück

07041 36/M 9 x 1 Universalmundstück

80492 M 9 x 1i – M 10 x 1a Reduzierstück

Manuelle Profi- Abschmiergeräte

- › Vielseitig einsetzbar, vor allem bei Bedarf von größeren Fettmengen – immer dann, wenn ein Abschmieren ohne verfügbarem Druckluftanschluss erfolgen muss
- › Ideal für ein manuelles und wirtschaftliches Abschmieren in privaten und öffentlichen Fuhrparks, Landwirtschafts-, Bau-, Bergbau-, Seeschiffahrts- und Industriebetrieben und im Werkstattbereich

Handabschmiergerät HAG bis NLGI 2 40110



40110 HAG 15 für 15 kg-Eimer Saugrohrlänge 300 mm, Staubschutzdeckel ø 262 - 312 mm, Fettfolgedeckel ø 240–288 mm

40111 HAG 20 für 20 kg-Eimer Saugrohrlänge 360 mm, Staubschutzdeckel ø 262 - 312 mm, Fettfolgedeckel ø 260–306 mm

40112 HAG 25 für 25 kg-Eimer Saugrohrlänge 360 mm, Staubschutzdeckel ø 312 - 362 mm, Fettfolgedeckel ø 285–341 mm

40126 HAG 50 für 50 kg-Eimer Saugrohrlänge 660 mm, Staubschutzdeckel ø 383 - 433 mm, Fettfolgedeckel ø 360–405 mm

Eigenschaften

- › Manuell Abschmieren direkt aus dem Fetteimer
- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2
- › Handhebelpumpe mit G 2"-Fassverschraubung
- › Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel mit G 2"-Anschluss, 1,5 m Fettschlauch mit Düsenrohr, gebogen und 4-Backen-Profi-Mundstück
- › Druckleistung 350 bar
- › Fördermenge ca. 2 g/Hub
- › ø Pumprohr 32 mm
- › Einhandbedienung bei gleichzeitiger manueller Sicherung des Sitzes des 4-Backen-Profi-Mundstücks auf dem Schmiernippel
- › Lieferung immer komplett im Set mit Abschmierschlauch und Düsenrohr mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Handabschmiergerät BMP bis NLGI 2 150000



150000 BMP16

Eigenschaften

- › Robustes Handabschmiergerät für große Fördermengen
- › 3 Hebeleinstellungen für unterschiedliche Fördermengen:
 - 10 g/Hub
 - 15 g/Hub
 - 20 g/Hub
- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2 und Öle
- › Max. Druckleistung zwischen 175 und 350 bar je nach Hebeleinstellung
- › Stabiler, standsicherer Stahlbehälter
- › 1,5 m Fettschlauch mit Düsenrohr, gerade, und 4-Backen-Profi-Mundstück
- › Inhalt 16 kg
- › Einhandbedienung bei gleichzeitiger manueller Sicherung des Sitzes des 4-Backen-Profi-Mundstücks auf dem Schmiernippel
- › Lieferung immer komplett im Set mit Abschmierschlauch und Düsenrohr mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Profi-Fuß-Abschmiergeräte

- › Fußbetriebene Hochdruck-Pressen
- › Inklusive Abschmierschlauch
- › Mit 5 bzw. 6,5 kg Inhalt

Hochdruck-Fußpressen „Serie WH“ bis NLGI 2 41012



41012 WH 5 LP mit 4 m Schlauch

41013 WH 5 LP mit 7 m Schlauch

41014 WH 5 LP mit 10 m Schlauch

Eigenschaften

- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse NLGI 2
- › Abschmierpistole mit Drehgelenk und Schlauchadapter
- › 4 m, 7 m bzw. 10 m Sicherheits-Abschmierschlauch NW 6
- › Fettfolge durch Luftpumpe
- › Fahrbar
- › Abschmierdruck max. 400 bar
- › Berstdruck 1.600 bar
- › Fördermenge ca. 2 g/Hub
- › Inhalt 6,5 kg

41015 WH 5 DR mit 4 m Schlauch

41016 WH 5 DR mit 7 m Schlauch

41017 WH 5 DR mit 10 m Schlauch

Eigenschaften

- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse NLGI 2
- › Abschmierpistole mit Drehgelenk und Schlauchadapter
- › 4 m, 7 m bzw. 10 m Sicherheits-Abschmierschlauch NW 6
- › Fettfolge durch Druckluft
- › Fahrbar
- › Abschmierdruck max. 400 bar
- › Berstdruck 1.600 bar
- › Fördermenge ca. 2 g/Hub
- › Inhalt 6,5 kg

Hochdruck-Fußpressen „FHP“ bis NLGI 2 157000



157000 FHP

Eigenschaften

- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2
- › Behälter mit Fußpedal und Tragegriff
- › 2 m Abschmierschlauch mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- › Druckleistung ca. 500 bar
- › Förderleistung ca. 2 g/Hub
- › Inhalt 5 kg, manuelle Befüllung

Profi- Füllgeräte für Zentral- schmieranlagen

- › Niederdruckpumpe zur Befüllung von Zentralschmieranlagen
- › „Füllmeister“ für alle handelsüblichen Fetteimer
- › „Füllmeister“ als mobile oder stationäre Ausführung erhältlich
- › Füllpressen für ein sauberes und schnelles Nachfüllen

Druckluft-„Füllmeister“ DPZ-2 bis NLGI 2 09843



- 41076 DPZ-2/18
- 09847 DPZ-2/25
- 09848 DPZ-2/50
- 09849 DPZ-2/200

Mit Fahrwagen

- 41067 DPZ-2/18 mobil
- 09844 DPZ-2/25 mobil
- 09843 DPZ-2/50 mobil
- 09850 DPZ-2/200 mobil

Eigenschaften

- › Niederdruckpumpe zur Befüllung von Zentralschmieranlagen
- › Inklusive Wartungseinheit – verschleißbarer Betrieb, für lange Lebensdauer
- › Geeignet für Fette bis zur Konsistenzklasse NLGI 2
- › Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, 2 m Fettschlauch 2 TE NW 16, G 3/4", Kugelhahn und selbstschließende Schnellkupplung
- › Förderleistung 700 g/min bei 6 bar
- › Druckübersetzung 1:10
- › Luftdruck min. 2 bis max. 7 bar
- › ø Pumprohr 38 mm

Lieferumfang ohne Eimer.

„Füllmeister“ FGZ plus bis NLGI 2 08725 / 40445



- 08705 FGZ plus 5 Fettfolgedeckel ø 156 – 206 mm, Staubschutzdeckel ø 170 mm - 220 mm
- 08710 FGZ plus 10 Fettfolgedeckel ø 200 – 236 mm, Staubschutzdeckel ø 262 mm - 312 mm
- 08715 FGZ plus 15/18 Fettfolgedeckel ø 240 – 288 mm, Staubschutzdeckel ø 262 mm - 312 mm
- 08720 FGZ plus 20 Fettfolgedeckel ø 260 – 306 mm, Staubschutzdeckel ø 262 mm - 312 mm
- 08725 FGZ plus 25 Fettfolgedeckel ø 285 – 341 mm, Staubschutzdeckel ø 312 mm - 362 mm
- 08750 FGZ plus 50 Fettfolgedeckel ø 340 – 393 mm, Staubschutzdeckel ø 383 mm - 433 mm
- 41376 FGZ plus 15/18 für Eimer mit ø 240 – 295 mm innen, Fettfolgedeckel mit Schaumstoffring

Mit Fahrwagen (81043)

- 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
- 41403 FGZ plus 15/18 mobil mit Fettfolgedeckel mit Schaumstoffring

Eigenschaften

- › Arbeitet bei Minustemperaturen ab –20° C
- › Extrem ansaugstark durch speziell abgestimmten Hub und große Ansaug- und Ventilöffnungen
- › Robust und verschleißfest durch starken Hebel aus Stahl
- › Geringe Betätigungskraft (11 bis 16 kp) erforderlich
- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2 (auch Fließfette)
- › Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, 2 m PVC-Fettschlauch NW 16, nylonverstärkt, selbstschließende Schnellkupplung
- › Fördermenge ca. 30 cm³/Hub
- › ø Pumprohr 40 mm
- › Betriebsdruck max. 35 bar

Mit Schutzstopfen zur Verhinderung von Verschmutzungen im Pumpenrohr.
Bitte Schutzstopfen vor Gebrauch entfernen. Gerät vor erster Inbetriebnahme sorgfältig entlüften.

Lieferumfang ohne Eimer.

Profi-Füllgeräte für Zentralschmieranlagen

- › „Füllmeister“ für alle handelsüblichen Fetteimer
- › „Füllmeister“ als mobile oder stationäre Ausführung erhältlich
- › Füllpressen für ein sauberes und schnelles Nachfüllen

„Füllmeister“ FGZ Kombi plus für Fettpressen und Zentralschmieranlagen 08761



40662 FGZ Kombi plus 15/18
08761 FGZ Kombi plus 25
08765 FGZ Kombi plus 50

Mit Fahrzeugen

40449 FGZ Kombi plus 25 mobil
40450 FGZ Kombi plus 50 mobil

Eigenschaften

- › Technische Informationen siehe S. 29
- › Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, Kombi-Anschlussstück mit Kugelhahn, 2 m PVC-Fettschlauch NW 16, nylonverstärkt, selbstschließende Schnellkupplung

Nachrüstset Kombi 40005



40005 Nachrüstset für FGZ zum FGZ-Kombi, bestehend aus T-Stück mit Füllmuffe und Kugelhahn

Zubehör FGZ plus, FGZ Kombi plus und DPZ 40098



40098 Füllrohr mit Kupplungsstecker für FGZ/DPZ

Eigenschaften

- › Zum Befüllen des Fettvorratsbehälters von Zentralschmieranlagen von oben
- › ø Füllrohr 12 mm a

Zubehör Zentralschmieranlagen 80316 / 80317 / 80431



80332 Kupplungsdose G 1/4" i mit Schutzkappe

80316 Kupplungsdose G 3/8" i mit Schutzkappe

80333 Kupplungsstecker G 1/4" i
80317 Kupplungsstecker G 3/8" i mit Schutzkappe

80185 Doppelnippel G 1/4" BSP = G 1/4"

80431 Reduziernippel G 1/4" a x G 3/8" a

Füllpresse FPZ 500 41285 / 40534



40534 FPZ 500

41285 FPZ 500

mit 0,4 m Schlauch und Kupplungsdose G 3/8" i mit Schutzkappe

Eigenschaften

- › Für das schnelle und saubere Nachfüllen „unterwegs“ von Zentralschmieranlagen von Lkw, Bau- und Landmaschinen
- › Staubschutzkappe
- › Aus verzinktem Stahl, robust und haltbar
- › Spezielle Gummi-Manschette für handelsübliche 400 g-Fettpatronen (DIN 1284)
- › Inhalt 500 cm³

Zubehör FPZ 40781



40153 Fülladapter M 20 x 1,5

40154 Fülladapter M 22 x 1,5

40781 Fülladapter M 26 x 1,5

Profi-Füllgeräte für Fettpressen und Kugellager

- › Erhöhte Ansaugleistung durch längeren Hub und vergrößerte Ansaug- und Ventilöffnungen
- › Stabil und verschleißfest durch verstärkten Hebel aus Stahl
- › Umweltfreundlich, wirtschaftlich, luftfreie Befüllung
- › Eimerentleerung durch speziellen Fettfolgedeckel
- › Auch geeignet für Bio-Schmierfette und Langzeitfette mit Haftzusätzen
- › Für alle handelsüblichen Fetteimer

„Füllmeister“ FGL plus stationär für Kugellager 40427



„Füllmeister“ FG plus stationär für Fettpressen bis NLGI 2 08251



„Füllmeister“ FG plus mobil für Fettpressen bis NLGI 2 40390



40427 FGL plus 20

Eigenschaften

- › Für Lager bis ca. 12,5 cm Außendurchmesser, Innendurchmesser minimal 1,9 cm
- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2 (auch Fließfette)
- › Lagerteller
- › Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, Füllrohr mit Schalensatz
- › Fördermenge ca. 50 cm³/Hub
- › Förderdruck ca. 15 bar
- › Pumprohr ø 40 mm

Mit Schutzstopfen zur Verhinderung von Verschmutzungen im Pumpenrohr.

Bitte Schutzstopfen vor Gebrauch entfernen. Gerät vor erster Inbetriebnahme sorgfältig entlüften.

Lieferumfang ohne Eimer.

08053 FG plus 5 Fettfolgedeckel ø 156 - 206 mm, Staubschutzdeckel ø 170 - 220 mm

08101 FG plus 10 Fettfolgedeckel ø 200 – 236 mm, Staubschutzdeckel ø 262 - 312 mm

08151 FG plus 15/18 Fettfolgedeckel ø 240 - 288 mm, Staubschutzdeckel ø 262 - 312 mm

08201 FG plus 20 Fettfolgedeckel ø 260 - 306 mm, Staubschutzdeckel ø 262 - 312 mm

08251 FG plus 25 Fettfolgedeckel ø 285 - 341 mm, Staubschutzdeckel ø 312 - 362 mm

08501 FG plus 50 Fettfolgedeckel ø 340 - 393 mm, Staubschutzdeckel ø 383 - 433 mm

41375 FG plus 15/18 für Eimer mit ø 240–295 mm innen, mit Fettfolgedeckel mit Schaumstoffring

Eigenschaften

- › Mit 10 Hüben (ca. 500 cm³) befüllt:
 - Profi-Hebelpressen „X-TRA 701“
 - Profi-Einhandpressen „PEP 500“
 - Profi-Druckluftpressen „DFP 500“
 - Profi-Druckluftpressen „DFP 1000“ (ca. 20 Hübe)
- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2 (auch Fließfette)
- › Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, Füllrohr mit Muffe
- › Fördermenge ca. 50 cm³/Hub
- › Förderdruck ca. 15 bar
- › Pumprohr ø 40 mm
- › Achtung: Fettpressenkörper nicht überfüllen. Empfohlen max. 7 Hübe

Mit Schutzstopfen zur Verhinderung von Verschmutzungen im Pumpenrohr. Bitte Schutzstopfen vor Gebrauch entfernen. Gerät vor erster Inbetriebnahme sorgfältig entlüften.

40387 FG plus 10 mobil

40388 FG plus 15/18 mobil

40389 FG plus 20 mobil

40390 FG plus 25 mobil

40392 FG plus 50 mobil

Eigenschaften

- › Mit 10 Hüben (ca. 500 cm³) befüllt:
 - Profi-Hebelpressen „X-TRA 701“
 - Profi-Einhandpressen „PEP 500“
 - Profi-Druckluftpressen „DFP 500“
 - Profi-Druckluftpressen „DFP 1000“ (ca. 20 Hübe)
- › Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2 (auch Fließfette)
- › Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, Füllrohr mit Muffe
- › Fahrwagen
- › Fördermenge ca. 50 cm³/Hub
- › Förderdruck ca. 15 bar
- › Pumprohr ø 40 mm
- › Achtung: Fettpressenkörper nicht überfüllen. Empfohlen max. 7 Hübe

Zubehör Schmiergeräte und Füllgeräte

- › Fettfolgedeckel
- › Staubschutzdeckel
- › Fettpistolenhalter
- › Aufsatzteller
- › Fülladapter
- › Lagerteller
- › Adapter

Fettfolgedeckel für PM und PM super plus-Geräte 417005



Staubschutzdeckel für PM und PM super plus-Geräte 418002 / 360125



Staubschutzdeckel für FG-/FGZ-, DPZ und HDS-Geräte stationär 40917



Für Eimer mit Innendurchmesser:

- 417006** für 12,5 kg-Fetteimer
ø 230 mm – 260 mm
- 417001** für 18 kg-Fetteimer
ø 260 mm – 298 mm
- 417005** für 20 kg-Fetteimer
ø 300 mm – 340 mm
- 80012** für 25 kg-Fetteimer
ø 310 mm – 332 mm
- 417002** für 50 kg-Fetteimer
ø 330 mm – 370 mm
- 417003** für 50 kg-Fetteimer
ø 360 mm – 406 mm
- 417004** für 180 kg-Fettfässer
ø 550 mm – 590 mm

Für Eimer mit Außendurchmesser:

- 418013** für 12,5 – 18 kg-Fetteimer
ø 265 mm – 310 mm
- 418002** für 20 kg-Fetteimer
ø 285 mm – 330 mm
- 418016** für 50 kg-Gebinde
ø 350 – 395 mm
- 418004** für 50 kg-Fetteimer
ø 360 mm – 405 mm
- 418006** für 180 kg-Fettfässer
ø 565 mm – 610 mm
- 418026** für 180 kg-Fettfässer
ø 570 mm – 625 mm
- 360125** Fettpistolenhalter für Staubschutz-
deckel für PM, PM plus und PM super plus

Für Eimer mit Außendurchmesser:

- 40916 SD 5** für 5 kg-Fetteimer
ø 170 mm – 220 mm
- 40917 SD 10–20** für 10–20 kg-Fetteimer
ø 262 mm – 312 mm
- 40918 SD 25** für 25 kg-Fetteimer
ø 312 mm – 362 mm
- 40919 SD 50** für 50 kg-Fetteimer
ø 383 mm – 433 mm
- 40920 SD 200** für 180 kg-Fettfässer
ø 570 mm – 620 mm

Fettfolgedeckel für FG-, FGZ- DPZ und HDS-Geräte 80003



Staubschutzdeckel für FG-, FGZ-, DPZ- und HDS-Geräte mobil

Für Eimer mit Außendurchmesser:

- Staubschutzdeckel für FG-,
FGZ-, DPZ- und HDS-Geräte mobil
- 80017 SDF 10–20** für 10–20 kg-Fetteimer
ø 262 mm – 312 mm
- 80018 SDF 25** für 25 kg-Fetteimer
ø 312 mm – 362 mm
- 80019 SDF 50** für 50 kg-Fetteimer
ø 383 mm – 433 mm
- 80020 SDF 200** für 180 kg-Fettfässer
ø 570 mm – 620 mm

Für Eimer mit Innendurchmesser:

- | | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|-------------------|
| 80003 FD 5 | ø 156 mm – 206 mm | 80010 FD 20–25 | ø 285 mm – 341 mm |
| 80004 FD 10 | ø 200 mm – 236 mm | 80008 FD 25 SP-1 | ø 285 mm – 332 mm |
| 80005 FD 15 SP-1 | ø 215 mm – 266 mm | 80009 FD 40 SP-1 | ø 285 mm – 356 mm |
| 80006 FD 15/18 | ø 240 mm – 288 mm | 80011 FD 50 SP-1 | ø 300 mm – 352 mm |
| 41367 FD 15/18 | ø 545 mm – 586 mm
mit Schaumstoffring | 80013 FD 50 | ø 340 mm – 393 mm |
| 80007 FD 20 SP-1 | ø 260 mm – 306 mm | 80014 FD 50 SP-3 | ø 370 mm – 416 mm |
| | | 80015 FD 200 | ø 545 mm – 586 mm |

Zubehör FG plus Fülladapter für Einschraub-Patronen

40542



40699 Fülladapter FG/PAT 100

40542 Fülladapter FG/PAT 500

Eigenschaften

- › Abfallvermeidung durch Wiederbefüllen
- › Schnell, sauber, luftfrei
- › Kostensparend
- › Einfache Handhabung
- › Für 100 g- bzw. 500 g-Einschraubpatronen

Zubehör Fettfolgedeckel FD-Adapter

40396



- 40396 FD-A 28 ø Pumprohr 28 mm
- 40397 FD-A 30 ø Pumprohr 30 mm
- 40398 FD-A 32 ø Pumprohr 32 mm
- 40399 FD-A 35 ø Pumprohr 35 mm

Eigenschaften

- › Für FG-, FGZ- und HDS Geräte
- › O-Ring Dichtung
- › Für Pumpen mit einem kleineren Pumpendurchmesser

Zubehör FGL plus Lagerteller

11102



11102 Lagerteller

Eigenschaften

- › Radlager-Füllaufsatz für den „Füllmeister“ FGL plus zum einfachen, sauberen und schnellen Befüllen von Rollen- und Wälzlagern eines Durchmessers von 19 bis 200 mm

Zubehör Staubschutzdeckel Nachrüstsatz

41296



41296 Nachrüstsatz für Staubschutzdeckel

Eigenschaften

- › Zur Nachrüstung von Staubschutzdeckeln (40917) bei Verwendung von konischen 18 kg-Kunststoff-Fetteimer
- › Bestehend aus
 - 3 x Haltelasche Staubschutzdeckel
 - 3 x Flügelmutter M6 DIN 315 verzinkt
 - 3 x Zyl.-Schraube M 6 x 14 verzinkt
 - 3 x U.-Scheibe 6,5 DIN 9021 verzinkt
 - 1 x Polyethylen-Beutel mit Druckverschluss

Zubehör Füllmeister FG und FGZ

41374



41374 Umrüstsatz für FG 25 und FGZ 25

Eigenschaften

- › Umrüstsatz von zylindrischen 25 kg Metall-eimern auf konisch 18 kg Kunststoffeimer
- › bestehend aus
 - Fettfolgedeckel FD 15/18 mit Schaumstoffring ø 240 – 295 mm, für konische 18 kg-Kunststoffeimer (41367)
 - Nachrüstsatz für Staubschutzdeckel (41296)

Profi- Fahrwagen

- › Fahrwagen für 60 l-Gebinde
- › Fahrwagen für 200 l-Fässer
- › Wagenkreuz
- › Fasskarre für 200 l-Fässer

Fahrwagen bis 60 l-Gebinde 431001 / 431000



431001 Fahrwagen für 50/60 l-Gebinde
bzw. 50 kg-Eimer, mit 2 Rädern
431000 Fahrwagen für 50/60 l-Gebinde
bzw. 50 kg-Eimer, mit 4 Rädern

Eigenschaften

- › Boden offen
- › 2 höhenverstellbare Halteösen
- › 2 bzw. 4 Kunststoffräder

Fahrwagen bis 60 l-Gebinde 81043



81043 Fahrwagen für 10 bis 60 l-Gebinde
bzw. 10 bis 50 kg-Eimer, mit 2 Rädern

Eigenschaften

- › Führungsrohr Stahl, verzinkt
- › Boden geschlossen
- › Pumpenhalterung, 150 mm lang
- › 2 Vollgummiräder

Fahrwagen für 200 l-Fässer leichte Ausführung 431000



432000 Fahrwagen für 200 l-Gebinde mit
3 Rädern, ohne Zubehör

Eigenschaften

- › Robustes Rahmengestell
- › Boden offen
- › 2 Gummiräder vorne
- › 1 Feststell-Lenkrolle hinten
- › Ohne Pumpenhalterung

Fahrwagen bis 200 l-Fässer 432814



432814 Fahrwagen, geschlossen
für 200 l-Gebinde mit 3 Rädern
40491 Fahrwagen, geschlossen
für 200 l-Gebinde mit 4 Rädern

Eigenschaften

- › Spannkette, Schlauchhalter, Tropfbecher,
Befestigung für Schlauchaufroller
- › 2 luftbereifte Räder vorne
- › 1 bzw. 2 Gummiräder, schwenkbar,
Bremsen hinten

Wagenkreuz bis 200 l-Fässer 81222



81222 Wagenkreuz für 60/200 l-Fässer
mit 4 Rollen

Eigenschaften

- › Aus Stahl
- › 4 Rollen, lenkbar
- › Tragfähigkeit je Rolle min. 75 kg
(300 kg gesamt)
- › Maße (L x B x H) in mm: 560 x 560 x 175

Fasskarre für 200 l-Fässer 432100



432100 Fasskarre für 200 l-Fässer
mit 2 Rollen

Eigenschaften

- › Zum Anheben auf Auffangwannen
- › 2 Rollen

Lieferumfang ohne Fass.

Zubehör Fett

- › Abschmierpistolen
- › Wartungseinheit und Druckminderer
- › Sicherheits-Abschmierschläuche
- › Profi-Z-Gelenk
- › Düsenrohre
- › Schläuche
- › Schnellwechset

Profi-Abschmierpistole mit Elektronik-Fettzähler

40248



40783 Elektronik-Fettzähler

mit Profi-Abschmierpistole und Düsenrohr 103/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück, komplett mit Profi-Z-Drehgelenk G1/4"

40248 Elektronik-Fettzähler

mit Profi-Abschmierpistole und Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R
(Berstdruck 1.600 bar) mit 4-Backen-Profi-Mundstück,
komplett mit Profi-Z-Drehgelenk G1/4"

Eigenschaften

- › Exakte Kontrolle der Fettabgabe in g bei jedem Schmiervorgang
- › Rückstellbare LCD-Anzeige, 4-stellig bis 9.999 g
- › Summenzähler bis 999.999 kg für die Langzeitkontrolle des Fettverbrauchs
- › Betriebsdruck 500 bar
- › Berstdruck 1.000 bar
- › Max. Fördermenge bis zu 1 kg/min
- › Messgenauigkeit +/- 3 %
- › Einfache Nachkalibrierung „vor Ort“
- › Anschlussgewinde G 1/4" a
- › Arbeitet mit 2 leicht austauschbaren handelsüblichen Batterien (AAA)

411100 Elektronik-Fettzähler

mit Profi-Abschmierpistole und Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R
(Berstdruck 1.600 bar) mit 4-Backen-Profi-Mundstück,
komplett mit Profi-Z-Drehgelenk G1/4"

Eigenschaften

- › Anschlussgewinde G1/8" i
- › Auch zur Verwendung mit manuellen Fettpressen geeignet
(notwendiges Zubehör: 80911 Doppelnippel G1/8" a/a
und 81795 Dichtung)

Profi-Abschmierpistolen zu PM-, HDS- und WH-Geräten

40373



11304 Profi-Abschmierpistole

mit Düsenrohr 103/R

40373 Profi-Abschmierpistole

mit Düsenrohr 103/R und Profi-Z-Gelenk HDS 590

Eigenschaften

- › Düsenrohr mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- › Ergonomische Pistole
- › Robust konstruiert aus Stahl und Aluminium
- › Zur Verwendung im System der Hochdruckschmierung (500 bar)
- › Durch Betätigung des Hebels wird ein kontinuierlicher Fluss des Fettes geliefert
- › Anschlussgewinde G 1/4" a

Zubehör Fett

- › Abschmierpistolen
- › Wartungseinheit und Druckminderer
- › Sicherheits-Abschmierschläuche
- › Profi-Z-Gelenk
- › Fettkissen, -kartuschen und -patronen
- › Düsenrohre
- › Schläuche

Wartungseinheit und Druckminderer

40888 / 40596



Wartungseinheit G 1/4" (i/i)

für DPZ-2 und HDS-Geräte mit Filter, Wasserabscheider, Öler und Druckminderer

40596 Druckminderer G 1/4" (i/i) kpl.

für PM-Geräte mit Filter, Kupplungsstecker und Kupplungsdose

Eigenschaften

- › Für alle pneumatischen Pumpen empfohlen
- › Integrierter Wasserabscheider schützt vor Verschleiß
- › Druckminderer 0 bis 12 bar

Sicherheits-Abschmierschläuche zu PM-, HDS- und WH-Geräten

11374



11374 HDS 570 4 m

11376 HDS 570 7 m

11377 HDS 570 10 m

Eigenschaften

- › Berstdruck 1.600 bar
- › Betriebsdruck 400 bar
- › Großer Innendurchmesser, NW 6
- › Anschlussgewinde zur Pistole G 1/4"i

Für WH-Geräte bitte Schlauchadapter mitbestellen:

40008 Schlauchadapter WH Gewinde G 1/4"i/M 16 x 1,25 i

Profi-Z-Gelenk zu Abschmierpistolen

414300400



414300400 Profi-Z-Gelenk

80185 Doppelnippel G 1/4" a

Eigenschaften

- › Kugelgelagert, leichtgängig unter Druck
- › Anschlussgewinde G 1/4" a

Fettkissen
04082



04082 Fettkissen GP 1
gefüllt mit Mehrzweckfließfett EP-Lithium/
Calcium, Konsistenzklasse NGLI 0

Eigenschaften

- › Zum schnellen und sauberen Befüllen der Profi-Stoßpressen „F 60“, „K 60“ und Profi-Einhandpressen „PEP 100“
- › Inhalt 60 cm³ Fett

Fettkartusche PAT 500
82049



82049 Fettkartusche PAT 500
Kartusche mit Mehrzweckfett

Eigenschaften

- › 500 g-Einschraub-Fettpatrone für
 - Profi-Zweihandpresse „PZP“
 - Profi-Einhandpresse „PEP 500-Vario PAT“
 - Akku-Fettpresse „AFP 500 PAT“
- › Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett NLGI2, Konsistenzklasse NLGI 2
- › Empfohlene Temperatur -30° C bis +120° C (max. +130° C)
- › Maße ø 61,5 x 257 mm (inkl. Verschraubung)

Fettpatronen
04085 / 40144 / 01901



60 g-Fettpatrone
04085 Fettpatrone PAT 60
41399 Nachfüllset mit 5 Stück PAT 60
› Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett, Konsistenzklasse NLGI 2
› Zum schnellen und sauberen Befüllen der Profi-Stoßpressen „F 60“, „K 60“ und Profi-Einhandpressen „PEP 100“

100 g-Fettpatrone
40144 Fettpatrone PAT 100
gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett
Konsistenzklasse NLGI 2
40357 Nachfüllset mit 4 Stück PAT 100
› Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett oder Hochleistungsfett, Konsistenzklasse 2
› Zum schnellen und sauberen Befüllen der Profi-Einhandpresse „PEP 200“ und der Profi-Stoßpressen „K 100“

400 g-Standard-Fettpatrone (DIN 51825)
01901 Fettpatrone PAT 400
Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett, Konsistenzklasse NLGI 2
81908 Fettpatrone PAT 400 EP2
Gefüllt mit Hochleistungsfett DIVINOL EP2
81093 Fettpatrone PAT 400
Gefüllt mit grafitiertem Mehrzweckfett

Eigenschaften

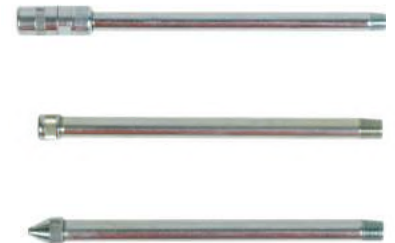
- › Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett Konsistenzklasse NLGI 2
- › Geeignet für Profi-Hebelpressen
 - Profi-Hebelpressen „X-TRA 701“, „X-TRA 600“, „X-TRA 709“ und „Variomatic“ spezial
 - Profi-Einhandpressen „PEP 500“
 - Druckluft-Fettpressen „DFP 500“
 - Akku-Fettpressen „AFP 500“

Düsenrohre mit Mundstück gebogene Ausführung
02007 / 02002 / 02004



150 mm lang
02007 103/M (DIN1283) mit 4-Backen-Profi-Mundstück, DLG-geprüft
02037 103/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück
02004 102/M mit Spitzmundstück
02034 102/R mit Spitzmundstück
02002 101/M mit Universalmundstück
02032 101/R mit Universalmundstück

Düsenrohre mit Mundstück gerade Ausführung
02014 / 02003 / 02006



150 mm lang
02014 103/M (DIN 1283) mit 4-Backen-Profi-Mundstück, DLG-geprüft
02042 103/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück
02006 102/M mit Spitzmundstück
02036 102/R mit Spitzmundstück
02003 101/M mit Universalmundstück
02033 101/R mit Universalmundstück

Zubehör Fett

- › Abschmierpistolen
- › Wartungseinheit und Druckminderer
- › Sicherheits-Abschmierschläuche
- › Profi-Z-Gelenk
- › Düsenrohre
- › Schläuche
- › Schnellwechselset

Düsenrohre mit Mundstück und Schnellwechselkupplung

11501 / 11502 / 11503 / 11504 /
11505 / 40201



- 11501 2010** mit Universalmundstück
11502 2020 mit Spitzmundstück
11503 2060 mit Kardan- und Gelenkwellenmundstück
40201 SWK mit Kombimundstück für Kegel- und Trichterschmiernippel
11504 2070/M1 mit Schiebekupplung für Flachschiernippel ø 16 mm
40316 2070/M1 mit Schiebekupplung für Flachschiernippel ø 16 mm, 8 mm Abdichtkegel
11505 2070/M22 mit Schiebekupplung für Flachschiernippel ø 22 mm
40378 2070/M22 mit 150/M, gebogen mit Schiebekupplung für Flachschiernippel ø 22 mm, 6 mm Abdichtkegel
40508 2070/M22 mit 150/M, gebogen mit Schiebekupplung für Flachschiernippel ø 22 mm, 8 mm Abdichtkegel
41283 2070/M22 mit 60/M, gebogen mit Schiebekupplung für Flachschiernippel ø 22 mm, 4 mm Abdichtkegel
41284 2070/M22 mit 60/M, gerade mit Schiebekupplung für Flachschiernippel ø 22 mm, 8 mm Abdichtkegel
40701 2070/M22 mit 60/M, gebogen mit Schiebekupplung für Flachschiernippel ø 22 mm, 8 mm Abdichtkegel

Düsenrohre ohne Mundstück

150 mm lang

- 40001** 150/M gerade
40002 150/R gerade
40132 150/M gebogen
40131 150/R gebogen

Sicherheits-Gummipanzer- schläuche mit Mundstück

02501 / 40347 / 02506 / 02508 /
41430



- 300 mm lang**
02501 110/M mit 4-Backen-Profi-Mundstück, DLG-geprüft
02531 110/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück
41430 110/R mit QUICK-FIX-Mundstück
40347 114/M mit Schiebekupplung M 4 für Flachschiernippel ø 10 mm
40440 114/R mit Schiebekupplung M 4 für Flachschiernippel ø 10 mm
02506 112/M mit Schiebekupplung M 1 für Flachschiernippel ø 16 mm
02536 112/R mit Schiebekupplung M 1 für Flachschiernippel ø 16 mm
02508 1120/M mit Schiebekupplung M 22 für Flachschiernippel ø 22 mm
02538 1120/R mit Schiebekupplung M 22 für Flachschiernippel ø 22 mm

500 mm lang

- 02503 111/M** mit 4-Backen-Profi-Mundstück
02533 111/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück
40441 115/M mit Schiebekupplung M4 für Flachschiernippel ø 10 mm
40442 115/R mit Schiebekupplung M4 für Flachschiernippel ø 10 mm
02510 113/M mit Schiebekupplung M1 für Flachschiernippel ø 16 mm
02540 113/R mit Schiebekupplung M1 für Flachschiernippel ø 16 mm
02512 1130/M mit Schiebekupplung M22 für Flachschiernippel ø 22 mm
02542 1130/R mit Schiebekupplung M22 für Flachschiernippel ø 22 mm

1.000 mm lang

- 02505 1110/M** mit 4-Backen-Profi-Mundstück
40318 1110/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Sicherheits-Gummipanzer- schläuche mit Mundstück + Schnellwechselkupplung

02423 / 02425



- 300 mm lang**
02423 2200 mit 4-Backen-Profi-Mundstück
02425 2210/M1 mit Schiebekupplung M1 für Flachschiernippel ø 16 mm
02426 2210/M22 mit Schiebekupplung M22 für Flachschiernippel ø 22 mm
500 mm lang
40823 2500 mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Rascher Zubehörexwechsel
- › Kein Umschrauben erforderlich
- › Besonders flexibel
- › Hohe Arbeitssicherheit, Berstdruck 1.600 bar
- › 2-lagiger Schlauch
- › ø 13 mm

Sicherheits-Gummipanzer- schläuche ohne Mundstück

300 mm lang

- 02601 Gummipanzer Schlauch PZ 300/M**
02631 Gummipanzer Schlauch PZ 300/R

500 mm lang

- 02607 Gummipanzer Schlauch PZ 500/M**
02637 Gummipanzer Schlauch PZ 500/R

1.000 mm lang

- 80487 Gummipanzer Schlauch PZ 1000/M**
80488 Gummipanzer Schlauch PZ 1000/R

Hochdruckschläuche mit Mundstück

02701 / 02703



300 mm lang

- 02701 910/M mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- 41395 910/M-QF mit QUICK-FIX-Mundstück
- 02731 910/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- 41394 910/R-QF mit QUICK-FIX-Mundstück
- 02738 9120/R mit Schiebekupplung 22 mm

500 mm lang

- 02703 911/M mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- 02733 911/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- 40475 9130/R mit Schiebekupplung 22 mm
- 40366 1910/M mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- › Berstdruck 1.000 bar
- › Kennzeichnung nach DIN 1283 (M 10 x 1)
- › ø 10 bzw. 22 mm

Drehgelenk

02640



02640 640/M
02641 640/R

Hochdruckschläuche ohne Mundstück

02801 / 02803



300 mm lang

- 02801 KS 300/M
- 02831 KS 300/R

500 mm lang

- 02803 KS 500/M
- 02833 KS 500/R

1.000 mm lang

- 81295 KS 1000/M

Eigenschaften

- › Ohne Mundstück
- › Berstdruck 1.000 bar
- › Kennzeichnung nach DIN 1283 (M 10 x 1)
- › ø 10 mm

Reduzierstücke

16353



- 16353 G 1/4"i auf G 1/8" a
- 16312 G 1/4"i auf M 6 x 1 a
- 16331 G 1/4"i auf M 8 x 1 a
- 16351 G 1/4"i auf M 10 x 1 a

- 81493 G 1/8" a auf M 10 x 1 i
- 80981 G 1/8" i auf M 10 x 1 a

Profi-Schnellwechselset SWS

07991



07991 Profi-Schnellwechselset SWS

Eigenschaften

- › Im stabilen Kunststoffkoffer mit ölbeständiger Einlage
- › Inhalt:
 - 1 x Düsenrohr 103/M (DIN 1283), gerade, mit 4-Backen-Profi-Mundstück
 - 2 x 4-Backen-Profi-Mundstücke 120/M
 - 1 Schnellwechsel-Gummipanzerschlauch 2200
 - 1 x Schnellwechsel-Düsenrohr mit Schiebekupplung 2070/M 1
 - 1 x Schnellwechsel-Düsenrohr mit Kombi-Mundstück
 - 1 x Anschlussstück R 1/8"i bzw. M 10 x 1 a

Dichtung für Fettpressenkopf

01912 Dichtung für Heblepressen

X-TRA 710 und 709

Profi-Mundstücke

- › 4-Backen-Profi-Mundstücke
- › Schiebekupplungen
- › Spitzmundstücke
- › Injektionsnadel-Mundstücke
- › Nadelspitzmundstücke
- › Mundstücksets

4-Backen-Profi-Mundstück 07122 / 07131



Andere Mundstücke 07422 / 07402 / 80451 / 07012 / 07042 / 80644



Zubehörset Universal 41271



07122 120/M 4-Backen-Profi-Mundstück
07123 120/R 4-Backen-Profi-Mundstück

07131 Winkel-Mundstück 90°/M
40459 Winkel-Mundstück 90°/R
81486 120/M mit Rückschlagventil

Eigenschaften

- › Kein Verkanten, kein Abbrechen
- › Für sicheres Abschmieren
- › Gedrehte Backen, gehärtet und geschlitzt

07422 12/M Schiebekupplung
für Flachschiernippel M4, ø 10 mm
07423 12/R Schiebekupplung
für Flachschiernippel M4, ø 10 mm
07402 121/M Schiebekupplung
für Flachschiernippel M1, ø 16 mm
07403 121/R Schiebekupplung
für Flachschiernippel M1, ø 16 mm
80451 122/R Schiebekupplung
Push-on-Type, drehbar
für Flachschiernippel M1, ø 16 mm
07412 1210/M Schiebekupplung
für Flachschiernippel M22, ø 22 mm,
Abdichtkegel 8 mm
07413 1210/R Schiebekupplung
für Flachschiernippel M22, ø 22 mm
Abdichtkegel 8 mm
80644 1210/R Schiebekupplung
für Flachschiernippel M22, ø 22 mm
Abdichtkegel 4 mm

07012 23/M Spitzmundstück
für Trichterschmiernippel
07013 23/R Spitzmundstück
für Trichterschmiernippel
07042 36/M Universalmundstück
für Kugel- und Kegelschiernippel
07043 36/R Universalmundstück
für Kugel- und Kegelschiernippel

80522 M 10 x 1 Schnellwechselkupplung
81830 G 1/8" Schnellwechselkupplung

41271 Zubehörset Universal M 10 x 1

Eigenschaften

- Set bestehend aus:
- › Mundstück 120/M
 - › Spitzmundstück Nr. 23 M 10 x 1
 - › Universalmundstück Nr. 36 M 10 x 1
 - › Düsenrohr 150/M, 150 mm lang, gebogen
 - › Hochdruckschlauch KS 300, ø 10 mm, 300 mm lang, Berstdruck 1.000 bar

Mundstückset
40729



40729 Mundstückset
4-Backen-, Spitz-, Universal-Mundstücke

Eigenschaften

- › 4-Backen Profi-Mundstück 120/M für Kugel- und Kegelschmiernippel
- › Spitzmundstück 23/M für Trichterschmiernippel
- › Universalmundstück 36/M für Kugel- und Kegelschmiernippel
- › Anschlussgewinde M10 x 1

Mundstücke Zubehörsets
41272 / 41273



41272 Zubehörset Industrie
Inhalt 75 Stück / 11 verschiedene Profi-Mundstück-Typen

41273 Zubehörset Handwerk
Inhalt 33 Stück / 8 verschiedene Profi-Mundstück-Typen, siehe untenstehende Tabelle

INHALT	INDUSTRIE	HANDWERK
07122 4-Backen-Profi-Mundstücke 120/M	24	12
81486 4-Backen-Profi-Mundstücke 120/M mit Rückschlagventil	8	
07131 Winkel-Mundstücke 90°/M	3	
07402 16 mm Schiebekupplungen 121/M	4	2
07422 10 mm Schiebekupplungen 12/M	4	1
07412 22 mm Schiebekupplungen 1210/M	2	1
07012 Spitzmundstücke 23/M	5	5
07042 Universalmundstücke 36/M	5	5
02640 Drehgelenke 640/M	5	2
80522 Schnellwechsel-Kupplungen SWK/M	5	
65001 Befüllnippel 929/M	10	5

Profi- Mundstücke

- › 4-Backen-Profi-Mundstücke
- › Schiebekupplungen
- › Spitzmundstücke
- › Injektionsnadel-Mundstücke
- › Nadelspitzmundstücke
- › Mundstücksets

Injektionsnadel-Mundstück 80643



80643 Injektionsnadel-Mundstück

Eigenschaften

- › Injektionsnadel (Ø 2 mm, L = 23 mm)
- › Gesamtlänge 60 mm
- › Schnellwechselkupplung

Nadelspitzmundstück 80986



80986 Nadelspitzmundstück

Eigenschaften

- › Weichkopf (Ø 10 mm, L = 35,35 mm) und Verlängerung
- › Gesamtlänge 50 mm
- › Anschlussgewinde R = G 1/8"i

Kardan / Nadelspitzmundstück 80987



80987 Kardan/Nadelspitzmundstück

Eigenschaften

- › Nadelspitze für Kardanbefüllung (Ø 4 mm, L = 35 mm)
- › Gesamtlänge 60 mm
- › Anschlussgewinde R = G 1/8"i

Injektionsnadel-Mundstück 80714



80714 Injektionsnadel-Mundstück

Eigenschaften

- › Injektionsnadel (Ø 1,4 mm, L = 45 mm)
- › Gesamtlänge 60 mm
- › Schnellwechselkupplung

Nadelspitzmundstück 80618



80618 Nadelspitzmundstück

Eigenschaften

- › Nadelspitze (Ø 6 mm, L = 21 mm)
- › Gesamtlänge 51 mm
- › Schnellwechselkupplung

Kardan / Nadelspitzmundstück 80619



80619 Kardan/Nadelspitzmundstück

Eigenschaften

- › 45° abgewinkelte Nadelspitze (Ø 6 mm, L = 21 mm)
- › Gesamtlänge 51 mm
- › Schnellwechselkupplung
- › Anschlussgewinde R = G 1/8"i

Injektionsnadel-Mundstück 81003



81003 Injektionsnadel-Mundstück

Eigenschaften

- › Injektionsnadel (Ø 1,6 mm, L = 40 mm)
- › Gesamtlänge 54 mm
- › Schutzhülle
- › Schnellwechselkupplung