

Abschmieren mit Fett

Für das einwandfreie Funktionieren von maschinellen Anlagen ist das richtige Abschmieren von „lebenswichtiger“ Bedeutung. Dazu müssen Schmierfette an die Stellen gebracht werden, wo Reibungsverluste entstehen, um diese so gering wie möglich zu halten. Schmierfette haben aber auch noch andere wichtige Funktionen. So schützen sie beispielsweise gegen Feuchtigkeit und Verschmutzung. Samoa-Hallbauer liefert Ihnen die professionelle Technik, um diese Aufgaben effizient zu erfüllen. Was haben wir zu bieten?

Abschmieren mit Drucklufttechnik

Von Nutzfahrzeugen und großen maschinellen Anlagen in der Landwirtschaft, Bauwirtschaft, im Bergbau, der Seeschifffahrt und der Industrie. Diese Anlagen sind teuer, das heißt, die Zeit für Wartungsarbeiten muss möglichst kurz gehalten werden. Mit Druckluftschmiergeräten erzielen Sie genau diesen Effekt. Sie sind beim Abschmieren von vielen Schmierstellen einfach schneller und sparen Kosten.

Elektrisch abschmieren

Mit unseren Akku-Fettpressen „AFP 500“ mit leistungsstarkem kraftvollen 18 V Akku arbeiten Sie unabhängig von Druckluft und Stromnetz. Das gilt auch für unsere elektronisch gesteuerten Schmierstoffgeber.

Abschmieren mit „Hand und Fuß“

Das machen Sie mit den „Klassikern“ der Schmiertechnik, die weltweit beim Abschmieren immer noch die „erste Geige“ spielen, sei es in der Land-, Bau- oder Forstwirtschaft, im Bergbau oder ganz allgemein in der Industrie. Sie sind unabhängig von Druckluft und elektrischem Strom. Mit einem Handabschmiergerät HAG können Sie direkt aus dem Fetteimer beispielsweise Ernte- oder Baumaschinen abschmieren oder Sie greifen einfach zu unseren Fußhebelpressen FHP oder WH. Diese Geräte haben ihren festen Platz in der Industrie, der Schifffahrt oder Eisenbahnbetrieben.

Weltweit mit großem Abstand Nummer 1 beim Abschmieren mit „Hand“ ist die gute alte Handhebelpresse. Allerdings gibt es bei Hebelpressen gewaltige Qualitätsunterschiede, was Sie vielleicht bei einem reinen Preiskauf (leider) auch schon feststellen mussten. Es ist eben eine alte Binsenwahrheit „Billig ist nicht immer preiswert“. Bei uns ist Profi-Qualität angesagt. Das gilt für unsere „Variomatic“ speziell in schwerer Qualität für den extrem harten Einsatz und unsere Ganzstahlpressen der Serie X-TRA, unsere Arbeitspferde, gleichermaßen. Abgerundet wird das Programm mit unseren Stoßpressen aus Stahl und Kunststoff. Vor allen Dingen letztere sind es, die durch ihr problemloses Handling überzeugen.

Befüllen und Dosieren

Die „Füllmeister®“ FG plus – Geräte zum Befüllen von Handhebelpressen – sind systematisch an Ihre Bedürfnisse als Profi angepasst worden: Verbesserte Ansaugleistung bei kalten Temperaturen und bei Bio- oder Langzeitfetten mit Haftzusätzen, größere Fördermenge pro Hub, verstärkter Hebel und vieles mehr. Schnell und blasenfrei wollen Sie auch die Fettvorratsbehälter der Zentralschmieranlagen von Ihren LKWs, Bussen, Bau- und Landmaschinen befüllen. Dabei helfen Ihnen der „Füllmeister®“ FGZ plus sowie der fahrbare und mit einer Druckluftpumpe betriebene Druckluft- „Füllmeister®“ DPZ für größere Fuhrparks. Beides sind echte Profis!

Elektronisch gesteuerte Dosieranlagen

Können Sie sich vorstellen, dass es Bereiche gibt, wo es auf präzises Dosieren und Befüllen ankommt? Da müssen zum Beispiel Kugellager, Getriebe und die kleinen Elektromotoren, die in Ihrem Auto die Fensterheber oder die Sitzverstellung antreiben, zum Teil mit Minimalmengen von Fett befüllt werden. Dieses dosierte Befüllen kann, wenn erforderlich, vollautomatisch in den Produktionsprozess integriert werden. Eine tolle Sache.



Fett

Abschmieren mit Fett.....	9
Profi-Druckluftschmiergeräte PM.....	11
Druckluftfettbomben.....	12
Profi-Druckluftschmiergeräte WH / Profi-Druckluftfettbomben.....	13
Profi-Akku-Fettpresse / Profi-Schmierstoffgeber.....	14
Profi-Hebelpressen.....	15
Profi-Einhandpressen.....	18
Profi-Stoßpressen.....	20
Profi-Handabschmiergeräte.....	22
Profi-Hochdruck-Fußpressen.....	23
Profi-Dosieranlagen für Fette.....	24
Profi-Füllgeräte für Zentralschmieranlagen.....	27
Profi-Füllgeräte für Fettbomben.....	28
Zubehör.....	31
Schmiernippel – klein aber fein.....	36
Profi-Schmiernippel.....	38



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

Eigenschaften

Druckluft-Schmiergeräte „Schmiermeister“ PM verwenden Sie stationär oder mit Fahrzeugen mit Sicherheits-Abschmierschläuchen bis 10 m Länge, mit oder ohne Automatik-Schlauchaufroller

- Inkl. Druckminderer und Wasserabscheider für den verschleißbaren 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-Abschmierpistole mit kugelgelagertem Profi-Z-Gelenk, besonders leichtgängig unter Druck
- Sicherheits-Abschmierschläuche NW 6 sind in den Standardlängen 4 m, 7 m und 10 m lieferbar
- Fahrzeug (außer PM stationär)
- Druckluftanschluss G 1/4", Fettausgang G 1/4"
- Luftdruck min. 3 bar, max. 10 bar
- Abschmierdruck max. 400 bar
- Berstdruck 1.600 bar
- Förderleistung ca. 600 g/min bei freiem Auslauf und 7 bar Eingangsdruck
- Pumprohrdurchmesser oben 28 mm
- Pumprohrdurchmesser unten 41 mm
- Luftverbrauch 230 l/min

40032



Schmiermeister „Serie PM“ stationär bis NLGI 2

40032 Abschmiergerät PM 15/18

stationär mit 4m Schlauch

40043 Abschmiergerät PM 15/18

stationär mit 7m Schlauch

40047 Abschmiergerät PM 15/18

stationär mit 10m Schlauch

40406 Abschmiergerät PM 20 stationär

mit 4m Schlauch

40407 Abschmiergerät PM 20 stationär

mit 7m Schlauch

40410 Abschmiergerät PM 20 stationär

mit 10m Schlauch

40336 Abschmiergerät PM 25 stationär

mit 4m Schlauch

40346 Abschmiergerät PM 25 stationär

mit 7m Schlauch

40351 Abschmiergerät PM 25 stationär

mit 10m Schlauch

40458 Abschmiergerät PM 50 stationär

mit 4m Schlauch

40478 Abschmiergerät PM 50 stationär

mit 7m Schlauch

40495 Abschmiergerät PM 50 stationär

mit 10m Schlauch

40541 Abschmiergerät PM 200 stationär

mit 4m Schlauch

40555 Abschmiergerät PM 200 stationär

mit 7m Schlauch

40568 Abschmiergerät PM 200 stationär

mit 10m Schlauch

40611+501300 Abschmiergerät

PM 200 stationär mit 10m Schlauch auf Schlauchaufroller und Verbindungsschlauch

40531



Schmiermeister „Serie PM“ mobil bis NLGI 2

40260 Abschmiergerät PM 15/18 mobil

mit 4m Schlauch

40261 Abschmiergerät PM 15/18 mobil

mit 7m Schlauch

40265 Abschmiergerät PM 15/18 mobil

mit 10m Schlauch

40411 Abschmiergerät PM 20 mobil

mit 4m Schlauch

40415 Abschmiergerät PM 20 mobil

mit 7m Schlauch

40428 Abschmiergerät PM 20 mobil

mit 10m Schlauch

40361 Abschmiergerät PM 25 mobil

mit 4m Schlauch

40365 Abschmiergerät PM 25 mobil

mit 7m Schlauch

40383 Abschmiergerät PM 25 mobil

mit 10m Schlauch

40531 Abschmiergerät PM 50 mobil

mit 4m Schlauch

40536 Abschmiergerät PM 50 mobil

mit 7m Schlauch

40537 Abschmiergerät PM 50 mobil

mit 10m Schlauch

40574 Abschmiergerät PM 200 mobil

mit 4m Schlauch

40576 Abschmiergerät PM 200 mobil

mit 7m Schlauch

40581 Abschmiergerät PM 200 mobil

mit 10m Schlauch

40219+501300 Abschmiergerät

PM 200 mobil mit 10m Schlauch auf Schlauchaufroller und Verbindungsschlauch

404100 / 405100 / 407200 / 409200



Druckluft-Fettpumpen
„Serie PM“ bis NLGI 2

404100 Pumpe PM 10 bis PM 25/450

für 12,5 - 25 Kg Gebinde,
Saugrohrlänge 450 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 ein zum Abschmieren von Maschinen oder Fahrzeugen aus Standard-Fettgebinden.

- Für Fette bis Konsistenzklasse 2
- Übersetzungsverhältnis 1:55
- Doppelwirkend für einen gleichmäßigen Fettfluss
- Empfohlener Druckluftbereich 3 – 10 bar
- Druckluftanschluß G 1/4" i
- Fettausgang G 1/4" i
- Förderleistung 600 g/min bei freiem Auslauf und 7 bar Eingangsdruck
- Inkl. Fassverschraubung mit 2" a Gewinde
- Saugrohr mit Fußventil

402025



Druckluft-Fettpumpen
„Serie PM plus“ bis NLGI 2

402000 Pumpe PM plus 50

für 50 kg Gebinde, Saugrohrlänge 730 mm

402025 Pumpe PM plus 200

für 185 kg Fässer, Saugrohrlänge 920 mm

Eigenschaften

PM plus Pumpen setzen Sie ein, wenn Sie mehrere Abgabestellen bei Installationen bedienen müssen oder wenn Sie zum Abschmieren beispielsweise von großen Wälzlagern größere Fettmengen pro Minute benötigen. Diese Pumpen verwenden Sie bei kleineren Installationen mit Rohrleitung, bei denen bis zu zwei Abgabestellen gleichzeitig im Einsatz sein können.

- Für Fette bis Konsistenzklasse 2
- Übersetzungsverhältnis 1:60
- Doppelwirkend für einen gleichmäßigen Fettfluss
- Empfohlener Druckluftbereich 3 – 10 bar
- Druckluftanschluß G 3/8" i
- Fettausgang G 3/8" i
- Förderleistung 1200 g/min bei freiem Auslauf und 7 bar Eingangsdruck
- Inkl. Fassverschraubung mit 2" Gewinde
- Saugrohr mit Fußventil

401025



Druckluft-Fettpumpen
„Serie PM super plus“ bis NLGI 3

401000 Pumpe PM super plus 50

für 50 kg Gebinde, Saugrohrlänge 640 mm

401025 Pumpe PM super plus 200

für 185 kg Fässer, Saugrohrlänge 835 mm

Eigenschaften

Wenn Sie eine Installation mit Rohrleitungen mit bis zu vier Abgabestellen planen, die im Parallelbetrieb arbeiten müssen, dann sind die PM super plus die richtigen Pumpen. Die Pumpen können Sie optional mit einem Flanschadapter und der Fassverschraubung auf dem Fassdeckel befestigen.

- Für Fette bis Konsistenzklasse 3, auch bei kalten Temperaturen
- Übersetzungsverhältnis 1:55
- Doppelwirkend für einen gleichmäßigen Fettfluss
- Große Fördermenge durch langen Hub
- Empfohlener Druckluftbereich 3 – 10 bar
- Druckluftanschluß G 1/4" i
- Fettausgang G 3/8" i
- Förderleistung 2200 g/min bei freiem Auslauf und 7 bar Eingangsdruck
- Inkl. Fassverschraubung mit 2" a Gewinde
- Inkl. Flanschadapter
- Saugrohr mit Fußventil

10054



Schmiermeister
„Serie WH 5 S“ bis NLGI 3

41018 Schmiermeister WH 5 S
mit 4m Schlauch

41019 Schmiermeister WH 5 S
mit 7m Schlauch

41020 Schmiermeister WH 5 S
mit 10m 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 3 verwenden und – gegen Aufpreis – für Öle.

- Abschmierpistole mit Drehgelenk und Schlauchadapter
- Sicherheits-Abschmierschlauch NW 6 in 4 m, 7 m oder 10 m
- Druckübersetzung 1:50
- Luftdruck min. 3 bar, max. 8 bar, eingebautes Druckreduzierventil
- Abschmierdruck max. 400 bar
- Berstdruck 1600 bar
- Fördermenge 4 ccm/Doppelhub
- Förderleistung 400 ccm/min bei freiem Auslauf

10205



Profi-Druckluftfettpressen
„DFP 500“ bis NLGI 2

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

10206 „DFP 500“ G
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

Zum Programm der Druckluft – Schmiergeräte gehören natürlich auch unsere ergonomisch optimierten Druckluft Fettpressen DFP, mit denen Sie aufgrund ihrer den alltäglichen Arbeitsprozessen angepassten Konstruktion kraftschonend und lang andauernd abschmieren können.

DFP 500: Fettvorschub durch Federkraft im Fettpressenrohr. Sie können die DFP 500 sauber und schnell (und kostengünstig) mit dem „Füllmeister®“ oder mit 400 g Fettpatronen (DIN 1284) befüllen, ebenso manuell.

- Kontrollierte und dosierte Fettabgabe durch Einzelhub-System – 1,0 ccm/Hub bei 400 bar Gegendruck
- Eingangsdruck 2-6 bar, max. 10 bar
- Arbeitsdruck max. 600 bar
- Übersetzungsverhältnis 1:60
- Anschlussgewinde R = G 1/8"

„DFP 500“

- Display-Karton
- Inhalt 500 ccm / 400 g

10210



Profi-Druckluftfettpressen
„DFP 1000“ bis NLGI 2

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

10211 „DFP 1000“ G
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

Zum Programm der Druckluft – Schmiergeräte gehören natürlich auch unsere ergonomisch optimierten Druckluft Fettpressen DFP, mit denen Sie aufgrund ihrer den alltäglichen Arbeitsprozessen angepassten Konstruktion 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. Sie können die DFP 1000 sauber und schnell (und kostengünstig) mit dem „Füllmeister®“ oder auch manuell befüllen.

- Kontrollierte und dosierte Fettabgabe durch Einzelhub-System – 1,0 ccm/Hub bei 400 bar Gegendruck
- Eingangsdruck 2-6 bar, max. 10 bar
- Arbeitsdruck max. 600 bar
- Übersetzungsverhältnis 1:60
- Anschlussgewinde R = G 1/8"

„DFP 1000“

- Display-Karton
- Inhalt 1000 ccm

160100400



Akku-Fettpresse „AFP-E 500“ bis NLGI 2

160100400 „AFP-S 500“
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 111/M
im Kunststoffkoffer

Eigenschaften

- Mit zwei NiMH 18 V-Hochleistungsakkus 1500 mAh
- Schnellladegerät – Akku-Ladezeit ca. 60 Min.
- Betriebsdruck ca. 400 bar
- Höchstdruck 400 bar, begrenzt durch Sicherheitsventil
- Fördermenge ca. 100 g/min bei freiem Auslauf
- Inhalt 500 ccm (400 g)
- mit Hochdruckschlauch 1100 mm lang mit 4-Backen-Profi-Mundstück
- im Kunststoffkoffer

169003 Akku AFP-S 500 NiMH

- Spannung 18V
- Kapazität 1500 Ah

169002 Ladegerät für NiMH-Akku

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

81620



Profi-Schmierstoffgeber „Serie Simalube“

81620 Simalube 125

81621 Simalube 125 ungefüllt

Eigenschaften

- 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

16353



Reduzierstücke (i/a)

16353 G 1/4" auf G 1/8"

16312 G 1/4" auf M 6 x 1

16331 G 1/4" auf M 8 x 1

16351 G 1/4" auf M 10 x 1

81627 / 81630 / 81624



Zubehör

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 G1/4"

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

40841



Profi-Hebelpresse
„Variomatic“ spezial

40844 Set „Variomatic“ spezial/M
mit Düsenrohr 103/M (DIN1283)
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40842 Set „Variomatic“ spezial/R
mit Düsenrohr 103/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40843 Set „Variomatic“ spezial/M
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch
110/M (DIN1283)
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40841 Set „Variomatic“ spezial/R
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110/R
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- Für extrem harten Einsatz, speziell in Land- und Bauwirtschaft
- Besonders stabile Hebelpresse aus Präzisionsstahl mit hochfestem Druckguss-Zinkkopf
- Sehr hoher Druckaufbau
- Variables und dosiertes Abschmieren durch Kurzhubtechnik
- Sicherheitsgriff am Pumphebel
- Mit Befüllnippel zum schnellen und sauberen Befüllen mit dem „Füllmeister®“
- Geeignet für 400 g Fettpatronen (DIN 1284)
- Verpackt im neutralen Karton
- Inhalt 500 ccm/400 g
- Anschlussgewinde M = M 10 x 1, R = G 1/8"

101200



Industrie-Hebelpresse
„Samoa 101“

101200 Set „Samoa 101“
mit Düsenrohr 103
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

101240 Set „Samoa 101“
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- Solide Ausführung mit Stahlgusskopf
- Ansaugstark durch Vollhubtechnik
- Pressenkörper mit Grobgewinde erleichtert das Auf- und Zuschrauben
- Griffige Rändelierung am Pressenkörper für den „rutschfesten“ Griff
- Sicherheitsgriff am Pumphebel
- Stufenlos feststellbare Zugstange
- Mit Befüllnippel zum schnellen und sauberen Befüllen mit dem „Füllmeister®“
- Geeignet für 400 g Fettpatronen (DIN 1284)
- Verpackt im Display-Karton
- Inhalt 500 ccm/400 g

01803



Profi-Hebelpresse „X-TRA 701“


40800 Profi-Hebelpresse „X-TRA 701“/M (DIN 1283) ohne Zubehör
40801 Profi-Hebelpresse „X-TRA 701“/R ohne Zubehör

01801 Set „X-TRA 701“/M mit 103/M
(DIN 1283)
mit gebogenem Düsenrohr 103, 150 mm lang,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück
01831 Set „X-TRA 701“/R mit 103/R
mit gebogenem Düsenrohr 103, 150 mm lang,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

01803 Set „X-TRA 701“/M mit 110/M
(DIN 1283)
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110,
300 mm lang, mit 4-Backen-Profi-Mundstück
01833 Set „X-TRA 701“/R mit 110/R
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch 110,
300 mm lang, mit 4-Backen-Profi-Mundstück

40453 Set „X-TRA 701“/M mit 910/M
(DIN 1283)
mit Hochdruckschlauch 910, 300 mm lang,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück
40871 Set „X-TRA 701“/R mit 910/R
mit Hochdruckschlauch 910, 300 mm lang,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

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


40437



Profi-Hebelpresse „X-TRA 600“

40437 Set „X-TRA 600“/M
mit Düsenrohr 103, 150 mm lang
und mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

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

07990



Profi-Hebelpresse „X-TRA 701“ im Koffer

**07990 Profi-Hebelpressenkoffer
PHK M 10x1**

Eigenschaften

- Im stabilen Kunststoffkoffer
mit ölbeständiger Einlage
- Inhalt:
1 Profi-Hebelpresse „X-TRA 701“/M
1 Sicherheits-Gummipanzerschlauch 2200
mit 4-Backen-Profi-Mundstück
und Schnellwechselkupplung
1 Düsenrohr 103/M, gebogen,
mit 4-Backen-Profi-Mundstück
1 Düsenrohr 2060 mit Kardanmundstück
und Schnellwechselkupplung
1 Düsenrohr 2070/M1 mit Schiebekupplung
für Flachschniennippel M1 ø 16 mm
und Schnellwechselkupplung
1 Universalmundstück 36/M
1 Spitzmundstück 23/M

01853

40804

65001



Profi-Hebelpresse „X-TRA 709“

82024 Profi-Hebelpresse „X-TRA 709“/M
(DIN 1283) ohne Zubehör

82026 Profi-Hebelpresse „X-TRA 709“/R
ohne Zubehör

01851 Set „X-TRA 709“/M mit 103/M
(DIN 1283)

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

01881 Set „X-TRA 709“/R mit 103/R

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


**01853 Set „X-TRA 709“/M
mit 910/M** (DIN 1283)

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

01883 Set „X-TRA 709“/R mit 910/R

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

Eigenschaften


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

Profi-Hebelpresse „X-TRA“ für Öle, Fließfette, Epoxydharze (Betonsanierung)

**40804 Profi-Hebelpresse „X-TRA“
öldicht/M** (DIN 1283)

**40805 Profi-Hebelpresse „X-TRA“
öldicht/R**

Eigenschaften

- Display-Karton mit 
- Öldichter Entlüftungsnippel
und Doppelmanschette
- Anschlussgewinde M = M 10 x 1, R = G 1/8"

Siehe Rubrik Chemie, Seite 155

Befüllnippel für Profi-Hebelpressen

65001 Befüllnippel 929/M
mit Feder

Eigenschaften

- Als Ersatzteil für „X-TRA 701“,
„X-TRA 600“, „PEP 500“, „DFP 500“
und „DFP 1000“
- Gewinde M = M 10 x 1

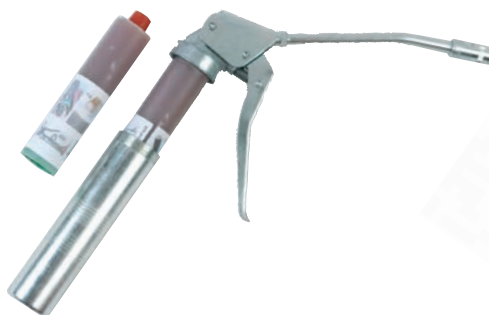
Profi-Einhandpressen

Unverzichtbar bei schwer erreichbaren Schmierstellen

40483

11211

40700



Profi-Einhandpresse
„PEP 100“

Profi-Einhandpresse
„PEP 200“

Profi-Einhandpresse
PEP 500 H Vario

40483 „PEP 100“

Eigenschaften

- Display-Plastikbeutel
- Kombi-Mundstück für Kegel- und Trichterschmiernippel
- Befüllbar mit Fettpatrone PAT 60
- Inhalt 100 ccm
- Anschlussgewinde M = M 10 x 1

11211 „PEP 200“ D
mit Düsenrohr 103/M
mit 4-Backen-Profi -Mundstück
mit zwei Einschraub-Patronen PAT 100

11212 „PEP 200“ H
mit Hochdruckschlauch 910/M
mit 4-Backen-Profi -Mundstück
mit zwei Einschraub-Patronen PAT 100

Fülladapter zum Befüllen der PAT 100 finden Sie unter Zubehör auf Seite 029.

Eigenschaften

- Display-Karton
- Schnell und sauber befüllbar mit der Einschraub-Patrone PAT 100, gefüllt mit ca. 100 g lithiumverseiftem Fett, Konsistenz 2
- Anschlussgewinde M = M 10 x 1

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

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

Eigenschaften

- Aus Präzisionsstahl mit hochqualitätsbeschichtetem Pressenkörper für eine perfekte Griff- und Abrutschsicherheit und verzinktem Druckhebel
- Integrierter Umschaltmodus für hohen Druck oder große Menge
- Handgriff-Arretierung zur leckagefreien Lagerung
- Display-Karton
- Befüllnippel
- Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister®“ oder mit 400 g Fettpatronen (DIN 1284)
- Inhalt 500 ccm / 400 g
- Anschlussgewinde R = G 1/8“

01531 / 01532



Standard-Einhandpresse „PEP 500“

01531 „PEP 500“ D

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

40511 „PEP 500“ D

mit Düsenrohr 103/M
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

Eigenschaften

- Aus Präzisionsstahl
- Display-Plastikbeutel (PE)
- Befüllnippel
- Schnell befüllbar mit dem „Füllmeister®“
oder mit 400 g Fettpatronen (DIN 1284)
- Inhalt 500 ccm / 400 g
- Anschlussgewinde R = G 1/8“
oder M = M 10x1



Profi-Stoßpressen

- Vielseitig einsetzbar
- Ideal für Werkzeugkästen
- Einhandbedienung
- Mit Spitzmundstück für Trichter-Schmiernippel
- Mit Universalmundstück für Kegel- und Kugel-Schmiernippel

03121 / 03431

40625 / 40626 / 40627

Profi-Stoßpressen aus Kunststoff

- Aus hochwertigen temperatur- und hitzebeständigen Kunststoffen
- Transparent, optische Füllstandskontrolle
- Geeignet für hochviskose Öle und Fette bis mittlerer Konsistenz
- Inhalt 60 ccm
- Befüllbar mit Fettpatrone PAT 60



40557 / 40583

Profi-Stoßpressen aus Kunststoff „Serie K“ mit Kundenlogo

Profi-Stoßpressen „Serie K 100“ mit Einschraub-Patrone bis NLGI 2



- Druck des Kundenlogos auf den Pressenkörper
Druckkosten, Klischee- und Druckfilmkosten auf Anfrage
Mindestmenge: 2500 Stück
- Blisterverpackung geeignet für eine Fettpresse
Kosten für Blisterverpackungen auf Anfrage
Mindestmenge: 2500 Stück
- Blisterkarte (6,5 cm x 24,5 cm)
Druckkosten (inkl. Blisterkarte), Klischee- und Druckfilmkosten auf Anfrage
Mindestmenge: 2500 Stück

40625 Profi-Stoßpresse K 100/2
mit Spitzmundstück
und 1 Einschraub-Patrone PAT 100

40626 Profi-Stoßpresse K 100/3
mit Universalmundstück
und 1 Einschraub-Patrone PAT 100

40627 Profi-Stoßpresse K 100/Na
mit Nadelspitzmundstück
und 1 Einschraub-Patrone PAT 100

Profi-Stoßpressen aus Kunststoff „Serie K 60“ bis NLGI 2

Eigenschaften

- schnell und sauber befüllbar mit Einschraub-Patrone PAT 100 mit ca. 100 g lithium-verseiftem Fett, Konsistenz 2
- 1 Patrone liegt bei

Ungefüllt

40557 K 60/Na

mit Nadelspitzmundstück, z.B. für Motorsägen

40558 K 60/3

mit Universalmundstück

Gefüllt mit Mehrzweckfett

40582 K 60/Na

mit Nadelspitzmundstück, z.B. für Motorsägen

40583 K 60/3

mit Universalmundstück

Profi-Stoßpressen aus Stahl

03121 / 03331 / 03431



Profi-Stoßpresse
„Serie T“

03121 T 100/2 mit Spitzmundstück
03131 T 100/3 mit Universalmundstück

03321 T 180/2 mit Spitzmundstück
03331 T 180/3 mit Universalmundstück

03421 T 340/2 mit Spitzmundstück
03431 T 340/3 mit Universalmundstück

40728 T 340/2+3
mit Spitz- und Universalmundstück

Eigenschaften

- Geeignet für Fette mit hoher Konsistenz (NLGI 3)
- Mit ausziehbarem Kolbenrohr
- Inhalt 100 ccm, 180 ccm oder 340 ccm
- Mundstück wechselbar

04121 / 04131



Profi-Stoßpresse
„Serie F“

04021 F 60/2 mit Spitzmundstück
04052 F 60/Na mit Nadelspitzmundstück,
z.B. für Motorsägen
04032 F 60/3 mit Universalmundstück

04121 F 150/2 mit Spitzmundstück
04131 F 150/3 mit Universalmundstück

40727 F 150/2+3
mit Spitz- und Universalmundstück

Eigenschaften

- Geeignet für Fette mittlerer Konsistenz (NLGI 2) und hochviskose Öle
- F 60 Mundstück verpresst
- F 150 Mundstück wechselbar

05121 / 05131



Profi-Stoßpresse
„Serie FO“

05121 FO 180/2 mit Spitzmundstück
05131 FO 180/3 mit Universalmundstück

Eigenschaften

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

07011 / 80366 / 07041



Mundstücke für Stoßpressen
(zu den Serien T, F 150, FO 180)

07011 23/M 9x1 Spitzmundstück

80366 23/M 9x1 Nadelspitzmundstück

07041 36/M 9x1 Universalmundstück

Manuelle 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
- 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

40110



Handabschmiergerät HAG
bis NLGI 2

40110 HAG 15 für 15 kg-Eimer
Saugrohlänge 300 mm,
Staubschutzdeckel ø 310 mm,
Fettfolgedeckel ø 240 – 288 mm

40111 HAG 20 für 20 kg-Eimer
Saugrohlänge 360 mm,
Staubschutzdeckel ø 287 mm,
Fettfolgedeckel ø 260 – 306 mm

40112 HAG 25 für 25 kg-Eimer
Saugrohlänge 360 mm,
Staubschutzdeckel ø 342 mm,
Fettfolgedeckel ø 285 – 341 mm

40126 HAG 50 für 50 kg-Eimer
Saugrohlänge 660 mm,
Staubschutzdeckel ø 405 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 und 4-Backen-Profi-Mundstück
- Druckleistung 350 bar
- Fördermenge ca. 2 g/Hub
- ø Pumprohr 32 mm

150000



Handabschmiergerät BMP
bis NLGI 2

150000 BMP16

Eigenschaften

- Robustes Handabschmiergerät für große Fördermengen
- 3 Hebeleinstellungen für unterschiedliche Fördermengen: 10 g, 15 g, 20 g pro Hub
- Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 2 und Öle
- Max. Druckleistung zwischen 175 und 350 bar je nach Hebeleinstellung
- Stabiler, standsicherer Stahlbehälter
- Inhalt 16 kg
- 1,5 m Fettschlauch mit Düsenrohr und 4-Backen-Profi-Mundstück

41012



Profi-Hochdruck-Fußpressen
„Serie WH“ bis NLGI 3

157000



Profi-Hochdruck-Fußpressen
„FHP“ bis NLGI 2

41012 Hochdruck-Fußpresse WH 5 LP
mit 4m Schlauch

41013 Hochdruck-Fußpresse WH 5 LP
mit 7m Schlauch

41014 Hochdruck-Fußpresse WH 5 LP
mit 10m Schlauch

Eigenschaften

- Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 3 (für Öle gegen Aufpreis)
- Abschmierpistole mit Drehgelenk und Schlauchadapter
- Sicherheits-Abschmierschlauch NW 6 in 4 m oder 7 m oder 10 m
- Fettfolge durch Luftpumpe
- Fahrbar
- Inhalt 6,5 kg
- Abschmierdruck max. 400 bar
- Berstdruck 1.600 bar
- Fördermenge ca. 2 g/Hub

41015 Hochdruck-Fußpresse WH 5 DR
mit 4m Schlauch

41016 Hochdruck-Fußpresse WH 5 DR
mit 7m Schlauch

41017 Hochdruck-Fußpresse WH 5 DR
mit 10m Schlauch

Eigenschaften

- Geeignet für Fette bis Konsistenzklasse 3 (für Öle gegen Aufpreis)
- Abschmierpistole mit Drehgelenk und Schlauchadapter
- Sicherheits-Abschmierschlauch NW 6 in 4 m oder 7 m oder 10 m
- Fettfolge durch Drehrad
- Fahrbar
- Inhalt 6,5 kg
- Abschmierdruck max. 400 bar
- Berstdruck 1.600 bar
- Fördermenge ca. 2 g/Hub

157000 FHP

Eigenschaften

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

Dosieranlagen für Fette

80514



Dosiereinheit

Eigenschaften

- Unentbehrlich, wo exakte Schmierstoffmengen benötigt werden
- Für industrielle Anwendungen
 - in Prozessfertigung: Dosieranlagen für Autotakt
 - in Einzelfertigung: Dosieranlagen im Einzeltakt
- Speziell entwickelte, voll elektronische Dosieranlagen, abgestimmt auf Medium und Anwendungsbereich
- Über eine Tastatur einmal eingestellt, stehen immer genau gleiche Schmierstoffmengen zur Verfügung, Abruf entweder über die Reset-Taste oder automatisch
- Geeignet für Fette und Öle
- Für unterschiedliche Anwendungsbereiche stehen entsprechende Impulsgeber je nach Druckbereich, Schmierstoffart oder Mengenvorgabe zur Verfügung

Technische Daten

Stromversorgung (inkl.)	+24V, 1,5A
Kalibrierfaktor (PPU, Impulse pro Einheit)	1 - 9999
Anzahl der Vorwahlen	16
Auswahl der Vorwahlmengen	0,0 - 999,99
Anzahl der Dezimalen	0, 1, 2, 3, 4, Auto
Magnetventil Ausgang	+24VDC, max. 1 A

Profi-Füllgeräte für Zentralschmieranlagen

09843



Druckluft-„Füllmeister®“ DPZ-2
für Zentralschmieranlagen bis NLGI 3

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

Mit Fahrwagen

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

Eigenschaften

- Inklusive Wartungseinheit – verschleißarmer Betrieb, für lange Lebensdauer
- Geeignet für Fette der Konsistenzklassen 000 bis 3
- Für alle handelsüblichen Fetteimer
- Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, 2 m Fettschlauch 2 TE, NW 16, G 3/4", Kugelhahn und selbstschließende Schnellkupplung
- Förderleistung 700 g/min bei 6 bar
- Druckübersetzung 10:1
- Luftdruck min. 2 bar, max. 7 bar
- ø Pumprohr 38 mm

08725



„Füllmeister®“ FGZ plus
für Zentralschmieranlagen bis NLGI 2

- 08705 FGZ plus 5 für Eimer Innen ø von 171 - 200 mm
- 08710 FGZ plus 10 für Eimer Innen ø von 215 - 230 mm
- 08715 FGZ plus 15/18 für Eimer Innen ø von 255 - 282 mm
- 08720 FGZ plus 20 für Eimer Innen ø von 275 - 300 mm
- 08725 FGZ plus 25 für Eimer Innen ø von 300 - 335 mm
- 08750 FGZ plus 50 für Eimer Innen ø von 355 - 387 mm

Mit Fahrwagen (80082)

- 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

Eigenschaften

- 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 für 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
- Betriebsdruck max. 35 bar

40445



08761



„Füllmeister®“ FGZ Kombi plus für
Fettpressen und Zentralschmieranlagen

08761 FGZ Kombi plus 25
08765 FGZ Kombi plus 50

Mit Fahrwagen

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

Eigenschaften

- Technische Informationen siehe S.25
- Fettfolgedeckel, Staubschutzdeckel, Kombi-Anschlussstück mit Kugelhahn, 2 m PVC-Fettschlauch NW 16, nylonverstärkt, selbstschließende Schnellkupplung

40098



Ergänzung zu FGZ plus ,
FGZ Kombi plus und DPZ

40098 Füllrohr
mit Kupplungsstecker für FGZ/DPZ

Eigenschaften

- Zum Befüllen des Fettvorratsbehälters von Zentralschmieranlagen von oben

40534



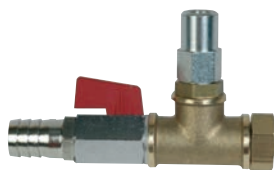
Füllpresse für Zentralschmieranlagen
FPZ 500

40534 Füllpresse FPZ 500

Eigenschaften

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

40005



Nachrüstsatz

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

80431 / 80317 / 80316



Nachrüstsatz

80316 Kupplungsdose G 3/8"i
mit Schutzkappe
80317 Kupplungsstecker G 3/8"i
mit Schutzkappe
80431 Reduziernippel G 1/4"a x G 3/8"a

40153 / 40154 / 40781



Ergänzung zu FPZ

40153 Fülladapter M20x1,5
40154 Fülladapter M22x1,5
40781 Fülladapter M26x1,5

Profi-Füllgeräte „Füllmeister®“ 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
- Fördermenge ca. 50 ccm / Hub
- Pumprohr ø 40 mm

08251 / 40390

40390



40427

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

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



„Füllmeister“ FGL plus stationär für Kugellager

40427 FGL plus 20

40435 FGL plus 50

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

08053 FG plus 5

für Eimer mit Innendurchmesser ø 171 - 200 mm

08101 FG plus 10

für Eimer mit Innendurchmesser ø 215 - 230 mm

08151 FG plus 15/18

für Eimer mit Innendurchmesser ø 255 - 282 mm

08201 FG plus 20

für Eimer mit Innendurchmesser ø 275 - 300 mm

08251 FG plus 25

für Eimer mit Innendurchmesser ø 300 - 335 mm

08501 FG plus 50

für Eimer mit Innendurchmesser ø 355 - 387 mm

Eigenschaften

- 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

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 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
- Mit Fahrwagen (80082)

40917



Staubschutzdeckel für FG-, FGZ- und
HDS-Geräte stationär

Für Eimer mit Außendurchmesser:

40916 SD 5 ø 160 mm-212 mm
40917 SD 10-20 ø 240 mm-310 mm
40918 SD 25 ø 312 mm-342 mm
40919 SD 50 ø 365 mm-415 mm
40920 SD 200 ø 570 mm-625 mm

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

80017 SDF 10-20 für Eimer mit
Außendurchmesser ø 240 mm-310 mm
80018 SDF 25 für Eimer mit
Außendurchmesser ø 312 mm-342 mm
80019 SDF 50 für Eimer mit
Außendurchmesser ø 365 mm-415 mm
80020 SDF 200 für Eimer mit
Außendurchmesser ø 570 mm-625 mm

417005



Fettfolgedeckel für PM-, PM plus- und
PM super plus-Geräte

Für Eimer mit Innendurchmesser:

417006 für 12,5 kg Fetteimer
ø 230 mm - 260 mm
417001 für 18 kg Fetteimer
ø 260 mm - 290 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 - 405 mm
417004 für 180 kg Fettfässer
ø 550 mm - 590 mm

418002



Staubschutzdeckel für PM-, PM plus-
und PM super plus-Geräte

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
418004 für 50 kg Fetteimer
ø 360 mm-405 mm
418006 für 180 kg Fettfässer
ø 570 mm-625 mm
418026 für 180 kg Fettfässer
ø 570 mm-625 mm, besonders stabile Ausführung
418016 ø 350-395 mm für 50 kg Gebinde

360125 Fettpistolenhalter für Staubschutz-
deckel für PM, PM plus und PM super plus

741602 Tragegriff für 418013 und 418002

40445



Fettfolgedeckel für FG-, FGZ- DPZ-2
und HDS-Geräte

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

11101



Ergänzung zu FG plus
Aufsatteller

11101 Aufsatteller 150

zum Befüllen von Profi-Stoßpressen
und Profi-Einhandpressen „PEP 100“

11102



Ergänzung zu FGL plus
Lagerteller

11102 Lagerteller

Eigenschaften

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

40542



Fülladapter für Fettpatronen
zum Einschrauben

40699 Fülladapter FG/PAT 100

40542 Fülladapter FG/PAT 500

Eigenschaften

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

40396



FD-Adapter für FG-, FGZ,- und HDS-Geräte
Mit O-Ring-Dichtung

40396 FD-A 28 ø 28 mm Pumprohrdurchmesser

40397 FD-A 30 ø 30 mm Pumprohrdurchmesser

40398 FD-A 32 ø 32 mm Pumprohrdurchmesser

40399 FD-A 35 ø 35 mm Pumprohrdurchmesser

40248



Profi-Abschmierpistole
mit Elektronik-Fettzähler

40783 Elektronik-Fettzähler
mit Düsenrohr und 4-Backen-Profi-Mundstück
103/R und mit Vollgelenk

40248 Elektronik-Fettzähler
mit Sicherheits-Gummipanzerschlauch und
4-Backen-Profi-Mundstück 110/R
und mit Vollgelenk

Eigenschaften

- Exakte Kontrolle der Fettabgabe in g bei jedem Schmiervorgang
- Mit rückstellbarer LCD-Anzeige, 4-stellig bis 9999 g
- Summenzähler bis 999999 kg für die Langzeitkontrolle des Fettverbrauchs
- Betriebsdruck 500 bar
- Berstdruck 1000 bar
- Max. Fördermenge bis zu 1 kg/min
- Messgenauigkeit +/- 3%
- Einfache Nachkalibrierung „vor Ort“
- Anschlussgewinde G1/4" a
- Arbeitet mit zwei leicht austauschbaren handelsüblichen Batterien

40373



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

11304 Profi-Abschmierpistole
mit Düsenrohr 103/R

40373 Profi-Abschmierpistole
mit Düsenrohr 103/R und Profi-Z-Gelenk HDS
590

Eigenschaften

- Gewinde G 1/4" a

40888 / 40596



Wartungseinheit und Druckminderer

40888 Wartungseinheit G1/4" (i/i)
für DPZ-2 u. HDS-Geräte
mit Filter, Wasserabscheider, Öl und
Druckminderer

40596 Druckminderer G1/4" (i/i) kpl.
für PM-Geräte
mit Filter, Kupplungsstecker und Kupplungsdose

Eigenschaften

- Für alle pneumatischen Pumpen empfohlen
- Schützt vor Verschleiß
- Druckminderer 0-12 bar

414300400



Profi-Z-Gelenk
zu Abschmierpistolen

414300400 Profi-Z-Gelenk
80185 Doppelnippel G 1/4" a

Eigenschaften

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

431001 / 431000 / 80082 / 432000 / 432814 / 40491



Fahrwagen

11374

431001 Fahrwagen PM-Geräte für 10-50 kg-Eimer mit 2 Rädern

431000 Fahrwagen PM-Geräte für 10-50 kg-Eimer mit 4 Rädern

- Stahlrohrrahmen, pulverbeschichtet
- Boden offen
- 2 Halteösen
- 2 bzw. 4 Kunststoffräder

80082 Fahrwagen FG/FGZ/DPZ-2/HDS-Geräte für 10-50 kg-Eimer mit 2 Rädern

- Stahlrohrrahmen, pulverbeschichtet
- Boden geschlossen
- Pumpenhalterung
- 2 Kunststoffräder

432000 Fahrwagen für 200 l-Fässer mit 3 Rädern – leichte Ausführung

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

Zubehör:

360135 Konsole für Fahrwagen 432000 (Schlauchaufroller)

360134 Konsole für Fahrwagen 432000 (Pumpe)

432814 Fahrwagen für 200 l-Fässer mit 3 Rädern

40491 Fahrwagen für 200 l-Fässer mit 4 Rädern

- Robustes Rahmengestell, pulverbeschichtet
- Boden geschlossen
- Spannkette, Schlauchhalter, Tropfbecher, Befestigung für Schlauchaufroller
- 2 feste Gummiräder vorne
- 1 bzw. 2 Kunststoffräder, schwenkbar, mit Bremsen hinten



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

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,
Anschlussgewinde zur Pumpe G 1/4" i

**Für WH-Geräte bitte Schlauchadapter
mitbestellen:**

40008 Schlauchadapter WH

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

04082



Nachfüllset

04082 Fettkissen GP 1

gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett,
Konsistenzklasse 2

Eigenschaften

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

04085 / 40144 / 01901



Fettpatronen

60 g Fettpatrone

04085 Fettpatrone PAT 60

- Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett, Konsistenzklasse 2
- Zum schnellen und sauberen Befüllen der Profi-Stoßpressen „F 60“, „K 60“ und Profi-Einhandpressen „PEP 100“

100 g Einschraub-Fettpatrone

40144 Fettpatrone PAT 100**40357 Nachfüllset mit 4 Stück PAT 100**

- Gefüllt mit lithiumverseiftem Mehrzweckfett, Konsistenzklasse 2
- Zum schnellen und sauberen Befüllen der Profi-Einhandpresse „PEP 200“ und der Profi-Stoßpressen „K 100“

400 g Standard-Fettpatrone (DIN 1284)

01901 Fettpatrone PAT 400

mit Mehrzweckfett LUMO G2

81908 Fettpatrone PAT 400 EP2

mit Hochleistungsfett DIVINOL EP2

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

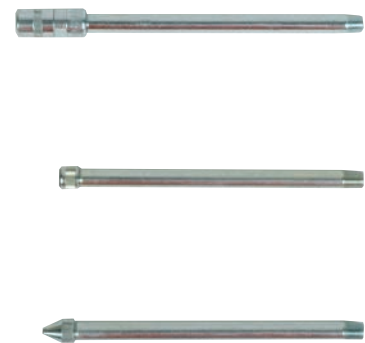
02007 / 02002 / 02004

Düsenrohre mit Mundstück
gebogene Ausführung, 150 mm lang**02007 103/M**

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

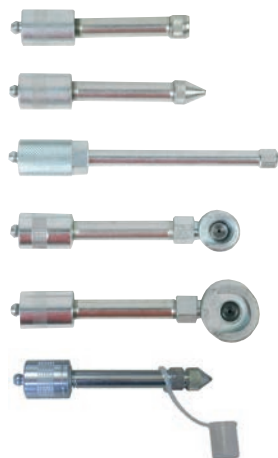
02014 / 02003 / 02006

Düsenrohre mit Mundstück
gerade Ausführung, 150 mm lang**02014 103/M**

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

11501 / 11502 / 11503 / 11504 / 11505 / 40201



Düsenrohre mit Mundstück und Schnellwechsellkupplung

- 11501 2010** mit Universalmundstück
11502 2020 mit Spitzmundstück
11503 2060
 mit Kardan- und Gelenkwellenmundstück
11504 2070/M1 mit Schiebekupplung
 für Flachschiernippel \varnothing 16 mm
11505 2070/M22 mit Schiebekupplung
 für Flachschiernippel \varnothing 22 mm
40201 mit Kombimundstück
 für Kegel- und Trichterschmiernippel

Eigenschaften

- Rascher Zubehörwechsel
- Kein Umschrauben erforderlich

Düsenrohre ohne Mundstück Gerade Ausführung, 150 mm lang

- 40001 150/M gerade**
40002 150/R gerade

Düsenrohre ohne Mundstück Gebogene Ausführung, 150 mm lang

- 40132 150/M gebogen**
40131 150/R gebogen

02501 / 40347 / 02506 / 02508



Sicherheits-Gummipanzerschläuche mit Mundstück

- 300 mm lang
02501 110/M
 mit 4-Backen-Profi-Mundstück, DLG-geprüft
02531 110/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück
40347 114/M mit Schiebekupplung M 4
 für Flachschiernippel \varnothing 10 mm
40440 114/R mit Schiebekupplung M 4
 für Flachschiernippel \varnothing 10 mm
02506 112/M mit Schiebekupplung M 1
 für Flachschiernippel \varnothing 16 mm
02536 112/R mit Schiebekupplung M 1
 für Flachschiernippel \varnothing 16 mm
02508 1120/M mit Schiebekupplung M 22
 für Flachschiernippel \varnothing 22 mm
02538 1120/R mit Schiebekupplung M 22
 für Flachschiernippel \varnothing 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 \varnothing 10 mm
40442 115/R mit Schiebekupplung M4 für
 Flachschiernippel \varnothing 10 mm
02510 113/M mit Schiebekupplung M1 für
 Flachschiernippel \varnothing 16 mm
02540 113/R mit Schiebekupplung M1 für
 Flachschiernippel \varnothing 16 mm
02512 1130/M mit Schiebekupplung M22 für
 Flachschiernippel \varnothing 22 mm
02542 1130/R mit Schiebekupplung M22 für
 Flachschiernippel \varnothing 22 mm

- 1000 mm lang
02505 1110/M
 mit 4-Backen-Profi-Mundstück
40318 1110/R
 mit 4-Backen-Profi-Mundstück

02423 / 02425



Sicherheits-Gummipanzerschläuche mit Mundstück und Schnellwechsellkupplung

- 300 mm lang
02423 2200 mit 4-Backen-Profi-Mundstück
02425 2210/M1 mit Schiebekupplung M1
 für Flachschiernippel \varnothing 16 mm
02426 2210/M22 mit Schiebekupplung M22
 für Flachschiernippel \varnothing 22 mm

Eigenschaften

- Rascher Zubehörwechsel
- Kein Umschrauben erforderlich
- Hohe Arbeitssicherheit, Berstdruck 1600 bar
- 2-lagiger Schlauch
- 13 mm Durchmesser, besonders flexibel

Sicherheits-Gummipanzerschläuche ohne Mundstück

- 300 mm lang
02601 Gummipanzerschlauch PZ 300/M
02631 Gummipanzerschlauch PZ 300/R
- 500 mm lang
02607 Gummipanzerschlauch PZ 500/M
02637 Gummipanzerschlauch PZ 500/R
- 1000 mm lang
80487 Gummipanzerschlauch PZ 1000/M
80488 Gummipanzerschlauch PZ 1000/R

02701 / 02703



Hochdruckschläuche mit Mundstück

300 mm lang

02701 910/M mit 4-Backen-Profi-Mundstück
02731 910/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück

500 mm lang

02703 911/M mit 4-Backen-Profi-Mundstück
02733 911/R mit 4-Backen-Profi-Mundstück

Eigenschaften

- Berstdruck 1000 bar
- Kennzeichnung nach DIN 1283 (M 10 x 1)
- 10 mm Durchmesser

02802 / 02803



Hochdruckschläuche ohne Mundstück

300 mm lang

02801 KS 300/M
02831 KS 300/R

500 mm lang

02803 KS 500/M
02833 KS 500/R

Eigenschaften

- Berstdruck 1000 bar
- Kennzeichnung nach DIN 1283 (M 10 x 1)
- 10 mm Durchmesser

02640



Drehgelenk

02640 640/M**02641 640/R**

07122 / 07131



4-Backen-Profi-Mundstück

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 / 07402 / 80451 / 07012 / 07042



Andere Mundstücke

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

80644 1210/R Schiebekupplung

für Flachschiernippel M22, ø 22 mm

07012 23/M Spitzmundstück

für Trichterschiernippel

07013 23/R Spitzmundstück

für Trichterschiernippel

07042 36/M Universalmundstück

für Kugel- und Kegelschiernippel

07043 36/R Universalmundstück

für Kugel- und Kegelschiernippel

07991



Profi-Schnellwechselset SWS

07991 Profi-Schnellwechselset SWS**Eigenschaften**

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

Schmiernippel – klein, aber fein

„Durch diese hohle Gasse ...“ muss das Fett auch heute noch in den meisten Fällen, wenn abgeschmiert wird. Der gute alte Schmiernippel hat seine Schlüsselfunktion behalten.

Wissen Sie, was dieser kleine Kerl dabei alles können muss, um den Anforderungen der Praxis gerecht zu werden?

Sein Gewinde muss so präzise sein, dass er mühelos von Ihnen in das aufnehmende Gewinde eingeschraubt werden kann und zwar so, dass eine dauerhafte und dichte Verbindung hergestellt wird. Das ist wichtig, weil beim Abschmieren leicht einmal Drücke von 300, 400 bar und mehr erreicht werden.

Härte

Die Härte ist vor allen Dingen am Kopf wichtig, denn dort greift unser Vierbacken-Hydraulik-Mundstück und sorgt für die sichere und feste Verbindung beim Abschmieren.

Dichtigkeit

Fett soll aber nach dem Abschmieren nicht durch die „hohle Gasse“ wieder zurück kommen. Was heißt das nun für unseren Schmiernippel? Er braucht ein intaktes, fein aufeinander abgestimmtes Innenleben: Innenbohrung, Kugelsitz, Kugel, Feder und Federdruck müssen perfekt ineinander greifen, damit eine optimale Dichtigkeit erreicht wird.

Oberfläche

Darüber hinaus muss er noch gut aussehen und allwettertauglich sein, heißt nicht rosten. Deswegen wird er von uns in einem umweltfreundlichen Chromat III gebadet und versiegelt, erhält so seinen feinen Glanz und kann den Unbilden des Wetters trotzen.

Wie Sie auf den nächsten Seiten sehen, bekommen Sie bei uns Schmiernippel ganz ohne oder mit den unterschiedlichsten Gewinden und Formen hergestellt aus Präzisionsstahl, nichtrostendem oder säurebeständigem Stahl oder aus Messing.

Der Schmiernippel ist zwar nicht alles, aber ohne ihn ist fast alles nichts beim Abschmieren.



Schmiernippel



Professionelle Kegelschmiernippel	38
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschlagen (verzinkt)	38
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben (verzinkt).....	39
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, metrisch	39
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, zöllig	41
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, BSF/ WWF	42
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, BSW/ WW	42
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, SAE/ UNF	43
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, NPT.....	44
Professionelle Kegelschmiernippel mit Selbstformgewinde, SFG	44
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschlagen (Niro/ A2)	45
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben (Niro/ A2)	45
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, metrisch (Niro/ A2)	45
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, zöllig (Niro/ A2)	46
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, BSW/ WW (Niro/ A2)	46
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, SAE/ UNF (Niro/ A2)	46
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, NPT (Niro/ A2)	47
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschlagen (Säure/ A4).....	48
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben (Säure/ A4)	48
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, metrisch (Säure/ A4)	48
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, zöllig (Säure/ A4)	49
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, SAE/ UNF (Säure/ A4).....	49
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben, NPT (Säure/ A4)	49
Professionelle Kegelschmiernippel zum Einschrauben (Messing).....	50
Zubehör für Kegelschmiernippel	50
Professionelle Flachschiernippel	51
Professionelle M-Flachschiernippel	51
Professionelle M-Flachschiernippel (verzinkt).....	51
Professionelle M-Flachschiernippel (Niro/ A2)	52
Professionelle M-Flachschiernippel (Säure/ A4)	52
Professionelle M-Flachschiernippel (Messing)	53
Professionelle T1-Flachschiernippel (verzinkt).....	53
Professionelle T1B-Flachschiernippel	54
Professionelle T1B-Flachschiernippel (verzinkt)	54
Professionelle T1B-Flachschiernippel (Niro/ A2)	54
Professionelle T1B-Flachschiernippel (Säure/ A4)	54
Professionelle T1B-Flachschiernippel (Messing)	54
Professionelle Trichterschmiernippel	55
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschlagen	55
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschlagen (verzinkt)	55
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschrauben (Niro/ A2)	55
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschrauben (Messing)	55
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschrauben (verzinkt).....	56
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschrauben, metrisch (verzinkt)	56
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschrauben, zöllig (verzinkt)	56
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschrauben (Niro/ A2)	57
Professionelle Trichterschmiernippel zum Einschrauben (Messing)	57
Profi-Verpackungen für Schmiernippel	58
Plastikbeutel-Verpackungen	58
Faltschachtel-Verpackungen.....	59
Schmiernippel-Sortimentskästen.....	60

Professionelle Kegelschmiernippel „Serie H“

- Zuverlässigkeit und Präzision für Erstausrüster und Ersatzteilmarkt
- Hohe Korrosionsbeständigkeit (72 Stunden Salzsprühnebeltest)
- RoHS-Konformität (3-wertiges Chrom)

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl, gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

Kegelschmiernippel zum Einschlagen nach DIN 71412

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

12110

81028



Form A = Kopf 180°



Form B = Kopf 45° (sechskant)

80690 H1 a 5
12106 H1 a 6
12108 H1 a 8
12110 H1 a 10

81027 H2 a 8
81028 H2 a 10

81966 H1 a 3/16"
12118 H1 a 1/4"

Sonderausführungen

81892 H1 a 6, Bundhöhe 8mm
81648 H1 a 6, gelb chromatiert, für Packer
81894 H1 a 6, Zapfenlänge 9,5mm

12208

81019

12308



Form B = Kopf 45° (vierkant)



Form C = Kopf 90° (sechskant)



Form C = Kopf 90° (vierkant)

12206 H2 a 6
12208 H2 a 8

81061 H3 a 8
81019 H3 a 10

12306 H3 a 6
12308 H3 a 8

**Kegelschmiernippel zum Einschrauben
nach DIN 71412**

metrisch, mit konischem Gewinde

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

12151



Form A = Kopf 180°

12119 H1 M5x0,8

80909 H1 M6x0,75

12112 H1 M6x1

81097 H1 M8x0,75

12131 H1 M8x1

12133 H1 M8x1,25

12151 H1 M10x1

81197 H1 M10x1,25

12152 H1 M10x1,5

81272 H1 M12x1

80634 H1 M12x1,25

12172 H1 M12x1,5

80702 H1 M12x1,75

80692 H1 M14x1,5

81216 H1 M16x1,5

Sonderausführungen

81867 H1 M5x0,5, Gewindelänge 2,8mm

81056 H1 M5x0,8, Gewindelänge 2,6mm, zylindrisches Gewinde, nicht gehärtet

81007 H1 M5x0,8, Niederdruckschmiernippel, mit gekürzter Feder, nicht gehärtet

81118 H1 M6x0,75, zylindrisches Gewinde

81677 H1 M6x1, gelb chromatiert

81656 H1 M6x1, Gewindelänge 4mm, gelb chromatiert

12114 H1 M6x1, Gesamtlänge 23mm

81008 H1 M6x1, Gesamtlänge 28mm

81004 H1 M6x1, Niederdruckschmiernippel mit gekürzter Feder

81731 H1 M6x1, Schlüsselweite 9

81893 H1 M6x1, Schlüsselweite 9, Bundhöhe 8mm

80379 H1 M6x1, mit 32mm-Verlängerung

12113 H1 M6x1, Zapfenlänge 3,5mm

81794 H1 M6x1, Schlüsselweite 11, Zapfenlänge 5mm

80681 H1 M6x1, zylindrisches Gewinde

80978 H1 M6x1, zylindrisches Gewinde, vernickelt

12115 H1 M6x1, zylindrisches Gewinde, Gewindelänge 8mm

80550 H1 M6x1, zylindrisches Gewinde, bündig 45° (flush-type), Gewindelänge 8mm

81577 H1 M6x1, zylindrisches Gewinde, bündig 45° (flush-type), Gewindelänge 8mm, nicht gehärtet

80902 H1 M6x1, zylindrisches Gewinde, vernickelt, Gewindelänge 8,5mm

81005 H1 M6x1, unmontiert (ohne Kugel und Feder)

81015 H1 M7x1, Schlüsselweite 9

81569 H1 M7x1, Schlüsselweite 9 (ohne Kugel und Feder)

81748 H1 M7x1, Schlüsselweite 7 (ohne Kugel und Feder)

81854 H1 M8x1, gelb chromatiert

12132 H1 M8x1, Gewindelänge 4mm

80416 H1 M8x1, Niederdruckschmiernippel, mit gekürzter Feder

81301 H1 M8x1, Schlüsselweite 11

40834 H1 M8x1, mit 30mm-Verlängerung

81855 H1 M8x1,25, gelb chromatiert

81861 H1 M8x1,25, Schlüsselweite 10

81843 H1 M10x1, gelb chromatiert

81994 H1 M10x1, mit 80mm-Verlängerung, ohne Gewinde

40895 H1 M10x1, mit 22mm-Verlängerung

40896 H1 M10x1, mit 36mm-Verlängerung

40835 H1 M10x1, mit 50mm-Verlängerung

80194 H1 M10x1, Gesamtlänge 59mm

81859 H1 M10x1,5, gelb chromatiert

12251



Form B = Kopf 45° (sechskant)

- 81336** H2 M6x1
- 80904** H2 M6x1, gelb chromatiert
- 81202** H2 M7x1
- 81338** H2 M8x1
- 12232** H2 M8x1, gelb chromatiert
- 81611** H2 M8x1,25
- 12234** H2 M8x1,25, gelb chromatiert
- 12251** H2 M10x1
- 81857** H2 M10x1, gelb chromatiert
- 81191** H2 M10x1,25
- 12252** H2 M10x1,5
- 81205** H2 M12x1
- 81089** H2 M12x1,5
- 80703** H2 M12x1,75

81411



Form B = Kopf 45° (vierkant)

- 81411** H2 M5x0,8
- 81087** H2 M6x0,75
- 12212** H2 M6x1
- 12231** H2 M8x1
- 40521** H2 M8x1, gelb chromatiert
- 12233** H2 M8x1,25
- 12258** H2 M10x1
- 81546** H2 M10x1,5

12351



Form C = Kopf 90° (sechskant)

- 80919** H3 M6x0,75
- 81337** H3 M6x1
- 80728** H3 M6x1, gelb chromatiert
- 81203** H3 M7x1
- 80127** H3 M8x0,75
- 81339** H3 M8x1
- 12322** H3 M8x1, gelb chromatiert
- 81612** H3 M8x1,25
- 12334** H3 M8x1,25, gelb chromatiert
- 12351** H3 M10x1
- 81385** H3 M10x1, gelb chromatiert
- 81204** H3 M10x1,25
- 12352** H3 M10x1,5
- 81273** H3 M12x1
- 81090** H3 M12x1,5
- 80704** H3 M12x1,75

80667



Form B = Kopf 30°/67,5°/Doppelkopf

- 81765** H2 M8x1 30°, sechskant
- 81752** H2 M8x1 67,5°, sechskant
- 81764** H2 M10x1 67,5°, sechskant
- 40864** H2 M8x1 67,5°, vierkant
- 80667** H2 M8x1 Doppelkopf, sechskant, Gesamtlänge 20mm

81412



Form C = Kopf 90° (vierkant)

- 81412** H3 M5x0,8
- 12312** H3 M6x1
- 81033** H3 M6x1, Gesamtlänge 21mm
- 12331** H3 M8x1
- 12332** H3 M8x1, gelb chromatiert
- 12333** H3 M8x1,25
- 12358** H3 M10x1
- 81062** H3 M10x1,5

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
nach DIN 71412
zöllig (BSP = British Standard Pipe),
mit konischem Gewinde

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

12153

12253

81135



Form A = Kopf 180°

Form B = Kopf 45° (sechskant)

Form B = Kopf 67,5°

12153 H1 R1/8"

12171 H1 R1/4"

12181 H1 R3/8"

81918 H1 R1/2"

Sonderausführungen

81856 H1 R1/8", gelb chromatiert

81810 H1 R1/8", vernickelt

80688 H1 R1/8", Gewindelänge 7mm,
nicht gehärtet81763 H1 R1/8", Gewindelänge 7,6mm,
Kugelsitz im Innern81341 H1 R1/4", Gewindelänge 7,6mm,
gelb chromatiert

12253 H2 R1/8"

81858 H2 R1/8" gelb chromatiert

81811 H2 R1/8" vernickelt

81864 H2 R1/4"

81135 H2 R1/8" 67,5°

12371

12359



Form C = 90° (sechskant)

Form C = 90° (vierkant)

12353 H3 R1/8"

12371 H3 R1/4"

12359 H3 R1/8"

12381 H3 R3/8"



SAMOA-HALLBAUER

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
BSF/ WWF (British Standard Fine/
Whitworth Fine),
mit zylindrischem Gewinde

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

81968



Form A = Kopf 180°

- 81968** H1 1/4" - 26 BSF/WWF
81076 H1 5/16" - 22 BSF/WWF
81016 H1 3/8" - 20 BSF/WWF

81081



Form B = Kopf 45° (sechskant)

- 81081** H2 1/4" - 26 BSF/WWF
80139 H2 5/16" - 22 BSF/WWF

81080



Form C = Kopf 45° (sechskant)

- 81080** H3 1/4" - 26 BSF/WWF

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
BSW/ WW (British Standard
Whitworth/ Whitworth),
mit zylindrischem Gewinde

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

12116



Form A = Kopf 180°

- 12116** H1 1/4" - 20 BSW/WW
81018 H1 5/16" - 18 BSW/WW
80689 H1 3/8" - 16 BSW/WW

81030



Form B = Kopf 45° (sechskant)

- 81030** H2 5/16" - 18 BSW/WW

81037



Form C = Kopf 90° (sechskant)

- 81037** H3 1/4" - 20 BSW/WW
81032 H3 5/16" - 18 BSW/WW

**Kegelschmiernippel zum Einschrauben
SAE/ UNF (Standard American Engineers/
Unified Fine), mit konischem/
zylindrischem Gewinde**

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

80640

12255

12317



Form A = Kopf 180°

Form B = Kopf 45°

Form C = Kopf 90° (sechskant)

12117 H1 1/4" - 28 SAE**80640** H1 1/4" - 28 UNF**81045** H1 1/4" - 28 SAE,
Gewindelänge 4,5mm**81988** H1 1/4" - 28 SAE,
Gesamtlänge 17,5mm**81791** H1 1/4" - 28 SAE, gelb chromatiert,
Gesamtlänge 17,5mm**12121** H1 1/4" - 28 SAE, gelb chromatiert,
Gesamtlänge 29mm**81475** H1 1/4" - 28 SAE, unmontiert,
ohne Kugel und Feder**12155** H1 5/16" - 24 SAE, gelb chromatiert**12156** H1 3/8" - 24 SAE, gelb chromatiert**81463** H1 1/2" - 20 SAE**12217** H2 1/4" - 28 SAE, sechskant,
gelb chromatiert**40543** H2 1/4" - 28 SAE, vierkant**81034** H2 1/4" - 28 SAE, halbrund**12218** H2 1/4" - 28 SAE, halbrund,
Gewindelänge 7,5mm,
nicht gehärtet**12255** H2 5/16" - 24 SAE, sechskant**12256** H2 3/8" - 24 SAE, sechskant**12317** H3 1/4" - 28SAE**12355** H3 5/16" - 24 SAE**12356** H3 3/8" - 24 SAE**80838** H3 1/2" - 20 SAE

81951



Form B = Kopf 65°

81951 H2 1/4" - 28 SAE, sechskant

**Kegelschmiernippel zum Einschrauben
NPT (American National Pipe Taper),
mit konischem Gewinde**

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

81105



Form A = Kopf 180°

- 81105** H1 1/8" - 27 NPT
12154 H1 1/8" - 27 NPT, gelb chromatiert
81834 H1 1/8" - 27 NPT, gelb chromatiert,
Gesamtlänge 32mm
81017 H1 1/4" - 18 NPT, gelb chromatiert
81022 H1 1/4" - 18 NPT, Gewindelänge 11mm

80668



Form B = Kopf 45° (sechskant)

- 80668** H2 1/8" - 27 NPT
12254 H2 1/8" - 27 NPT, gelb chromatiert
81024 H2 1/4" - 18 NPT

80629



Form C = Kopf 90°

- 80629** H3 1/8" - 27 NPT, sechskant
12354 H3 1/8" - 27 NPT, gelb chromatiert
81035 H3 1/4" - 18 NPT
81036 H3 1/4" - 18 NPT, halbrund

**Kegelschmiernippel mit konischem
Selbstformgewinde (SFG)
nach DIN 71412**

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und gelb chromatiert

12511



Form A = Kopf 180°

- 12511** H1 SFG 6x1
80943 H1 SFG 6x1, blau chromatiert
12512 H1 SFG 8x1
12513 H1 SFG 8x1, Gewindelänge 3,5mm
12514 H1 SFG 10x1

80263



Form B = Kopf 45°

- 12521** H2 SFG 6x1, vierkant
80263 H2 SFG 8x1, sechskant
12522 H2 SFG 8x1, vierkant
12524 H2 SFG 10x1, vierkant

80273



Form C = Kopf 90°

- 80273** H3 SFG 6x1, sechskant
12531 H3 SFG 6x1, vierkant
12532 H3 SFG 8x1, vierkant
12534 H3 SFG 10x1, sechskant
12534 H3 SFG 10x1, vierkant

81000 H1 SFG 1/4" - 28 SAE

Professionelle Kegelschmiernippel „Serie H“

- Zuverlässigkeit und Präzision für Erstausrüster und Ersatzteilmarkt

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl, Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

Kegelschmiernippel zum Einschlagen nach DIN 71412

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

80926



Form A = Kopf 180°

80926 H1 a 6

80677 H1 a 8

Kegelschmiernippel zum Einschrauben nach DIN 71412

metrisch, mit konischem Gewinde

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

80825

12621

81038



Form A = Kopf 180°



Form B = Kopf 45° (sechskant)



Form C = Kopf 90° (sechskant)

80825 H1 M5x0,8

12612 H1 M6x1

81040 H1 M6x1, zylindrisches Gewinde

80867 H1 M6x1, zylindrisches Gewinde,
Gewindelänge 8,5mm

12613 H1 M8x1

81010 H1 M8x1,25

12614 H1 M10x1

81744 H1 M10x1,5

81095 H1 M12x1,5

12621 H2 M6x1

80541 H2 M6x1, zylindrisches Gewinde,
Gewindelänge 8,5mm

81831 H2 M8x1

81934 H2 M8x1,25

12624 H2 M10x1

81020 H2 M10x1,5

81842 H2 M12x1

81038 H3 M6x1

81039 H3 M8x1

81428 H3 M8x1,25

12634 H3 M10x1

81031 H3 M10x1,5



SAMOA-HALLBAUER

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
nach DIN 71412

zöllig (BSP = British Standard Pipe),
mit konischem Gewinde

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

12615



Form A = Kopf 180°

12615 H1 R1/8"**81234** H1 G1/8", zylindrisches
Gewinde, Gewindelänge 11mm**12617** H1 R1/4"

12625



Form B = Kopf 45° (sechskant)

12625 H2 R1/8"**12627** H2 R1/4"

12635



Form C = Kopf 90° (sechskant)

12635 H3 R1/8"**12637** H3 R1/4"

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
BSW/ WW (British Standard
Whitworth/ Whitworth),
mit zylindrischem Gewinde

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

81516



Form A = Kopf 180°

81516 H1 1/4" - 20 BSW/WW

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
SAE/ UNF (Standard American
Engineers/ Unified Fine),
mit konischem/ zylindrischem Gewinde

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

81754



Form A = Kopf 180°

81754 H1 1/4" - 28 SAE**82010** H1 5/16" - 24 UNF

81756



Form C = Kopf 90° (sechskant)

81756 H3 1/4" - 28 SAE

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
NPT (American National Pipe Taper),
mit konischem Gewinde

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

81283

81029

81001



Form A = Kopf 180°

81014 H1 1/8" - 27 NPT**81283** H1 1/4" - 18 NPT

Form B = Kopf 45° (sechskant)

81029 H2 1/8" - 27 NPT

Form C = Kopf 90° (sechskant)

81001 H3 1/8" - 27 NPT

Professionelle Kegelschmiernippel „Serie H“

- Zuverlässigkeit und Präzision für Erstausrüster und Ersatzteilmarkt

- Gefertigt aus säurebeständigem Stahl, Material-Nr. 1.4401, AISI 316, V4A

Kegelschmiernippel zum Einschlagen nach DIN 71412

- Gefertigt aus säurebeständigem Stahl
- Material-Ntr. 1.4401, AISI 316, V4A

81910



Form A = Kopf 180°

81910 H1 a 10

Kegelschmiernippel zum Einschrauben nach DIN 71412 metrisch, mit konischem Gewinde

- Gefertigt aus säurebeständigem Stahl
- Material-Nr. 1.4401, AISI 316, V4A

80869



Form A = Kopf 180°

80869 H1 M6x1
80870 H1 M8x1
80871 H1 M8x1,25
81012 H1 M10x1
81779 H1 M10x1,5
81915 H1 M12x1,5

81869



Form B = Kopf 45° (sechskant)

81869 H2 M6x1
81082 H2 M8x1
81796 H2 M10x1

81608



Form C = Kopf 90° (sechskant)

81608 H3 M6x1
80678 H3 M8x1
80207 H3 M10x

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
nach DIN 71412
zöllig (BSP = British Standard Pipe),
mit konischem Gewinde
gefertigt aus säurebeständigem Stahl,
Material-Nr. 1.4401, AISI 316, V4A

12715

81152

81452



Form A = Kopf 180°

Form B = Kopf 45° (sechskant)

Form C = Kopf 90°

12715 H1 R1/8"

12717 H1 R1/4"

81009 H1 R3/8"

81152 H2 R1/8"

81042 H2 R1/4"

81452 H3 R1/8", sechskant

81708 H3 R1/4", vierkant

Kegelschmiernippel zum Einschrauben
SAE/ UNF (Standard American
Engineers/ Unified Fine),
mit konischem/ zylindrischem Gewinde
• Gefertigt aus säurebeständigem Stahl
• Material-Nr. 1.4401, AISI 316, V4A

81941

Schmiernippel zum Einschrauben
NPT (American National Pipe Taper),
mit konischem Gewinde

• Gefertigt aus säurebeständigem Stahl
• Material-Nr. 1.4401, AISI 316, V4A

80188



Form A = Kopf 180°

Form A = Kopf 180°

81941 H1 1/4" - 28 UNF

80188 H1 1/8" - 27 NPT

Professionelle Kegelschmiernippel „Serie H“

- Zuverlässigkeit und Präzision für Erstausrüster und Ersatzteilmarkt
- **Gefertigt aus Messing**

Kegelschmiernippel zum Einschrauben nach DIN 71412 metrisch, mit konischem Gewinde

- **Gefertigt aus Messing**

81006



Form A = Kopf 180°

- 81006** H1 M6x1
12134 H1 M8x1
81713 H1 M8x1,25
81002 H1 M10x1
80246 H1 M12x1,5

12337



Form C = Kopf 90° (sechskant)

- 12337** H3 M8x1

Kegelschmiernippel zum Einschrauben nach DIN 71412 zöllig (BSP = British Standard Pipe), mit konischem Gewinde

- **Gefertigt aus Messing**

81066



Form A = Kopf 180°

- 81066** H1 R1/8"
80659 H1 R1/8", vernickelt
80862 H1 R 3/8"

Zubehör für Kegelschmiernippel

Schmiernippel-Schutzkappen

- mit oder ohne Lasche
- verschiedene Größen
- gelb oder rot

Schmiernippel-Kennzeichnungsringe

- verschiedene Größen
- rot oder gelb

80860 / 80858



Schmiernippel-Schutzkappen

- 80857** rot, ohne Lasche
80858 rot, mit Lasche, für Schmiernippel mit Gewinde M6x1
80859 gelb, ohne Lasche
80860 gelb, mit Lasche, für Schmiernippel mit Gewinde M6x1

80499 / 80732 / 80731



Schmiernippel-Kennzeichnungsringe

- 80730** rot, für Schmiernippel mit Gewinde M6x1
80731 rot, für Schmiernippel mit Gewinde M8x1
80732 rot, für Schmiernippel mit Gewinde M10x1
80499 gelb, für Schmiernippel mit Gewinde M10x1

Professionelle Flachschmiernippel

- Zuverlässigkeit und Präzision für Erstausrüster und Ersatzteilmarkt
- Hohe Korrosionsbeständigkeit (72 Std. Salznebelsprühtest)
- zylindrisches Gewinde

Flachschmiernippel „Serie M“ nach DIN 3404 mit metrischem Gewinde

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

15460



M4 (Kopfdurchmesser 10mm)

15460 M4 M6x1
81579 M4 M8x1
81130 M4 M10x1

Flachschmiernippel „Serie M“ nach DIN 3404 mit zölligem Gewinde

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

81730



M4 (Kopfdurchmesser 10mm)

81730 M4 R1/8"

M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

81070 M1 M6x1
15172 M1 M8x1
81071 M1 M8x1,25
15173 M1 M10x1
15178 M1 M10x1,5
15174 M1 M12x1,5
81072 M1 M16x1,5

M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

15175 M1 G1/8"
15176 M1 G1/4"
15177 M1 G3/8"
81074 M1 G1/2"

M22 (Kopfdurchmesser 22mm)

15225 M22 M16x1,5

M22 (Kopfdurchmesser 22mm)

81041 M22 G1/8"
15226 M22 G1/4"
80856 M22 G1/4", mit Konus und Stabventil
15227 M22 G3/8"
15228 M22 G1/2"

**Flachschmiernippel „Serie M“
nach DIN 3404
mit sonstigem Gewinde**

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

81096



M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

81096 M1 1/8" NPT

**Flachschmiernippel „Serie M“
nach DIN 3404
mit metrischem Gewinde**

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

81658



M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

81658 M1 M6x1
80642 M1 M8x1,25
15663 M1 M10x1

**Flachschmiernippel „Serie M“
nach DIN 3404
mit zölligem Gewinde**

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

15665



M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

15665 M1 G1/8"
15666 M1 G1/4"
81077 M1 G3/8"

M22 (Kopfdurchmesser 22mm)

81134 M22 G3/8"

**Flachschmiernippel „Serie M“
nach DIN 3404
mit sonstigem Gewinde**

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

81717



M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

81717 M1 1/4"NPT

**Flachschmiernippel „Serie M“
nach DIN 3404
mit metrischem Gewinde**

- Gefertigt aus säurebeständigem Stahl
- Material-Nr. 14401, AISI 316. V4A

80109



M22 (Kopfdurchmesser 22mm)

80109 M22 M16x1,5

**Flachschmiernippel „Serie M“
nach DIN 3404
mit zölligem Gewinde**

- Gefertigt aus säurebeständigem Stahl
- Material-Nr. 14401, AISI 316. V4A

81013



M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

81013 M1 G1/8"
80685 M1 G1/4"

Flachschmiernippel „Serie M“
nach DIN 3404
mit metrischem Gewinde

- Gefertigt aus Messing

81665



M4 (Kopfdurchmesser 10mm)

81665 M4 M10x1

Flachschmiernippel „Serie M“
nach DIN 3404
mit zölligem Gewinde

- Gefertigt aus Messing

15475



M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

15475 M1 G1/8"
15476 M1 G1/4"
81088 M1 G3/8"

Flachschmiernippel „Serie T1“

- Gefertigt aus Präzisionsstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

81086



Mit metrischem Gewinde

81086 T1 M8x1
81121 T1 M8x1,25
81123 T1 M10x1
80594 T1 M12x1,25

M1 (Kopfdurchmesser 16mm)

15461 M1 M8x1
15473 M1 M10x1

M22 (Kopfdurchmesser 22mm)

81091 M22 G3/8"

80885



Mit zölligem Gewinde

80885 T1 G1/8"
80886 T1 G1/4"

Flachschmiernippel „Serie T1B“

- Gefertigt aus aus Präzisionsstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

81083



Mit metrischem Gewinde

- 81083** T1B M6x1
81124 T1B M8x1
81125 T1B M8x1,25
81084 T1B M10x1
81969 T1B M10x1,5

Flachschmiernippel „Serie T1B“

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

81281



Mit metrischem Gewinde

- 81281** T1B M10x1

Flachschmiernippel „Serie T1B“

- Gefertigt aus säurebeständigem Stahl
- Material-Nr. 14401, AISI 316. V4A

81094



Mit zölligem Gewinde

- 81094** T1B G1/8"

80718



Mit zölligem Gewinde

- 80718** T1B G1/8"
80719 T1B G1/4"

81085



Mit zölligem Gewinde

- 81085** T1B G1/8"
81092 T1B G1/4"

Flachschmiernippel „Serie T1B“

- Gefertigt aus Messing

80935



Mit zölligem Gewinde

- 80935** T1B G1/8"
81345 T1B G1/4"

Professionelle Trichterschmiernippel „Serie D“

- Gefertigt gemäß DIN 3405
- Zuverlässigkeit und Präzision für Erstausrüster und Ersatzteilmarkt
- Hohe Korrosionsbeständigkeit (72 Std. Salzsprühnebeltest)

- Gefertigt aus Präzisionsstahl, gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

Trichterschmiernippel zum Einschlagen nach DIN 3405

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

14104

14206



Form A = Kopf 180°

Form B = Kopf 45° (vierkant)

14104 D1 a 4, Kopfdurchmesser 5mm**81866** D1 a 4, Kopfdurchmesser 6mm**14704** D1 a 5, Kopfdurchmesser 6mm**14706** D1 a 6**80081** D1 a 6, Bundhöhe 1,5mm**14708** D1 a 8**14110** D1 a 10**14206** D2 a 6**14208** D2 a 8

Trichterschmiernippel zum Einschlagen nach DIN 3405

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

14306

81393

Trichterschmiernippel zum Einschlagen nach DIN 3405

- Gefertigt aus Messing

14406



Form C = Kopf 90° (vierkant)

Form A = Kopf 180°

Form A = Kopf 180°

14306 D3 a 6**14308** D3 a 8**81786** D1 a 3,5**81365** D1 a 5, Kopfdurchmesser 6mm**81393** D1 a 6**81011** D1 a 4, Kopf \varnothing 6mm, Bundh. 1,5mm,**81492** D1 a 4, Kopf \varnothing 6mm, Bundh. 2mm, vernickelt**81499** D1 a 4, Kopf \varnothing 6mm, Bundh. 1,5mm, vernickelt**14406** D1 a 6**14408** D1 a 8**14410** D1 a 10

Trichterschmiernippel zum
Einschrauben nach DIN 3405
mit metrischem Gewinde

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

14713



Form A = Kopf 180°

81260 D1 M5x0,8, Schlüsselweite 7**14713** D1 M6x1**14131** D1 M8x1, Schlüsselweite 9**80751** D1 M8x1, Schlüsselweite 11**14133** D1 M8x1,25**14150** D1 M10x1

14212



Form B = Kopf 45° (vierkant)

14212 D2 M6x1**14231** D2 M8x1**14233** D2 M8x1,25**14251** D2 M10x1**81058** D2 M10x1,5

14312



Form C = Kopf 90° (vierkant)

14312 D3 M6x1**14331** D3 M8x1**81176** D3 M10x1

Trichterschmiernippel zum
Einschrauben nach DIN 3405
mit zölligem Gewinde

- Gefertigt aus Präzisionsautomatenstahl
- Gehärtet, verzinkt und blau chromatiert

14153



Form A = Kopf 180°

14153 D1 G1/8"**14171** D1 G1/4"**14181** D1 G3/8"

14253



Form B = Kopf 45° (vierkant)

14253 D2 R1/8"**14271** D2 R1/4"

14353



Form C = 90° (vierkant)

14353 D3 R1/8"

Trichterschmiernippel zum Einschrauben
nach DIN 3405
mit metrischem Gewinde

- Gefertigt aus nicht-rostendem Stahl
- Material-Nr. 1.4305, AISI 303, V2A

81745



Form A = Kopf 180°

81745 D1 M6x1

81505 D1 M8x1

80469 D1 M8x1,25

Trichterschmiernippel zum Einschrauben
nach DIN 3405
mit metrischem Gewinde

- Gefertigt aus Messing

14412



Form A = Kopf 180°

14412 D1 M6x1

14414 D1 M8x1

14415 D1 M8x1,25

14450 D1 M10x1

Trichterschmiernippel zum Einschrauben
nach DIN 3405
mit zölligem Gewinde

- Gefertigt aus Messing

14453



Form A = Kopf 180°

14453 D1 G1/8"

14471 D1 G1/4"

Profi-Verpackungen für Schmiernippel

- Plastikbeutel - Verpackungen



Standard Großpackungen

„Serie H“

- 180° Form A: 1000 Stück im reißfesten Plastikbeutel mit Samoa-Hallbauer Aufkleber mit Mengenangabe, Typenbezeichnung, Artikelnummer und Verpackungsdatum.
- 45° Form B / 90° Form C: 500 Stück im reißfesten Plastikbeutel. Etikettierung wie oben.

„Serie D“

- 80° Form A: 1000 Stück im reißfesten Plastikbeutel mit Samoa-Hallbauer Aufkleber mit Mengenangabe, Typenbezeichnung, Artikelnummer und Verpackungsdatum.
- 45° Form B / 90° Form C: 500 Stück im reißfesten Plastikbeutel. Etikettierung wie oben.

„Serie M“, „Serie T1“, „Serie T1B“

- M4 (Kopfdurchmesser 10 mm): 100 Stück im reißfesten Plastikbeutel mit Samoa-Hallbauer Aufkleber mit Mengenangabe, Typenbezeichnung, Artikelnummer und Verpackungsdatum.
- M1 (Kopfdurchmesser 16 mm), T1, T1B: 250 Stück im reißfesten Plastikbeutel. Etikettierung wie oben.
- M22 (Kopfdurchmesser 22 mm): 500 Stück im reißfesten Plastikbeutel. Etikettierung wie oben.

12995



Standard SB Sortiments-Plastikbeutel

Standard SB Sortiments-Plastikbeutel gibt es für alle Schmiernippeltypen. Reißfeste Plastikbeutel für 10, 20, oder 50 Schmiernippel mit Reiter und Euroloch, etikettiert mit Artikelnummer, Kurzbezeichnung, Symbolphoto, Mengenangabe, farbigem Samoa-Hallbauer-Logo und Barcode.

Plastikbeutel mit 100 Schmiernippeln werden ohne Reiter geliefert. Bitte Mehrpreis gegenüber Großpackungen beachten.

12995 SSB 15

(Inhalt 15 Stück/ Kegelschmiernippel DIN 71412, mit konischem Selbstformgewinde)
5 Stück H1 SFG 6x1
7 Stück H1 SFG 8x1
3 Stück H1 SFG 10x1

Kundenindividuelle SB Sortiments- Plastikbeutel

Kundenindividuelle SB Sortiments-Plastikbeutel gibt es für alle Schmiernippeltypen mit individuell gestaltbarem Reiter mit Euroloch, etikettiert mit Aufkleber mit Artikelnummer, Kurzbezeichnung, Symbolphoto, Mengenangabe, farbigem Firmenlogo und Barcode.

Plastikbeutel mit 100 Schmiernippeln werden ohne Reiter geliefert. Bitte Mehrpreis gegenüber Großpackungen beachten.

Profi-Verpackungen für Schmiernippel

- Faltschachtel- Verpackungen



Standard Faltschachtel-Verpackung

Standard Faltschachtel-Verpackungen gibt es für alle Schmiernippeltypen. Robuste, weiße Faltschachteln in drei Größen:

Faltschachtel A (79 x 38 x 50 mm),
Faltschachtel B (79 x 53 x 50 mm)
Faltschachtel C (105 x 78 x 50)
mit 10, 20, 50 oder 100 Schmiernippeln.

Aufkleber auf der Faltschachtel mit Artikelnummer, Kurzbezeichnung, Symbolphoto, Mengenangabe, farbigem Samoa-Hallbauer-Logo und Barcode.

Bitte Mehrpreis gegenüber Großpackungen beachten.

Kundenindividuelle Faltschachtel-Verpackung

Kundenindividuelle Faltschachtel - Verpackung gibt es für alle Schmiernippeltypen. Robuste, weiße Faltschachteln in drei Größen:

Faltschachtel A (79 x 38 x 50 mm),
Faltschachtel B (79 x 53 x 50 mm)
Faltschachtel C (105 x 78 x 50)
mit 10, 20, 50 oder 100 Schmiernippeln.

Aufkleber auf der Faltschachtel mit Artikelnummer, Kurzbezeichnung, Symbolphoto, Mengenangabe, farbigem Firmenlogo und Barcode.

Bitte Mehrpreis gegenüber Großpackungen beachten.

Profi-Verpackungen für Schmiernippel

- Schmiernippel-Sortimentskästen

12990



Standard
Schmiernippel-Sortimentskästen

80298 SSK 110 €cono plus

(Inhalt 110 Stück/ 10 verschiedene Kegel-Schmiernippeltypen DIN 71412, siehe untenstehende Tabelle)

12990 SSK 120

(Inhalt 120 Stück/ 12 verschiedene Kegel-Schmiernippeltypen DIN 71412, siehe untenstehende Tabelle)

12991 SSK 230

(Inhalt 230 Stück/ 12 verschiedene Kegel-Schmiernippeltypen DIN 71412, siehe untenstehende Tabelle)

12992 SSK 475

(Inhalt 475 Stück/ 12 verschiedene Kegel-Schmiernippeltypen DIN 71412, siehe untenstehende Tabelle)

Kundenindividuelle Schmiernippel-Sortimentskästen

Kundenindividuelle Schmiernippel-Sortimentskästen gibt es in vier Größen mit 10 oder 12 Unterteilungen für ca. 100 bis 500 Schmiernippel.

Die Mehrkosten für die kundenindividuelle Gestaltung teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Inhalt	SSK 110	SSK 120	SSK 230	SSK 475
H1 M 6x1	30	30	50	100
H1 M 8x1	20	20	50	75
H1 M 10x1	10	10	25	50
H1 R 1/8"	10	10	25	50
H2 M 6x1 (4-kant)		5	10	30
H2 M 6x1	5			
H2 M 8x1 (4-kant)		10	10	30
H2 M 8x1	10			
H2 M 10x1		5	10	20
H2 R 1/8" (4-kant)		5	10	20
H2 R 1/8"	5			
H3 M 6x1 (4-kant)		5	10	30
H3 M 6x1	5			
H3 M 8x1 (4-kant)		10	10	30
H3 M 8x1	10			
H3 M 10x1		5	10	20
H3 R 1/8" (4-kant)		5	10	20
H3 R 1/8"	5			