

SKF Handhebel-Schmierpressen

Manuelle Schmierung



Werkzeuge zur manuellen Fettabgabe

Ein wichtiges Element von Schmierungsplänen

Die größten Schwierigkeiten bei der manuellen Schmierung sind Genauigkeit und Reinheit. Der Schmierfilm kann über 40 Mal dünner sein als das kleinste sichtbare Partikel. Die SKF Hilfsmittel für die manuelle Schmierung unterstützen den Anwender bei der Aufbewahrung, Handhabung, Dosierung und Anwendung von Schmierstoffen auf möglichst einfache und saubere Weise.

Ein umfangreiches Sortiment für unterschiedlichste Anforderungen

SKF Handhebel-Schmierpressen

SKF Handhebel-Schmierpressen kommen u.a. in der Landwirtschaft, in der Industrie, bei Fahrzeugen und im Baugewerbe zum Einsatz. Mit Ausnahme der SKF LAGP 400, die nur zum Leeren von Einmalkartuschen geeignet ist, haben alle Geräte einen Füllanschluss. Sie können daher mit SKF Schmierpumpen nachgefüllt werden, wodurch ein hoher Reinheitsgrad des Fetts gewährleistet wird.



LAGP 400



TLGH 1

1077600

Zur Schmierung nicht abgedichteter Lager

Kartuschenpresse LAGP 400

Die Kartuschenpresse LAGP 400 für SKF Fettkartuschen stellt als Niederdruck-Schmierpresse eine einfache und saubere Alternative zum manuellen Befetten nicht eingebauter Lager dar.

- Komplet mit drei Spritztüllen
- Zum Befetten nicht eingebauter Lager oder offener Antriebe

Einfaches Befetten

Handhebel-Schmierpressen 1077600 und TLGH 1

Die SKF Handhebel-Schmierpressen eignen sich hervorragend für Industrie, Landwirtschaft und Baugewerbe, aber auch für Haushalt und Hobby. Die Handhebel-Schmierpressen werden mit einem 175 mm langen Verlängerungsrohr mit Greifautomatik geliefert.

- Für Fettkartuschen und loses Schmierfett
- Der gerändelte Behälter liegt sicher in der Hand
- Qualitätsstahl, unempfindlich gegen Stöße, leichtes Auswechseln der Kartusche
- Die spezielle Kolbenkonstruktion ermöglicht restloses Entleeren der Kartusche
- Hubvolumen – TLGH 1: 0,9 cm³
– 1077600: 1,5 cm³

Auswahltable und Technische Daten – SKF Handhebel-Schmierpressen

Kurzzeichen	LAGP 400	TLGH 1	1077600	1077600/SET	LAGH 400
Bedienung	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell Einhand
Höchstdruck		400 bar (5 800 psi)	400 bar (5 800 psi)	400 bar (5 800 psi)	300 bar (4 350 psi)
Volumen pro Hub	20 cm ³	Ca. 0,9 cm ³	Ca. 1,5 cm ³	Ca. 1,5 cm ³	Ca. 0,8 cm ³
Gewicht	0,35 kg	1,5 kg	1,5 kg	Komplett: 2,4 kg	1,2 kg
Behälter	Geeignet für die SKF Schmierfettkartuschen	Fett (ca. 500 cm ³) oder Fettkartuschen	Fett (ca. 500 cm ³) oder Fettkartuschen	Fett (ca. 500 cm ³) oder Fettkartuschen	Fett (ca. 500 cm ³) oder Fettkartuschen
Länge der Abflussleitung	–	175 mm	175 mm	175 mm	300 mm
Zubehör	–	1077601	1077601	1077601	1077601

Hinweis: 1077601: Flexibler, 500 mm langer Druckschlauch mit hydraulischer Greifdüse



1077600/SET



LAGH 400

1077600H

1077600 auch mit einem 300 mm Hochdruckschlauch mit Hydraulik-Schnellkupplung 1077600H erhältlich.

1077600/SET

1077600 auch als Komplettsatz.

Lieferumfang pro Satz: Verlängerungsleitung, Schnellverbinder-Hochdruckschlauch, Schnellverbinder-Verlängerungsleitung mit Kardandüse, Schnellverbinder-Verlängerungsleitung für Flachkopf-Schmiernippel (Ø16 mm), Innengewinde und Spitzdüse

Einhändig bedienbar

Schmierpresse LAGH 400

Das ergonomische Design, der biegsame Schlauch und die Möglichkeit, den Schlauch sowohl senkrecht als auch waage-recht anzubringen, gewährleisten Bedienerfreundlichkeit. Kann mit Fettkartuschen oder losem Schmierfett befüllt werden.

- Bedienerfreundlich: Die Presse ist einhändig bedienbar
- Wiederauffüllbar: Der Füllnippel und das Entlüftungsventil ermöglichen das Auffüllen mit Hilfe von Schmierfett-Füllpumpen
- Betriebsdruck bis 300 bar
- Biegsamer Hydraulikschlauch: Flexibel, sowohl waagrecht als auch senkrecht an der Schmierpresse zu befestigen



LAGF 50

LAGF 18

Optimale Reinheit beim Befüllen von Handhebel-Schmierpressen SKF Schmierfett-Füllpumpen LAGF Reihe

Anwender, die Wert auf eine möglichst reine Schmierung legen, verwenden für jedes Schmierfett eine eigene Handhebel-Schmierpresse und achten beim Nachfüllen auf Sauberkeit. SKF Schmierfett-Füllpumpen erleichtern diese Art der Schmierung.

- Schnelles Befüllen: Großes Hubvolumen bei niedrigem Druck
- Einfacher Einbau: Alle erforderlichen Teile werden mitgeliefert
- Zuverlässig: Für alle SKF Schmierfette geprüft und zugelassen
- Geeignet als Ergänzung zum SKF Lager-Befetter VKN 550



LAGM 1000E

Präzise Fettmengenmessung

SKF Schmierfett-Mengenmessgerät LAGM 1000E

Das SKF Schmierfett-Mengenmessgerät LAGM 1000E erlaubt die zuverlässige Messung von Schmierfettmengen. Das Gerät misst wahlweise das Volumen oder das Gewicht, je nach Bedarf in metrischen Einheiten (cm³ oder g) oder in US-Einheiten (US fl. oz oder oz), so dass keine Umrechnung nötig ist.

- Eine öl- und fettbeständige Gummihülse schützt die Elektronik vor Stößen
- Große und übersichtliche Anzeige auf hintergrundbeleuchteter LCD-Anzeige
- Kompakte, leichte Konstruktion
- Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse
- Geeignet für alle SKF Handhebel-Schmierpressen und luftbetätigten Schmierpumpen
- Stationäre Installation zusammen mit einem Schmiersystem möglich.