



# HOCHDRUCK-FASSPUMPE FP045

DP-F-002-000051 // Übersetzung 25:1



## EINSATZ

Die Hochdruck-Fasspumpe FP045 eignet sich zum Fördern von Schmierstoffen bis NLGI-Klasse 3.

## BESCHREIBUNG

Alle D+P Hochdruck-Fasspumpen werden im eigenen Haus entwickelt und unterliegen einer äußerst strengen Qualitätskontrolle. Durch die eigene Fertigung kann jederzeit eine optimale und technisch perfekte Anpassung an Kundenwünsche sichergestellt werden.

## VORTEILE

Unsere Fasspumpen zeichnen sich durch eine hohe Produktqualität, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer aus. Durch den Einsatz von Hochdruck-Fasspumpen mit Folgeplatte wird eine optimale Entleerung der Fässer sichergestellt. Zudem kommt es im Gegensatz zur manuellen Entleerung zu keiner Verschmutzung im Umfeld vom Gebinde.

## TECHNISCHE DATEN

### Pumpendaten

Betriebsdruck	2–6 bar
Fördermedium	Schmierstoffe bis NLGI-Klasse 3
Fördervolumen/Doppelhub	19 cm <sup>3</sup>
Förderleistung	1140 cm <sup>3</sup> /min
Förderdruck	100 bar
Übersetzung	25:1

### Druckluftversorgung

Nenn-Versorgungsdruck	4,5 bar
Qualität der Druckluft	getrocknet, gefiltert, ölfrei
Druckluftbedarf bei 4 bar	max. 180 l/min
Druckluftanschluss	G 1/4"

### Technische Abmaße (Fasspumpe)

Tiefe	535 mm
Breite	933 mm
Höhe	1443 mm
Höhe ausgefahren	2143 mm

### Folgeplatte (speziell auf das Gebinde abgestimmt)

Durchmesser Folgeplatte	kundenspezifisch
Dichtungsdurchmesser	kundenspezifisch
Materialstärke	6 mm
Material Abstreifringe	Vulkollan
Max. Gebindemaße	Ø 420 mm; Höhe 670 mm

### Elektrischer Anschluss Meldeampel

Anschlusswerte	230 V/50 Hz
----------------	-------------

### Umgebungsbedingungen

Temperatur	10–40 °C
Luftfeuchtigkeit	50– max. 70 %
Aufstellbedingungen	ebener Industrieboden