

EIGENSCHAFTEN

- KOLBEN MIT ÖLHYDRAULISCHER BETÄTIGUNG
- SCHMIERMITTEL MIT HOHER DICHTHEIT: NLGI 000 ÷ NLGI 2
- VERPUMPEN UNTER DRUCK
- VOLLSTÄNDIG AUS KARBONIUMSTAHL
- RUCKLAUFANSCHLUSS AN Tank

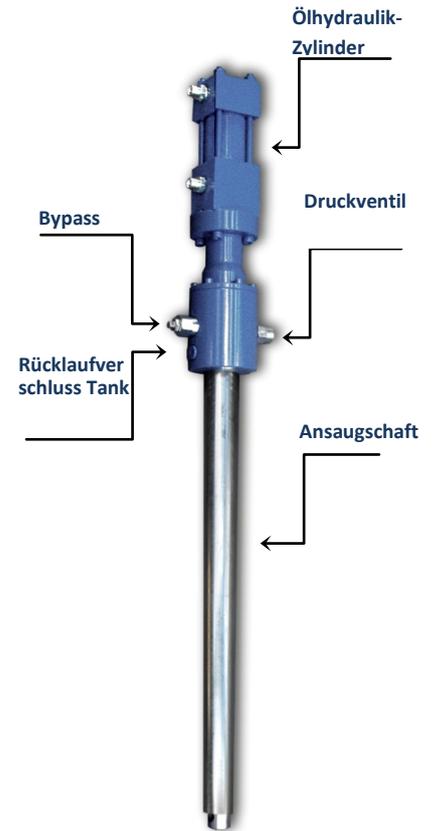
CANNON-HYDRAULIKPUMPE

Die **Cannon-Hydraulic** Hydraulikpumpe ist eine Pumpe mit über einen ölhydraulischen Zylinder betätigten Kolben, der von einer externen Ölpumpe und ein Umkehrventil angetrieben wird.

Canon-Hydraulic ist ein automatisches Schmieresystem für mobile und feste Anlagen, sie wird an Arbeitsorten verwendet, wo die Druckbefüllung des Schmierfettes erforderlich ist (zum Beispiel Radlager, Naben, Zapfen, Gelenke etc.) in der Bergbau- und Minenindustrie, in industriellen Anwendungen und Verarbeitungsbetrieben.

Sie besteht vollständig aus Karboniumstahl. Die Konstruktionseigenschaften der Pumpe ermöglichen die Ansaugung auch von Schmiermittel mit hoher Dichte, ohne dass Zündungen oder der Zusatz von Öl zur Unterstützung des Betriebs notwendig werden.

Die Pumpe garantiert, in Verbindung mit einer geeigneten Folgeplatte, die Ansaugung des gesamten Tankinhalts ohne Lufteinschlüsse.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

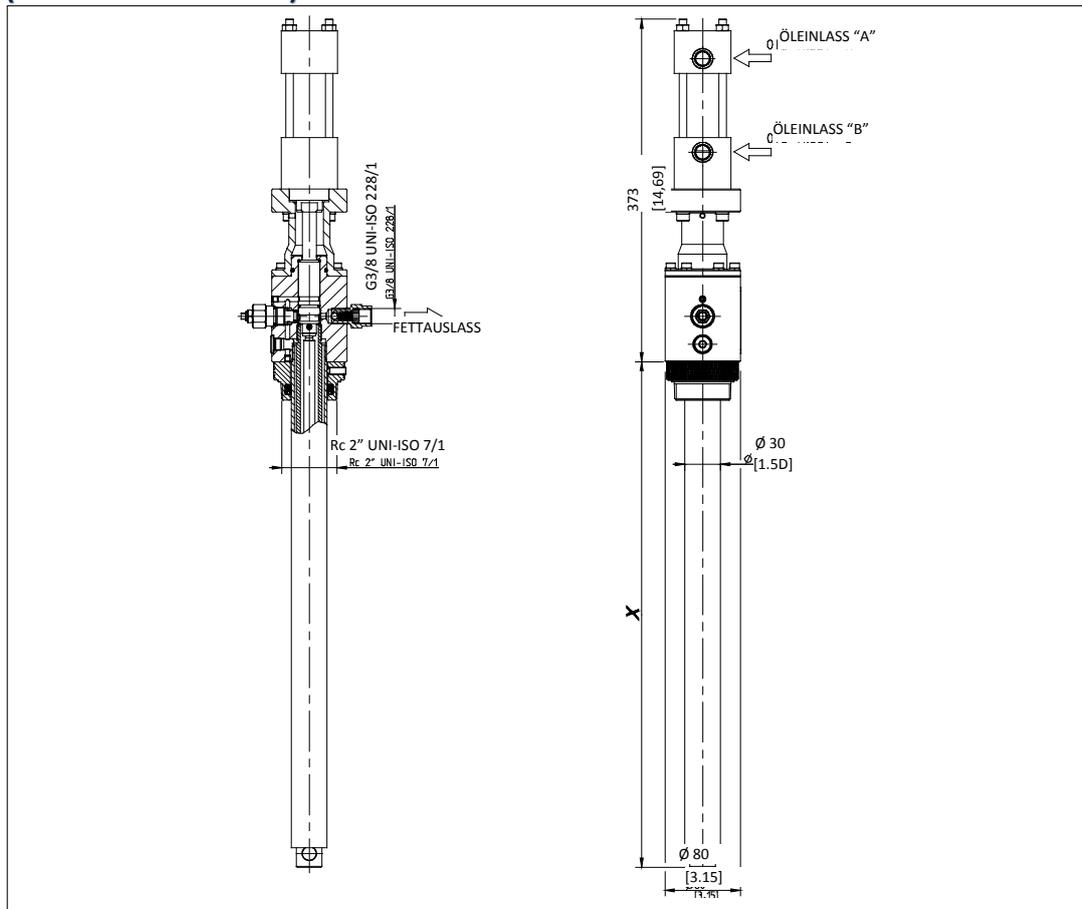
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

| | | |
|---|---------------------------------------|---------|
| Pumpensystem | Kolben mit ölhydraulischer Betätigung | |
| Anschluss Ausgang Pumpenelement | G3/8" – UNI ISO 228/1 | |
| Rücklauf in den Tank | G1/4" – UNI ISO 228/1 | |
| Anschlüsse ölhydraulischer Zylinder (A – B) | G3/8" – UNI ISO 228/1 | |
| Befestigungszwinge an der Tankabdeckung | Rc 2" UNI-ISO 7/1 | |
| Maximaler Betriebsdruck | 400bar | |
| Bypassdruck | Einstellbar zwischen 80 bar ÷ 450 bar | |
| Fettkonsistenz | NLGI 000 ÷ 2 | |
| Nenndurchsatz am Auslass | 5 cm ³ /Hub | |
| Mindestdruck des zugeführten Öls | 30 bar | |
| Volumen des zugeführten Öls pro Hub (Ans. + man.) | 83,5 cm ³ | |
| Druckverhältnis | 10:1 | |
| Maximale Pumpfrequenz (2 Inversionen = Ans. + man.) | 100 Hübe pro Minute | |
| Max. Grad der Verunreinigung des zugeführten Öls | ISO 4406:1999 Klasse 20/18/15 | |
| Viskosität des zugeführten Öls | 10cSt ÷ 400cSt | |
| Lagertemperatur | -30°C ÷ +90°C | |
| Betriebstemperatur | +5°C - +60°C | |
| Kontinuierlicher Schalldruckpegel | < 70 dB (A) | |
| Größe Ansaugschaft für Fässer | 20/25 kg – 50 kg – 180/200 kg | |
| Nettogewicht | Ansaugschaft für Fässer 20/25 | 10,7 kg |
| | Ansaugschaft für Fässer 50 kg | 11,2 kg |
| | Ansaugschaft für Fässer | 12 kg |

ANWENDUNGEN

- BERGBAU
- MINEN
- INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN
- FERTIGUNGSANWENDUNGEN

ABMESSUNGEN (NICHT MAßSTABGETREU)



BESTELLINFORMATIONEN

ERHÄLTICHE AUSFÜHRUNGEN

| ARTIKELNUMMER | BESCHREIBUNG | |
|---------------|--------------------------|--------------------|
| | TANKVOLUMEN | LÄNGE ANSAUGSCHAFT |
| 0234560 | 20/25 kg [44/55 lbs] | 550 mm [21.6 Zoll] |
| 0234561 | 50 kg [110 lbs] | 750 mm [29.5 Zoll] |
| 0234562 | 180/200 kg [397/441 lbs] | 930 mm [36.6 Zoll] |

ZUBEHÖR

| ARTIKELNUMMER | BESCHREIBUNG |
|---------------|---|
| 1141601 | Abdeckung-20kg D315 |
| 1141606 | Abdeckung-25kg D345 |
| 1141603 | Abdeckung-50kg D400 |
| 1141605 | Abdeckung-200kg D600 |
| 1141600 | Folgeplatte-20kg D280 |
| 1141607 | Folgeplatte-25kg D.320 |
| 1141602 | Folgeplatte-50kg D375 |
| 1141604 | Folgeplatte 200kg D580 |
| 3005141 | Sicherungsring |
| 0234570 | Invert. Hydr. - Automatisch - Cetop 3 |
| 0234571 | Invert. Elektr. - 24 V DC - Cetop 3 |
| 0234572 | Invert. Elektr. - 12 V DC - Cetop 3 |
| 0234569 | Invert. Hydr. - Automatisch - Cetop 3 komplett mit Sockel |
| 0234573 | Invert. Elektr. - 24 V DC - Cetop 3 komplett mit Sockel |
| 0234574 | Invert. Elektr. - 12 V DC - Cetop 3 komplett mit Sockel |
| 0234575 | Sockel für Umrichter Cetop 3 |
| 3133456 | Hebe-Set für Tank 200 kg |

ERSATZTEILE

| ARTIKELN | BESCHREIBUNG |
|----------|---------------------------|
| 0234496 | Bypass-Ventil einstellbar |
| 0234556 | Druckventil |
| 0234565 | Ölhydraulik-Zylinder |

C2201PG WK 11/12

Die Produkte von Dropsa sind in den Filialen von Dropsa und bei Vertragshändlern erhältlich, lesen Sie auf der Seite www.dropsa.com/contact nach oder schreiben Sie eine E-Mail an sales@dropsa.com

Händlerinformation: