

Zahnraddosierpumpe

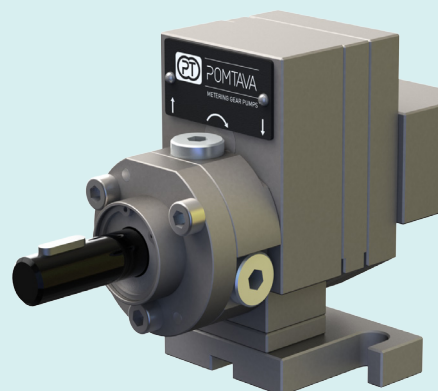
1615-1-1

Anwendungsbereich

Wasser, Lömi, alle ungefüllten oder trocknenden Flüssigkeiten mit niedrigem Viskosität.

Unsere Stärken

- Alle Teile sind aus gehärtetem Edelstahl
- Zahnräder aus PEEK
- Eine maximale Verringerung der Toträume erlaubt eine gute Spülung der Pumpe
- Kominierte Wellendichtung: Lippendichtung und Sperrflüssigkeitsvorlage
- Schnelle Austauschbarkeit der Wellendichtung
- Robuste, beschichtete Antriebswelle mittels 2 Lagern und einem Axiallager gehalten
- Zentrierstiften zum Erleichtern der Montage und Erhöhung der Präzision der Pumpe



1615-1-1

Technische Merkmale

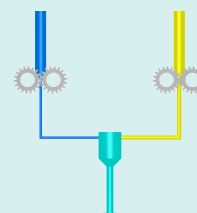
| | |
|--|---|
| Wellendichtung : | Lippendichtung und Sperrflüssigkeitsvorlage (16KA) |
| Zahnräder Werkstoff : | PEEK |
| Beschichtung : | ADLC (T2) |
| Drehzahl : | Von 10min ⁻¹ bis 120min ⁻¹ , je nach Fördermedium |
| Standard Drehrichtung : | Rechts (A) |
| Temperatur : | Max. 60°C |
| Zugelassener Ausgangsdruck : | Max. 15 Bar |
| Ein- Ausgangsöffnung : | 2 Bohrungen Ø 6mm auf dem Deckel. Mit Anschlussblock G1/4" geliefert |
| Durchmesser der Antriebswelle : | 12mm mit Passfeder 4mm |
| Höhe der Antriebswelle : | H=40mm |

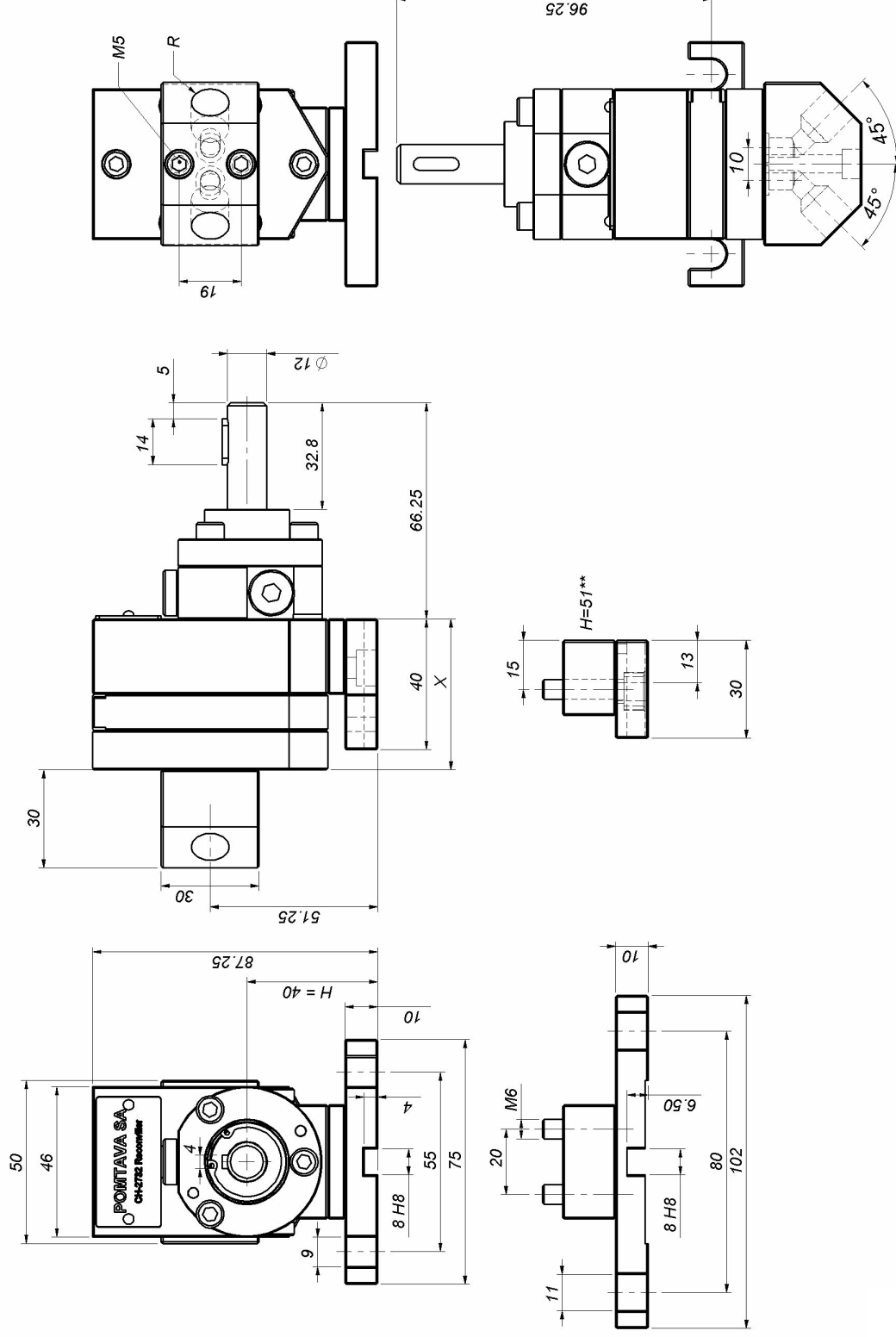
Förderleistungen

0.6 cm³/U 1.2cm³/U 1.8cm³/U 2.4cm³/U 3.0cm³/U

Optionen

- **(H51)** Träger H=51mm kompatibel Gruppe 1 und 2
- **(Z)** Drehrichtung links
- **(AZ)** Drehrichtung links / rechts
- **(AB38)** Anschlussblock G3/8"
- Schlauchverschraubungen auf Anfrage





** Option H51

| | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|
| Leistung (cm ³ /U) | 0.6 | 1.2 | 1.8 | 2.4 | 3.0 |
| X (mm) | 38.5 | 44.0 | 43.0 | 46.0 | 49.5 |

POMTAVA S.A., Nonceruz 2 CH-2732 Reconville

Tel. ++41 (0)32 481 15 14 / Fax. ++41 (0)32 481 48 18 / www.pomtava.com / info@pomtava.com