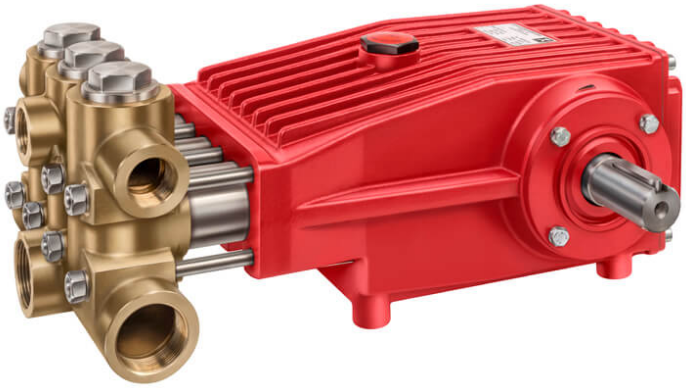
Hochdruckpumpe P 62



Hochdruckplungerpumpen der Baureihe P 62 sind oszillierende Verdrängerpumpen und verfügen daher über einen hohen Wirkungsgrad. Die solide und bewährte Bauart ermöglicht den Einsatz in Anwendungsgebieten mit hohen Anforderungen. Diese Triplex-Pumpen kommen in verschiedensten Gebieten zum Einsatz und erzeugen zuverlässig einen hohen Flüssigkeitsdruck. Verschiedene Dichtungsausführungen ergänzen diese Triplex-Pumpen und ermöglichen den Einsatz auch in schwierigen Bereichen und Sonderfällen.

Details

Förderdruck in bar: max. 420
Fördermenge in l/min: max. 175,9
Motorleistung in kW (P2): max. 42,4

Einsatzgebiet

- Umkehrosmose
- Hochdruckreinigung
- Attraktion
- Hochdruckprüfung
- Kanalreinigung
- Abwasseraufbereitung
- Anlagenbau
- Chemie

Ausführung

Die Baureihe P 62 ist serienmäßig ausgestattet mit einer Leckagerückführung. Der robuste Antrieb in Verbindung mit Keramikplunger und Federvorspannung der Dichtungen ermöglichen einen verschleißarmen Betrieb. Nach Rücksprache können diese Pumpen ebenso im Dauerbetrieb eingesetzt werden. Die Konstruktion des Antriebs erlaubt eine Koppelung an verschiedenste Antriebe, z. B. über Kupplung an Elektro- und Hydraulikmotore, über Riementrieb an diverse Antriebswellen auf Fahrzeugen etc.

Sonstiges

Verfügbare Pumpentypen:
P62/50-420R, max. 48,5 l/min, max. 420 bar, max. 800 min-1
P62/70-300, max. 68,1 l/min, max. 300 bar, max. 800 min-1
P62/90-210, max. 88,9 l/min, max. 210 bar, max. 800 min-1
P62/140-150, max. 139,0 l/min, max. 150 bar, max. 800 min-1
P62/175-120, max. 175,9 l/min, max. 120 bar, max. 800 min-1
Verfügbare Ausführungen: Standard/Rostfrei/Edelstahl/Seewasser/Bentonit
Werkstoffausführung: Bronze/V2A/V4A
Dichtungswerkstoffe verfügbar: NBR/Viton/PTFE/EPDM
Für Sonderausführungen bitten wir um Kontaktaufnahme.

Downloads

- Maßzeichnung