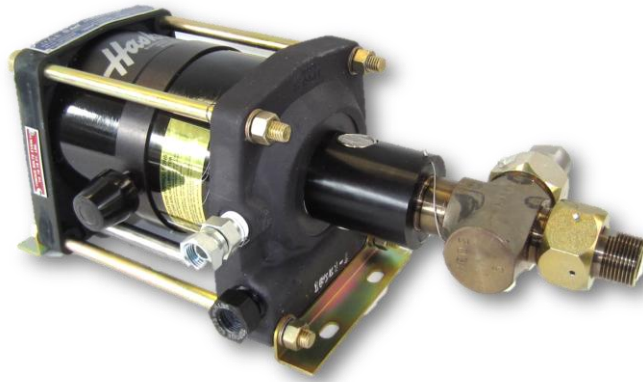


Technisches Datenblatt	Druckluftangetriebene Flüssigkeitspumpe für kritische Medien	DSTV-B22 einfachwirkend, zweifacher Luftantrieb, Bodeneinlass sowie Distanzstück
------------------------	---	--



Technische Daten

Luftantrieb Pa	1,8-10,0 bar
Übersetzungsverhältnis i	1:23
Max. Förderleistung Q	19,9 l/min.
Max. zulässiger Auslassdruck Po	221 bar
Hubvolumen des Kolbens pro Hub	66,4 cm ³
Max. Hubfrequenz	60/min / Empfehlung bei Dauerbetrieb max. 30-40/min.
Formel für Betriebsdruck Po	i x Pa

Standard Anschlüsse

Luftantrieb	1/2" NPTi
Einlass/Auslass	1" NPTi / 1/2" NPTi
Max. Betriebstemperatur (Medium)	135°C
Betriebstemperatur (Antrieb)	-4 bis +65°C
Gewicht	10 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Datenblatt

Werkstoff des HD-Teils	Edelstahl
Dichtungen	PTFE, Viton
Werkstoff Kolben	Edelstahl 440C SS
Betriebsmedium	Öl / Wasser / kritische Medien

Zubehör/Modifikation

Werkseitig modifiziert mit Distanzstück sowie Leckagebohrung 1/8" NPTi, Start/Stop-Schaltung mit externen Anschluss - 28881
Luftkontrollleinheiten – C; Niederdrucksteuerung – 16821; Niedertemperatur - 16831 / weitere auf Anfrage...

Für Rückfragen oder weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen unserer Produkte vor.
Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung und erbrachten Leistungen.

