

KLASSISCHE HYDRAULISCHE DRUCKLUFTPUMPE

RWP55-BS
700 bar/10.000 psi



KLASSISCHE HYDRAULISCHE DRUCKLUFTPUMPE 700 BAR (10,000 PSI)

Die hydraulische Druckluftpumpe RWP55-BS ist seit mehr als 30 Jahren Marktführer im Bereich der Druckluftpumpen und daher außerordentlich praxisbewährt. Ein einfaches Design mit geringem Gewicht, das erst kürzlich überarbeitet wurde und so als kostengünstiges "Arbeitstier" überzeugt.

Hohe Qualität bedeutet niedrigere Lebenszykluskosten:

- Mehr als 100.000 Arbeitszyklen
- Dauerbetrieb bei Umgebungstemperaturen von bis zu 50°C / 122°F möglich
- Erprobtes Design: nachgewiesene Zuverlässigkeit

Erweiterte Funktionen:

- Leistungsstarker Motor (3 PS) ermöglicht das Starten der Pumpe auch unter Last.
- Schutz des Werkzeugs durch internes Überdruckventil an der Rückzugseite
- Zur Verwendung mit einfach- und doppelwirkenden Werkzeugen. Nicht für Hebeanwendungen geeignet.
- Kalibrierfähiges Manometer (100 mm/4")

Schutz und Sicherheit:

- Einfach einstellbares Druckregelventil
- Besitzt einen Druckwahlschalter für den Rückzugsport (1.500 oder 10.000 psi/103 oder 700 bar)

ANWENDBEREICHE

Elektropumpe Druckluftpumpe Benzinpumpe Handpumpe



WARTUNG
UND REPARATUR

ERST-
INSTALLATION

Sprengen



Spannen



Schrauben



Max.
Durch-
fluss



Technische Daten und Maße

Größe (L x B x H): 42 cm x 24 cm x 50 cm
16,6" x 9,5" x 19,8"

Gewicht: 38 kg (84 lb) [ohne Öl]

Max. Ölmenge: (belüfteter Tank)
6,8 l (1,8 Gallonen) [bis Fülllinie]
5,3 l (1,4 Gallonen) [nutzbar]

Betriebsbedingungen: -25°C bis +50°C
(-13°F bis +122°F)

(Wird die Pumpe unter extremen Bedingungen verwendet, wird empfohlen entsprechend geeignete Hydrauliköle zu verwenden. Weitere Informationen finden Sie in den Service-Handbüchern und unter Kühloptionen)

Schallpegel: 85-92 dBA (max)

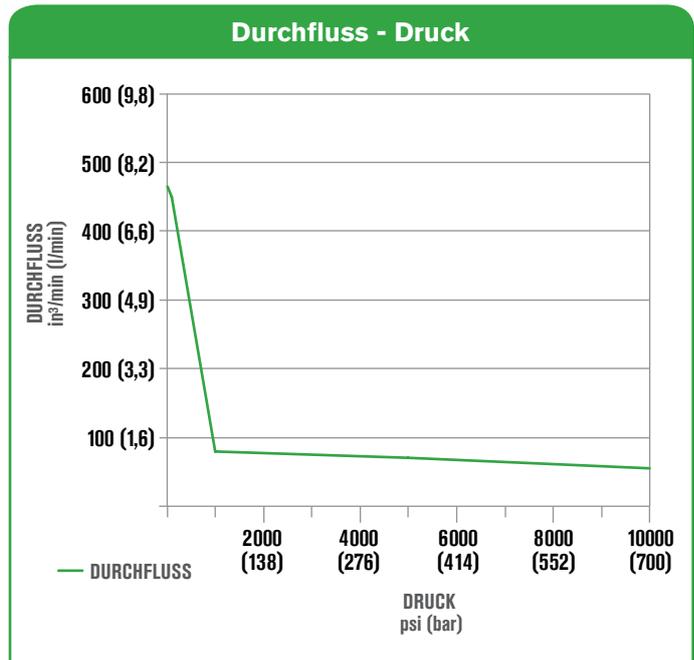
Druck: 0 - 700 bar (0 - 10.000 psi)

Typischer Durchfluss: 7,6 l/min - 0,9 l/min
(465 in³/min - 55 in³/min)

Luft: 1,4 m³/min bei 5,5 bar (50 cfm bei 80 psi)
1,65 m³/min bei 6,2 bar (58 cfm bei 90 psi)
1,89 m³/min bei 6,9 bar (67 cfm bei 100 psi)

* Diese Werte gelten für das Gerät einschließlich der Wartungseinheit. Ohne Wartungseinheit liegen diese Werte höher.

CE



Bestell-Nr.	Ölfördermenge pro Min.	Öltank gal	Nutzbares Öl in ³	Gesamtbreite in	Gesamtlänge in	Gesamthöhe in	Pumpengewicht mit Öl lb
RWP55-BS	465 in ³ bei 100 psi	2,5	324	16,55	9,5	19,83	98
	55 in ³ bei 10.000 psi						
RWP55-4-BS (Vierfachverteiler)	465 in ³ bei 100 psi	2,5	324	16,55	9,5	19,83	98
	55 in ³ bei 10.000 psi						

Motordaten

	Luftmotor	Druckluftsteuerung
RWP55-BS	3 PS, 50 cfm bei 80 psi	Pneumatische Fernbedienung mit 7,50 m Kabel

Bestelldaten

Bestellnr.	Beschreibung
RWP55-BS	Druckluftpumpe, für ein Werkzeug
RWP55-BS-R	Druckluftpumpe, für ein Werkzeug, mit Schutzkäfig
RWP55-4-BS	Druckluftpumpe, für 4 Werkzeuge
RWP55-4-BS-R	Druckluftpumpe, für 4 Werkzeuge, mit Schutzkäfig