

Additel 925

Hydraulische Handpumpe für Druckprüfungen

Liefert zwischen 85% Vakuum und 400 bar Druck Ein absolutes Leichtgewicht: Nur 1,7 kg Geringstmöglicher Wartungsbedarf Stoßfreier Auf- und Abbau des Drucks Einfaches Ankoppeln durch Schnellverbinder



ÜBERBLICK

Jenseits von 200 bar sind pneumatische Pumpen nicht mehr geeignet – aber auch bei dem hydraulischen Modell 925 mit 400 bar Maximaldruck braucht der Bediener nicht auf den gewohnten Komfort bei der Anwendung zu verzichten. Mit nur 1,7 kg Gewicht ist die Pumpe schnell zum Einsatzort transportiert. Die patentierte Schraubspindelpresse baut den Druck sanft und in schonender Weise auf und ab. Rückschlagklappen, die die Dichtigkeit negativ beeinflussen könnten, sind nicht enthalten. Zwei Schnellverbinder ersparen dem Bediener das Hantieren mit Schüsseln und das Anbringen von Teflonbändern. Aufgrund dieser Merkmale empfiehlt sich das Modell hervorragend als Vergleichstestpumpe bei der Kalibrierung von Druckmessgeräten, -anzeigen, und -messumformern – nicht nur im Labor, sondern gerade auch vor Ort

MERKMALE

Bequem tragbar: Nur 1,7 kg Gewicht

Haltbar bei minimalem Wartungsaufwand Dank der patentierten Spindelpresse werden keine störanfälligen Rückschlagklappen benötigt.

Einfache Bedienung Der hohe Druck ist problemlos zu erzeugen. Sanftes Anfahren und Absenken Ausgesprochen dichtes Konzept Da keine Rückschlagklappen verwendet werden, ist die Hauptquelle für Leckstellen beseitigt

Handfest anzuziehende Schnellverbinder Direktes Ankoppeln der Testpumpe ohne Teflonband oder Schlüssel.

TECHNISCHE ANGABEN

Hydraulikmedium: Öl oder deionisiertes Wasser. (Grundsätzlich Öl. Ansonsten bei der Bestellung explizit angeben)

Druckbereich

85% Vakuum bis 6.000 psi (400 bar) positiver Druck.

Material: Stößel/Adapter: Edelstahl Gehäuse: Edelstahl / Aluminium

Seals: Buna-N

Anschlüsse:

Handfest anzuziehende Verbinder sowohl für Test- als

auch für Bezugsanschluß.

Testanschluß: Buchse 1/4NPT, Buchse 1/4BSP

oder Buchse M20X1.5

Referenz: Buchse 1/4NPT, Buchse 1/4BSP

oder Buchse M20X1.5

Abmessungen: Höhe: 120 mm

Grundfläche 250 mm x 140 mm

Gewicht: 1,7 kg. Garantie: 1 Jahr

BESTELLINFORMATIONEN

Wenn keine wässrigen Medien angefordert werden

Handbuch

ModelInummer		Zubehör (auf Anfrage)	
ADT925	N	Best.Nr.	Beschreibung
Modell	Typ Druckanschluß : Buchse N- 1/4NPT	9201	Öl, Diethylhexyl Sebakat, 1 Liter
		ADT102	Adapter und Armaturen, Stecker 1/4NPT für verschiedene Stecker- und Buchsenanschlüsse (26 Stück). Näheres auf Seite 45.
	Buchse N2-1/2NPT Buchse B-1/4BSP	ADT103	Adapter und Armaturen, Stecker 1/4NPT (1/4BSP, oder M20X1.5) für Schnellkuppelbuchsen (10 Stück). Näheres auf Seite 46.
	Buchse M-M20X1.5		Schlauchtestsatz, 1,5 m Schlauch, 550 bar, Stecker 1/4NPT auf 1/4NPT
Mitgeliefertes Zubehör		ADT100-HTK	(1/8NPT, 1/2NPT, 1/4BSP, oder M20X1.5) Schnellkuppelbuchse. Näheres siehe Seite 47.
Diethylhexyl Sebakatöl,1 Flasche (250 ml)* 20 O-Ringe		9901-925	Tragekoffer für die Pumpe sowie zwei Meßgeräte 681 bzw. Kalibratoren 672