

ADT 938

Hydraulische Hochdruck-Kalibrierpumpe



- Erzeugung von 85% Vakuum bis 1000 bar Druck
- Öl-freie Druckgeräte
- Geringer Wartungsaufwand
- Bedienerfreundlich
- Drei Druckanschlüsse
- Schnellanschlüsse
kein Werkzeug erforderlich

Übersicht

Die ADT 938 Hydraulik Kalibrierpumpe ist eine von Hand zu bedienende Pumpe für die Kalibrierung von öl-freien Druckmessgeräten im Druckbereich von 85% Vakuum bis 1000 bar. Alle Pumpenteile wurden sorgfältig gereinigt, um Ölrückstände zu entfernen. Das verwendete Druckmedium ist Wasser. Mit der patentierten Schraubenpresse können Drücke ganz leicht erzeugt, erhöht und verringert werden. Das speziell entworfene Abschlussventil hält die Drücke während der Kalibrierung so gering wie möglich. Die ADT 938 Pumpe verwendet kein Rückschlagventil und verringert dadurch die Wahrscheinlichkeit des Auftretens von Leckage sowie hält den Wartungsaufwand relativ gering. Die zwei handfesten Anschlüsse an der Pumpe ermöglichen das schnelle Anbringen und Abmontieren der Testpumpe ohne viel Kraftaufwand. Die ADT 925 ist eine ideale Vergleichstestpumpe für die Kalibrierung von öl-freien Druckmessgeräten wie Testmanometern, -anzeigen und -sensoren im Labor.

Funktionen

- **Erzeugung von hohen Drücken**
Erzeugt Drücke von bis zu 1000 bar
- **Langlebig und geringer Wartungsaufwand**
Die ADT 938 Pumpe verwendet kein Rückschlagventil und verringert dadurch die Wahrscheinlichkeit des Auftretens von Leckage sowie hält den Wartungsaufwand relativ gering.
- **Einfach zu bedienen**
- **Besonders niedrige Wahrscheinlichkeit des Auftretens von Leckagen**
Die patentierte Schraubenpresse verringert die Wahrscheinlichkeit des Auftretens von Leckagen.
- **Leckage Schnellanschlüsse**
Ermöglichen das schnelle Anbringen und Abmontieren der Testpumpe ohne PTFE Band oder Schraubenschlüssel.



Spezifikationen

Medium	Entionisiertes Wasser
Druckbereich85% Vakuum bis 1000 bar positiver Druck
Material	
Druckkolben/ Adapter.....	SST
Gehäuse.....	SST/ Aluminum
Abdichtung.....	Buna-N
Anschluss	
Handfeste Anschlüsse für Testmanometer und Referenzmanometer.	
Testmanometer Anschluss.....	1/4" NPT innen, 1/4" BSP innen oder M20X1.5 innen
Referenzmanometer Anschluss.....	1/4" NPT innen, 1/4" BSP innen oder M20X1.5 innen
Abmessungen	230 mm x 520 mm x 360 mm
Gewicht	16 kg
Herstellergarantie	1 Jahr

Bestellinformationen

Lieferumfang

ADT 938

20x O-Ringe

1x Bedienungsanleitung

Optionales Zubehör

Modellnummer	Bezeichnung
ADT102	Adapter und Anschlüsse, mit diversen Gewinden (26 Teile)
ADT103	Adapter und Anschlüsse, 1/4 NPT (1/4 BSP oder M20X1.5) Stecker an verschiedene Schnellanschlüsse (10 Teile)
9908	Tragekoffer für eine ADT 936, 937, 938 oder 949 Pumpe