

ADT 937

Hydraulische Hochdruck-Kalibrierpumpe



- Erzeugung von 85% Vakuum bis 1000 bar Druck
- Kompatibel mit Phosphorsäurefester-Flüssigkeit und Skydrol Öl
- Leichte Erhöhung und Verringerung von Druck
- Drei Druckanschlüsse
- Schnellanschlüsse
kein Werkzeug erforderlich

Übersicht

Die ADT 937 Hydraulik Kalibrierpumpe ist eine von Hand zu bedienende Pumpe für die Kalibrierung von Druckmessgeräten mit Phosphorsäureester-Flüssigkeit und Skydrol Öl im Druckbereich von 85% Vakuum bis 1000 bar. 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 937 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 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 937 Pumpe verwendet kein Rückschlagventil und verringert dadurch die Wahrscheinlichkeit des Auftretens von Leckage sowie hält den Wartungsaufwand relativ gering.
- **Einfach zu bedienen**
- **Leckage Schnellanschlüsse**
Ermöglichen das schnelle Anbringen und Abmontieren der Testpumpe ohne PTFE Band oder Schraubenschlüssel.



Spezifikationen

Medium.....Öl, kompatibel mit Phosphorsäurefester-Flüssigkeit und Skydrol Öl
Druckbereich.....85% Vakuum bis 1000 bar positiver Druck
Material
 Druckkolben/ Adapter.....SST
 Gehäuse.....SST/ Aluminum
 Abdichtung.....KFM
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 937
 20x O-Ringe
 1x Bedienungsanleitung

Optionales Zubehör

Modellnummer	Bezeichnung
9201	Öl, Dibutylsebacat, 1 Liter
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