

Technische daten

Fluke 700HTP-2 Hydraulische Druckpumpe



Wichtigste Merkmale

- Die Hubverstellung ermöglicht dem Benutzer das Variieren des Volumens und Drucks pro Hub
- Integrierte Druckfeinjustierung für die Feineinstellung des Drucks
- Bei der Prüfung und Kalibrierung von Druckinstrumenten werden sowohl die Druckreferenz als auch das zu prüfende Druckinstrument direkt an die Druckpumpe angeschlossen
- Zwei 1/4"-NPT-Druckanschlüsse, einer für Referenz (Druckmodul oder Manometer), einer für zu prüfendes Druckinstrument
- Kompatibel mit dem optionalen Druckbegrenzungsventil Fluke-700PRV, das zum Schutz von Druckmodulen vor Beschädigung durch Überdruck konzipiert wurde
- Verbesserter Füllvorgang
- Verbesserter Hubbegrenzungsmechanismus

Hinweis: Der Benutzer muss Druckleitungen mit geeigneten Anschlüssen bereitstellen, um den Druck an den Eingang des Prüflings zu leiten (z. B. das Schlauchkit Fluke-700HTH-1).

Produktübersicht: Fluke 700HTP-2 Hydraulische Druckpumpe

Fluke 700HTP-2 ist eine handbetätigte hydraulische Druckpumpe zum Erzeugen von Drücken bis 10.000 psi/690 bar für Messung und Kalibrierung. Konzipiert für die Verwendung mit Hochdruckmodulen der Fluke 700er Serie, beispielsweise mit den Modellen Fluke-700P09, 700P29, 700P30 und 700P31.

Ideal für die Kalibrierung bei einem Anschluss an ein Fluke-Hochdruckmodul über den Referenzanschluss. Für die Handpumpe 700HTP-2 wird destilliertes Wasser oder mineralbasiertes Hydrauliköl als Medium für die Kalibrierung von Hochdruck-Messinstrumenten wie Druckmessumformern oder Manometern verwendet. Kann auch mit Fluke

Druckkalibratoren 717 verwendet werden.

Technische Daten: Fluke 700HTP-2 Hydraulische Druckpumpe

Mechanische und allgemeine Daten	
Abmessungen (L x B x H)	241 x 155 x 66 mm
Gewicht	0,58 kg
Gewährleistung	Ein Jahr
Material	Material, das mit flüssigem Medium in Verbindung kommt: 303 Edelstahl, Aluminium, Polyurethan, PTFE, Nitril und Nylon

Modelle



Fluke 700HTP 2

Hydraulic Test Pump

- ¼ inch NPT to ¼ inch NPT adapter to connect the reference gauge port on the pump body to the 1/4 NPT female fitting on Fluke 700P29, P30, and P31 pressure modules.
- (2) ¼ inch NPT male to ¼ inch BSP Female adapters
- ¼ inch NPT Tee (installed)
- Instruction sheet

Fluke. *Damit Ihre Welt intakt bleibt.*

Autorisierter Distributor



TVW Meßtechnik GmbH
 Semmelweg 31
 32257 Bünde
 Fon: 05223 / 9277 - 0
 Fax: 05223 / 9277 - 40
 info@twwbuende.de
 www.twwbuende.de

