

## Datos técnicos

# Bomba para pruebas hidráulicas Fluke 700HTP-2



## Características principales

- El ajuste variable del tamaño de carrera permite al usuario modificar el volumen y la presión por carrera
- Perilla de calibre de ajuste integral para un ajuste de presión preciso
- La conexión directa con los módulos de presión combinan dos piezas separadas en una sola al realizar calibraciones y comprobaciones de presión
- Dos puertos de presión NPT de 6.4 mm (¼ in), uno para el módulo de presión o el manómetro de referencia y otro para la unidad sometida a prueba (UUT)
- Compatible con la válvula de descarga de presión opcional Fluke 700PRV, diseñada para proteger los módulos de presión contra daños por sobrepresión
- Cebado mejorado
- Mecanismo de limitación de carrera mejorado

Nota: El usuario debe aportar una manguera con accesorios apropiados en los extremos para aplicar la presión desde el puerto UUT hasta la unidad de calibración sometida a prueba, como el kit de manguera Fluke 700HTH-1.

## Descripción general del producto: Bomba para pruebas hidráulicas Fluke 700HTP-2

La herramienta Fluke 700HTP-2 es una bomba de presión hidráulica manual diseñada para generar presiones de

calibración de hasta 10,000 psi/690 bar. Diseñada para su uso con los módulos de alta presión de la serie Fluke 700, como Fluke 700P09, 700P29, 700P30 y 700P31.

Perfecta para calibrar cuando se conecta a un módulo de alta presión Fluke a través del puerto de referencia. La bomba de presión 700HTP-2 usa agua destilada o aceite hidráulico mineral como fuente para la calibración de dispositivos de entrada de alta presión, como transmisores de presión o manómetros. También se puede usar con los calibradores de presión Fluke 717.

## Especificaciones: Bomba para pruebas hidráulicas Fluke 700HTP-2

Especificaciones mecánicas y generales	
Dimensiones (long. x anch. x prof.)	9.5 x 6.1 x 2.6 in (241 x 155 x 66 mm)
Peso	1.29 lb (0.58 kg)
Garantía	Un año
Material	Materiales en contacto con el fluido: acero inoxidable 303, aluminio, poliuretano, politetrafluoretileno (PTFE), nitrilo y nylon

## Modelos



### Fluke 700HTP 2

Hydraulic Test Pump

- 1/4 inch NPT to 1/4 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) 1/4 inch NPT male to 1/4 inch BSP Female adapters
- 1/4 inch NPT Tee (installed)
- Instruction sheet

**Fluke.** *Manteniendo su mundo en marcha.*

**Fluke Corporation**  
Everett, WA 98206 EE.UU.

**Para obtener información adicional En EE. UU.**  
**(800) 443-5853**

**En Europa/Medio Oriente/África**  
**+31 (0)40 267 5100**

**En Canadá (800)-36-FLUKE**  
**[www.fluke.com](http://www.fluke.com)**

**Latin America**  
Tel: +1 (425) 446-5500  
[www.fluke.com/es-ar](http://www.fluke.com/es-ar)

©2025 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.  
10/2025

**No está permitido modificar este documento sin autorización por escrito de Fluke Corporation.**