

## LMP 40

La bomba manual de calibración neumática LMP 40 rango -950 mbar ... 40 bar permite comprobar un instrumento simultáneamente a un instrumento de precisión (manómetro de referencia IKA 200). Con la comparación de los dos valores de medición puede deducirse la precisión y así realizar un ajuste y/o comprobación del instrumento. Gracias a una válvula de ajuste fino permite llegar al valor de medida con precisión.

### APLICACIONES

Calibraciones y comprobaciones in-situ  
Rango de generación de presión -950 mbar ... 40 bar  
Válido para todo tipo de equipos de presión

### PUNTOS DESTACADOS

Facilidad de uso  
Equipo compacto y ligero  
Elevada precisión gracias a la válvula de ajuste fino



#### INCLUYE:

- Conector de presión para instrumento de referencia 1/4" NPT hembra
- Válvula de ajuste fino
- Válvula de aligeramiento de presión
- Cambio sobre la presión / Generación de vacío
- Tuerca estriada ajustable para el ajuste de la velocidad de suministro de la bomba (protección de sobre presión)
- Conexión de presión para la muestra de ensayo, 1/4" G hembra, que gira libremente
- Tubo flexible para conexión de elemento de prueba (longitud 0.5m)



## Características técnicas

Rango de presión	-0.95 ... + 35.0 bar
Medio	Aire
Conexión de presión	¼" NPT hembra, tubo con G ¼" hembra, gira libremente para dispositivo bajo prueba
Ajuste fino de presión	Válvula de ajuste fino
Protección de sobrepresión	Ajustable por mediante tuerca estriada
Material	Acero, aluminio anodizado cromado, plástico resistente
Dimensiones	220 (L) x 105 (W) x 63 (D) mm
Masa	0.51 kg
Accesorios estándar	Tubo de conexión de elemento de prueba, largo 0.5 m

## INCLUIDO EN SUMINISTRO DE LA BOMBA DE MANO

Bomba LMP 40

Tubo flexible con conexión ¼" BSP con giro libre

Adaptador a manómetro de referencia ¼" NPT hembra

## OPCIONAL EN EL PEDIDO

Maletín de transporte para bomba de prueba

Dimensiones en mm (W/H/D) 395 x 295 x 106

Conjunto de adaptadores y un conjunto de sellos para la conexión elemento de prueba G ¼" macho a G 1/8", G 3/8" y G ½" hembra

Conjunto de adaptadores y un conjunto de sellos para la conexión elemento de prueba G ¼" macho a M12 x 1.5, M20 x 1.5 Minimes®

Conjunto de adaptadores y un conjunto de sellos para la conexión elemento de prueba G ¼" macho a 1/8" NPT, ¼" NPT, 3/8" NPT y ½" NPT hembra

Kit de servicio para la bomba de prueba de mano LMP 40 con varias juntas tóricas y sellos

Manómetro de precisión de referencia IKA 200

