

## 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

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



#### 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

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