



Caja dinamométrica forma aplanada, Capacidad de medición: 0-5kN



Datos de pedido

Número de pedido	479110 0-5
GTIN	2050001056405
Clase de artículo	47F

Descripción

Ejecución:

Transductor de fuerza hidráulico con manómetro directamente incorporado para la medición de la presión estática y cuasiestática.

Carcasa y émbolo en acero fino, manómetro para trabajo en caliente con indicador de seguimiento. Protección contra la penetración de cuerpos extraños y el agua de pulverización (IP43).

Ventaja:

Si se usa según lo prescrito está cubierto por una garantía de estanqueidad de 5 años.

Función:

IP43: Existe protección contra la caída de agua de pulverización, hasta 60° contra la posición de servicio normal y contra la penetración de cuerpos extraños con $\varnothing > 1$ mm, pero se deberían mantener alejados las herramientas y los alambres.

Aplicación:

En la fabricación de máquinas-herramientas.

Especialmente apropiado para **mediciones en tornillos de banco**.

Suministro:

Incluye unidad indicadora, certificado de calibración y maletín de transporte.

Descripción técnica

Ø de transductor	90 mm
Superficie del émbolo	10 cm ²
Altura de transductor	38 mm
Valor de división de la escala	0,1 kN
Capacidad de medición	0 - 5 kN
Temperaturas de funcionamiento	-10 - 50 °C
Límite de error	± 1,6 del valor final de la gama de medición (± 2,5 con indicador de seguimiento) %
Ø pistón	50 mm
Clase de protección IP	IP 43
Técnica de medición	analógico
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Embalaje	caja estable
Tipo de producto	Caja dinamométrica