



## Caja dinamométrica, Capacidad de medición: 0-40kN



### Datos de pedido

Número de pedido	479100 0-40
GTIN	2050001056313
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).

3 roscas de fijación M5 en fondo de la carcasa.

#### 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.

#### Suministro:

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

### Descripción técnica

Altura de transductor	30 mm
Valor de división de la escala	2 kN
Ø de transductor	75 mm
Superficie del émbolo	10 cm <sup>2</sup>
Capacidad de medición	0 - 40 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	45 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