

## ALLURIS

**Dispositivo dinamométrico digital (solar) FMI-S10, Capacidad de medición: 100N****Datos de pedido**

Número de pedido	478980 100
GTIN	4260244680369
Clase de artículo	47F

**Descripción****Ejecución:**

- **Dispositivos dinamométricos resistentes en carcasa manejable fundida de aluminio para fuerzas de compresión y de tracción de 0,001 a 2500 N.**
- **Protección contra sobrecarga hasta 500 % y eje de medición protegido.**
- **Rosca de montaje para mangos adicionales.**
- **Posicionamiento preciso en bancos de pruebas mediante espigas de guía.**
- **Suministro de energía siempre dispuesto para el funcionamiento independiente por unidad fotovoltaica.**

**Función:**

IP40: Existe protección contra la penetración de cuerpos extraños de  $\varnothing > 1$  mm, aunque se debían mantener fuera herramientas y alambres, y no existe ninguna protección contra el agua.

**Aplicación:**

**Medición de fuerzas de compresión y de tracción en la comprobación de calidad y la producción.** Utilizable como instrumento de medición manual móvil también en exteriores y en bancos de pruebas o dispositivos. Las roscas de fijación integradas en la carcasa sirven para la fijación en bancos de pruebas o para el asiento de mangos adicionales.

**Suministro:**

Dispositivo dinamométrico en maleta protectora, accesorios atornillables para la aplicación de fuerza (cabeza plana, cabezal para fresado de aristas, cono, gancho) e manual de instrucciones di

## Descripción técnica

Clase de protección IP	IP 40
Capacidad de medición	100 N
Resolución	0,1 N
Anchura	82 mm
Altura	29 mm
Longitud	150 mm
Límite de error	$\pm 0,3$ valor máximo ( $\pm 1$ dígito) %
Rosca de conexión	M6
Suministro de energía	funcionamiento con energía solar
Técnica de medición	digital
Calibración	Precio a petición
Tipo de producto	Dispositivo dinamométrico