

## ALLURIS

**Dispositivo dinamométrico de fuerza máxima FMI-B20, Capacidad de medición: 1000N****Datos de pedido**

Número de pedido	478983 1000
GTIN	4260244680574
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.**
- **Tasa de medición elevada para el registro exacto de valores máximos para la determinación de fuerzas de rotura o arranque.**

**Ventaja:**

Tiempo de funcionamiento de hasta 150 h sin alimentación de la red gracias a la batería Li-Po recargable.

**Función:**

IP65: Existe protección contra chorros de agua desde todas las direcciones y protección contra la penetración de polvo (estanco al polvo), así como la protección completa contra el contacto.

**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 de arranque rápido.

## Descripción técnica

Clase de protección IP	IP 65
Capacidad de medición	1000 N
Resolución	0,2 N
Longitud	150 mm
Altura	29 mm
Anchura	82 mm
Límite de error	±0,2 valor máximo (±1 dígito) %
Rosca de conexión	M6
Tipo batería	Ion de litio
Cantidad de baterías contenidas	1
Suministro de energía	a batería
Técnica de medición	digital
Calibración	Precio a petición
Tipo de producto	Dispositivo dinamométrico