

ALLURIS

Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B50 (USB), Alcance de medición: 1000N**Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 478987 1000 |
| GTIN | 4260244680697 |
| 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.**
- **Registro de valores de medición con control estadístico y de valor límite.**
- **Interfaz USB para la transmisión de datos a un PC.**

Ventaja:

Evaluación de datos y control del banco de pruebas en combinación con bancos de pruebas motorizados. **Incluye certificado de calibración DAkKS.**

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.

Software FMI-AnalyzePro+.

Descripción técnica

| | |
|------------------------|---|
| Altura | 29 mm |
| Rosca de conexión | M6 |
| Anchura | 82 mm |
| Capacidad de medición | 1000 N |
| Límite de error | $\pm 0,15$ valor máximo (± 1 dígito) % |
| Longitud | 150 mm |
| Clase de protección IP | IP 65 |
| Resolución | 0,2 N |
| Suministro de energía | Funcionamiento con alimentación de red |
| Interfaz | Interfaz USB |
| Técnica de medición | digital |
| Calibración | Precio a petición |
| Tipo de producto | Dispositivo dinamométrico |