

## ALLURIS

**Banco de pruebas manual FMT-220 con volante, Tipo: 2500-250****Datos de pedido**

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Número de pedido  | 478996 2500-250 |
| GTIN              | 4260244680963   |
| Clase de artículo | 47F             |

**Descripción****Ejecución:**

- **Construcción robusta de aluminio y acero fino con una capacidad de carga de 2500 N, con riel de guía adicional.**
- **Guía perfecta en mediciones de fuerza de compresión y de tracción mediante unidad lineal adicional.**
- **Posicionamiento preciso mediante engranaje elevador de husillo regulable en altura con volante.**
- **Tablero de mesa con posibilidades de fijación para instrumentos de sujeción o placas ranuradas.**
- **Placa de montaje muy flexible para dispositivos dinamométricos digitales.**
- **El volante lateral puede sustituirse por unidad motriz.**

**Aplicación:**

Para ensayos sencillos, no dependientes de la velocidad, de materiales, elementos estructurales y componentes en el control de calidad o la producción.

**Suministro:**

Banco de pruebas vertical con accionamiento de volante, incluyendo elementos de fijación para dispositivos dinamométricos y manual de instrucciones (el dispositivo dinamométrico se debe pedir por separado).

**Partes opcionales:**

Dispositivos dinamométricos digitales n.º 478980 – 478987. Opción de motor reequipable. Placa de ranura en T, incluyendo 4 tuercas correderas en ranura en T FMT-937 a petición.

## Descripción técnica

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Altura                             | 560 mm                                 |
| Anchura                            | 200 mm                                 |
| Longitud                           | 280 mm                                 |
| Avance (por vuelta)                | 1 mm                                   |
| Profundidad de la cámara de prueba | 120 mm                                 |
| Altura de la cámara de prueba      | 250 mm                                 |
| Ámbito de aplicación máximo        | 2500 N                                 |
| Avance (carrera máxima)            | 120 mm                                 |
| Conexión herramientas de sujeción  | M6                                     |
| Suministro de energía              | Funcionamiento con alimentación de red |
| Tipo de producto                   | Banco de pruebas                       |

## Accesorios

|  |             |
|--|-------------|
| Dispositivo dinamométrico de fuerza máxima FMI-B20<br>Capacidad de medición 100 N            | 478983 100  |
| Dispositivo dinamométrico de fuerza máxima FMI-B20<br>Capacidad de medición 1000 N           | 478983 1000 |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B50<br>(USB) Alcance de medición 50 N     | 478987 50   |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B30<br>(USB) Capacidad de medición 1000 N | 478985 1000 |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B30<br>(USB) Capacidad de medición 2500 N | 478985 2500 |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B30<br>(USB) Capacidad de medición 500 N  | 478985 500  |

|   |             |
|---|-------------|
| Dispositivo dinamométrico digital (solar) FMI-S10<br>Capacidad de medición 500 N            | 478980 500  |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B30<br>(USB) Capacidad de medición 50 N  | 478985 50   |
| Dispositivo dinamométrico de fuerza máxima FMI-B20<br>Capacidad de medición 2500 N          | 478983 2500 |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B50<br>(USB) Alcance de medición 5 N     | 478987 5    |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B50<br>(USB) Alcance de medición 2500 N  | 478987 2500 |
| Dispositivo dinamométrico de fuerza máxima FMI-B20<br>Capacidad de medición 500 N           | 478983 500  |
| Dispositivo dinamométrico digital (solar) FMI-S10<br>Capacidad de medición 100 N            | 478980 100  |
| Dispositivo dinamométrico de fuerza máxima FMI-B20<br>Capacidad de medición 50 N            | 478983 50   |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B30<br>(USB) Capacidad de medición 5 N   | 478985 5    |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B50<br>(USB) Alcance de medición 500 N   | 478987 500  |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B50<br>(USB) Alcance de medición 100 N   | 478987 100  |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B30<br>(USB) Capacidad de medición 100 N | 478985 100  |
| Dispositivo dinamométrico digital de precisión FMI-B50<br>(USB) Alcance de medición 1000 N  | 478987 1000 |