

Dinamómetro de cierre para ventanas y techos corredizos de automóviles, y puertas de cierre automático / carga nominal 1000 N / puesta a cero y tara / registro de carga máxima / de construcción pequeña

Con nuestro dinamómetro de cierre SKM 1.0 puede medir fuerzas de compresión hasta 1000 N con una resolución de un Newton. El dinamómetro de cierre es apto para la medición de fuerzas de compresión, que actúan al cerrar puertas, ventanas y tabiques móviles automáticos o elementos parecidos. El dinamómetro de cierre se compone de un sensor de fuerza y un terminal de mano, conectados con un tubo flexible. En la pantalla del terminal de mano se puede indicar el valor de medición actual. Además existe una indicación máxima, que muestra el valor medido máximo. Nuestro dinamómetro de cierre es pequeño, manejable, de diseño muy moderno y se alimenta con cuatro baterías estándar del tipo AA. El dinamómetro de cierre está protegido con una protección mecánica de sobrecarga. Gracias a pocas teclas y un menú sencillo, este dinamómetro de cierre es un aparato amigable para el usuario y, en circunstancias normales, no le suele suponer grandes retos. Este sencillo menú le permite consultar la versión firmware, la fecha de la última calibración y el número de serie del dinamómetro de cierre. Además, en el menú se puede activar la función de apagado automático del dinamómetro de cierre, para proteger las baterías. El ajuste de la cuota de medición y del contraste de la pantalla también puede influir de modo positivo al consumo de las baterías del dinamómetro de cierre. Los campos de aplicación de nuestro dinamómetro de cierre son amplios, pero se emplea especialmente en el ajuste de diferentes mecanismos de cierre, como por ejemplo los de puertas, ventanas y tabiques móviles de accionamiento automático. En ello, es importante medir la fuerza de cierre de estos objetos antes de su uso, y luego optimizar la fuerza de cierre en el sentido de evitar lesiones como contusiones, magulladuras o, en el peor de los casos, amputaciones de miembros. Estos valores de medición proporciona el dinamómetro de cierre que distribuimos.

- Medición de la fuerza de cierre de puertas y ventanas
- Pantalla LCD iluminada
- Diseño moderno
- Desconexión automática
- 8 horas funcionamiento continuo
- Móvil por alimentación con baterías

Especificaciones técnicas

| | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Carga nominal | 1000 N |
| Precisión | ±3 N |
| Pasos de indicación / Sensibilidad | 1 N |
| Dimensiones célula de medición | 78 x 145 x 44 mm |
| Pantalla | 12 dígitos, 2 líneas |
| Alimentación | 4 x baterías, tipo AA |
| Tiempo operativo | 8 h funcionamiento continuo |
| Cuota de medición | Regulable: 10, 20, 100 Hz |
| Protección > | IP 40 |
| Temperatura operativa | 0 °C ... +50 °C |
| Temperatura de almacenaje | -20 °C ... +70 °C |
| Conexión de cable | Por tubo flexible, longitud: 200 mm |
| Peso | 0,7 kg |

Contenido del envío

- 1 x Dinamómetro de cierre SKM 1.0
- 1 x Instrucciones de uso
- 1 x Certificado de calibración de fábrica con informe