

# FICHA TÉCNICA

## MEDIDOR DE FUERZA 50KG, 500N DINAMOMETRO



El medidor de fuerza push-pull con pantalla Digital es un instrumento de prueba de empuje y tracción pequeño, simple, multifuncional y de alta precisión, que se utiliza ampliamente en electrodomésticos electrónicos, hardware de construcción, textiles industriales ligeros, piezas de automóvil, encendedores y otros dispositivos de ignición, equipo de fuego, carga Push-pull de fabricación de bolígrafos, prueba de fuerza de inserción, Prueba destructiva de cerraduras, aparejos de pesca, industria química, maquinaria eléctrica, instituciones de investigación científica y otras industrias. La pantalla digital tiene alta resolución, velocidad de muestreo rápida y fácil de usar. Es una nueva generación de instrumentos de prueba de empuje y tracción de alta eficiencia y precisión.

### DATO GENERAL:

- Marca: SHAHE
- Modelo: AMF-500
- Cod. Int.: 17800

### CARACTERISTICAS

- tres modos de medición para la selección (tiempo Real, pico, primer pico);
- N(Newton), Kg (kilogramo) , Lb(libra) y Oz(onza) cuatro unidades para la selección y conversión.
- Función de ajuste de aceleración por gravedad ---- el usuario puede introducir en su opción el valor preciso de aceleración por gravedad en el lugar de uso para que la prueba y la conversión de unidades sean más precisas.
- Los límites superior e inferior se pueden establecer para el análisis de estadísticas. El Zumbador emitirá una alarma si excede los límites.
- Función de blindaje del valor mínimo de fuerza 2,6: se pueden blindar los datos dentro del rango mínimo establecido;
- Función de apagado automático: el tiempo de Apagado Automático se puede configurar y el apagado automático puede lograr un efecto de ahorro de puntos cuando no hay operación durante mucho tiempo.
- Potencia: 2 pilas AAA (1,5 V \* 2)
- Retroiluminación automática, función de alarma de zumbador;

### ESPECIFICACIONES

|                        |                                    |        |        |  |
|------------------------|------------------------------------|--------|--------|--|
| Maximo valor           | 500 N                              | 50Kg   | 110Lb  |  |
| Resolucion             | 0.1N                               | 0.01Kg | 0.01Lb |  |
| Estructura del sensor  | sensor interno                     |        |        |  |
| presicion              | . +/-1% (10% - 100% of full scale) |        |        |  |
| temperatura de trabajo | 5°C a 35°C                         |        |        |  |
| Alimentacion           | 2AAA bateria 1.5V                  |        |        |  |



### CONTENIDOS DEL PAQUETE

- 1 x dinamómetro
  - 1 x certificado de conformidad
  - 1 x manual de usuario.
  - 1 x punta plana
  - 1 x punta cónica
  - 1 x punta Chiesa
  - 1 x punta con muescas
  - 1 x pequeño hokk
  - 1 x varilla de extensión
  - 1 x Estuche duro de plástico
- Accesorios adiciones

### PESO Y TAMAÑO

- Peso : 400g
- Tamaño: 124 x 60 x 31 mm



**GRUPO C&M**

Cel : 947395984 - 992033492

Tel: 386-0964

[www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe)

[comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL.

Calle Las Guindas 132 Urb Tayacaja el Agustino