

Puestos de prueba LTS20 / FTS50 / MTS500

(puestos de prueba mecánicos sin o con Weglineal accionados por motor)

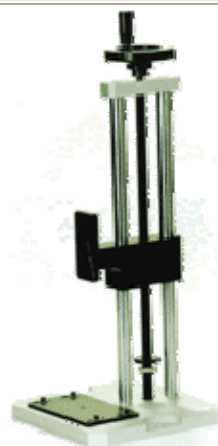
Los puestos de prueba se usan en combinación con los medidores de fuerza. ofrecen una solución ideal para las mediciones de tracción y compresión. El uso de los puestos de prueba garantizan una correspondencia precisa entre la matriz de prueba y el puesto de prueba. Esto le permite conseguir resultados de medición de fuerza reproducibles. El rango de tracción o compresión que se puede usar en estos puestos de prueba es de un máximo de 509 kg (según el modelo). El manejo se efectúa a través de una manivela o motor (con velocidad ajustable). Muchas veces se usan estos puestos de pruebas a materiales con otros propósitos.

Puesto de prueba LTS20

- longitud máxima de uso 345 mm
- longitud total 530 mm (sin rueda manual)
- diámetro de la rueda manual 120 mm
- longitud de la base 250 mm
- ancho de la base 230 mm
- placa sobre la base (145 x 100 mm)
- peso aproximado 7 kg
- rango máximo de fuerza 1.000 N
- con tornillos de ajuste

Puede adaptar los siguientes aparatos a este puesto de prueba (con la placa de montaje correspondiente):

- FM1000
- PTR



Puesto de prueba FTS50

- con medida de longitud digital
- longitud máxima de uso 335 mm
- longitud total 540 mm (sin rueda manual)
- diámetro de la rueda manual 120 mm
- placa sobre la base (210 x 128 mm)
- peso aproximado 8,8 kg
- rango máximo de fuerza 500 N
- se envía **sin** medidor de fuerza

Puede adaptar los siguientes aparatos a este puesto de prueba (con la placa de montaje correspondiente):

- FM 50 / 200
- serie SH (sólo con célula dinamométrica interna)
- PTR 200



Puesto de prueba MTS500

- accionado por motor
- recorrido vertical máx. 300 mm (según el adaptador fijado o el recorrido vertical del medidor de fuerza correspondiente se reduce a 200 mm)
- velocidad de recorrido 0 ... 240 m/min. (regulable)
- modo de operación: de forma automática o pulsando una tecla
- alimentación: 230 V /50 Hz
- dimensiones totales: 1020 x 400 x 260 mm
- posición de desconexión automática

regulable

- peso aproximado 60 kg
- rango máximo de fuerza 5.000 N

Puede adaptar los siguientes aparatos a este puesto de prueba (con la placa de montaje correspondiente):

- serie FM
- serie SH (célula dinamométrica interna)
- SH 2K (célula dinamométrica externa)



Componentes adicionales

- asideros de cuña, adaptador, gancho, ojales



C/ IKEA, 51 - LOCAL B - 48940 LEIOA - VIZCAYA

TFNO.: 944803040 - FAX: 944348191

Email: isotest@isotest.es

<http://www.isotest.es>