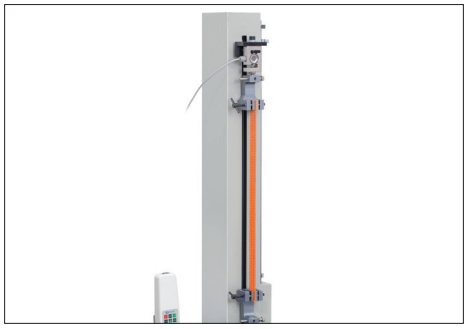


Banco de pruebas de alta calidad en versión de sobremesa: con motor paso a paso preciso – también disponible en juego



Posibilidades de fijación sólidas y flexibles de muchas abrazaderas y piezas de accesorios de la gama SAUTER, véase internet



Diversas posibilidades de empleo gracias a un gran recorrido.

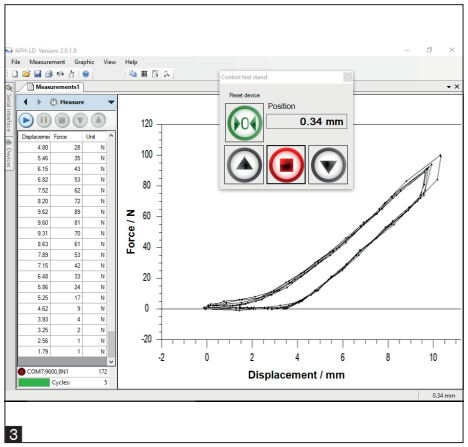


Interfaz para la transmisión de datos del instrumento de medición SAUTER FH y para controlar el banco de pruebas con el software SAUTER AFH


1



2



3

Características

- Banco de pruebas motorizado para mediciones de fuerza de tracción y de compresión.
  1 También disponible en un práctico juego TVO-LD para mediciones de fuerza-desplazamiento en laboratorio e industria
- Motor paso a paso para un manejo óptimo:
  - para una velocidad constante desde la carga mínima a la máxima
  - permite la comprobación a velocidad mínima y carga completa
  - para una mayor precisión del posicionamiento. Inicio y parada precisos, sin inercia, incluso a altas velocidades
  - posibilidad de ajuste, con la máxima precisión, de la velocidad de movimiento con visualización en la pantalla
- Modo de desplazamiento automático o manual
- 2 Panel de control de gama alta:
  - Indicación digital de velocidad
  - Función digital de repetición
  - Control del banco de pruebas mediante software de ordenador SAUTER AFH 3
- Modelo de mesa para un manejo sencillo
- Construcción robusto
- Posibilidad de fijación de medidores SAUTER hasta 2 kN

1 SAUTER TVO-LD

- Cinco en uno – banco de pruebas motorizado, sistema de medición de longitud LD, cable de interfaz, software de transferencia de datos AFH LD, convertidor de interfaz AFH 12 y montaje
- Con potenciómetro lineal para medición de longitud para crear diagramas de fuerza-desplazamiento en PC, rango de medición máximo 300 mm / 500 mm / 700 mm, legibilidad 0,01 mm, precisión de medición 0,5 % de [Máx], cable USB-A 1,5 m, alta velocidad de adquisición de datos

Datos técnicos

- Precisión de la velocidad: 0,5 % del [Max]
- Precisión del posicionamiento en el momento de la desconexión: ± 0,05 mm

Descubra más detalles y accesorios adecuados en línea!

ESTÁNDAR



TVO-LD TVO-LD

OPCIÓN



TVO

Modelo	Campo de medición	Gama de la velocidad	Recorrido máximo
SAUTER	[Max] N	[Max] mm/min	mm
TVO 500N500S	500	1 – 500	270
TVO 1000N500S	1000	1 – 500	500
TVO 2000N500S	2000	1 – 500	700
Juegos incl. banco de pruebas, sistema de medición de longitud, cable de interfaz, software AFH LD, montaje:			
TVO 500N500S-LD	500	1 – 500	270
TVO 1000N500S-LD	1000	1 – 500	500
TVO 2000N500S-LD	2000	1 – 500	700