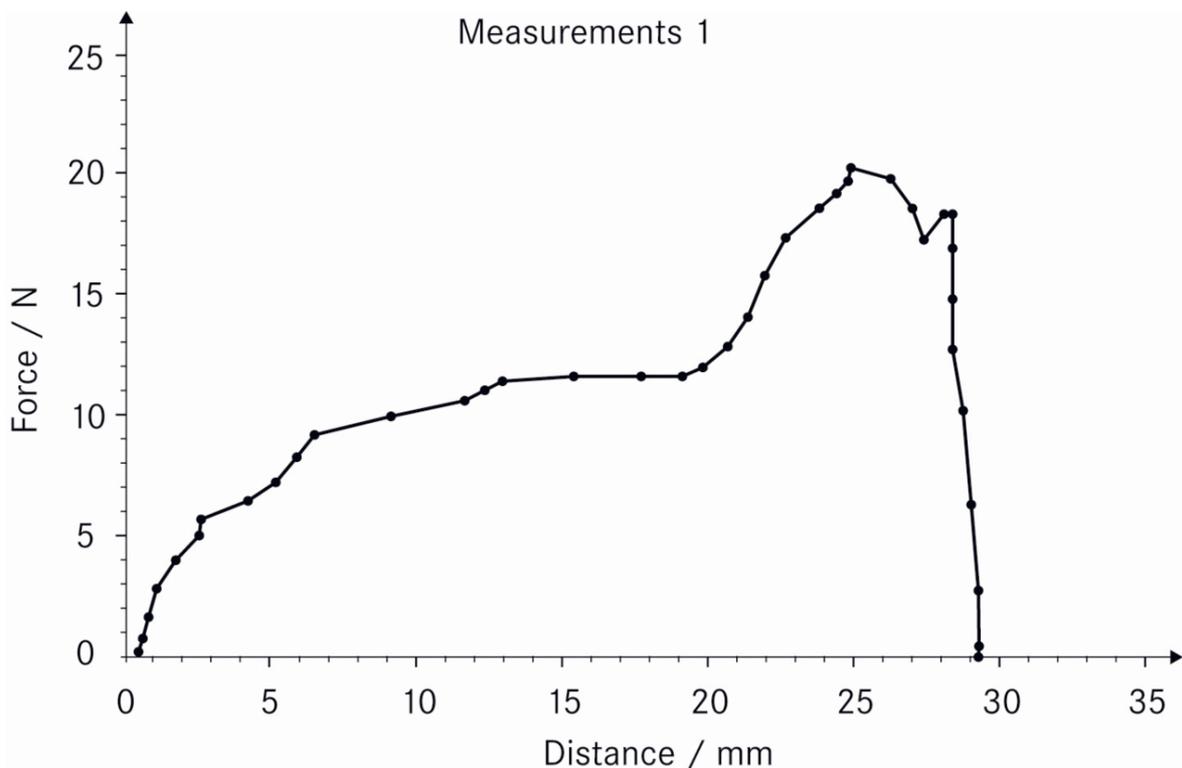


FOLLETO DEL PRODUCTO

SAUTER AFH LD

Fecha: 20.04.2025

ESPAÑOL



Software de transmisión de datos para mediciones de fuerza/desplazamiento

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Escanear aquí para más información

DESCRIPCIÓN

- El software AFH LD se ha diseñado para todas las aplicaciones en las que se busca la fuerza en relación con la distancia. Estos procesos de fuerza suelen demandarse en ensayos de penetración o extracción
- El programa consulta simultáneamente los datos de medición de un medidor de fuerza, por ejemplo, SAUTER FH, y de un medidor de longitud, por ejemplo, SAUTER LB o SAUTER LD
- Los datos de medición de ambos instrumentos se transmiten continuamente al ordenador, donde los sincroniza el software AFH LD, para generarse como gráfico así como en formato de datos libre para que resulte fácil procesarlos en Microsoft Excel®
- El software AFH LD es compatible con todos los aparatos de la serie SAUTER FC, FH, FL, FS
- Por lo general, estos instrumentos de medición se utilizan junto con los bancos de pruebas SAUTER, sobre todo de las series SAUTER TVM-N y TVS, Pero también es posible emplearlos en máquinas de verificación mecánicas
- Otras funciones de valoración:
 - Dilatación del objeto de prueba
 - Fuerza de tracción y de compresión
 - Prueba de carga
 - Archivo de los datos registrados
- Volumen de suministro de SAUTER AFH LD:
 - Software AFH LD en DVD
 - Instrucciones de uso
 - Cable de interfaz RS-232 para FH (FH-A01)
 - Cable de interfaz USB para FL (FL-A01)
- Compatible con el siguiente sistema operativo: Microsoft Windows 10, 11®
- Ejemplo de pedido para un sistema de comprobación completo:
 - FH 5K (Medidor de fuerza digital)
 - LB 300-2 (Sistema lineal de medida digital)
 - AFH FD (Software de fuerza/recorrido)
 - TVM 5000N230N* (Banco de pruebas)
 - LB-A02* (Montaje LB en banco de pruebas)
 - 2× AFH 12 (RS-232/USB-adaptador)
 - AC 04* (Admisión objeto a comprobar)
 - 963-163* (Calibración fuerza)
 - 961-150* (Calibración longitud)

* no imprescindible para el manejo del software AFH FD
- Software de transmisión de datos de fuerza/recorrido, pero solo en conexión con un sistema lineal de medida de serie SAUTER LD

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	AFH LD
Serie de modelos	AFH
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Medición de la fuerza
Grupo de productos	Bancos de pruebas (motorizados)
Tipo de uso del producto	Accesorios/DL
Código EAN (Modelo)	404576 12023 13
Número del arancel aduanero	852349 10

FUNCIONES

Standard



Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temperatura máxima de almacenamiento	40 °C
Temperatura mínima de almacenamiento	-10 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	180×180×20 mm
Peso bruto	0,25 kg
Peso neto	0,20 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	No hay mercancías peligrosas
Componente del embalaje - por peso - plástico	10 g
Plazo de entrega	1 d

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
FL-A01	Cable de interfaz FL-A01
LD-A07	Sistema de medición de longitud SAUTER LD-A07
FH-A01	Cable de interfaz FH-A01

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
FL-A01	Cable de interfaz FL-A01