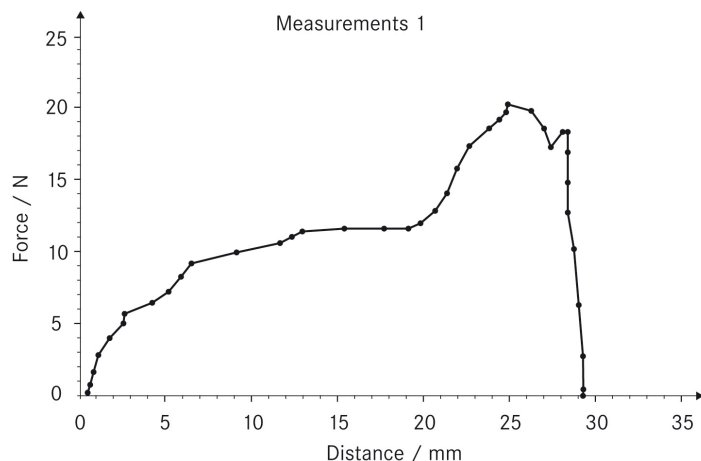




Software de transmisión de datos para mediciones de fuerza/desplazamiento

Características

- El software AFH FD / 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 **1, 2**
- Los datos de medición de ambos instrumentos se transmiten continuamente al ordenador, donde los sincroniza el software AFH FD / AFH LD, para generarse como gráfico así como en formato de datos libre para que resulte fácil procesarlos en Microsoft Excel®
- El software AFH FD es compatible con todos los aparatos de la serie SAUTER FC, FH, FL
- 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 FD / AFH LD:
 - Software AFH FD / AFH LD para descargar
 - Instrucciones de uso
 - AFH FD: Cable de interfaz RS-232 para LB (LB-A01)
- Compatible con el siguiente sistema operativo: Microsoft Windows 10, 11®
- **3** 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)
 - 2x AFH 12 (RS-232/USB-adaptador)
 - AC 04* (Admisión objeto a comprobar)
 - 963-163* (Calibración fuerza)
 - 961-150* (Calibración longitud)

SAUTER AFH LD

- Software de transmisión de datos de fuerza/recorrido, pero solo en conexión con un sistema lineal de medida de serie SAUTER LD

Datos técnicos

- Índice de grabación de datos máx. 3 Hz (especialmente en combinación con SAUTER FH y SAUTER LB)
- Índice de grabación de datos máx.: 25 Hz (en combinación con SAUTER LD, dependiendo del instrumento de medición)

Accesorios

- Cable de interfaz RS-232/PC (para SAUTER LB), SAUTER LB-A01
- RS-232/USB-adaptador, para la conexión de aparatos periféricos con conexión USB, SAUTER AFH 12

ESTÁNDAR

