

KRAFT-WEG-SOFTWARE FÜR KRAFTMESSUNGEN (6 HZ) BESTEHT AUS: SCA-01, 2XFH-A01, LB-A01

Kraft-Weg-Auswertesoftware für Werkstoffprüfungen

- Die Software AFH FD ist für alle Anwendungen konzipiert, bei denen die Kraft in Abhängigkeit zur Distanz gesucht ist. Typischerweise sind diese Kraftverläufe bei Eindringungs- oder Auszugsversuchen gefragt
- Das Programm fragt gleichzeitig die Messdaten eines Kraftmessgerätes, z. B. SAUTER FH, sowie eines Längenmessgerätes, z. B. SAUTER LB ab
- Die Messdaten der beiden Instrumente werden kontinuierlich an den PC übertragen, von der Software AFH FD synchronisiert und als Grafik sowie als freies Datenformat zur einfachen Verarbeitung in Microsoft Excel ausgegeben
- Die Software AFH FD ist kompatibel mit allen Geräten der SAUTER FH und SAUTER LB Serie
- Andere Geräte werden zurzeit nicht unterstützt, können aber auf Anfrage eingebunden werden
- Diese Messinstrumente werden in der Regel in Verbindung mit SAUTER Prüfständen, insbesondere der Serie SAUTER TVM-N, eingesetzt. Aber auch die Verwendung an anderen mechanischen Prüfmaschinen ist möglich
- Weitere Auswertefunktionen:
 - Ausdehnung des Prüfobjekts
 - Zug- und Druckkraft
 - Belastungstest
 - Archivierung der aufgezeichneten Daten
- Lieferumfang SAUTER AFH FD:
 - Software AFH FD auf DVD
 - Bedienungsanleitung
 - Softwarelizenz
 - PC-Verbindungskabel LB-A01 (RS-232 zu LB)
 - PC-Verbindungskabel FH-A01 (RS-232 zu FH)

- Bestellbeispiel für ein komplettes Prüfsystem:
- FH 5K. (Digitales Kraftmessgerät)
- LB 300-2. (Digitales Längenmessgerät)
- AFH FD (Kraft-Weg-Software)
- TVM 5000N230N.* (Prüfstand)
- LB-A02* (Montage LB an Prüfstand)
- AFH 14* (Y-USB-Konverter)
- AC 04* (Aufnahme Prüfobjekt)
- 961-163* (Kalibrierung Kraft)
- 961-150* (Kalibrierung Länge)
- * nicht zwingend für den Betrieb der Software AFH FD erforderlich

- [Produktmerkmale](#)
- [Zusätzliche Information](#)
- [Zubehör](#)
- [FAQ](#)

- Paketversand per Kurierdienst.
- Versandbereit in 1 Tag

Gewicht 0,42 kg

Größe 20 × 30 × 2 cm

Hersteller Kern

PC-Verbindungskabel



360,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**PC-Verbindungskabel
(RS-232),
serienmäßig,
nachrüstbar, für
Kraftmessgerät
SAUTER FH**



46,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

**Y-Konverter-Kabel, 2
x RS-232 auf USB,
zum Anschluss der
beiden Messgeräte an
einen PC oder Laptop
über die USB-
Schnittstelle**



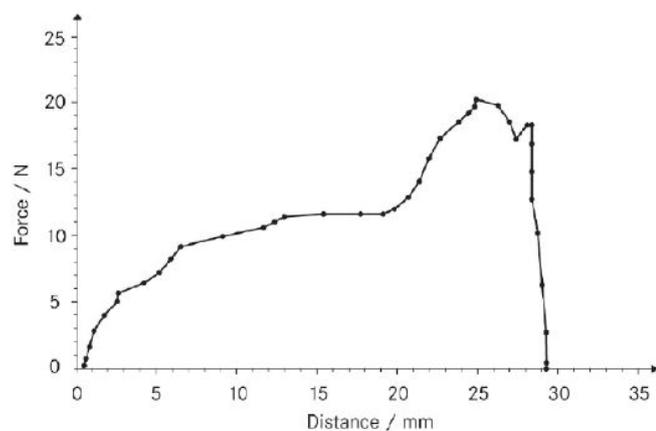
115,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl.

[Versandkosten](#)

[Ausführung wählen](#)

[Sie haben das gewünschte Produkt noch nicht gefunden? Schreiben Sie uns oder rufen Sie uns an. Wir erarbeiten für Sie die optimale und wirtschaftlichste Lösung.](#)



650,00 EUR

exkl. 19 % MwSt. zzgl. [Versandkosten](#)

Kraft-Weg-Software für Kraftmessungen (6 Hz) besteht aus:
SCA-01, 2xFH-A01, LB-A01

Artikelnummer: AFH FD