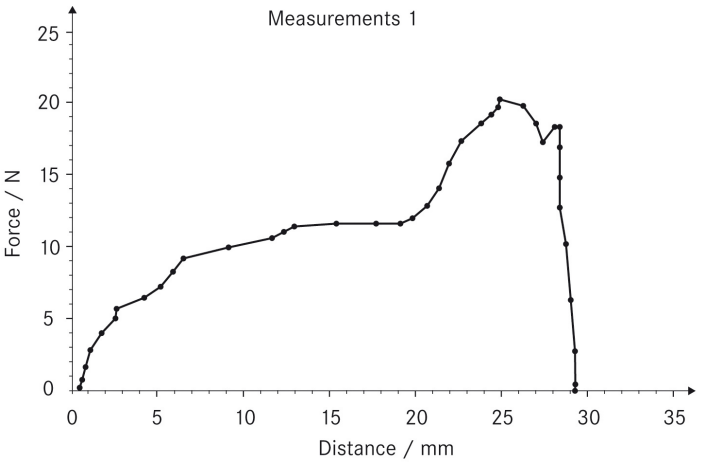
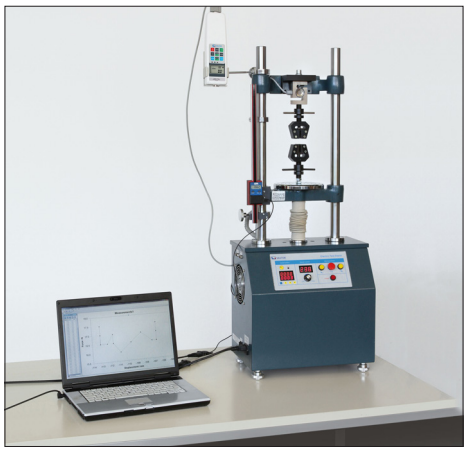



1


2



Dataoverførselssoftware til kraft-vandringsmålinger

Egenskaber

· Softwaren AFH FD / AFH LD er udviklet til alle anvendelser, hvor kraften søges i afhængighed af afstanden. Typisk er disse kraftforløb efterspurgt ved ind-trængnings- eller udtrækningsforsøg
· Programmet indlæser samtidig måledata fra en kraftmåler, f.eks. SAUTER FH, samt fra en længdemåler, f.eks. SAUTER LB eller SAUTER LD fra 1, 2
· Måledata fra de to instrumenter bliver løbende overført til pc'en, synkroniseret af softwaren AFH FD / AFH LD og som grafik samt i frit dataformat til enkel viderebehandling i Microsoft Excel® udlæst
· Softwaren AFH FD er kompatibel med alle enheder i serierne SAUTER FC, FH, FL · Softwaren AFH LD er kompatibel med alle enheder i serierne SAUTER FC, FH, FL, FS · Disse måleinstrumenter anvendes normalt i forbindelse med SAUTER prøvestande, især i serien SAUTER TVM-N og TVS. Men anvendelse på mekaniske prøvemaskiner er også mulig
· Yderligere evalueringsfunktioner:
  - Udvidelse af prøveobjektet
  - Træk- og trykkraft
  - Belastningstest
  - Arkivering af de registrerede data
· Leveringsomfang SAUTER AFH FD / AFH LD:
  - Software AFH FD / AFH LD til download
  - Betjeningsvejledning
  - AFH FD: Grænsefladekabel RS-232 til LB (LB-A01)
· Kompatibel med følgende operativsystem: Microsoft Windows 10, 11®
· 3 Bestillingseksempel på et komplet prøve-system:
  - FH 5K (Digital kraftmåler)
  - LB 300-2 (Digital længdemåler)
  - AFH FD (Kraft-vandrings-software)
  - TVM 5000N230N* (Prøvestand)
  - LB-A02* (Montering af LB på prøvestand)
  - 2× AFH 12 (RS-232/USB-adapter)
  - AC 04* (Holder til prøveobjekt)
  - 963-163* (Kalibrering af kraft)
  - 961-150* (Kalibrering af længde)
  * ikke nødvendigt for softwarens drift AFH FD påkrævet

SAUTER AFH LD

· Kraft-vandrings-software, dog kun i forbindelse med en længdemåler i SAUTER LD-serien

Tekniske data

· Dataoptagelsesrate max. 3 Hz (specielt i kombination med SAUTER FH og SAUTER LB) · Dataoptagelsesrate max. 25 Hz (i kombination med SAUTER LD, afhængigt af måleinstrumentet)

Tilbehør

· Grænsefladekabel RS-232 (til SAUTER LB), SAUTER LB-A01
· RS-232/USB-adapter til tilslutning af periferiudstyr med USB-tilslutning, SAUTER AFH 12

STANDARD
1 DAY