



StrenometerNyt

Tekstil

Opgraderet afrivningstester med stor kapacitet ... touchscreen-menu og en kapacitet på op til 12.800 g ...

Strenometer præsenterer en opgradering af den elektroniske Thwing-Albert afrivningstester "ProTear® Elmendorf" fra Rycobel nv. Maskinen er ideel til hurtig og præcis vurdering af rivningsstyrken hos diverse pladematerialer, som fx papir, tekstiler, tagdækningsprodukter, plastfilm og folier.

Nøgleegenskaber:

- **Touchscreen-menu.**
Testkørsler og datasporing startes nemt med en enkelt berøring. Prøvedata kan indtastes, fx prøveemnets ID, tykkelse, basisvægt, prøveretning og antallet af lag der rives igennem.
- **Penduler og ekstra vægte.**
Kapaciteten ændres hurtigt med penduler, der nemt monteres uden brug af værktøj.
- **Konfigurerbart display til visning af resultater og rapportering.**
Skærmen kan nemt tilpasses ens foretrukne måleenheder.
- **Stor kapacitet på op til 12.800 g.**
Testkapacitet fra 200 g til 12.800 g giver maskinen mange forskellige anvendelsesmuligheder.
- **Kompatibel med MAP4-software for avanceret analyse.**
MAP4-software kan bruges til at evaluere testresultaterne. De dynamiske afrivningsdata beregnes ved hvert testpunkt for at få realtidsdata for hver flænge.
- **Multiport-forbindelse til dataoverførsel.**
Alle testresultater og statistikker beregnes automatisk og vises løbende. Data kan overføres til en PC, udskrives direkte eller analyseres i dybden ved hjælp af MAP4-softwaren til materiale-test.



Andre fordele:

- Stor præcision og nøjagtighed takket være digital dataopsamling i realtid.
- Elektronisk nivelleringsensor til nøjagtig opsætning.
- Pneumatisk opspændeanordning og penduludløser der aktiveres med ét tryk.

"Elmendorf Tear Tester"-metoden blev udviklet af Thwing-Albert for over 100 år siden, og er i dag en global standardmetode til afrivningstest. Den opfylder følgende standarder: ASTM (D295, D752, D4247, D1424, D1922, D5734), TAPPI (T414, T496), BS (2782, 4253, 4468), CPPA D.9, DIN (53862, 53128), ISO (1974,6383-2, 9290), EN21974 og SCAN P11.

Med venlig hilsen
Strenometer ApS