DATA SPEED S.R.L.
Str. Corneliu Coposu nr. 103, Cluj-Napoca, cod 400235, jud. Cluj
Tel: 0264 566 473, 0735 803 121
office@dataspeed.ro · www.dataspeed.ro

Aparat de masurare a fortei TVM



Aparat de masurare a fortei TVM. Producator: Kern

Descriere

- Universal test stand to generate mechanical movement with an exceptional working width of around half a metre
- When used with the optional SAUTER AC 50 box supports, the test stand is then particularly suitable for carrying out quality testing for parcels, cardboard boxes or packaging (pressure bearing tests)
- These types of test sequences help to simulate the physical demands on packaging during its life and during transportation
- The new generation of SAUTER TVM test stands has the following characteristics:
  - Force controlled automatic switchoff (Teststop after achieving an adjusted limit load)
  - Repeat function for durability tests (multiple up and down, adjustable)
  - Digital speed display: shows the displacement speed
- The test stand can be operated with all SAUTER force-measuring devices, such as, for example SAUTER FH 100.
- Large illustration: Application example of TVM-N with SAUTER FH 5K. with external measuring cell (not included)
- The test stand can also be operated with force-measuring devices with an internal measuring cell (below 500 N)
- Maximum tensile and compressive force: 5000 N
- Maximum travel length: 214 mm
- Safety shut down by electronic end switches, as well as other methods
- Speed range: 20 - 230 mm/min
- Overall dimensions LxWxH 700x450x1450 mm
- Width between the pillars: 505 mm
- Net weight approx. 70 kg

Stand de testare universal pentru a genera mișcare mecanică cu o lățime de lucru de exceptie de aproximativ o jumătate de metru

Atunci când este utilizat cu optionale SAUTER AC 50 suporturi cutie, standul de testare este atunci deosebit de potrivit pentru efectuarea testelor de calitate a parcelelor, cutii de carton sau ambalaje (presiune poartă teste)

Aceste tipuri de secvențe de testare ajuta pentru a simula de cerințele fizice privind ambalarea în timpul vieții sale și în timpul transportului

Noua generație de standuri de testare SAUTER TVM are următoarele caracteristici:

- Forța controlată switchoff automat (Teststop după obținerea unei sarcini limită ajustat)
- Funcția de repetare pentru teste de durabilitate (multiplu în sus și în jos, reglabil)
- Afișaj digital Viteza: viteza de deplasare prezinta

Standul de încercare poate fi operat cu toate dispozitivele de forță de măsurare SAUTER, cum ar fi, de exemplu SAUTER FH 100.

Mare ilustrare: exemplu de aplicare TVM-N cu SAUTER FH 5K. cu celulă de măsurare extern (nu sunt incluse)

Standul de încercare poate fi acționat cu forță aparate de măsurat cu o celulă de măsurare intern (sub 500 N)

Date tehnice

Tracțiune maximă și forță de compresie: 5000 N

Lungimea maximă de călătorie: 214 mm

Siguranța închis de întrerupătoare de capăt electronice, precum și alte metode de

Gama de Viteză: 20-230 mm / min

Dimensiuni exterioare Lxlxh 700x450x1450 mm

Lățime între piloni: 505 mm

Greutate neta aprox. 70 kg