

Elastómetro electrónico

El Elastómetro electrónico está diseñado para determinar la extensión y resistencia a la tracción de la superficie del cuero (método de la bola). Esto simula las condiciones que se experimentan durante el proceso de hormado en la fabricación de calzado. Este método se aplica principalmente a los materiales de la parte superior del calzado, pero también se puede utilizar para evaluar cualquier material en láminas, como cuero, plásticos y textiles. El envío incluye instrucciones de uso, certificado y troquel de corte de muestra.



Características

- Control PLC con pantalla táctil
- Salida de datos a memoria USB
- Visualización de fuerza y desplazamientos, así como representación gráfica de la prueba
- Rutina de calibración por software

Características técnicas

Fuerza	1000 N
Precisión	± 10 N
Velocidad	0.20 ± 0.05 mm/s
Émbolo	6.25 ± 0.05 mm \varnothing
Anillo de sujeción	25 mm \varnothing internal
Dimensiones	45 x 40 x 33 cm
Alimentación	220 V / 50 Hz, 400 W

Normas

SATRA TM24 · EN ISO 3379 · DIN 53325
· IUP 9 · EN ISO 17693 · EN 13511 · DIN 53325