

SHORT SPAN COMPRESSION TESTER

Zur Messung der Druckfestigkeit an Papier- oder Kartonproben

Das Streifenstauchwiderstandprüfgerät wird für Papier- oder Kartonstreifen mit 15 mm Breite eingesetzt. Die Backen klemmen den Streifen mit definierter Kraft und dann bewegen sich die Klemmen von 0,7 mm in Richtung Mitte, bis ein Bruch erkannt wird.



EIGENSCHAFTEN

- Messbereich zwischen 0 und 300 N.
- Ablesung auf dem Touchscreen-Display mit einer Auflösung von 0,02 N.
- Wählbare Einheiten: lbs/in oder kN/m.
- Freier Abstand zwischen den Backen: 0,7 mm +/- 0,05 mm.
- Backenlänge: 30 +/- 0,5 mm.
- Backenhöhe: 25 +/- 0,5 mm.
- Probenlänge: 100 bis 150 mm.
- Probenbreite: 15 +/- 0,1 mm.
- Prüfgeschwindigkeit: 3 ± 1 mm/Min..
- Backen-Anzugskraft: 2300 ± 500 N.
- RS-232-Ausgangsschnittstelle.
- Kompatibel mit dem T-LAB-System.

TECHNISCHE DATEN

Stromanschluss	100 V / 50 Hz, 230 V / 50 Hz
Druckluftanschluss	ja
PC-Anschluss	Kein PC-Anschluss
Breite / Durchmesser	450 cm
Tiefe	520 cm
Höhe	360 cm
Gewicht (netto)	22 kg

NORMEN

APPITA/AS 1301.450
 DIN 54518
 SCAN P46
 ISO 9895
 TAPPI T826