

SCHERKRAFTPRÜFGERÄT, SHEAR TESTER, OFEN INTEGRIERT

Dieses Scherkraftprüfgerät mit 8 Messstellen ist in einen Temperierofen integriert und hält Temperaturen bis zu 200°C aus. Er verfügt über eine programmierbare Steuerung mit 3 Mustern und 30 Schritten, die 10 verschiedene Programme verwalten kann.

Die Durchführung von SAFT-Tests ist damit möglich. Die Timer-Steuerung ist montiert und fest mit der Vorderseite verbunden. Zwei Ofenanschlusspunkte sind entweder für den internen oder externen Gebrauch der Schalteinheit verdrahtet.



EIGENSCHAFTEN

- Robuste Konstruktion, kompakt und einfach zu bedienen
- Verstellbare Füße zum Nivellieren der Prüfebene
- Betriebstemperaturbereich der Schalteinheit von 32° - 400° F (0° - 204° C)
- Genauigkeit der Temperaturverteilung des Ofens $\pm 0,5^\circ$ F bei 410° F (1° C bei 210° C)
- Genauigkeit der Temperaturverteilung des Ofens $\pm 1,5^\circ$ F bei 500° F (2,8° C bei 260° C)
- Edelstahl-Ofeninnenkonstruktion
- Durchführungsöffnung im Ofen für den Zugang zu Zubehörteilen.
- Übertemperaturschutz und andere elektronische Sicherheitsfunktionen.

TECHNISCHE DATEN

Stromanschluss	230 V / 50 Hz
Druckluftanschluss	nein
PC-Anschluss	USB
Breite / Durchmesser	70 cm
Tiefe	54 cm
Höhe	89 cm
Gewicht (netto)	65 kg

NORMEN

ASTM D6463
 PSTC-107
 PSTC-53
 ASTM D3654
 TLMI-7