

STANDARD GURLEY- LUFTDURCHLÄSSIGKEITSTESTER DENSOMETER

Das Original Gurley-Densometer ist der weltweite Standard für das Messen der Luftdurchlässigkeit und Glätte. Durch seine einfache Konstruktion und den einfachen Prüfablauf ist eine sichere Handhabung sowie eine reproduzierbare Messung möglich.

Modell 4110N:

Das Modell 4110 beinhaltet einen 20 oz. Zylinder und eine 1,0 Quadratzoll große untere Klemmplatte und einen oberen Adapter. Der 20 oz. Zylinder ist für die ersten beiden Räume auf 25 ccm und danach auf 50 ccm für jeden Raum abgestuft, also insgesamt 300

ccm. Typisch für alle neuen Densometer ist, dass der Klemmdruck durch Drehen eines Knopfes erzeugt wird, der die untere Hebevorrichtung und die Klemmplatte anhebt und verriegelt. Sowohl die automatische Zeitschaltuhr als auch die Instrumentenbasis werden bei diesen Densometern empfohlen und sind separat zu bestellen.

Modell 4118N:

Das Modell 4118 ist ein Modell 4110 mit einem 5 oz. Zylinder anstelle des 20 oz. Innenzylinders und 0,1 qm Klemm- und Adapterplatten anstelle des 1,0. Es wird verwendet, um Gewebe und andere



EIGENSCHAFTEN

- mit elektronischen Timer - auch zum Nachrüsten
- als Standardgerät oder mit höherem Prüfdruck
- mit verschiedenen Messflächen: \varnothing 0,1; 0,25 oder 1 inch
- verschiedene Volumina: 10, 100 oder 300 cc

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Stromanschluss | Kein Stromanschluss |
| Druckluftanschluss | nein |
| PC-Anschluss | Kein PC-Anschluss |
| Breite / Durchmesser | 20 cm |
| Tiefe | 215 cm |
| Höhe | 43 cm |
| Gewicht (netto) | 5 kg |

NORMEN

SCAN P19
 SCAN P53
 ASTM D202-77
 ASTM D726-58
 ISO 5636-5
 TAPPI T460