

D37A Automatisches Densimeter



Das Automatische Densimeter D37A ist ein Laborgerät für die vollautomatische Messung der Zigaretten- und Filterhärte (Proben) nach der bewährten Densimeter-Methode. Die Proben werden hierfür über einen definierten Zeitraum mit einem Stempel belastet. Nach Ende der Belastungszeit wird die Resthöhe der Proben ermittelt und aufgezeichnet. Die gesammelten Daten geben Auskunft über die Härte bzw. Füllfähigkeit der Proben. Das D37A kombiniert einfache Handhabung mit hoher Präzision und Reproduzierbarkeit.

Technische Daten

Zigarettenmagazin:	ca. 300 Zigaretten od. Filterstäbe
Probendurchmesser:	6,5 – 8,5 mm (alternative Trommel für 5,0-6,0 und 6,0-7,0 erhältlich)
Probenlänge:	60 – 150 mm
Proben pro Messung:	10 Zigaretten od. Filterstäbe
Messzyklus:	1 - 99 Sek. (einstellbar)
Schnittstellen:	RS232 und USB port
Betriebsspannung:	100 – 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 50 VA
Abmessungen:	750 x 570 x 310 mm (L x B x H)
Gewicht:	ca. 37 kg

Änderungen vorbehalten.