

Competence creates Confidence.

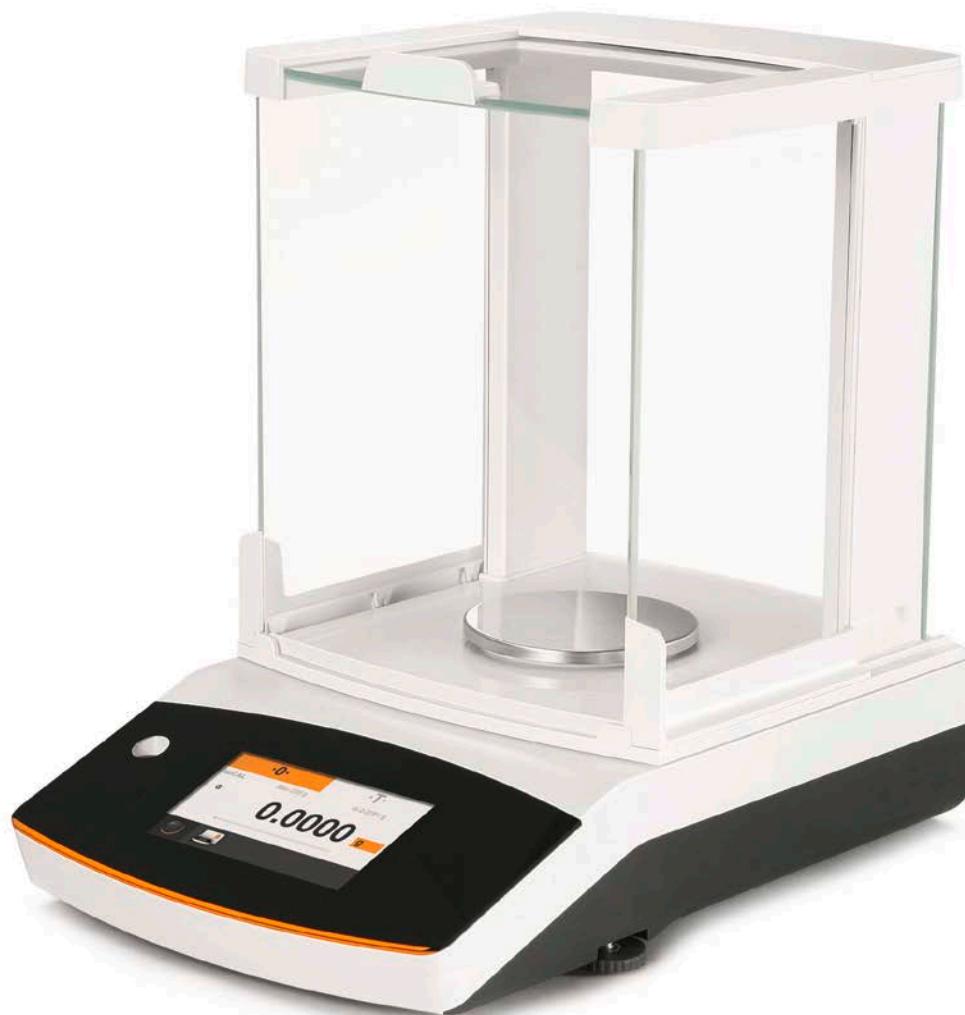


- Modell Nr. H3002

## PRÜFGERÄT ZUR BESTIMMUNG DER DICHTE

Mit diesem Prüfgerät wird die Dichte von Kunststoffen nach dem Auftriebsverfahren bestimmt. Das Komplettset besteht aus Becherglas, Thermometer, Glas-Senkkörper zur Bestimmung der Flüssigkeitsdichte, Tauchsieb und Tauchkörper.

ISO 1183  
ASTM D 792



### Standardmerkmale

- Komfortable Bedienung und übersichtliche Visualisierung über integriertes LC-Display
- Internes, motorbetriebenes Justiergewicht
- Kalibrier- und Justierfunktion isoCAL
- Integriertes Anwendungsprogramm zur Ermittlung der Dichte
- Dichtebestimmungsset
- Gleichbleibende Bedienungen beim Wägen durch Ganzglas-Windschutz
- Vollautomatische Kalibrier-/Justierfunktion
- CE-Konformität



**Ausführung  
PRÜFGERÄT ZUR BESTIMMUNG  
DER DICHTE**

H3002-0010

Wägebereich	g	220
Ablesbarkeit	mg	0,1
Reproduzierbarkeit	mg	≤ 0,1
Linearitätsabweichung	mg	≤ 0,2
Typische Stabilisierungszeit	s	1,5
Durchmesser Waagschale	mm	90
Höhe Wägekammer	mm	209
Gewicht	kg	6,4
Breite x Tiefe x Höhe (Gehäuse)	mm	218 x 360 x 320
Windschutz für Analysewaage		Windschutz mit leicht zu öffnenden Schiebetüren für ein ermüdungsfreies Wägen; spritzwassergeschützter und leicht zu reinigender Wägeraum alle Scheiben können einzeln gereinigt oder ausgewechselt werden
Gehäuse		chemisch beständige Gehäuseoberfläche, was die Reinigung zu einer Leichtigkeit macht
Wägezelle		montiert auf einer massiven Grundplatte, gefertigt aus einer Spezial-Aluminiumlegierung, geeignet für höchste Beanspruchung stabile und reproduzierbare Wägeergebnisse sowie minimale Temperaturabhängigkeit sind garantiert
Kalibrierung		isoCAL - vollautomatisch, temperatur- und zeitgesteuerte interne Justierung
Supervisor Lock		Menüverriegelung zum Schutz vor unbeabsichtigter Manipulation
Schutzabdeckung für den Betrieb		bietet zusätzlichen Schutz vor Verunreinigung und Verkratzen, standardmäßig im Lieferumfang der Waage enthalten
Unterflurwägung		integriert
Anzeige		Touchscreen
Serienmäßige Datenschnittstelle		mini USB direkte Datenübertragung in Microsoft®-Programme ohne weitere Software; programmierbares Datenausgabeintervall Datentransferprodukte SBI, xBPI, Tabellenformat, Textformat
Applikationen		spezielle Laboranwendungen wie Mischen, Komponenten, Statistik und Umrechnen; weitere Standardanwendungen wie Wägen, Dichte, Prozentwägen, Kontrollieren, Höchstwert, Zählen und Unruhwägen
Zulässige Umgebungstemperatur	°C	+10 bis +30
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	%	max. 70 nicht kondensierend
Spannungsangaben		100-240 V, -15%/+10%, 50-60Hz, 0,2A