

NewClassic Dichte-Kit für Feststoffe und Flüssigkeiten



Einfache Montage

Das Dichte-Kit ist mit wenigen Handgriffen an allen NewClassic MS- und ML-Waagen montiert. So verwandeln Sie Ihre Waage in weniger als einer Minute in ein Dichtemessgerät.



Flexibilität

Das clevere Korbdesign ermöglicht den Einsatz für die Dichtebestimmung sowohl von schwimmenden als auch von sinkenden Festkörpern.



Bequemer Zugriff

Das Dichte-Kit ist auf schnelles und einfaches Wägen ausgelegt. Drei grosse Probenschalen dienen zur Platzierung der Probe für schnellen Zugriff von links, rechts oder oben.



Benutzerführung

Die integrierte Software-Anwendung beinhaltet einen kompletten Arbeitsablauf zur Dichtebestimmung von Feststoffen und Flüssigkeiten. Das Programm führt Sie Schritt für Schritt durch den Prozess, speichert die Resultate und berechnet die Dichte.



Dichtebestimmung mit der Auftriebsmethode

Die Dichtebestimmung dient in vielen Bereichen zur Charakterisierung bestimmter Produkt- oder Materialeigenschaften. Sie erfolgt nach dem Prinzip des Archimedes (Auftriebsprinzip), das besagt, dass ein in eine Flüssigkeit eintauchender Körper scheinbar so viel an Gewicht verliert, wie das Gewicht der von ihm verdrängten Flüssigkeitsmenge beträgt.

Das NewClassic Dichte-Kit umfasst eine Halteplatte, Bügel, Glasbecher, ein Thermometer, einen Korb für schwimmende und sinkende Festkörper und eine Flasche mit Netzmittel. Mit wenigen Handgriffen lässt sich die NewClassic Waage in ein zuverlässiges Dichtemessgerät verwandeln.

NewClassic Dichte-Kit

Kit und Zubehör



Dichte-Kit zur Bestimmung der Dichte von Feststoffen und Flüssigkeiten	Bestell-Nr.
MS-DNY-54 für NewClassic MS Semi-Mikrowaagen (z. B. MS105)	30004077
MS-DNY-43 für NewClassic MS S-Waagen (z. B. MS204S)	11142143
ML-DNY-43 für NewClassic ML-Waagen (z. B. ML204)	11142144
10 ml Glaskörper Zur Dichtebestimmung von Flüssigkeiten in Kombination mit Dichte-Kit 11142144, 11142143 oder 30004077	00210260
10 ml Glaskörper , kalibriert (mit Kalibrierzertifikat) Zur Dichtebestimmung von Flüssigkeiten in Kombination mit Dichte-Kit 11142144, 11142143 oder 30004077	00210672
10 ml Glaskörper , rekaliert (mit neuem Kalibrierzertifikat)	00210674



Ersatzteile	
Glasbecher , Höhe 75 mm, Ø 80 mm	11142289
Glasbecher , Höhe 100 mm, Ø 60 mm	00238167
Korb , für schwimmende und sinkende Festkörper	30004746
Thermometer , mit Befestigung	00238767
Thermometer , kalibriert (mit Kalibrierzertifikat)	11132685
Netzmittel	00072409



Kompaktdrucker	
Der schnellste Weg zur Archivierung von Wägedaten: Der Drucker unterstützt die Sprachen des angeschlossenen Geräts; mit RS232C-Schnittstelle und ergonomischen Tasten.	
Drucker RS-P25 Für einfache Ausdrücke	11124300
Drucker RS-P26 Mit integrierter Uhrzeit- und Datumsangabe	11124303
Drucker RS-P28 Für erweiterte Statistik- und Summenbildungsfunktionen	11124304