Kit densità NewClassic

Per solidi e liquidi



Facilità di montaggio

Il kit per la determinazione della densità si monta sulle bilance NewClassic MS ed ML in pochi, semplici passaggi. In meno di un minuto la bilancia si trasforma in uno strumento per la misurazione della densità.



Flessibilità

Grazie al suo design intelligente, il cestello permette di determinare la densità di oggetti galleggianti e non.



Facile accesso

Il design del kit per la determinazione della densità facilita la pesata. Tre grandi piattaforme accessibili da sinistra, da destra o dall'alto agevolano il posizionamento del campione.



Guida all'uso

L'applicazione integrata per la determinazione della densità illustra tutte le fasi da seguire per determinare la densità di solidi e liquidi. L'applicazione guida l'operatore lungo il processo, raccoglie i risultati e calcola la densità.



Determinazione della densità con il metodo della spinta idrostatica

La determinazione della densità si utilizza in molti settori per caratterizzare le proprietà di un prodotto o di un materiale. La densità si determina con il metodo di misurazione gravimetrica applicando il principio di Archimede (metodo della spinta idrostatica), secondo cui un corpo immerso in un fluido riceve una spinta verso l'alto pari al peso del volume del fluido spostato.

Il kit per la determinazione della densità NewClassic contiene una piastra di supporto, staffe, recipienti in vetro, termometro, un cestello per solidi galleggianti e non e un flacone di agente umettante. In pochi e rapidi passaggi, la bilancia NewClassic si trasforma in un affidabile strumento per la misurazione della densità.



NewClassic Density

Kit e accessori





Kit per la determinazione della densità di solidi e liquidi	Codice prodotto
MS-DNY-54 per bilance semimicro NewClassic MS (ad es. MS105)	30004077
MS-DNY-43 per bilance NewClassic MS-S (ad es. MS204S)	11142143
ML-DNY-43 per bilance NewClassic ML (ad es. ML204)	11142144
Corpo immerso in vetro da 10 ml Per determinare la densità dei liquidi insieme al kit 11142144, 11142143 o 30004077	00210260
Corpo immerso in vetro da 10 ml tarato (con certificato di taratura) Per determinare la densità dei liquidi insieme al kit 11142144, 11142143 o 30004077	00210672
Corpo immerso in vetro da 10 ml ritarato (con nuovo certificato di taratura)	00210674



Ricambi	
Recipiente in vetro, altezza 75 mm, Ø 80 mm	11142289
Recipiente in vetro, altezza 100 mm, Ø 60 mm	00238167
Cestello universale per prodotti galleggianti e non	30004746
Termometro con supporto	00238767
Termometro tarato (con certificato di taratura)	11132685
Agente umettante	00072409



Stampante compatta

Il sistema più rapido per archiviare i risultati di pesata. La stampante compatta supporta la lingua dello strumento connesso, è provvista di interfaccia RS232 e di tasti ergonomici.

Stampante compatta RS-P25 Stampa semplice	11124300
Stampante compatta RS-P26 Con data e ora in tempo reale	11124303
Stampante compatta RS-P28 Per funzioni avanzate di statistica e sommatoria	11124304





Laboratory & Weighing Technologies CH-8606 Greifensee, Svizzera Tel. +41 44 944 22 11 Fax +41 44 944 30 60

Soggetto a modifiche tecniche © 06/2010 Mettler-Toledo AG Stampato in Svizzera 30004649 Global MarCom Svizzera