



CODICE **GT2144**
DIMENSIONI ESTERNE 475x475x590 mm
POTENZA 100 W
PESO 50 kg

DENSIMETRO

DESCRIZIONE

Strumento per la misura della densità di un solido come risultato del rapporto tra il peso del campione in aria e la sua spinta idrostatica quando è immerso in un liquido.

Il dispositivo di misura comprende una bilancia in grado di eseguire il peso in aria, una base con un serbatoio che contiene il liquido per la misura della spinta idrostatica e un meccanismo che permette la salita e la discesa del serbatoio.

L'esecuzione della prova è completata eseguendo due semplici operazioni: il peso in aria e l'immersione del provino. Sul pannello di comando per mezzo di un selettore salita/discesa l'operatore esegue l'immersione del provino nel serbatoio. Il calcolo della densità è automatico e viene visualizzato sull'ampio display. Il risultato può essere stampato sulla stampante a bordo del densimetro.

SPECIFICHE TECNICHE

- Struttura in acciaio verniciato con polveri epossidiche
- Livella a bolla integrata nello strumento
- Bilancia idrostatica per l'esecuzione del peso in aria e nel liquido
- Calibrazione della bilancia per mezzo di un peso di 200g
- Meccanismo per l'immersione e l'estrazione automatica del provino dal serbatoio
- Acquisizione dei valori e calcolo in automatico della densità apparente
- Stampante a bordo per la stampa del risultato
- Uscita dati su PC
- Alimentazione: 230 V monofase 50 Hz
- Dimensioni d'ingombro: 475x475x590 mm
- Peso netto: 50 kg circa

DOTAZIONE

- Confezione di 5 lt. di liquido
- Peso da 500 g (per la calibrazione della bilancia)
- Picnometro inox (per la determinazione del peso specifico del liquido)

ACCESSORI E RICAMBI

GT2159	5 Lt di liquido speciale
GT2160	Peso da 200g per la calibrazione della bilancia