

Densimetro portatile DA-130N



Per eseguire misurazioni di densità con praticità ed efficienza.



Per la misura della densità (basata sul principio del capillare oscillante) e delle misure correlate (Alcol 20°C, API tavole A/B/D, Salinità, H2SO4, Plato, Brix, ecc.)



Misure dirette o con correzione della temperatura, misure in concentrazione definibili dall'utente.
Calibrazione automatica con acqua bidistillata.



Memoria per 1100 risultati, trasferimento a PC dei dati tramite porta IR.
Alimentazione: 2 batterie 1,5V.
Display LCD a cristalli liquidi.
Tastiera impermeabile.

Densimetro portatile DA-130N

Caratteristiche principali:

- Campionamento eseguibile con una sola mano, operatività con mano destra o sinistra.
- Cella visibile per verificare che non ci siano bolle di aria nel campione durante la misura.
- Calibrazione con acqua bidistillata.
- Possono essere campionati liquidi fino a circa 2000 mPa di viscosità.
- Misure espresse in Densità, Densità con compensazione coefficiente di temperatura, Densità specifica t/t, Densità specifica compensata 20/20°C, API, Brix %, Alcool (OIML 20°C o 15°C), Concentrazione H₂SO₄, gradi Baume, gradi Plato 20°C, gradi Proof 60°C, Misure in concentrazione.
- Display grafico LCD con visualizzazione temperatura, numero campione.
- Salvataggio automatico dati, emissione automatica dati, cancellazione dati, indicatore della capacità della batteria.

Esempi di applicazioni:

- bevande, vini e mosti
- acque potabili e di scarico
- carburanti ed oli combustibili
- prodotti chimici
- soluzioni parafarmaceutiche
- creme (in funzione della viscosità)
- salse e preparati alimentari (in funzione della viscosità)

Caratteristiche tecniche Densimetro portatile

	DA-130N
Campo di misura	0,0000 ... 2,0000 g/cm ³
Risoluzione	0,0001 g/cm ³
Accuratezza	± 0,001 g/cm ³
Range di temperatura	0 ... 40 °C
Contenuti visualizzabili	Densità, Densità con compensazione coefficiente di temperatura, Densità specifica t/t, Densità specifica compensata 20/20°C, API, Brix %, Alcool (OIML 20°C o 15°C), Concentrazione H ₂ SO ₄ , gradi Baume, gradi Plato 20°C, gradi Proof 60°C, Misure in concentrazione.
Compensazione di temperatura	Possono essere inseriti fino a 10 coefficienti con correzione della temperatura per campione.
Auto calibrazione	Effettuata tramite acqua bidistillata.
Campionamento	Tramite siringa di campionamento integrata o/e siringa esterna per campioni viscosi (accessorio opzionale).
Memoria dati	1100 campioni.
Output	IrDA per PC

Accessori per densimetro portatile DA-130N



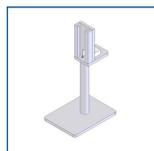
IDP-100-12

Stampante ad impatto.

Per stampa report analitici.

Caratteristiche: 40 colonne a carta normale.

Dotazione standard: alimentatore 220V, cavo collegamento a titolatori KEM, nastro e 1 rotolo di carta.



Stativo

Supporto per appoggio.



Adattatore per siringa esterna

Set composto da guarnizione ed adattatore conico per inserimento siringa.

Distribuito da:

Zetalab s.r.l.

Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova

Tel. 049/2021144 - Fax 049/2021143

www.zetalab.it - info@zetalab.it