

Densito & Densito Pro

Densimètres électroniques portables



Ces appareils munis d'un système d'échantillonnage automatique et d'un écran couleur lumineux sont pensés pour une utilisation ergonomique aussi bien au laboratoire que sur le terrain.

La densité, le degré Brix et beaucoup d'autres unités sont mesurés à l'aide des calculs intégrés dans l'instrument. Le facteur de compensation de la température corrige la valeur mesurée à la température désirée, garantissant la précision des résultats, quelle que soit la température.

Avantages

- Guidage de l'utilisateur à travers les différentes étapes des procédures avec des indications claires, de la mesure au nettoyage
- Ecran couleur lumineux 2,4" (environ 6 cm)
- Instrument léger et design ergonomique
- Résultat enregistré instantanément
- Possibilité de définir des limites de mesure pour identifier facilement les résultats hors limite
- Échantillonnage automatique par pression sur bouton avec vitesse réglable
- Stockage de 1100 résultats
- Gestion des résultats sur le logiciel EasyDirect sur PC (en option)
- Impression à partir du logiciel ou directement depuis l'appareil (imprimante non fournie)

Applications

Boissons, moûts, produits agro-alimentaire, pétrole, produits chimiques et pharmaceutiques, etc.

Caractéristiques techniques

	Plage de mesure	Répétabilité	Résolution	Précision
Masse volumique	0-3 g/cm ³	0,0005 g/cm ³	0,0001 g/cm ³	± 0,001 g/cm ³
Gamme de température	0-50°C			
Compensation T°	automatique ou avec un coefficient de compensation enregistré			
Principe de mesure	masse volumique par méthode du diapason			
Unités de mesure	Masse volumique, densité, éthanol (alcool, Brix, API2), Baumé, H2SO4, Plato, Proof (US et IP), concentration définie par l'utilisateur			
Étalonnage	étalon de masse volumique			
Capacité mémoire	Jusqu'à 1100 résultats			
Interface	USB-A ; USB-C			
Alimentation	Lithium-ion, rechargeables et amovibles			

Accessoires

395010 Housse de protection
395011 Mallette de rangement
395012 Rallonge tuyau de remplissage
Logiciels, imprimantes : nous consulter



Réf. 395002 (Densito)
Réf.395003 (Densito Pro)



Densito Pro :
Équipé d'un lecteur RFID et code-barres pour améliorer la traçabilité.