



Turbidimètre DEL TL2360, ISO, 0 à 10 000 NTU

Code IRIM:

LEPSDR6000P00 **Dangereux**

CFA Prix:

Nous contacter



Mesures fiables et simples y compris pour les applications à forte turbidité.

La nouvelle série TL23 de turbidimètres de laboratoire allie une technologie reconnue et des fonctionnalités améliorées, afin de simplifier les procédures de test pour les applications industrielles et d'eaux usées les plus exigeantes.

Conception améliorée et intuitive

Le grand écran tactile couleur de la série TL23 et son interface utilisateur intuitive accélèrent la configuration, l'étalonnage et les mesures. Une interface simple et des procédures guidées permettent d'obtenir des résultats fiables.

Un appareil intelligent pour des mesures plus fiables

La série TL23 garantit des mesures stables et des analyses précises en capturant les relevés de turbidité dès que l'appareil identifie un échantillon stable. Cette étape de qualité élimine la notion de subjectivité et le besoin de mesures répétitives.

Facile à utiliser. Résultats fiables

La série TL23 permet d'avoir tout le nécessaire à portée de main. Son port USB facilite l'exportation des données, les échantillons sont identifiés pour assurer la traçabilité et enfin une fonctionnalité d'autodiagnostic permet de procéder à l'assurance qualité. Avec Hach il est facile d'obtenir des résultats fiables.

Caractéristiques

Affichage:	Ecran tactile couleur de 17,8 mm
Alimentation (tension):	100 - 240 V CA
Alimentation électrique (Amps):	3,4 A
Caractéristique électrique (Hz):	50/60 Hz
Certifications:	CE, KC, RCM
Communication:	USB
Compatibilité de la cellule d'échantillon:	Cellules rondes de 95 x 25 mm (3,74 x 1") en verre borosilicaté avec bouchons à visser bordés de caoutchouc
	Remarque : des cellules d'échantillon plus petites (moins de 25 mm) peuvent être utilisées en présence d'un adaptateur de cellules.
Compliance:	ISO
Conditions de stockage:	-20 à 60 °C 0 à 50 °C
Contenu de la boîte:	Turbidimètre TL2360, huile silicone, chiffon de lubrification, cellules d'échantillon de 2,5 cm (1") et 30 mL avec bouchons (6), kit d'étalons secondaires turbidité Gelex, kit d'étalonnage Stablcal, alimentation, cordon d'alimentation, cache anti-poussière
Dimensions (H x L x P):	153 mm x 395 mm x 305 mm
Enregistreur de données:	Total de 2 000 journaux, ce qui inclut un journal des relevés, un journal de vérification et un journal d'étalonnage

Exactitude:	Absorbance : $\pm 0,005$ Abs de 0 à 1 Abs à 860 nm
	Transmission : 0,12 % T de 10 à 100 % T à 860 nm
Exigences d'échantillon:	Cellule d'échantillon de 25 mm : 20 mL minimum, de 0 à 70 °C
Garantie:	24 mois
Interface:	2 ports USB-A pour clé USB, imprimante externe, clavier et scanner de code-barres
Lampe source:	LED
Méthode de mesure:	Néphélométrie
Mode de lectures:	Gamme manuelle ou automatique, moyenne de signal activée et réglable ou désactivée, ratio activé ou désactivé
Modèle:	TL2360 ISO
Plage de mesure:	FNU (ratio activé) : 0 à 1 000
	FNU (ratio désactivé) : 0 à 40
	FAU (gamme automatique) : 20 à 10 000
	NTU (ratio activé) : 0 à 10 000 auto-décimal
	NTU (ratio désactivé) : 0 à 40
	EBC (ratio activé) : 0 à 2 450 auto-décimal
	EBC (ratio désactivé) : 0 à 9,8
	Absorbance (gamme automatique) : 0 à 2
	Transmission (%) : 1 à 100
	Degré (mg/L): 0 à 100
Plage de température:	0 - 40 °C
Poids:	3.0 kg
Précision:	FNU : ± 2 % du relevé plus 0,01 FNU de 0 à 1 000 FNU
	FAU : ± 10 % du relevé de 20 à 10 000 NTU
	NTU : ± 2 % du relevé plus 0,01 NTU de 0 à 1 000 NTU, ± 5 % du relevé de 1000 à 4 000 NTU, ± 10 % du relevé de 4 000 à 10 000 NTU
Purge d'air:	Azote sec ou air instrument (ANSI MC 11.1, 1975)
	0,05 L/s à 69 kPa (10 psig) ; raccord cannelé maximal de 138 kPa (20 psig) pour tube de 0,32 cm (1/8")
Réglementation:	Conforme ISO 7027, DIN EN 27027, DIN 38404 et NFT 9033
Répétabilité:	Tolérance de relevé de ± 1 % ou 0,01 FNU/NTU, la valeur la plus élevée étant retenue (dans des conditions de référence)
Source de lumière:	Diode électroluminescente (DEL) à 860 ± 30 nm
Temps de réponse:	Moyenne de signal désactivée : 6,8 secondes/Moyenne de signal activée : 14 secondes (si la moyenne porte sur 10 mesures)
Temps de stabilisation:	Immédiatement
Unités:	FNU, FAU, NTU, EBC, Abs (absorbance), %T (% transmission) et mg/L

Contenu de la boîte

Turbidimètre TL2360, huile silicone, chiffon de lubrification, cellules d'échantillon de 2,5 cm (1") et 30 mL avec bouchons (6), kit d'étalons secondaires turbidité Gelex, kit d'étalonnage Stablcal, alimentation, cordon d'alimentation, cache anti-poussière



www.irim-ci.com

Tel : +225 0700553400 / 0769647905