

HI 83224-02

Photomètre avec lecteur à code barres pour les eaux usées



Caractéristiques

Hanna vous offre un photomètre compact, léger et pratique. Il couvre vos besoins en analyses des eaux usées et il vous permet d'effectuer vos analyses avec précision et à un coût compétitif. Le HI 83224-02 analyse tous les dérivés azotés, phosphore, DCO et chlore libre et total. Il convient pour le constat de pollution et la vérification de la conformité des rejets avec les normes en vigueur.

Avantages

- ◆ Large afficheur LCD avec un menu « Tutorial » pour guider l'utilisateur
- ◆ Lecteur à code barres pour une reconnaissance automatique du tube et de la méthode
- ◆ Sélection automatique de la longueur d'onde adéquate (420 / 525 / 610 nm)
- ◆ « Timer » pour le compte à rebours du temps nécessaire pour la réaction chimique
- ◆ Conversion automatique des résultats à d'autres formes chimiques (P vers PO_4^{3-})
- ◆ 3 modes de mesure (automatique, semi-automatique et manuel)
- ◆ Mémorisation jusqu'à 200 mesures
- ◆ Fonction Recall pour visualiser les données enregistrées
- ◆ Port USB pour la transmission et la sauvegarde des mesures sur PC
- ◆ Logiciel compatible Windows HI 92000 et câble USB (en option)
- ◆ Fonction valeur moyenne pour une haute précision des mesures (affiche une valeur moyenne après avoir effectué 180 mesures pendant la rotation du tube)

Spécifications

Source lumineuse	3 lampes Tungstène avec filtres à bande passante étroite à 420, 525 et 610 nm
Détecteur de lumière	Photocellule au silicium
Alimentation	Secteur 220 V
Dimensions/poids	235 x 212 x 143 mm / 2,3 Kg

Le HI 83224-02 est livré avec cinq tubes vides, un câble d'alimentation 220 V et un mode d'emploi.