

Turbidimètre portable Turb® 430 IR

Ref: SOC-600320



Le turbidimètre portable Turb® 430 IR offre une mesure précise de la turbidité conforme à la norme DIN ISO 27027 pour toute application jusqu'à 1100 NTU.

La turbidité est un paramètre important dans le domaine de la production et du contrôle de la qualité :

Norme DIN ISO 27027

Plage de mesure allant de 0,02 à 1100 NTU/FNU avec changement automatique de la plage

Ajustement de l'intervalle d'étalonnage et documentation conforme aux BPL

Lumière diffusée selon la pharmacopée, 5e édition

Étalons AMCO Clear® haute précision

Le turbidimètre portable Turb® 430 IR répond aux exigences de la mesure néphélométrique (lumière diffusée à 90°) pour l'eau potable avec la plus grande précision, particulièrement dans la plage < 1 NTU. Il convient donc à l'analyse et au contrôle de l'eau, aux carburants, aux cultures cellulaires, à l'agroalimentaire et à la surveillance des services de santé.

La mesure et l'étalonnage automatique en 3 points avec un kit AMCO Clear® (0,02-10-1000 NTU) s'effectuent grâce à un guidage par menu. Jusqu'à 1000 résultats de mesure peuvent être enregistrés avec le numéro d'identification de l'échantillon et imprimés ultérieurement dans le respect des BPL à l'aide du logiciel PC LSdata.

La qualité des résultats de mesure est assurée par l'ajustement des intervalles d'étalonnage avec documentation. Le turbidimètre Turb® 430 IR, livré également en mallette pratique, allie portabilité, qualité laboratoire et gestion optimisée des données, utilisables en laboratoire pour les applications dans la plage allant jusqu'à 1100 NTU/FNU !

Étalons AMCO Clear®

Les étalons de polymères se distinguent de la formazine par une précision et une stabilité des résultats nettement supérieures, sans dérive :

Tolérance de production de seulement ± 1 % pour une précision maximale des résultats

Répartition et taille des particules permettant une stabilité à long terme

Aucun risque pour la santé

Facile à éliminer, traçabilité N.I.S.T.

Livré en mallette avec un kit de calibration, 2 cuves vides, des lingettes de nettoyages et des piles.