

# Turbidimètre portable BAMOPORT MI 415



BAMOPORT MI 415

- Modèle ergonomique
- Mesures selon norme ISO 7027
- Plages de mesure :  
0,50 à 50 FNU  
50 à 1.000 FNU
- Simple d'utilisation
- Livré avec mallette prêt à l'emploi

## DESCRIPTION

Le turbidimètre portable BAMOPORT MI 415 permet de mesurer la turbidité sur une large gamme avec une bonne précision, sur le terrain comme en laboratoire. Conforme à la norme ISO7027, ce turbidimètre utilise une LED infrarouge qui garantit une émission constante durant toute la vie de l'appareil. Son utilisation est simplifiée par son faible nombre de touches pour les différentes opérations. Les codes d'erreur sont affichés à l'écran. Il est possible d'étalonner l'appareil avec des solutions de formazine, mais les solutions d'étalonnage fournies présentent l'avantage d'être moins toxiques et plus stables que la formazine.

## CARACTÉRISTIQUES COMPLÉMENTAIRES

Type d'appareil	Turbidimètre portable avec affichage de la mesure
Méthode de mesure	Détection de lumière diffusée à 90° selon ISO7027
Source de lumière	LED infrarouge
Détecteur de lumière	Cellule photoélectrique silicone
Plages de mesure	0,50 à 50 FNU, ou 50 à 1.000 FNU
Résolution	0,01 et 1 FNU ±0,03 ppm à 25 °C
Précision	±0,5 FNU ou 5 % de la lecture
Température de service	1...50 °C - Humidité de 100 % (sans condensation)
Alimentation	1 pile 9 V (Extinction automatique après 5 minutes)
Dimensions / Poids	192 x 104 x 52 mm / 380 g

## CODES ET REFERENCES

Code	Référence	Désignation
448 101	BAMOPORT MI15	Mallette avec 1 turbidimètre BAMOPORT MI 415 Manuel d'utilisation - 2 cuvettes jaugées à 10ml, Tissu microfibre - Pile 9 V Solutions étalon : 0 ; 10 et 500 FNU

## CONSOMMABLES

448 256	Cuvettes MI 415	Lot de 2 cuvettes jaugées 10 ml
448 257	Étalons MI 415	Lot de 3 solutions étalons (0 ; 10 et 500 FNU)

# BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

Turbidimètre portable  
**BAMOPORT MI 415**

18-03-2017

D-448.02-FR-AA

**TUR**

448-02/1