

turbidimètre Turb 430 IR

- conforme norme NF EN ISO 7027
- large gamme de mesure 0 à 1100 NTU
- mesure infrarouge pour échantillon coloré

Construction robuste, boîtier étanche IP67 idéal pour les mesures sur le terrain.

Mesure néphéломétrique de la turbidité avec source lumineuse infrarouge conformément à la norme ISO 7027. Affichage multilingues (français, allemand, anglais, espagnol) sur large écran LCD rétro-éclairé.

Changement de gamme automatique.

Calibrage automatique en 3 points (0,02 - 10 - 1000 NTU) avec intervalles de calibrage paramétrables.

Mémoire 1000 mesures avec numéro d'identification conformément aux BPL. Sortie RS232 pour connexion PC, imprimante ou LabStation.



Livrée avec 5 tubes à essai Ø 28 mm, kit solution étalon et 4 piles 1,5 V type AA.

gamme	0,01 à 9,99 NTU
	10 à 99,9 NTU
	100 à 1100 NTU
précision	0,01 NTU
mémoire	1000 valeurs
calibration	3 points
volume échantillon	20 mL
alimentation	4 piles AA

1 turbidimètre Turb 430 IR

1029-8082

2 kit solution étalon 0,02-10,0-1000 NTU

1063-1794

pile alcaline 1,5 V type AA

1174-4818 le lot /10



turbidimètre portable 1100 NTU

- conforme NF EN ISO 7027
- mesure infrarouge pour échantillon coloré

Idéal pour le terrain : boîtier étanche IP67 avec mode d'emploi abrégé plastifié dans le couvercle de la mallette.

Mesure néphéломétrique de la lumière diffusée à 90° pour solution claire.

Mesure par lampe infrarouge conforme EN 7027 indispensable pour les solutions colorées.

Calibrage en 3 points. Affichage numérique LCD, 3 gammes de mesure de 0,00 à 1100 NTU avec changement automatique d'échelle.

Livrée complète en mallette avec 2 cuves, solutions étalon 0,02-10,0-1000 NTU et piles.



gamme	0,00 à 9,99 NTU
	10,0 à 99,9 NTU
	100 à 1 100 NTU
précision	±2% lecture de 0 à 500 NTU
	±3% lecture de 0 à 1 100 NTU
calibration	3 points
volume échantillon	15 mL
L x P x H	70 x 165 x 48 mm
alimentation	4 piles AAA

2 turbidimètre de terrain 1100 NTU

1079-7704

3 kit solution étalon 0,02-10,0-1000 NTU

1179-8414

cuve échantillon 15 mL

1178-6145 le lot /3

pile alcaline 1,5 V type AA

1174-4818 le lot /10



1



turbidimètre de laboratoire

- mesure jusqu'à 10 000 NTU
- gamme 0,00 à 9,99 NTU pour l'eau potable
- conforme aux BPL et aux normes NF EN ISO 7027 et US EPA
- cellule à flux continu en option
- sortie RS232

Calibrage automatique jusqu'à 5 points.

Changement de gamme automatique.

Alarme de calibrage réglable 1 à 99 jours.

Large écran LCD avec double affichage de la valeur mesurée et de la valeur précédente (mesure différentielle). Impression horodatée avec rapport de calibration via la sortie RS232 conformément aux prescriptions BPL. En option cellule à flux continu raccords extérieurs Ø 6 mm.

volume échantillon 25 mL
L x P x H 252 x 290 x 100 mm
alimentation 230 V
fréquence 50 Hz

turbidimètre 0-1 000 NTU

- 3 gammes 0,01 à 1 000 NTU

gamme 0,01 à 9,99 NTU
10,0 à 99,9 NTU
100 à 1 000 NTU

Livrée avec 3 cuvettes de mesure et solutions étalons 0,02-10,0-1 000 NTU.

mesure néphéломétrique de la lumière diffusée à 90° pour solution claire, eau potable...

mesure par lampe tungstène conforme à la norme US EPA.

3 turbidimètre de laboratoire 1 000 NTU

1028-6061 selon US EPA

mesure par lampe infrarouge indispensable pour solution colorée. Conforme à la norme NF EN ISO 7027.

turbidimètre de laboratoire 1 000 NTU

1037-7521 selon NF EN ISO

accessoires pour turbidimètre 1 000 NTU

4 solution étalon 0,02 - 10,0 - 1000 NTU

1068-8532

cellule à flux continu

1065-2242

turbidimètre 0-10 000 NTU

- gamme 0,0001 à 10 000 NTU
- autres unités : FNU, EBC, Nephelos, FAU

Possède en plus des turbidimètres 0-1000 NTU :

- code d'accès limitant l'accès aux utilisateurs,
- transfert de données par intervalles de temps,
- écran rétro-éclairé.

gamme 0,0001 à 9,9999 NTU

10,000 à 99,999 NTU

100,00 à 999,99 NTU

1000,0 à 9999,9 NTU

précision ±2% lecture jusqu'à 1000 NTU

±5% lecture de 1000 à 4000 NTU

±10% au delà de 400 NTU

calibrage 5 points

température d'utilisation 0 à 50°C

Livrée avec 3 cuvettes de mesure et solutions étalons 0,02-10,0-1000 NTU.

mesure néphéломétrique de la lumière diffusée à 90° pour solution claire, eau potable...

mesure par lampe tungstène conforme à la norme US EPA. Possède en plus gammes de 0-2450 EBC et 0-67000 Nephelos.

turbidimètre de laboratoire 10 000 NTU

1170-5985 selon US EPA



mesure par lampe infrarouge indispensable pour solution colorée.

Conforme à la norme NF EN ISO 7027.

Possède en plus gamme 0-2450 EBC

et 0-10 000 FAU.

turbidimètre de laboratoire 10 000 NTU

1039-6792 selon NF EN ISO

accessoires pour turbidimètre 10 000 NTU

4 solution étalon

1047-8413 0,02-10,0-100-1750 NTU

1172-5156 10 000 NTU turbidimètre EPA

1013-4273 10 000 NTU turbidimètre NF EN

4 cellule à flux continu

1018-3082

accessoires communs tous turbidimètres

4 portoir pour 6 cuvettes

1066-2432

câble pour imprimante

1182-7113

4 cuve échantillon 25 mL

1018-1481 les 3