

Turbidimètre BPL HANNA®

► conformes ISO 7027 ou EPA



- **appareil livré complet en mallette** : 5 cuvettes de mesure avec capuchons, 5 clés d'identification avec supports pour FastTrack, 15 ml d'huile de silicone, solutions d'étalonnage chlore et turbidité, solution de zéro chlore et turbidité, adaptateur secteur, piles, à compléter par réactif pour le dosage du chlore

i

Unités de mesure de la turbidité

- **FNU** ou **NFU** : mesure de la lumière diffusée à 90° et à 860 nm
- **FAU** : mesure de la lumière transmise à 180°
- **NTU** ou **FTU** : mesure de la lumière diffusée à 90°, mais à une longueur d'onde différente de 860 nm
- correspondance entre les unités :
1NFU=1FAU
≤20NFU: 1NFU=1NTU
>20NFU: 1NFU=0,6NTU

	Turbidimètre ISO7027 éco.
gamme mesure 1/2/3	0 à 50 / 50 à 1000 FTU
résolution	0,001 - 1 FTU
exactitude	±0,5 FTU
étalonnage	3 points
source lumineuse	LED infrarouge
alimentation / autonomie	4 x 1,5 V AA / 60 h ou 900 tests
dimensions / poids	82 x 220 x h66 mm / 510 g
méthode / norme	conforme ISO7027
Turbidimètre	AH4100
Accessoires, solution d'étalonnage	
Cuvettes, les 4	AH4110
Capuchons les 4	AH4111
Tissu nettoyage	AH4106
Solution nettoyage	AH4104
Piles 1,5 V, les 10	PILA02

Multiparamètre de pailleasse HANNA® HI2250

pH
rédox
conductivité
TDS
salinité
température
Data logger

- interface USB
- fonctions BPL
- datalogger



- affichage digital multifonctions
- fonctions BPL : surveillance d'étalonnage, alarme d'étalonnage, affichage des données dernier étalonnage
- protection IP66
- environnement : 0 à 50°C, 95% HR
- **livré complet** avec électrode pH (AH1043), cellule de conductivité, sonde de température, 1 support d'électrodes PE4, solutions tampon pH 4,01 et pH 7,01 en sachets, solution électrolyte, bloc d'alimentation secteur 230 V

HI2250		
pH / rédox	pH	-2,000 à 16,000 pH (±0,002 pH)
	mV gamme 1	±999,9 mV (±0,2 mV)
	mV gamme 2	±2000 mV (±1 mV)
	étalonnage pH	automatique en 1 à 5 points
	tampon en mémoire	7 standards et 2 utilisateurs
conductivité	compensation en T°C	auto. -20,0 à +120,0°C ou manuel
	conductivité	0,00 µS/cm à 500 mS/cm (±1%)
	étalonnage	automatique 1 point (6 valeurs en mémoire)
	TDS	0,00 à 1499 ppm / 1,50 à 400,0 g/l (±1%)
	facteur de conversion TDS	0,40 à 0,80
	salinité	0,0 à 400,0 % NaCl (±1%)
	coefficient K réglable	réglable de 0,00 à 6,00 %/°C
température	compensation en T°C	auto. -20,0 à +120,0°C ou manuel
	température de référence	20 ou 25°C
mémoire		-20,0 à +120,0°C (±0,4°C)
interface		200 données en manuel / 500 automatique
alimentation		USB
dimensions		230 V
		235 x 218 x h108 mm / 2,1 kg
Multiparamètre complet		APH256 1
accessoires		
électrode pH		AH1043
sonde conductivité		AH1066
sonde de température		APH210E
support électrode supplémentaire		PE4 2
logiciel sous Windows®		AH1323
câble USB pour PC		AH3002