Turbidimètres de laboratoire
source infra-rouge (ISO 7027) ou lumière blanche (EPA 180.1)

- **sélection automatique de la plage de mesure**
- **alerte étalonnage**

Lampe infra-rouge à utiliser avec des liquides colorés.

turbidimètres de laboratoire		
méthode		90° jusqu'à 1000 NTU, ratio 90°/180° au delà
gammes mesure		0 à 4000 NTU
résolution		0,0001 NTU
exactitude		± 2% jusqu'à 40 NTU puis ± 5%
source lumineuse	lumière blanche	filament tungstène, gaz krypton
	infrarouge	LED 860 nm
affichage		écran tactile couleur
interface		USB
alimentation		230 V
dimensions / poids		273 x 254 x h95 mm / 1,3 kg
cuves compatibles		Ø28 x h70 mm
Turbidimètre EPA lumière blanche		TW3810
Turbidimètre ISO 7027 IR		TW3820
accessoires		
cuves de mesure Ø28 x h70 mm		TW3801 les 3
lampe blanche de rechange		TW3802
lampe infrarouge de rechange		TW3803

- ajustement automatique de la gamme de mesure
- écran tactile couleur
- alarme d'étalonnage
- procédure d'étalonnage simple : étalons de calibration réutilisables, étalonnage rapide sur toutes les gammes sans qu'il soit nécessaire de mélanger de la formazine
- boîtier ABS résistant aux acides et aux solvants
- température ambiante : +1°C à +40°C
- temps de réponse : 3 secondes
- volume minimum de l'échantillon : 27 ml

Standards de turbidité

Reagecon

- non toxiques (sans formazine) à base de microsphères de polymères en suspension
- reproductibilité entre chaque lot : ±1%
- durée de vie : 2 ans
- livrés avec certificat NIST 1690 et 1691 : valeur NTU, numéro de lot, date du test et exactitude des résultats

standards pour instruments ratio

	référence	Prix HT	référence	Prix HT
	flacon de 100 ml		flacon de 500 ml	
0,0 NTU	NR1200		NR1300	
0,1 NTU	NR1215		NR1315	
0,2 NTU	NR1216		NR1316	
0,4 NTU	NR1217		NR1317	
0,5 NTU	NR1201		NR1301	
1 NTU	NR1202		NR1302	
2 NTU	NR1218		NR1318	
4 NTU	NR1219		NR1319	
5 NTU	NR1203		NR1303	
10 NTU	NR1204		NR1304	
20 NTU	NR1205		NR1305	
40 NTU	NR1206		NR1306	
50 NTU	NR1220		NR1320	
60 NTU	NR1223		NR1323	
90 NTU	NR1221		NR1321	
100 NTU	NR1207		NR1307	
400 NTU	NR1222		NR1322	
500 NTU	NR1210		NR1310	
1000 NTU	NR1211		NR1311	
4000 NTU	NR1214		NR1314	

standards pour instruments non ratio

	référence	Prix HT	référence	Prix HT
	flacon de 100 ml		flacon de 500 ml	
0,0 NTU	NR1400		NR1500	
0,1 NTU	NR1415		NR1515	
0,2 NTU	NR1416		NR1516	
0.4 NTU	NR1423		NR1523	
0,5 NTU	NR1401		NR1501	
1 NTU	NR1402		NR1502	
2 NTU	NR1418		NR1518	
4 NTU	NR1424		NR1524	
5 NTU	NR1419		NR1519	
10 NTU	NR1403		NR1503	
20 NTU	NR1404		NR1504	
40 NTU	NR1405		NR1505	
50 NTU	NR1406		NR1506	
60 NTU	NR1425		NR1525	
90 NTU	NR1426		NR1526	
100 NTU	NR1421		NR1521	
200 NTU	NR1407		NR1507	
400 NTU	NR1422		NR1522	
500 NTU	NR1410		NR1510	
800 NTU	NR1411		NR1511	
1000 NTU	NR1427		NR1527	
4000 NTU	NR1414		NR1514	