

Analyseurs photométriques mono et multiparamètres

usage mixte laboratoire / terrain

- ▶ lecture directe en mg/l
- ▶ réactifs prédosés
- ▶ fonction CalCheck
- ▶ fonction compte à rebours



Photomètres portables et de paille

- usage mixte laboratoire / terrain
- grand affichage LCD
- système optique à lampe de tungstène avec filtre à bande passante étroite : meilleur précision (sauf pour ammoniacque lampe LED)
- **fonction CalCheck et validation** : vérification et validation des performances de l'instrument à l'aide de solutions étalon rattachées NIST (en option recommandée), possibilité de correction de l'étalonnage par l'utilisateur
- étalonnage automatique du zéro
- **fonction compte à rebours** : permet de déclencher une mesure différée, nécessaire dans le cas d'un délai de réaction de coloration
- fonctions BPL avec mémorisation des données d'étalonnage
- auto-extinction après 10 minutes

- alimentation : 1 pile 9V avec indicateur d'usure sur l'écran, autonomie 200h en utilisation continue
- conditions ambiantes admissibles : 0 à 50°C, 95 % HR
- **dim (lpxh) : 192 x 102 x h67 mm / 290 g**
- réactifs livrés en sachets de poudre prédosés (PDR) ou sous forme liquide (L)
- **les photomètres sont livrés avec 2 cuvettes de mesure et capuchons, 1 pile**

Réactifs livrés en sachets de poudre prédosés (PDR) ou sous forme liquide (L)



Le réactif spécifique à chaque détermination se présente sous forme de poudre conditionnée en sachet à usage unique prêt à l'emploi. Le réactif est prédosé. Certains dosages nécessitent un réactif sous forme liquide. D'autres dosages, tels que le Manganèse nécessitent la combinaison de réactif sous forme liquide et sous forme de poudre.

accessoires pour photomètres

	référence	Prix HT
Solution de nettoyage pour cuve, le flacon de 230 ml	AH4104	
Tissus de nettoyage pour cuve, les 4	AH4106	
Cuves de mesure en verre, sans capuchon, les 4	AH4113	
Capuchons pour cuves de mesure AH4113, les 4	AH4114	
Piles 9 V alcalines, les 10	PILA05	
Mallette de transport	MC2500V	

détermination	gamme		photomètres		réactifs			cuvettes étalon	
			référence	Prix HT	référence	type	dosages	Prix HT	référence
photomètres 1 paramètre									
Ammoniacque	0,00 à 9,99	mg/l	AH9500		AH9104	liquide	100		AH6715E
Brome	0,00 à 8,00	mg/l	AH9516		AH9107	poudre	100		AH6716E
Chlore libre (gamme très large)	0 à 500	mg/l	AH9501		AH9601	poudre	100		AH6771E
Chlore libre (gamme moyenne)	0,00 à 5,00	mg/l	AH9502		AH9108	poudre	100		AH6701E
Chlore libre (eau potable)	0,000 à 0,500	mg/l	AH9503		AH9603	poudre	100		AH6762E
Chlore total (traces, électrodialyse)	0,000 à 0,500	mg/l	AH9507		AH9607	poudre	100		AH5761E
Couleur	0 à 500	CPU	AH9517		-	-	-	-	AH6727E
Cuivre (gamme étroite)	0,000 à 1,500	mg/l	AH9508		AH9608	poudre	100		AH6747E
Cuivre (gamme large)	0,000 à 5,00	mg/l	AH9518		AH9113	poudre	100		AH6702E
Détergents anioniques	0,00 à 3,50	mg/l	AH9509		AH9609	poudre	100		AH6769E
Dioxyde de chlore	0,00 à 2,00	mg/l	AH9519		AH9115	poudre+liquide	100		AH6738E
Dureté calcique	0,00 à 2,70	mg/l	AH9520		AH9118	liquide	100		AH6720E
Dureté magnésique	0,00 à 2,00	mg/l	AH9521		AH9117	liquide	100		AH6719E
Dureté totale	0 à 250	mg/l	AH9522		AH9181	poudre+liquide	100		AH6735E
	200 à 500	mg/l		AH9182	poudre+liquide	100			
	400 à 750	mg/l		AH9183	poudre+liquide	100			
Fer ²⁺³⁺ (gamme étroite)	0,00 à 1,6	mg/l	AH9523		AH9119	poudre	50		AH6746E
Fer ²⁺³⁺ (gamme large)	0,00 à 5,00	mg/l	AH9510		AH9120	poudre	100		AH6721E
Fluorures (gamme étroite)	0,00 à 2,00	mg/l	AH9511		AH9121	liquide	100		AH5729E
Fluorures	0,00 à 20,0	mg/l	AH9524		AH9122	liquide	100		AH6739E
Iode	0,0 à 12,5	mg/l	AH9525		AH9124	poudre	100		AH6718E
Manganèse (gamme large)	0,0 à 20,0	mg/l	AH9526		AH9126	poudre	100		AH6709E
Nitrates	0,0 à 30,0	mg/l	AH9527		AH9130	poudre	100		AH6728E
Nitrites (faible)	0,000 à 0,600	mg/l	AH9512		AH9131	poudre	100		AH6707E
Phosphates	0,0 à 2,50	mg/l	AH9528		AH9134	poudre	100		AH6713E
Phosphates (gamme large)	0,0 à 30,0	mg/l	AH9513		AH9135	liquide	100		AH6717E
Phosphore	0,0 à 15,0	mg/l	AH9514		AH9136	liquide	100		AH5706E
Silice	0,00 à 2,00	mg/l	AH9529		AH9138	poudre+liquide	100		AH6705E
	0 à 200	mg/l	AH9515		AH9615	poudre	100		AH6770E
Sulfates	0 à 150	mg/l	AH9530		AH9139	poudre	100		AH6751E
photomètres 2 paramètres									
Chlore libre (faible) - réactif poudre	0,00 à 5,00	mg/l	AH9504		AH9108	poudre	100		AH5701E
Chlore total (faible) - réactif poudre	0,00 à 5,00	mg/l		AH9262	poudre	100		AH5711E	
Chlore libre (fort)	0,00 à 10,00	mg/l	-	-	AH9263	liquide	100		AH5734E
Chlore total (fort)	0,00 à 10,00	mg/l							
Chlore libre (faible) - réactif liquide	0,00 à 5,00	mg/l	AH9506		AH9606	liquide	100		AH5724E
Chlore total (faible) - réactif liquide	0,00 à 5,00	mg/l							
photomètre 3 paramètres									
Chlore libre	0,00 à 5,00	mg/l	AH9531		AH9108	poudre	100		AH5701E
Chlore total	0,00 à 5,00	mg/l		AH9262	poudre	100		AH5711E	
pH	6,5 à 8,5	pH		AH9264	liquide	100		AH6710E	
photomètre 4 paramètres									
Chlore libre	0,00 à 5,00	mg/l	AH9532		AH9108	poudre	100		AH5701E
Chlore total	0,00 à 5,00	mg/l		AH9262	poudre	100		AH5711E	
pH	6,5 à 8,5	pH		AH9264	liquide	100		AH6710E	
Acide cyanurique	0 à 80	mg/l		AH9101	poudre	100		AH6722E	
photomètre 7 paramètres									
Chlore libre	0,00 à 5,00	mg/l	AH9533		AH9108	poudre	100		AH5701E
Chlore total	0,00 à 5,00	mg/l		AH9262	poudre	100		AH5711E	
pH	6,5 à 8,5	pH		AH9264	liquide	100		AH6710E	
Acide cyanurique	0 à 80	mg/l		AH9101	poudre	100		AH6722E	
Brome	0,00 à 8,00	mg/l		AH9107	poudre	100		AH6716E	
Fer (Fe ²⁺ , Fe ³⁺)	0,00 à 1,6	mg/l		AH9119	poudre	50		AH6746E	
Iode	0,0 à 12,5	mg/l		AH9124	poudre	100		AH6718E	