



photomètre portable pHoto Flex

- précis et polyvalent
- compatible réactif WTW et Merck
- mesure du pH via électrodes
- mesure de la turbidité NF EN ISO 7027

Porte cuve pour tube Ø 16 et 28 mm.

Large écran graphique 56 x 36 mm alphanumérique rétro-éclairé avec sélection de la langue et fonction auto diagnostic.

Mémoire 1000 mesures horodatées avec numéro d'échantillon.

Port RS232 pour transfert vers un PC.

L x P x H : 238 x 87 x 93 mm, poids 660 g.

Alimentation 4 piles 1,5 V ou accumulateur en option.

photomètre pHotoFlex

Méthodes mémorisées pour les kits et tubes prêts à l'emploi WTW et Merck. 100 méthodes libres paramétrables.

Mise en mémoire des nouvelles méthodes via internet.

Affichage direct du résultat en mg/l, absorbance et % transmission. Mémorisation et correction automatique des blancs d'échantillons.

6 filtres 436-517-557-594-610-690 nm. Précision 2 nm. Analyse de la couleur vraie conforme à la norme NF EN ISO 7887 section 3 avec mesure aux longueurs d'ondes 436-517-610 nm.

Mesure pH -2,00 à 16,00 avec compensation de -5,0 à 100,0°C et calibrage en 3 points avec reconnaissance automatique des solutions étalons.

photomètre pHotoFlex Turb

Meilleure en plus la turbidité. Lampe infrarouge, conforme à la norme NF EN ISO 7027.

gamme	0-1100 NTU
résolution	0,01 / 0-9,99 NTU
	0,1 / 10-99 NTU
	1 / 100-1100 NTU

Calibrage en 3 points 0,02-10-1000 NTU.

A compléter par réactifs p. 502.

boîtier nu

■ photomètre portable

1043-5992 pHotoFlex

1019-2132 pHotoFlex Turb

complet en mallette

Livré avec statif, cuves, électrode pH, pipette, solution tampons pH 4,9 et 7, bêcher et câble RS232.

photomètre portable complet WTW

1028-7892 pHotoFlex set

1010-6512 pHotoFlex Turb set

■ kit chargeur + accumulateur

1048-5992

base Labstation®

Pour transformer les photomètres pHoto Flex en photomètre de paillasse.

La base se connecte sur secteur 230 V avec :

- recharge des accumulateurs du pHoto Flex,
- interface pour raccordement d'un lecteur code barre pour reconnaissance automatique des kits,
- interface RS 232 et logiciel pour transfert vers un PC.



base Labstation®

1060-1233

■ câble RS 232 pour Labstation

1000-2071

accessoires communs

■ électrode pH/température Sentix 41

1032-2911 câble 1 m

1055-7901 câble 3 m

réactif spécifique pHotoflex en poudre

dosage	gamme	kit	
chlore libre	0-2 mg/l	1170-1866	/100
chlore libre	0-5 mg/l	1171-1866	/100
chlore total	0-2 mg/l	1172-1866	/100

réactif spécifique pHotoflex en tube test

dosage	gamme	kit	
DCO	0-150 mg/l	1174-7105	/25
DCO	0-1500 mg/l	1175-7105	/25
DCO	0-15000 mg/l	1176-7105	/25
azote total	0-25 mg/l	1173-1866	/50
azote total	5-150 mg/l	1174-1866	/50

accessoires

■ réacteur 9 postes DCO, azote total

1175-6783

micropipette 1 à 5 ml

1170-3619

pointe de pipette

1186-7272 le lot

/250

photomètre photoLab S6®



- reconnaissance automatique des kits par code barre
- compatible tubes prêt à l'emploi WTW et Merck
- 6 filtres interférentiels intégrés • port RS232
- version autonome sur accu • conforme ISO et BPL

Méthodes mémorisées pour tous les tubes prêt à l'emploi WTW et Merck.

Reconnaissance automatique par code barre et affichage direct du résultat en mg/l, mmol/l, absorbance ou % transmission sans l'intervention du technicien.

Correction automatique et mémorisation des blancs d'échantillons.

Rappel horodaté des fréquences de contrôles d'étalonnage.

6 filtres interférentiels : 340-445-525-550-605-690 nm.

Précision 2 nm. Mise en mémoire des nouvelles méthodes via internet. Mesure d'extinction de -0,3 à -3,2 E.

Auto diagnostic du système optique à chaque mise en route.

Porte-cuve pour tube Ø 16 mm.

Affichage alphanumérique avec sélection de la langue.

Mémoire 500 mesures horodatées avec numéro d'échantillon.

Port RS232 pour transfert des données vers PC ou imprimante.

L x P x H : 260 x 270 x 140 mm/2,3 kg.

Alimentation 230 V ou accumulateur.

A compléter par réactifs ou tubes prêts à l'emploi p. 502.

■ photomètre photoLab S6®

1018-0891 alim 230 V

accessoires photomètres

■ imprimante

1016-3871

câble pour imprimante

1060-2612

logiciel transfert des données

1073-7261 avec câble

