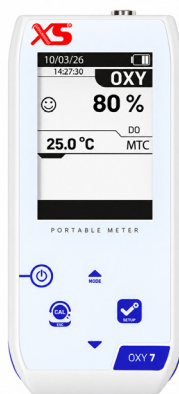


Oxymètres portables XS OXY 7 VIO - XS OXY 70 VIO

O₂ dissous
saturation en O₂
pression atmosphérique
température

▶ sonde polarographique ou sonde
optique, suivant modèle



avec
sonde polarographique 1



avec
sonde optique 2



oxymètre		XS OXY 7 avec sonde polarographique	XS OXY 70 NEX avec sonde optique
Oxygène dissous	gamme	0,0 à 50 mg/l (0,01 - 0,1 mg/l)	0,0 à 50 mg/l (0,01 - 0,1 mg/l)
	étalonnage	Automatique, en 1 ou 2 points	Automatique, en 1 ou 2 points
Saturation en O ₂	gamme	0,0 à 400 % (0,1 - 1 %)	0,0 à 600 % (0,1 - 1 %)
pression atmosphérique	gamme	300 à 1100 mbar (1 mbar)	300 à 1100 mbar (1 mbar)
température	gamme	0 à +100,0 °C	-10 à +110,0 °C (0,1°C)
compensation de température		Automatique ou manuelle (0 à +100 °C)	automatique (0 à +100 °C)
compensation de pression		automatique	automatique
compensation de salinité		Manuelle, de 0 à 50 ppt	manuelle, de 0 à 70 ppt
BPL		-	fonctions GLP : date, heure, données d'étalonnage, échéance d'étalonnage avec blocage des mesures
datalogger		enregistrement de données manuel	enregistrement de données automatique et manuel
mémoire		100 données	1000 données
interface		USB-C ; connexions sonde BNC et RCA	USB-C (connexion PC)
logiciel		-	Data-Link+ téléchargeable gratuitement
alimentation		3 piles alcalines AA de 1,5 V	3 piles alcalines AA 1,5 V ou alimentation USB-C
dimensions / poids		75 x 45 x 160 mm / 0,32 kg	75 x 45 x 160 mm / 0,32 kg
protection		IP65	IP65
livré avec en mallette de transport, avec		Appareil, sonde polarographique avec câble et 1 membrane de remplacement solution de remplissage 30 ml, norme zéro oxygène, mode d'emploi et étui de transport	Appareil, sonde optique avec câble et capteur de température intégré, 3 piles AA, étalon zéro oxygène, câble USB, notice et mallette
Kit Ecopacks, sans capteur et câble		BG2140 l'unité	-
Kits complets oxymètres en mallette, câble 3 mètres		BG2141 1 l'unité	BG2142 2 l'unité
Kits complets oxymètres en mallette, câble 10 mètres		-	BG2143 l'unité
accessoires			
Sonde optique avec capteur de température	câble 3 mètres	-	BG2012 3
	câble 10 mètres	-	BG2013
Sonde polarographique, câble 3 m, 2 membranes et solution de remplissage 30 ml		BG2006	-
Membrane optique de rechange pour sondes		BG2007 les 2	BG2011
Armature pour immersion de sonde		BG2144 4	BG2145
Solution électrolytique de remplissage, les 30 ml		BG2008	-
Étalon zéro oxygène pour oxymètres, lot de 5		BG2146	BG2146
Étalon zéro oxygène pour oxymètres l'unité		BG2147 5	BG2147 5



3



4



5

- écran TFT haute définition rétroéclairé
- mesure de l'oxygène dissous, de la saturation en oxygène, de la pression atmosphérique et de la température
- configuration et étalonnage simples et intuitifs grâce à une assistance intégrée
- étalonnage automatique de l'oxygène dissous en 1 ou 2 points (0 et 100 %)
- indicateur de stabilité de la mesure
- compensation automatique de la température et de la pression atmosphérique
- compensation manuelle de la salinité
- mémorisation des mesures
- boîtier ergonomique et étanche, protection IP65