

## Système électronique de mesure de la DBO OxiTop®

- ▶ affichage digital LED
- ▶ mémorisation quotidienne des données
- ▶ détermination de DBO possible pendant le week-end



- plate-forme 6 ou 12 postes
- mesure manométrique avec capteur de pression (500 à 1100 hPa)
- exactitude :  $\pm 1$  digit ( $\pm 3,55$  hPa)
- affichage : 0 à 50 digits
- mémorisation automatique toutes les 24 h sur 5 jours
- fonction AutoTemp : démarrage automatique de la mesure dès que la température est stabilisée à 20°C
- étalonnage automatique du zéro
- alarme acoustique en cas de dépassement de la gamme de mesure
- **tête de mesure manométrique :** mesure manométrique à détecteur de pression, affichage digital LED 2 digits, contrôle automatique de température, mémorisation des mesures quotidiennes, gamme 0 à 4000 mg/l, alarme acoustique de dépassement de gamme, protection IP54, batterie lithium autonomie 2 ans, dimensions  $\varnothing 70 \times h69$  mm

- **système d'agitation magnétique à 6 ou 12 postes :** pour utilisation en armoire thermostatée, agitation par induction (sans moteur), vitesse d'agitation 180 à 450 tr/min, protection IP30
- dimensions (lxpxh) / poids :  
6 postes : 265 x 181 x h67 mm / 1,6 kg  
12 postes : 350 x 266 x h67 mm / 3,2 kg
- **livrés complets** avec : têtes de mesure manométriques, système d'agitation magnétique, flacons ambrés 500 ml, barreaux magnétiques, extracteur de barreaux, pastilles de soude, fioles jaugées 164 ml (0 à 400 mg/l DBO) et 432 ml (0 à 40 mg/l DBO), sans enceinte thermostatée

	référence	Prix HT
<b>ensembles complets</b>		
Ensemble complet 6 postes	OXITOP6 [1]	
Ensemble complet 12 postes	OXITOP12	
<b>têtes de mesure séparées avec flacons ambrés 500 ml et barreaux magnétiques</b>		
Jeu de 2 têtes	OXITOP26	
Jeu de 6 têtes	OXITOP27	
Jeu de 10 têtes	OXITOP28	
<b>systèmes d'agitation 6 ou 12 postes</b>		
Système d'agitation 6 postes	OXITOP30	
Système d'agitation 12 postes	OXITOP31	
<b>enceinte thermostatée compacte</b>		
Enceinte thermostatée	OXITOP41 [2]	

## Contrôleur de DBO OxiTop® Control à infrarouge

- ▶ gestion, calcul, évaluation et représentation graphique des données DBO simultanément jusqu'à 100 têtes
- ▶ conforme BPL



- **contrôleurs :** transfert des données par infrarouge, grand affichage digital, gamme 0 à 4000 mg/l DBO, protection IP42, autonomie 150 heures  
- programmation : gamme de mesure et temps  
- gestion des échantillons : date, numéro d'identification, type et graphique, calcul, évaluation et représentation graphique des données DBO pour chaque échantillon, contrôle et gestion en simultané jusqu'à 100 têtes de mesure  
- mémoire : jusqu'à 360 données par tête, interface RS232 imprimante (en option)
- **contrôleur standard :** DBO routine (échantillons ponctuels) et DBO standard (échantillons parallèles avec exploitation statistique)
- **contrôleur PRO :** mêmes fonction que le contrôleur standard plus DBO spéciale avec volume librement définissable jusqu'à 400 000 mg/l DBO, respiration du sol, application OCDE / aérobies, détermination du biogaz

- **tête de mesure OxiTop Control :** appareil de mesure de la DBO avec indicateur optique LED, sans surveillance, idéal pour fonctionnement pendant le week-end, mesure manométrique avec capteur de pression (500 à 1350 hPa  $\pm 1\%$  hPa), mémoire automatique intégrée jusqu'à 360 données, protection IP54, batterie autonomie 2 ans

### Enceinte thermostatée de pailleuse

- capacité :  
1 système 12 postes ou  
2 systèmes 6 postes
- construction inox revêtement plastique
- +20°C  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ , assurée par groupe froid / groupe chaud et ventilation forcée
- couvercle transparent à ouverture totale
- 2 prises internes 230 V intégrées
- dim. (lxpxh) : 425 x 600 x h375 mm / 30 kg



[2] enceinte livrée sans système DBO

	référence	Prix HT
<b>systèmes complets</b>		
OxiTop® Control 6 postes	OXITOP206	
OxiTop® Control 12 postes	OXITOP212 [1]	
OxiTop® Control Pro 6 postes	OXITOP306	
OxiTop® Control Pro 12 postes	OXITOP312	
<b>accessoires</b>		
Tête supplémentaire	OXITOP201	
Flacons ambrés 510 ml, les 3	OXITOP202	
Imprimante thermique	P3001	
<b>enceinte thermostatée compacte</b>		
Enceinte thermostatée	OXITOP41 [2]	