Y S I Environmental





L'YSI 9500

Parmi les applications :

- Aquaculture
- Gestion d'aquarium
- Eaux superficielles
- Enseignement
- Dépollution des eaux
- Gestion des bassins versants

PHOTOMÈTRES FLEXIBLES POUR LE LABORATOIRE ET LE TERRAIN

La nouvelle ligne de photomètres d'YSI groupe les modèles 9300 & 9500. Supprimez les soucis de conservation en emportant sur le terrain vos instruments portables et étanches pour réaliser l'analyse sur le site. Tous les réactifs sont inoffensifs et faciles à utiliser.

Choisir le test à pratiquer n'a jamais été aussi simple. Naviguez simplement parmi les tests disponibles listés à l'écran de vos instruments, choisissez le vôtre puis appuyez sur « OK ». L'instrument vous guide ensuite au fil des étapes de réalisation du test. Simple. Pratique. Précis.

Caractéristiques (Modèles 9300 & 9500)

- Lecture directe des concentrations avec réglage automatique
- Etanche IP67 (flotte)
- Grand écran graphique avec rétro éclairage
- Support d'éprouvette unique s'accommodant des différents diamètres
- Instructions à l'écran
- Multilingue (Français, Allemand, Espagnol, Italien, Anglais)
- + de 100 tests à choisir à l'écran

Caractéristiques supplémentaires (Modèle 9500)

- Connexion USB étanche
- Alimentation via USB
- Mémoire interne 500 jeux d'échantillons
- Options au choix de l'opérateur : unités de test, numéro d'échantillon, facteurs de dilution

Le logiciel avancé de l'instrument 9500 se souvient des tests les plus récents et n'en sera que plus rapide par la suite. Jusqu'à 500 tests horodatés sont conservés en mémoire du 9500. Connectez-le sur votre PC via un port USB puis copiez-collez vos fichiers. Les mises à jour de ce logiciel sont faites via cette simple connexion USB. En plus, le 9500 permet de définir jusqu'à 15 méthodes de test personnalisées pour la plus grande flexibilité sur un jeu de méthodes de tests.

Spécifications

Précision +/-0,5% à transmittance 4%; +/-0,005 à 0,3 UA

Résolution 0,001 UA

Longueurs d'onde 450, 500, 550, 575, 600 & 650nm

Affichage Ecran LCD avec capacité graphique et rétro éclairage, instructions

à l'écran

Alimentation 3 piles AA, le 950 peut être alimenté via USB

Encombrement 146 x 275 x 75mm

Poids 975g

Eprouvettes Ajustement automatique sur diamètres 12-20mm



Pour commander, contacter Anhydre.

+33 3 24 40 11 07 www.anhydre.com anhydre@anhydre.com

YSI Integrated Systems & Services +1 508 748 0366 Fax +1 508 748 2543 systems@ysi.com

SonTek/YSI +1 858 546 8327 Fax +1 858 546 8150 inquiry@sontek.com

YSI Gulf Coast +1 225 753 2650 Fax +1 225 753 8669 environmental@ysi.com

YSI Hydrodata (UK) +44 1462 673 581 Fax +44 1462 673 582 europe@ysi.com

YSI Hydrodata (Ireland) +353 87 2430264 Fax +353 46 673582 ireland@ysi.com

YSI Middle East +973 1753 6222 Fax +973 1753 6333 halsalem@ysi.com

YSI (Hong Kong) Limited +852 2891 8154 Fax +852 2834 0034 hongkong@ysi.com

YSI China +86 10 5203 9675 Fax +86 10 5203 9679 beijing@ysi-china.com

YSI Nanotech (Japan) +81 44 222 0009 Fax +81 44 221 1102 nanotech@ysi.com

ISO 9001 ISO 14001

Pure Data for a Healthy Planet and Who's Minding the Planet? sont des marques commerciales déposées par YSI Incorporated.

©2007 YSI Incorporated
Timprimé aux USA 0907 W17-03



* 30 tests compris

** Item 285 compris

*** Items 286 & 284 compris

D 1			
Pour commander			
Kits de test	Plage	Packs de départ (50 Tests)	Packs de remplacement (250 Tests)
Alcalinité totale (Alkaphot) Alcalinité-M (Alkaphot M) Alcalinité-P (Alkaphot P) Aluminium	0-500 (CaCO ₃) 0-500 (CaCO ₃) 0-500 (CaCO ₃) 0-0,5	YPM188 YPM250 YPM251 YPM166	YAP188 YAP250 YAP251 YAP166
Ammoniaque	0-1 (N)	YPM152	YAP152
Bore Brome Dureté calcium (Calcicol) Chlorures (Chloricol) Chlore DPD 1	0-2,5 0-10 0-500 (CaCO ₃) 0-50,000 (NaCl) 0-5	YPM190 YPM060 YPM252 YPM268 YPM011	YAP190 YAP060 YAP252 YAP268 YAP011
Chlore DPD 2	0-5	YPM021	YAP021
Chlore DPD 1&3 Chlore DPD 4 Chlore HR (forte gamme) Dioxyde de chlore (DPD)	0-5 0-5 0-250 0-4	YPM031 YPM041 YPM162 YPM052	YAP031 YAP041 YAP162 YAP052
Dioxyde de chlore LR (faible gamme)	0-2,5	YPM064	YAP064
Dioxyde de chlore HR (forte gamme) Chrome 6 (hexavalent) Chrome III (total & trivalent) Cuivre (Coppercol) (libre, combiné, total)	2,5-20 0-1 0-1 0-5	YPM065 YPM281 YAT283 YPM186	YAP065 YAP281 N/A YAP186
Cuivre (libre)	0-5	N/A	YAP187
Couleur (<u>turbidité comprise)</u> Acide cyanurique Fluorure Dureté (Hardicol)	10-500 0-200 0-1,5 0-500 (CaCO ₃)	YPM269 YPM087 YPM179 YPM254	N/A YAP087 YAP179 YAP254
Hydrazine	0-0,5	YPM103*	YAP103
Peroxyde d'hydrogène LR	0-2	YPM104	YAP104
Peroxyde d'hydrogène HR Fer LR Fer MR	0-100 0-1 0-5	YPM105 YPM155 YPM292	YAP105 YAP155 YAP292
Fer HR Magnésium (Magnecol) Manganèse Molybdate LR	0-10 0-100 0-0,03 0-20	YPM156 YPM193 YPM173 YPM258	YAP156 YAP193 YAP173 YAP258
Molybdate HR	0-100	YPM175	YAP175
Nickel Nitrates Nitrites (N) Nitrites (NaNo ₂) Organophosphonate (OP)	0-10 0-20 (N) 0-0,5 (N) 0-1500 (NaNo ₂) 0-20 (PO ₄)	YPM284 YPM163 YPM109 YPM260 YPM262	YAP284 YAP163 YAP109 YAP260 YAP262
Ozone	0-2	YPM056	YAP056
pH (phénol rouge) Phénol Phosphate LR Phosphate HR	6,8-8,4 0-5 0-4 0-100	YPM130 YPM287 YPM177 YPM114	YAP130 YAP287 YAP177 YAP114
Potassium Silicate Silicate HR	0-12 0-4 0-150	YPM189 YPM181 YPM290	YAP189 YAP181 YAP290
Sulfate Sulfide	0-200 0-0,5	YPM154 YPM168	YAP154 YAP168
Sulfite Zinc	0-500 (Na ₂ SO ₃) 0-4	YPM266 YPM148	YAP266 YAP148
ltem .	Code	Description	
9300 9500 285 286 804 283 284	YPT9300 YPT9500 YPT285 YPT286 YPT804 YPT283 YPT284	Photomètre 9300** Photomètre 9500*** Valise rigide de transport pour 9300 Valise rigide de transport pour 9500 Kit standard couleur Alimentation USB pour 9500 Câble étanche USB pour 9500	