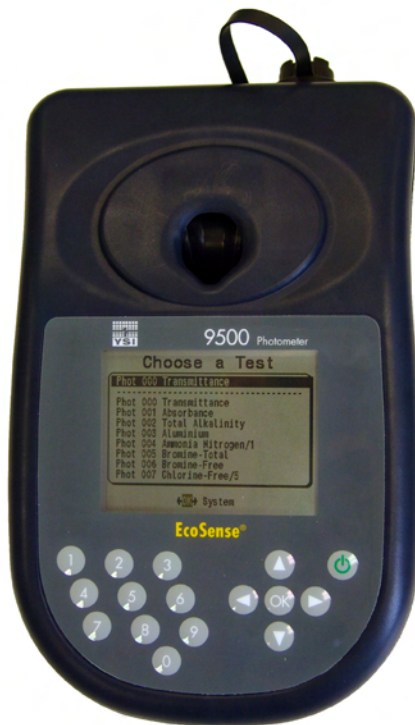




FLEKSIBLE FOTOMETRE FOR LAB- OG FELTARBEID



The YSI 9500.

Bruksområder:

- Akvakultur
- Akvariestyring
- Overflatevann
- Opplæring
- Avløpsvann
- Forvaltning av nedbørsfelt

Det har aldri vært enklere å utføre en test på vannkvalitet. Ta med deg ditt bærbare og vanntette fotometer ut i felt, utfør analysen og få resultatet på stedet! Velg ønsket test fra listen som vises på skjermen og trykk på "OK". Instrumentet veileder deg gjennom trinnene i testen. Enkelt. Praktisk. Nøyaktig.

YSIs nye fotometerserie omfatter modellene 9300 og 9500. Alle reagensene er sikre og enkle å bruke.

Egenskaper (modell 9300 og 9500):

- Direkte avlesning av konsentrasjoner med automatisk oppsett
- Vanntett, IP-67 (flyter)
- Stort bakgrunnsbelyst grafisk display
- Unik prøverørholder som passer for rør med ulike diametre
- Instruksjoner på skjermen
- Flere språk (engelsk, fransk, tysk, spansk, italiensk)
- Mer enn 100 testvalg på fotometerdisplayet

Ytterligere egenskaper (kun modell 9500):

- Vanntett USB-tilkobling
- Strøm via USB-port
- Internminne - 500 prøvesett
- Brukerinnstillinger: måleenheter, prøvenummer, fortynningsfaktorer

Avansert programvare som er bygd inn i 9500-modellen husker de sist utførte testene, noe som gjør instrumentet enda raskere å bruke neste gang. Opptil 500 testresultater kan lagres i minnet til 9500-modellen med dato og klokkeslett. Du kan koble instrumentet til en PC via USB og overføre filene til PC-en. Programvare kan også oppdateres via en enkel USB-tilkobling. I tillegg kan du lagre opptil 15 brukerdefinerte testmetoder på 9500-modellen, noe som gir deg full fleksibilitet.

Spesifikasjoner

| | |
|-----------------|---|
| Nøyaktighet | $\pm 0,5 \%$ ved 4 % transmittans, $\pm 0,005$ ved 0,3 AU |
| Oppløsning | 0,001 AU |
| Bølgelengder | 450, 500, 550, 575, 600 og 650 nm |
| Display | Grafisk, bakgrunnsbelyst LCD med instruksjoner på skjermen |
| Strømforsyning | 3 AA-batterier, modellen 9500 kan også tilføres strøm via USB |
| Mål (B x L x H) | 146 x 275 x 75 mm |
| Vekt | 975 g |
| Prøverør | Automatisk justering av diameter mellom 12 og 20 mm |



To order, or for more information, contact YSI Environmental.

+1 937 767 7241

800 897 4151 (US)

www.ysi.com

environmental@ysi.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? are registered trademarks of YSI Incorporated.

©2007 YSI Incorporated

Printed in USA 1107 W17-04 NOR



YSI incorporated
Who's Minding the Planet?®

Bestilling

| Testsett | Område | Startpakker (50 tester) | Etterfyllingspakker (250 tester) |
|---|--|-----------------------------|----------------------------------|
| Alkalinitet, total (Alkaphot) | 0-500 (CaCO ₃) | YPM188 | YAP188 |
| Alkalinitet M (Alkaphot M) | 0-500 (CaCO ₃) | YPM250 | YAP250 |
| Alkalinitet P (Alkaphot P) | 0-500 (CaCO ₃) | YPM251 | YAP251 |
| Aluminium | 0-0,5 | YPM166 | YAP166 |
| Ammoniakk | 0-1,0 (N) | YPM152 | YAP152 |
| Bor | 0-2,5 | YPM190 | YAP190 |
| Bromin | 0-10,0 | YPM060 | YAP060 |
| Kalsiumhardhet (Calcicol) | 0-500 (CaCO ₃) | YPM252 | YAP252 |
| Klorid (Chloridol) | 0-50,000 (NaCl) | YPM268 | YAP268 |
| Klor DPD 1 | 0-5,0 | YPM011 | YAP011 |
| Klor DPD 2 | 0-5,0 | YPM021 | YAP021 |
| Klor DPD 1 og 3 | 0-5,0 | YPM031 | YAP031 |
| Klor DPD 4 | 0-5,0 | YPM041 | YAP041 |
| Klor HR (High Range) | 0-250 | YPM162 | YAP162 |
| Klordioksid (DPD) | 0-4,0 | YPM052 | YAP052 |
| Klordioksid LR (Low Range) | 0-2,5 | YPM064 | YAP064 |
| Klordioksid HR (High Range) | 2,5-20 | YPM065 | YAP065 |
| Krom VI (seksverdig) | 0-1,0 | YPM281 | YAP281 |
| Krom III (totalt og treverdig) | 0-1,0 | YAT283 | Ikke relevant |
| Kobber (Coppercol) (fritt, kombinert, totalt) | 0-5,0 | YPM186 | YAP186 |
| Kobber (fritt) | 0-5,0 | Ikke relevant | YAP187 |
| Farge (inkludert turbiditet) | 10-500 | YPM269 | Ikke relevant |
| Cyanursyre | 0-200 | YPM087 | YAP087 |
| Fluorid | 0-1,5 | YPM179 | YAP179 |
| Hardhet (Hardicol) | 0-500 (CaCO ₃) | YPM254 | YAP254 |
| Hydrazin | 0-0,5 | YPM103* | YAP103 |
| Hydrogenperoksid LR | 0-2 | YPM104 | YAP104 |
| Hydrogenperoksid HR | 0-100 | YPM105 | YAP105 |
| Jern LR | 0-1,0 | YPM155 | YAP155 |
| Jern MR | 0-5,0 | YPM292 | YAP292 |
| Jern HR | 0-10 | YPM156 | YAP156 |
| Magnesium (Magnecol) | 0-100 | YPM193 | YAP193 |
| Mangan | 0-0,03 | YPM173 | YAP173 |
| Molybdat LR | 0-20 | YPM258 | YAP258 |
| Molybdat HR | 0-100 | YPM175 | YAP175 |
| Nikkel | 0-10 | YPM284 | YAP284 |
| Nitrat | 0-20 (N) | YPM163 | YAP163 |
| Nitritt (N) | 0-0,5 (N) | YPM109 | YAP109 |
| Nitritt (NaNO ₂) | 0-1500 (NaNO ₂) | YPM260 | YAP260 |
| Organofosfonat (OP) | 0-20 (PO ₄) | YPM262 | YAP262 |
| Ozon | 0-2,0 | YPM056 | YAP056 |
| pH (rød fenol) | 6,8-8,4 | YPM130 | YAP130 |
| Fenol | 0-5,0 | YPM287 | YAP287 |
| Fosfat LR | 0-4,0 | YPM177 | YAP177 |
| Fosfat HR | 0-100 | YPM114 | YAP114 |
| Kalium | 0-12 | YPM189 | YAP189 |
| Silisiumoksid | 0-4,0 | YPM181 | YAP181 |
| Silisiumoksid HR | 0-150 | YPM290 | YAP290 |
| Sulfat | 0-200 | YPM154 | YAP154 |
| Sulfid | 0-0,5 | YPM168 | YAP168 |
| Sulfitt | 0-500 (Na ₂ SO ₃) | YPM266 | YAP266 |
| Sink | 0-4,0 | YPM148 | YAP148 |
| Artikkel | Delenummer | Beskrivelse | |
| 9300 | YPT9300 | 9300 fotometer** | |
| 9500 | YPT9500 | 9500 fotometer*** | |
| 285 | YPT285 | Hardplastveske for 9300 | |
| 286 | YPT286 | Hardplastveske for 9500 | |
| 804 | YPT804 | Fargestandardsett | |
| 283 | YPT283 | USB-strømforsyning for 9500 | |
| 284 | YPT284 | Vannrett USB-kabel for 9500 | |

* Inkludert 30 tester

** Inkludert YPT285

*** Inkludert YPT286, YPT284