

COLORIMETRO THERMO ORION AQUAFast®

- Colorimetro portatile a tecnologia innovativa di uso semplice ed autoselezione del metodo d'analisi
- Caratteristica esclusiva Auto-ID™ di identificazione della specie chimica che assicura letture senza errori
- Costruzione robusta a tenuta stagna IP67
- Qualità elevata a prezzo contenuto

Il nuovo Colorimetro AQUAfast IV modello AQ4000 è molto semplice da usare, come mostrato nei punti 1,2,3:

- 1) porre il campione nella cuvetta preselezionata fornita con il kit
- 2) inserire la cuvetta: lo strumento automaticamente identifica e misura la specie di vostro interesse
- 3) leggere il risultato sul display

L'esclusivo dispositivo Auto-ID™ identifica automaticamente la specie chimica che deve essere misurata selezionando automaticamente la lunghezza d'onda, il tempo di reazione e ogni altra procedura prevista da quel metodo. L'utilizzatore non deve neanche premere un pulsante!

L'Auto-ID assicura che il reagente sia accoppiato con il metodo.

Questo Colorimetro dalla struttura robusta per misure in campo è realizzato a tenuta stagna secondo lo standard IP67.

Il modello AQ4000 è talmente avanzato che l'utilizzatore può personalizzare una calibrazione o creare un proprio metodo. Questo metodo inoltre può essere inserito nella memoria dello strumento. Pochi e semplici passaggi operativi guidano l'utilizzatore dalla configurazione del metodo alla misura.

è possibile selezionare le unità di misura tra Concentrazione, Assorbanza, Trasmittanza %.

La memoria interna accetta fino a 100 misure con relativa ora e data, particolarmente utile per l'utilizzo in campo ed il successivo trasferimento dati su stampati o computer.

Il Colorimetro Thermo Scientific / gamma Orion AQUAfast IV, AQ4000, è il colorimetro portatile da campo più avanzato attualmente sul mercato!

Specifiche tecniche

Filtri incorporati:	420, 520, 580 e 610 nm
Dimensioni:	35,6x28x15,2 cm
Peso:	1,8 Kg
Fornito completo di fiala per lo zero	
Cavo RS232 opzionale.	



Kit reagenti disponibili	Codice
<i>Alluminio, 0 ~ 3 mg/l</i>	AC4027
<i>Ammoniaca, 0 ~ 7 mg/l</i>	AC4012
<i>Bromuri, 0 ~ 9 mg/l</i>	AC4035
<i>Cloro (liberi e totali), 0 ~ 6 mg/l</i>	AC4070
<i>Cloro biossido, 0 ~ 11 mg/l</i>	AC4099
<i>Cianuri (liberi), 0 ~ 0,4 mg/l</i>	AC4006
<i>Ferro (totale e solubile), 0 ~ 6 mg/l</i>	AC4078
<i>Fluoruri, 0 ~ 2 mg/l</i>	AC4009
<i>Fosfati 1, range alto, 0 ~ 40 mg/l</i>	AC4096
<i>Fosfati 2, range basso, 0 ~ 5 mg/l</i>	AC4095
<i>Idrazina, 0 ~ 0,7 mg/l</i>	AC4030
<i>Manganese, 0 ~ 20 mg/l</i>	AC4055
<i>Molibdati, 0 ~ 25 mg/l</i>	AC4042
<i>Nitrati (N), range basso, 0 ~ 1,5 mg/l</i>	AC4004
<i>Nitrati (N), range medio, 0 ~ 3 mg/l</i>	AC4005
<i>Nitrati (no3), range alto, 0 ~ 60 mg/l</i>	AC4007
<i>Nitriti, 0 ~ 0,8 mg/l</i>	AC4046
<i>Ossigeno, 0 ~ 15 mg/l</i>	AC4008
<i>Ozono, 0 ~ 3 mg/l</i>	AC4048
<i>Rame (solubile), 0 ~ 7 mg/l</i>	AC4029
<i>Silice, 0 ~ 4 mg/l</i>	AC4060
<i>Solfati, 0 ~ 70 mg/l</i>	AC4082
<i>Solfiti (solubili), 0 ~ 1,5 mg/l</i>	AC4016
<i>Zinco, 0 ~ 3 mg/l</i>	AC4065
<i>Ammoniaca 1,0-16,0 mg/l</i>	AC4011
<i>Ammoniaca 1,10-3,0 mg/l</i>	AC4010
<i>Cloruro 2,0-40,0 mg/l</i>	AC4017