



Strumento ergonomico e robusto adatto in qualsiasi condizione di lavoro. L'OXI 45+ spicca per l'intuitiva interfaccia utente che rende quasi superfluo il ricorso al manuale d'uso: l'elevata qualità Crison ad un prezzo eccezionale!

La valigetta di trasporto è una pratica stazione di lavoro che include tutti gli accessori per l'uso efficace anche in campo. Gli esclusivi tubi a vite semplificano la taratura e proteggono l'elettrodo mantenendolo sempre efficiente.

Due modalità di misura in continuo e per stabilità. Taratura su 1 o 2 punti: 0% e 100% di saturazione. L'OXI 45+ utilizza un sensore dalla risposta rapida e precisa con una membrana molto resistente.

*Un'esclusiva CRISON: fino a 5 anni di garanzia su tutti gli strumenti!
Supporto tecnico-applicativo e Service altamente qualificati, sempre disponibili.*

Distributore CRISON autorizzato:

Specifiche

Scala di misura

Saturazione: 0.0 a 199.9% e 200 a 250% (25 °C)
 Concentrazione: 0.00 a 19.99 mg/l e 20.0 a 22.0 mg/l (25 °C)

Riproducibilità (± 1 cifra)

Ossigeno disciolto: ≤ 0.2 del valore misurato
 Temperatura: ≤ 0.1 °C (≤ 0.1 °F)

Errore di misura (± 1 cifra)

Ossigeno disciolto: ≤ 0.5 del valore misurato
 Temperatura: ≤ 0.2 °C (≤ 0.4 °F)

Temperatura

0.0 a 50.0 °C (0 a 122 °F)

Compensazione della temperatura

Da tastiera o mediante un sensore di temperatura NTC incorporato.

Correzione di salinità e pressione atmosferica

Automatica con immissione manuale dei dati.

Taratura

Su 1 o 2 punti. 0% e 100% di saturazione.
 Taratura manuale.

Modi di misura

Per stabilità e in continuo.

Connettore

MP-5, multipin a 5 contatti.

Display

A cristalli liquidi, retroilluminato, con pittogrammi.

Tastiera

A membrana, 6 tasti.

Condizioni ambientali

Temperatura di funzionamento: da 0°C a 50°C
 Temperatura di conservazione: da -15°C a 65°C
 80% di umidità relativa (non condensata).

Direttive bassa tensione e C.E.M.

Conforme a CE, UNE-EN 61010-1 e UNE-EN 61326-1.

Consumo energia

Spegnimento automatico dopo 5 minuti di inattività (disattivabile).

Fonte di alimentazione (pile)

3 pile da 1.5V, tipo AA. Autonomia maggiore di 500 ore.

Contenitore

Materiale: ABS. Grado di protezione IP67.

Parametri fisici

Peso 300 g. Dimensioni 186 x 73 x 38 mm.

Specifiche soggette a variazioni senza preavviso.



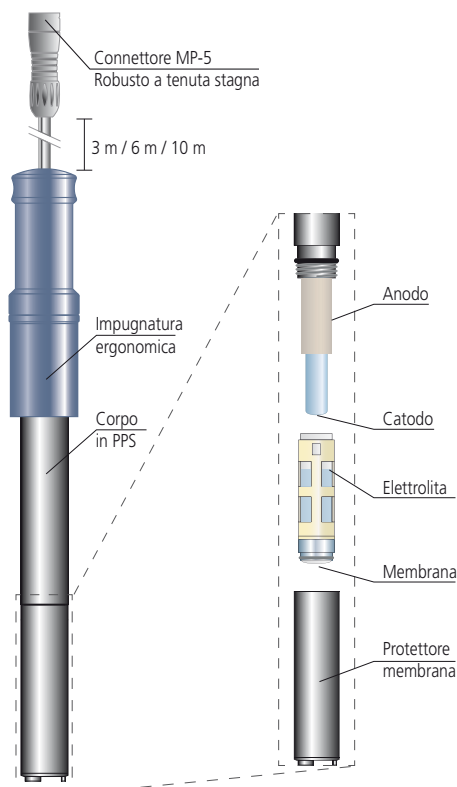
Elettrodo O.D. 51 20

Il 51 20 è un elettrodo polarografico progettato per la misura simultanea di O.D. e temperatura.

Utilizza membrane molto resistenti, sia meccanicamente sia chimicamente, che possono essere facilmente sostituite quando si deteriorano.

Il tubo per la taratura al 100% in saturazione, si avvia direttamente sull'impugnatura ergonomica.

Codice	51 20
Intervallo misura	0.3% - saturazione / 0.03 mg/l - saturazione
Temperatura lavoro	0 ... 60 °C
Pressione massima	2 bar
Portata minima	0.3 ml/s
Costante tempo t98	< 90 s
Materiale corpo	PPS (polifenilensolfuro)
Materiale membrana	Silicone, acciaio inox e PTFE
Elettrodo di lavoro	Catodo in platino
Elettrodo contatore	Anodo in argento
Sensore temperatura	NTC 22 KΩ



Per Ordinare:

Codice	Descrizione	Accessori inclusi
45 02	Ossimetro OXI 45+, con accessori, senza elettrodo.	<ul style="list-style-type: none"> Valigetta di trasporto. Elettrolita per sensore. Membrana di ricambio.
45 51	Kit completo: OXI 45+, con accessori e elettrodo 51 20.	<ul style="list-style-type: none"> Tubi per la taratura. Flaconi per campione e lavaggio del sensore. Manuale d'istruzione.