

**Fotometro compatto PF-3****Macherey Nagel**

Il fotometro PF-3 è la soluzione compatta per applicazioni speciali.

- Menù-guida intuitivo
- Resistente all'acqua in accordo con IP 68 (1 h, 1 m)
- Connessione USB e software gratuito
- E' possibile aggiungere nuovi test in qualsiasi momento
- Leggero e robusto

PF-3 è disponibile in diverse versioni, studiate per applicazioni specifiche, in particolare: per analisi acqua di piscina, acqua per consumo umano, acqua per acquacoltura, terreno e COD. Ogni versione permette la determinazione di un particolare set di parametri. Tutte le versioni possono essere fornite in 3 opzioni differenti: scatola con fotometro, valigetta con fotometro e accessori o valigetta con reagenti preconfezionati.

Caratteristiche tecniche

- Fotometro a LED con controllo a microprocessore, self-test e auto calibrazione.
- Ottica: LED + filtri di interferenza.
- Non sensibile alla luce esterna: è possibile eseguire misure veloci senza la necessità di chiudere il coperchio.
- Lunghezza d'onda in funzione della versione. 3 lunghezze d'onda disponibili.
- Accuratezza lunghezza d'onda: ± 2 nm, larghezza banda a metà trasmissione: 10–12 nm.
- Modi di misura: test pre-programmati (test NANOCOLOR® in provetta, VISOCOLOR® ECO e VISOCOLOR® Powder Pillows).
- Alloggiamento cuvette: provette diametro esterno 16 mm.
- Memoria: 50 risultati.
- Il display mostra a colpo d'occhio tutte le informazioni più importanti: risultato con unità, data,



- ora.
- Lingue: tedesco / inglese / francese / spagnolo.
 - Alimentazione: 3 batterie AA, batterie ricaricabili.
 - Dimensioni: 170 x 95 x 68 mm.
 - Conforme alle Linee Guida Europee per basso voltaggio e alla Direttiva Europea EMC.

Code	Description	Packaging
H2O919212	Fotometro PF-3 COD, per analisi COD, con valigetta, cuvette per calibrazione, manuale, certificato	1 pz.
H2O919340	Fotometro PF-3 Pool, studiato per analisi di piscine (alcalinità totale, acido cianurico, pH e cloro), ideale per analisi sul campo	1 pz.
H2O919341	Fotometro PF-3 Soil, studiato per analisi terreno (ammonio, nitrato, fosforo e potassio), ideale per misure sul campo	1 pz.



Code	Description	Packaging
H2O919342	Fotometro PF-3 COD, studiato per analisi di COD (supporta provette NANOCOLOR COD), ideale per utilizzo sul campo	1 pz.
H2O919343	Fotometro PF-3 Drinking Water, studiato per analisi acqua potabile (biossido di cloro, cloro, pH, ferro, e fluoruri), ideale per impiego sul campo	1 pz.
H2O919345	Fotometro PF-3 Fish, studiato per analisi in acquacoltura (ammonio, cloro, ferro, silice, rame, nitrato, nitrito, pH, fosfato e ossigeno), ideale per impiego sul campo	1 pz.



CARLO ERBA Reagents S.r.l.
 VIA R. MERENDI, 22
 20007 CORNAREDO (MI)
 TEL. +39 02 93 99 190
 FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

