

UV/VIS Nanocolor Spettrofotometro

Nuovo Spettrofotometro con monocromatore

- Analisi nel campo del visibile e dell'UV
- Spettrofotometro compatto con più di 100 test preprogrammati
- Memorizzazione fino a 1000 analisi



Lo Spettrofotometro Nanocolor UV/VIS con monocromatore è la soluzione ideale per analisi di routine di acque e acque di scarico o per applicazioni particolari in riferimento alle metodiche ufficiali (DIN, EN, ISO, EPA).

Nanocolor UV/VIS ha in memoria più di 100 test preprogrammati e offre la possibilità di utilizzare metodi definiti dall'utente, con possibilità di funzionamento a diverse **lunghezze d'onda da 190 a 1000 nm**.

E' possibile analizzare sia **test in provetta** che test con **set di reagenti** in cuvette da 10, 20 e 50 mm.

Lo spettrofotometro UV/VIS permette di ottenere misure direttamente in mg/l e di misurare altri parametri analitici come assorbanza, trasmittanza, cinetiche per misurazioni temporizzate.

Fapa s.a.s.
Via Pascoletto, 20
24040 Lallio (BG)
Tel. 035.6221219
Fax. 035.4372675
fapa@fapa.bg.it
www.fapa.bg.it



Caratteristiche e Vantaggi

- Tecnologia Codice a Barre NANOCOLOR®
- **Software multitasking** di facile utilizzo
- **Display LCD touchscreen** a colori, retroilluminato per una lettura ottimale
- Ottica precisa per una più elevata accuratezza
- Misure rapide senza l'utilizzo di **nessun adattatore**
- 100 metodi NANOCOLOR® già preprogrammati
- Possibilità di memorizzare fino a **100 metodi personalizzati dall'utente**
- Controllo qualità analitico in accordo alle norme ISO 9001 e ISO 17025
- **Interfaccia USB** per aggiornamento e trasferimento dati

Campi di applicazione

- Impianti di trattamento delle acque
- Industrie Chimiche
- Industrie Lattiero – Casearie
- Industrie alimentari
- Birrifici
- Industrie Tessili

Caratteristiche Tecniche	Descrizione
Modello:	spettrofotometro monoraggio
Sistema Ottico:	monocromatore
Sorgente di luce:	lampada alogena (VIS) e lampada al Deuterio (UV)
Intervallo lunghezze d'onda	190 – 1100 nm
Accuratezza lunghezza d'onda	± 1 nm
Risoluzione lunghezza d'onda	0,3 nm
Selezione lunghezza d'onda:	automatica, codice a barre, lunghezza d'onda
Larghezza banda spettrale:	< 4 nm
Range fotometrico:	± 3 E nel range di lunghezza d'onda 200-900 nm
Display:	LCD, Touchscreen a colori, retroilluminato
Memoria dati:	1000 set di valori misurati, conformità GLP
Interfacce:	USB e seriale bi-direzionale RS232
Alloggiamento:	provette rotonde ID 14 mm (OD 16 mm), cuvette rettangolari 10, 20, 50 mm
Alimentazione:	100-240 V / 50-60 Hz
Peso:	6,5 Kg
Dimensioni (L x P x H):	390 x 285 x 155 mm
Informazioni per l'ordine	Descrizione
Cod. N°	
RM0919100	Spettrofotometro UV/VIS



Fapa s.a.s.
Via Pascoletto, 20
24040 Lallio (BG)
Tel. 035.6221219
Fax. 035.4372675
fapa@fapa.bg.it
www.fapa.bg.it

Your authorized agent:

We reserve the right to make technical alternations
We do not assume liability for errors in printing, typing or transmission

