

# 2100Q IS

Cod. 22.8568.99



Torbidimetro portatile normativa ISO 7027 HAHC modello 2100Q IS

## Descrizione

Torbidimetro portatile con luce IR a normativa ISO7027 e funzionamneto a batteria, con modalità di misura Ratio, con illuminazione principale e lettura nefelometrica a 90°.

Intervallo di miusra: 0 - 1000 NTU, FNU

Modalità di misura (selezionabili dall'utente):

- normale (Push to Read).
- media.
- torbidità su campioni che sedimentano velocemente (Rapidly Settling Turbidity).

Memoria campioni di 500 misure, scaricabili via USB (opzionale)

Il torbidimetro arriva completo di:

- valigetta.
- manuale e CD.
- olio di silicone.
- panno per pulizia cuvette.
- 6 cuvette da 1 pollice, 10 ml.
- 20, 100 e 800 NTU StablCal standard di calibrazione.
- AA batterie alcaline (pk/4).
- StablCal 10 NTU standard per la verifica.

## Dati Tecnici

Scala di misura

0÷1000 NTU (FNU)

Precisione

±1% di lettura o 0,001 NTU qualunque sia il maggiore

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Risoluzione</b>                    | ±0,01 NTU                                    |
| <b>Accuratezza</b>                    | ±2%  |
| <b>Fonte di luce</b>                  | 0,02 NTU - IS:LED A 860 nm                   |
| <b>Dimensioni (LxPxH mm)</b>          | 107x77x229                                   |
| <b>Peso (kg)</b>                      | 527  |
| <b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b> | 4 batterie alcaline da 1,5 V AA o adattatore |
| <b>Normativa</b>                      | Metodo ISO 7027                              |

## Varianti

| <b>Codice</b> | <b>Prodotto</b> | <b>Precisione</b>                                    | <b>Fonte di luce</b>                         | <b>Normativa</b>  |
|---------------|-----------------|--|--|-------------------|
| 22.8567.99    | 2100Q           | ±1% di lettura o 0,01 NTU qualunque sia il maggiore  | 0,02 NTU - Lampada in filamenti di tungsteno | Metodo EPA 180.01 |
| 22.8568.99    | 2100Q IS        | ±1% di lettura o 0,001 NTU qualunque sia il maggiore | 0,02 NTU - IS:LED A 860 nm                   | Metodo ISO 7027   |