



HI 93703

Cod. 22.7560.40

Torbidimetro portatile HANNA INSTRUMENTS modello HI93703

Descrizione

I torbidimetri serie HI 93703 sono accurati strumenti portatili a microprocessore in grado di fornire una precisione sul campo pari a quella ottenibile in laboratorio. Le due scale di misura di cui sono dotati questi strumenti, da 0,00 a 50,00 e da 50 a 1000 FTU, consentono qualsiasi tipo di applicazione.

Questi articoli sono semplici da usare e da calibrare su 3 punti con gli appositi standard AMCO-AEPA.

La sorgente luminosa a LED non necessita di sostituzione, mantiene costante l'emissione e minimizza le interferenze dei colori. Grazie alle funzioni GLP (Good Laboratory Practice), gli HI 93703 permettono di richiamare in qualsiasi momento i dati memorizzati relativi all'ultima calibrazione effettuata.

Il metodo di misura utilizzato è conforme allo standard ISO 7027.

Gli standard utilizzati per la calibrazione, a differenza di quelli a base di formazina, sono più stabili e non tossici.

Vengono forniti con cuvetta di misura, batterie ed istruzioni.

Nella versione "C", la dotazione comprende anche un kit di manutenzione in valigetta rigida con: soluzione di calibrazione HI 93703-0 e HI 93703-10, soluzione di pulizia cuvette HI 93703-50, 1 panno per pulizia cuvette, 2 cuvette di misura con tappo; batterie ed istruzioni.

Dati Tecnici

Scala di misura	0,00÷50,00 / 50÷1000 FTU
Precisione	-
Risoluzione	0,01 FTU (0,00÷50,00 FTU) / 1 FTU (50÷1000 FTU)
Accuratezza	±0,5 FTU o ±5%
Fonte di luce	LED infrarosso
Dimensioni (LxPxH mm)	87x220x66

Peso (kg)	510
Alimentazione	4 batterie alcaline da 1,5 V - AA
Volume vasca	modello base

Varianti

Codice	Prodotto	Dimensioni (LxPxH mm)	Alimentazione	Volume vasca
22.7560.40	HI 93703	87x220x66	4 batterie alcaline da 1,5 V - AA	modello base
22.7573.99	HI 93703-11	82x220x66	4 batterie da 1,5 V AA	con portaRS232, memoria fino a 199 misure
22.7572.99	HI 93703C	82x220x66	4 batterie da 1,5 V AA	con kit di manutenzione

Accessori/Correlati

23.2663.40	HI 93703-50 Soluzione per pulizia cuvette (230 ml).
23.5440.40	HI 93703-0 Soluzione di calibrazione AMCO-EPA-1 a 0 FTU (30 ml).
23.5450.40	HI 93703-10 Soluzione di calibrazione AMCO-EPA-1 a 10 FTU (30 ml).
23.5460.40	HI 731313 Kit comprendente valigetta rigida, soluzioni di calibrazione HI 93703-0 e HI 93703-10, soluzione di pulizia delle cuvette HI 93703-50, un panno per pulizia delle cuvette HI 731318, 2 cuvette di misura con tappo.
23.2660.40	HI 731318 Panni per pulizia prismi (4 pezzi).
23.2661.40	HI 731321 Cuvette di misura (4 pezzi).
23.8797.99	HI 93703-05 Soluzione di calibrazione AMCO-AEPA-1 a 500 FTU (30 ml).