

Turbidimetro PCE-TUM 100



- » Misurazione accurata
- » 5 punti di calibrazione memorizzati
- » Consente la calibrazione individuale su 5 punti
- » Display a colori
- » Gestione semplice
- » Memoria interna
- » Interfaccia USB-A per supporto dati
- » Interfaccia RS-232 per stampante

Turbidimetro per il settore agricolo PCE-TUM 100 / Display a colori / Range fino a 500 NTU / Misurazione della luce diffusa a 90° / Alimentazione tramite rete elettrica / Interfaccia USB e RS-232 per stampante

La precisione del turbidimetro garantisce misurazioni accurate. Grazie ai 5 punti di calibrazione memorizzati, il turbidimetro è uno strumento ideale per diversi campi di applicazione. Inoltre, il turbidimetro offre la possibilità di calibrazione personalizzata della torbidità. Con un massimo di 5 punti di calibrazione, il turbidimetro si adatta a requisiti e condizioni di misurazione specifici.

Il display a colori del turbidimetro mostra i risultati della misurazione in modo chiaro e semplice. Anche l'interfaccia utente è semplice, il che semplifica notevolmente il suo utilizzo. Ciò consente anche ai nuovi utenti di utilizzare il turbidimetro in modo rapido ed efficiente. La memoria interna salva i dati di misura per analisi o report successivi.

Per una gestione fluida dei dati, il turbidimetro è dotato di un'interfaccia USB per supporti di dati esterni. È possibile salvare facilmente i risultati della misurazione del turbidimetro su una memoria USB. Inoltre, l'interfaccia della stampante RS-232 offre la possibilità di stampare direttamente i report della misurazione per una documentazione rapida.

In sintesi, il turbidimetro si distingue per la sua precisione, la sua semplicità d'uso e le sue opzioni di archiviazione e trasmissione dei dati. È la soluzione ideale per chiunque abbia le massime esigenze in termini di misurazione della torbidità.

Specifiche tecniche

Torbidità

Range di misura	0 ... +500 NTU
Risoluzione	0,01 NTU
Precisione	±5% F.S.

Altre specifiche

Display	LED
Dimensioni dello schermo	4,2"
Interfaccia	RS-232 / USB-A
Fonte di luce	LED @ 850 nm
Metodo di misurazione	Luce diffusa 90°
Punti di calibrazione	5
Lingua del menù	Inglese
Grado di protezione	IP20
Alimentazione	110 ... 220 V / 50 ... 60 Hz
Tipo di presa	Presa IEC
Condizioni operative	16 ... 35 °C / 45 ... 80% U.R.
Condizioni di stoccaggio	16 ... 35 °C / 45 ... 80% U.R.
Dimensioni	37 x 31 x 11,5 cm
Altre dimensioni	Cuvette (Ø x altezza) 25 x 65 mm
Peso	3,68 kg

Accessori

SB-PCE-TUM 100	Cuvetta di ricambio per PCE-TUM 100
----------------	-------------------------------------

Specifiche soggette a modifiche