

Tragbares Trübungsmessgerät, ISO 7027 konform, mit exklusivem Datenmanagementsystem (T.I.S.)

HI 98713-02

- Leistungsstarkes optisches System basierend auf der Infrarot-Methode EN ISO 7027
- Flexibel - 3 Messmodi: Normalmodus, Durchschnittsmodus, Dauermodus
- Automatische 4-Punkt-Kalibrierung
- Exklusives Tag Identification System (T.I.S.) - für ein



Robust und kompakt ist **HI 98713-02** der ideale Begleiter für bequeme und zuverlässige Trübungsmessungen. ISO 7027 konform verspricht **HI 98713-02** eine Messgenauigkeit von $\pm 2\%$ mit einer Reproduzierbarkeit von $\pm 1\%$ der Anzeige

Outdoor-Anwendungen

Wasserqualitätskontrolle, Trinkwasser, Getränkeindustrie, Chemieindustrie, Oberflächenbearbeitung

Artikel :

Tragbares Hochleistungs-Trübungsmessgerät, Rückverfolgbarkeit, mit Identifikationssystem, konform mit EN ISO 7027

HI 98713-02

[Technische Daten ausblenden](#)



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88

E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de

Technische Daten

Bereich	0.00 bis 9.99; 10.0 bis 99.9 und 100 bis 1000 FNU Automatische Bereichswahl
Auflösung	0.01 FNU von 0.00 bis 9.99 FNU; 0.1 FNU von 10.0 bis 99.9 FNU; 1 FNU von 100 bis 1000 FNU
Genauigkeit	$\pm 2\%$ der Anzeige+ 0.1 FNU Reproduzierbarkeit von $\pm 1\%$ der Anzeige oder 0.01 FNU, der größere Wert diffuses Licht < 0.1 FNU
Lichtquelle	LED infrarot 860 nm
Lichtdetektor	Photozelle aus Silizium
Verfahren	Anpassung des Verfahrens ISO 7027; Verhältnisverfahren mit Detektoren 90 und 180°
Messmodi	einzig, Mittelwert, kontinuierlich
Kalibrierung	In 2 oder 3 Punkten bei 15, 100 und 750 FNU nach Test von 0 (<0.1 FNU)
Speicherung	200 Messungen
PC-Anschluss	RS232- oder USB-Schnittstelle
Stromversorgung	4 Batterien 1.5 V AA oder Netzadapter 12V Abschaltautomatik nach 15 Min. Inaktivität
Maße	224 x 87 x 77 mm
Gewicht	512 g