

# Tragbares Trübungsmessgerät für Bieranalysen

#### HI 93124

- Spezieller Messbereich von 0 bis 250 EBC (European Brewery Convention)
- 3-Punkt-Kalibrierung für präzise Messungen
- Mobilität
- RS232-Schnittstelle für die Datenübertragung auf PC

HI 93124 bestimmt schnell und genau die Trübung von Bier. Da die Trübungsanalyse von Bier meist am Ende des Fermentierungsprozesses in Lagerfässern bei einer Temperatur von 0°C erfolgt, wird HI 93124 mit dem Präzisions-Thermometer Checktemp® (HI 98501) geliefert. Komplett im Transportkoffer inkl. 2 Messküvetten mit Deckel und Batterien.

## **Anwendungen** Bierproduktion

#### Artikel:



PEWA Messtechnik GmbH

Weidenweg 21

Tel.: 02304-96109-0 Fax: 02304-96109-88 E-Mail: info@pewa.de Homepage: www.pewa.de

Tragbares Trübungsmessgerät zur Messung der Klarheit von Bier und seiner Eiweißtrübung

#### HI 93124

Parameter: Trübung -

### **Technische Daten**

Messbereich	0.00 bis 10.00 EBC; 10 bis 250 EBC (1 EBC = 1 FTU oder NTU)
Auflösung Trübung	0.01 EBC; 1 EBC (1 EBC = 1 FTU oder NTU)
Genauigkeit	$\pm$ 0.20 EBC $\pm$ 3% der Anzeige (0.00 bis 10.00 EBC); $\pm$ 1 EBC $\pm$ 5% der Anzeige (darüber)
Kalibrierung	3 Punkte bei 0, 2.50 und 125 EBC
Lichtquelle	LED infrarot
Lichtdetektor	Silizium-Fotozelle
Stromversorgung	4 x 1.5 V AA / ca. 60 Betriebsstunden
Maße	220 x 82 x 66 mm
Gewicht	510 g