Leitfähigkeitsmessgerät Hanna HI 98192

- **6 Leitfähigkeit Messbereiche**
- **7 Widerstand Messbereiche für Maßnahmen im Bereich von 0,1 Ohm.cm bis 100,0 MΩ.cm**
- **USP <645> gemäß für gereinigtes Wasser und injizierbare Zubereitungen**
- **GLP Einhaltungen: Datenspeicherung der letzten Kalibrierung in der digitalen Sonde**
- **Automatische Erkennung, des Instruments, der Sonde**
- **Einstellbarer Temperaturkoeffizient**
- **Automatische Kalibrierung bis zu 5 Punkte**
- **Stromversorgung 4 Batterien 1.5V**
- **IP67**
- **Interner Speicher: 400 Messungen auf Abruf, 1000 als automatische Speicherung**
- **Transfer zu einem PC über einen Micro-USB-Anschluss (erforderliche Software)**



Beinhaltet :
- Koffer mit Leitfähigkeitssensor mit 4 Ringe HI763133 ;
- mit DIN Stecker und 1 m Kabel;
- Standardlösungen 1413 µS/cm (230 ml) und 111,8 mS/cm (230 ml) ;
- 2 Becher 100 ml aus Kunststoff ;
- das Data Transfer Software, das Mini-USB-Kabel und Batterien.

Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
523706	Leitfähigkeitssensor HI 763133	**AA -**
052018	Lösung 84 µS/cm (500 ml)	**AA -**
052019	Lösung 1413 µS/cm (500 ml)	**AA -**
052020	Lösung 12880 µS/cm (500 ml)	**AA -**
052021	Lösung 80000 µS/cm (500 ml)	**AA -**
052022	Lösung 111800 µS/cm (500 ml)	**AA -**

* Der Leitfähigkeitsbereich 0,001 µS/cm und Widerstand 0,1 MΩ.cm können nicht mit Sonden mit 4 m Kabel gemessen werden.

EC	Bereich	0,001 bis 9,999 µS/cm*; 10,00 bis 99,99 µS/cm; 100,0 bis 999,9 µs/cm; 1,000 bis 9,999 mS/cm; 10,00 bis 99,99 mS/cm; 100,0 bis 1000,0 mS/cm
	Genauigkeit	± 1 % des Messwertes (±0,01 µS/cm oder 1 digit (nehmen Sie den größten Wert))
	Kalibrierung	Automatisch 5 Punkte mit 7 gespeicherten Standard Puffer (0,00 µS/cm; 84 µS/cm; 1413 µS/cm; 5 mS/cm; 12,88 mS/cm; 80 mS/cm; 111,8 mS/cm)
Temperatur	Bereich	- 20 bis 120 °C
	Auflösung	0,1 °C
	Genauigkeit	± 0,2 °C (Fehler der Sonde ausgeschlossen)
Temperaturkorrektur		Ohne Korrektur, linear (-20 bis + 120 °C), nicht linear (0 bis 36 °C)-ISO/DIN 7888
Messmodus		Automatische Auswahl, Auswahl auf den Endwert, feste Bereichsauswahl und manuelle Bereichswahl
Referenztemperatur		15 °C ; 20 °C ; 25 °C
Temperaturkoeffizient		0,00 bis 10,00 %/ °C
Art. Nr.		**AA -**
CHF		**AA -**

Leitfähigkeitsmessgerät für Forschung HI 5321

Leitfähigkeit	Bereich	0,000 bis 1000 mS/cm
	Auflösung	von 0,001 µS/cm bis 1 mS/cm
	Genauigkeit	± 1 %
Widerstand	Bereich	1,00 Ohm·cm bis 100,0 MOhm·cm
	Auflösung	von 0,01 Ohm·cm bis 0,1 MOhm·cm
	Genauigkeit	± 2 %
TDS	Bereich	0,000 mg/l bis 400,0 g/l
	Auflösung	von 0,001 mg/l bis 0,1 g/l
	Genauigkeit	± 1 %
Salzgehalt	Bereich	Praktischen Salzgehalt : 0,00 bis 42,00 g/l Meerwasser : 0,00 bis 80,00 g/l NaCl % : 0,0 bis 400,0 %
	Auflösung	Praktischen Salzgehalt : 0,01 g/l Meerwasser : 0,01 g/l NaCl % : 0,1 %
	Genauigkeit	± 1 %
Temperatur	Bereich	- 20 bis 120 °C
	Auflösung	0,1 °C
	Genauigkeit	± 0,2 °C
Mémorisation		bis 10 Lose und 5000 Messungen per Los
PC-Verbindung		USB-Anschluss optisch isoliert
Maße L x T x H (mm)		160 x 231 x 94
Gewicht (kg)		1,2
Art. Nr.		**052410B**
CHF		**AA -**

- **Großes Grafikdisplay**
- **Antiverschmutzung-Touch-Tastatur**
- **Kontext-bezogenes Hilfe Menü**
- **Automatische Kalibrierung in 4 Punkte -hohe Genauigkeit**
- **Leitfähigkeitsonde aus Platin**
- **4 Ringe mit Replatinisation Funktion**
- **Einstellbarer Temperaturkoeffizienten von 0 bis 10%**
- **Automatische oder manuelle Speicherung von Messungen**
- **USB-Schnittstelle zum Anschluss an einen Computer**
- **GLP-Konformität**

Beinhaltet :
- Leitfähigkeitssonde HI 76312,
- Kalibrierlösungen 1413 µS/cm, 5000 µS/cm und 12880 µS/cm,
- Spüllösungen,
- Elektrodenhalter,
- Netzteil.



Preisänderung vorbehalten Besuchen Sie www.milian.com