

HI98331

Geleidbaarheidstester voor grond

met roestvrijstalen steekelektrode



GroLine

Specificaties	HI98331	
Bereik	0 tot 4000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0,00 to 4,00 mS/cm	
Resolutie	1 $\mu\text{S}/\text{cm}$, 0,01 mS/cm	
EC	Nauwkeurigheid (bij 25 °C)	$\pm 50 \mu\text{S}/\text{cm}$ (0 tot 2000 $\mu\text{S}/\text{cm}$) $\pm 300 \mu\text{S}/\text{cm}$ (2000 tot 4000 $\mu\text{S}/\text{cm}$) $\pm 0,05 \text{mS}/\text{cm}$ (0,00 tot 2,00 mS/cm) $\pm 0,30 \text{mS}/\text{cm}$ (2,00 tot 4,00 mS/cm)
	Kalibratie	automatisch, 1 punt (1,41 mS/cm)
	Bereik	0,0 to 50,0 °C
	Temperatuur	Resolutie 0,1 °C Nauwkeurigheid $\pm 1^\circ\text{C}$ (bij 25 °C)
Temperatuurcompensatie	automatisch, met coëfficiënt (β) vast bij 2 %/°C	
Elektrode	114 mm roestvrij staal	
Voeding	CR2032 Li-ion (incl.)/ca. 100 u continu gebruik	
Automatische uitschakeling	8 min., 60 min., of uit	
Omgeving	0 tot 50 °C, RH 95 % max,	
Afmetingen	50 x 196 x 21 mm	
Gewicht	74 g	

De HI98331 GroLine Soil Test is een robuust en betrouwbaar instrument dat snelle en accurate geleidbaarheids- en temperatuurmetingen biedt.

Deze zakformaat bodemtester voorziet in geavanceerde functies voor telers van alle soorten: automatische eenpunts kalibratie, stabiliteitsindicator, hold-functies om de metingen op het scherm te bevroren, indicator bij lage batterijspanning en selecteerbare automatische uitschakeling.

De HI98331 beschikt over een roestvrijstalen steekelektrode voor directe meting van geleidbaarheid in bodems.

Met zijn compacte afmetingen, éénknops bediening, en eenvoudige kalibratie is de HI98331 hét optimale gereedschap voor geleidbaarheidsmetingen rechtstreeks in de bodem!

- ✓ EC en temperatuur meten direct in de grond
- ✓ Ingebouwde roestvrijstalen steeksonde
- ✓ Automatische temperatuurcompensatie
- ✓ Waterbestendig



Bestelinformatie

De HI98331 wordt geleverd met beschermetui, batterij, handleiding en certificaat.

Oplossingen

HI7031L	1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ kalibratieoplossing, fles van 500 ml
HI70031P	1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ kalibratieoplossing, 20 ml zakjes (25)