



Przenośny miernik pH/mV/°C HI 98150



HI 98150 jest przenośnym urządzeniem terenowym, które można stosować nawet w niekorzystnych warunkach przemysłowych i atmosferycznych. Gwarantuje wysoką dokładność i pewność pomiarów. Informuje o konieczności nowej kalibracji i wykrywa elektrodę brudną lub w złym stanie, niepozwalającym na dalsze pomiary o jednakowej dokładności.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa
	K-1172	Przenośny miernik pH/mV/°C HI 98150
	K-1173	Elektroda zapasowa HI 1618D (do pH-metru HI 98150)

Opis

HI 98150 jest przenośnym urządzeniem terenowym, które można stosować nawet w niekorzystnych warunkach przemysłowych i atmosferycznych. Gwarantuje wysoką dokładność i pewność pomiarów. Informuje o konieczności nowej kalibracji i wykrywa elektrodę brudną lub w złym stanie, niepozwalającym na dalsze pomiary o jednakowej dokładności. Z możliwością łatwego zapamiętania zmierzonych wartości, a następnie wyświetlenia na ekranie urządzenia bądź przeniesienia na komputer, za pomocą portu USB. Posiada solidną, wodoszczelną obudowę, oraz podświetlany wyświetlacz. HI 98150 jest dostarczany w walizce do transportu wraz z elektrodą SMART pozwalającą na zmianę jednej elektrody na drugą bez konieczności ponownej kalibracji. Dodatkowo w zestawie znajduje się adapter 12 V, roztwory buforowe pH 4,01 i 7,01 (20 ml) oraz 4 baterie 1,5 V. Zgodny ze standardami GLP.

Dane techniczne

Parametr	HI 98150
Zakres pH	0 ÷ 14 pH
Dokładność pomiaru pH	±0,1 pH; ±0,01 pH

Parametr	HI 98150
Zakres temperatury	-20,0 ÷ 120,0 °C
Dokładność pomiaru temperatury	±0,2 °C (z pominięciem błędu sondy)
Dokładność pomiaru redox	±0,1 mV (±699,9 mV); ±1 mV (±2000 mV)
Kalibracja pH	automatyczna, w 1 lub 2 punktach, z 5 zapamiętanymi buforami (pH 4,01, 6,86, 7,01, 9,18, 10,01)
Kalibracja mV	automatyczna, w 2 punktach od 0 i 350 mV lub w 3 punktach od 0, 350 i 1900 mV
Kompensacja temperatury	automatyczna
Zasilanie	3 x 1,5 V AAA
Wymiary	185 x 72 x 36 mm
Waga	300 g