

Bluetooth pH-tester voor brood en deeg

HALO 2 Foodcare



De HI9810382 pH-tester is een toepassings specifiek ontworpen instrument voor het meten van de pH tijdens de deegbereiding en het maken van brood. De pH-elektrode van deze tester maakt gebruik van een open junctie en is daardoor beter bestand tegen verstopping wanneer de elektrode in vaste en halfvaste stoffen wordt gebruikt. De behuizing is van PVDF, dat resistent is tegen schimmelgroei.

De conische punt zorgt voor een gemakkelijke penetratie in vaste en halfvaste stoffen en het pH-gevoelig glas maakt gebruik van een speciale lagetemperatuurs-technologie met een lagere weerstand.

Hanna Lab App

Maak via Bluetooth verbinding met de Hanna Lab App op uw smartphone of tablet. De app biedt elektrodeconditie, GLP, live metingen, mV-resolutie, manuele temperatuurcompensatie, stabiliteitscriteria, kalibratieherinnering, pH (mV) en temperatuuralarmen, tester-ID en gegevensuitwisseling.

- ✓ Bediening met 1 knop
- ✓ IP65 waterbestendig
- ✓ Automatische kalibratie en temperatuurcompensatie
- ✓ Bluetooth-connectie met gratis Hanna Lab App
- ✓ Stabiliteitsindicator en batterijniveau

HALO 2

Bluetooth™

Foodcare



Hanna Lab App

- ✓ Melding als elektrode moet worden gereinigd
- ✓ Lagetemperatuursglas

Specificaties	HI9810382
Meetbereik	0,00 tot 12,00 pH, 0,0 tot 60,0 °C
Resolutie	0,01 of 0,1 pH, 0,1 °C
Nauwkeurigheid	±0,05 pH, ±0,5 °C
Kalibratie	automatisch, 3 punten met standaard buffers (pH 4,01, 7,01, 10,01)
Elektrode	PVDF, lagetemperatuursglas, open junctie, Ag/AgCl dubbele referentie, viscolene elektrolyt, conische tip
Autom. uitschakeling	8 min., 60 min. of uit
Connectiviteit	Bluetooth (ca. 10 m bereik), Hanna Lab App iOS/Android
Batterij	CR2032 lithium ion, ca. 1000 u (500 u met Bluetooth)
Omgeving	0 tot 50 °C RH max. 95 %
Afmetingen/gewicht	51 x 146 x 21 mm/45 g

Bestelinformatie

De HI9810382 wordt geleverd met 2 zakjes pH 4,01 en 2 zakjes pH 7,01 kalibratieoplossing, 2 zakjes reinigingsoplossing, bewaarvloeistof (13 ml), batterij en certificaat.

Accessoires

HI70004P	kalibratievloeistof pH 4,01 (25x20 ml)
HI70007P	kalibratievloeistof pH 7,01 (25x20 ml)
HI70010P	kalibratievloeistof pH 10,01 (25x20 ml)
HI700648P	reinigingsvloeistof (25x20 ml)
HI9072	bewaarvloeistof (13 ml)
HI70300L	bewaarvloeistof (500 ml)