



Be Right™



SENSION+ PH3 Geavanceerd benchtopmodel pH-kit (moeilijke monsters)

Productnr.: LPV2021T.98.002
EUR Prijs: Neem contact op
Beschikbaar:

Durable benchtop meters for laboratory use.

Laboratoriummeter met pH- en temperatuurelektrode die niet verstopt kan raken. Voor monsters met lage ionische sterkte, colloïdale en crèmemonsters en emulsies.

Alles-in-een-systeem met menunavigatie maakt algemeen elektrochemisch testen snel en eenvoudig. Elk systeem is ontworpen voor gebruik in uiteenlopende toepassingen en wordt compleet geleverd. U kunt meteen aan de slag!

Incl. magnetische roerder, elektrodehouder, oplossingen (pH 4, pH 7, pH 9 en KCl), kalibratieflessen met magnetisch roerstaafje en gebruikershandleiding.

Compleet laboratoriumstation

Functional design with all essential accessories

Reproduceerbare omstandigheden, eenvoudig te gebruiken.

Electrode holder and magnetic stirrer integrated (and controlled by instrument UI).

Weinig verbruiksartikelen.

Labelled calibration flasks minimize the required buffer volume

Eenvoudige gegevensanalyse, gemakkelijke meetregeling via pc.

Nauwkeurig en kostenefficiënt systeem.

Specificaties

Afmetingen(H x B x D):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Automatische buffer herkenning:	IUPAC-standaarden (DIN 19266) of technische buffer (DIN 19267)
bedieningsinterface:	Toetsenbord
bereik meting zoutgehalte:	-
Breedte:	13,8 in
Certificatie:	CE
Communicatie:	-
Data opslag:	Datum en tijd, instrument-ID, monster-ID
Datalogger:	Nee
Display:	LCD-scherm met achtergrondverlichting
Display type:	Backlit Graphical LCD

DO elektrode kalibratie:	-
DO meting:	-
DO resolutie:	-
Electrode stand:	Ja
Garantie:	2 jaar
Geleidbaarheid nauwkeurigheid:	-
Geleidbaarheidsmeting:	-
Geleidbaarheidsmeting: temperatuurscorrectie:	-
Geleidbaarheidsweerstand:	-
Gelijktijdige metingen:	-
Gewicht :	1100 g
GLP functies:	Ja
Inclusief probes:	Ja
Ingangen:	BNC, ref., Pt1000
interface: talen:	English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese
Interne opslagcapaciteit:	Nee
Kalibratie interval / alarm / herinnering:	Herinnering 1 uur tot 7 dagen
Lengte :	-
Meetbereik:	±2000 mV
Model:	pH3
mV meting :	±2000 mV
mV resolutie:	1 mV
Nauwkeurigheid:	Redox: 1 mV
Omgevingscondities: relatieve luchtvochtigheid:	< 80 % relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend)
Omgevingscondities: temperatuur:	0 - 40 °C (41 - 104 °F)
Parameter:	pH, mV, redox, temperatuur
PC data transfer software :	-
pH Electrode calibratie:	1 - 3 points kalibratie
pH meting:	-2.00 - 16.00 pH
pH nauwkeurigheid:	≤0.02 pH
pH resolutie:	Te selecteren uit 0.01 - 0.1 pH 0,01 en 0,1 pH
Printer:	Optioneel accessoire
resolutie:	-
Resolutie:	-
resolutie zoutgehalte:	-
Result ID:	-
Stroom:	External power supply 100-240 V, 0.4 A, 47-63 Hz with plug adapters
TDS meetbereik:	-
Temperatuur compensatie:	Met temperatuurelektrode Pt 1000 of via toetsenbord
Temperatuur meetbereik:	-20.0 - 150.0 °C (-4.0 - 302.0 °F)
Temperatuur nauwkeurigheid:	≤ 0,2 °C
Temperatuur resolutie:	0,1 °C
Uitgang:	-
Weerstandsmeting:	-

Wisselspanning en USB bediening:

Ja