

Sension+ PH3 pH- och ORP-mätare för laboratoriebruk med elektrodstativ, magnetomrörare och tillbehör med pH-elektrod för allmänna tillämpningar

Produktnr: **LPV2010T.98.002**

SEK Pris: Kontakta oss
Tillgänglig

Laboratory meter with universal pH and temperature electrode 5010T for general aqueous applications.

An all in one system with guided menu navigation makes general electrochemistry testing fast and simple. Each system is designed to be used in a wide variety of applications and comes complete with everything you need to start testing.

Includes magnetic stirrer, sensor holder, solutions (pH 4, pH 7, pH 9 and KCl), calibration flasks with magnetic stirring bar and user manual.

Comprehensive Lab station
Functional design with all essential accessories

Reproducable conditions, easy to use.
Electrode holder and magnetic stirrer integrated (and controlled by instrument UI).

Low consumable demand.
Labelled calibration flasks minimize the required buffer volume

Precise and cost-efficient system.

Specifikationer

AC- och USB-drift:	Ja
Användargränssnitt:	Knappsats
Automatisk buffertidentifiering:	IUPAC-standarder (DIN 19266) eller teknisk buffert (DIN 19267)
Bakgrundsbelysning:	Inkluderad
Bordsmodell:	Ja
Bredd:	13,8 in
Certifieringar:	CE
Dataexport:	Nej
Datalagring:	Datum och tid, instrument-ID, prov-ID
Dimension (H x B x D):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Display :	Bakgrundsbelyst grafisk LCD
Displaytyp:	128 x 64 pixel
DO-elektrodkalibrering:	-
DO-mätning:	-
DO-upplösning:	-

Garanti :	36 månader
Givare ingår:	5010T Electrode, pH Electrode for General Applications
GLP-funktioner:	-
Gränssnitt: språk:	English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese
Ingångar:	BNC, ref, Pt1000
Intern resultatslagringskapacitet:	Nej
Kalibreringsintervall/varningar/påminnelse :	Påminnelse 1 timme till 7 dagar
Kit?:	Ja
Kommunikation:	-
Konduktivitet, noggrannhet:	-
Konduktivitet, upplösning:	-
Längd:	-
Mätning av konduktivitet:	-
Mätning av konduktivitet: Temperaturkompensering:	-
Matningsspänning:	External power supply 100-240 V, 0.4 A, 47-63 Hz with plug adapters
Mätområde Redox:	-1999 - 1999 mV
Modell:	pH3
mV-mätning :	±2000 mV
mV-upplösning :	1 mV
Noggrannhet:	±1 digit
Omgivningsförhållande: relativ luftfuktighet :	< 80 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)
Omgivningsförhållande: temperatur :	5 - 40 °C
Parameter:	pH, mV, temperatur
PC data transfer software :	Valfritt
pH Accuracy:	0,02 pH
pH Electrode calibration:	1 - 3 poäng kalibrering
pH Measurement Range:	-2 에서 16 pH
pH-upplösning :	Valbart mellan 0,01 och 0,1 pH
Printer:	Tillvalstillbehör
Resistivitetsmätning:	-
Result ID:	-
Salinitetsmätning:	-
Salinity resolution:	-
Simultaneous measurements:	-
TDS-mätning:	-
TDS-noggrannhet:	-
Temperaturkompensation:	Manual or Automatic
Temperaturmätning:	-20.0 - 150.0 °C (-4.0 - 302.0 °F)
Temperaturnoggrannhet:	≤ 0,2 °C
Temperaturupplösning :	0,1 °C
Upplösning:	ORP: 1 mV
Upplösning :	-
Utgång :	-

Vikt :	1,1 kg