

# Sension+ PH3 pH- och ORP-mätare för laboratoriebruk med elektrodstativ, magnetomrörare och tillbehör med pH-elektrod för avloppsvatten, smutsiga prover och viskösa medier

**Produktnr:** **LPV2011T.98.002**

SEK Pris: Kontakta oss
Tillgänglig

Laboratory meter with open juncion pH and temperature electrode. For high solid content and/or viscous media samples.

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 |
| 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: | 5011T Electrode |
| GLP-funktioner: | Ja |
| 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, ORP/Redox, temperatur |
| PC data transfer software : | - |
| 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 |