

pH-Meter in Stiftform 3 in 1 für pH/EC/Temp

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 20.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71235005



zum Artikel im
Webshop

42,40 € zzgl. MwSt.

Dieses 3 in 1 PH-Meter mit Einhandbedienung misst den pH-Wert von Flüssigkeiten über den galvanischen Spannungsunterschied zwischen sauren, neutralen und basischen Flüssigkeiten. Über zwei Elektroden am Sensorkopf wird zudem die Leitfähigkeit EC in $\mu\text{S}/\text{cm}$ präzise erfasst. Zusätzlich wird die Flüssigkeitstemperatur gemessen und mit gleichzeitiger Darstellung beider Messwerte in der LCD-Anzeige mit permanenter Hintergrundbeleuchtung wiedergegeben. An dem stabilen und wasserdichten Gehäuse ist der leicht auswechselbare Sensorkopf angebracht, welcher den Sensor für die PH/EC-Messung und die Temperaturmessung in $^{\circ}\text{C}$ oder $^{\circ}\text{F}$ beinhaltet.

Technische Daten:

- * Praktisches Messgerät für pH, EC und Temperatur
- * LCD-Anzeige (max. 1999) mit Hintergrundbeleuchtung
- * Gleichzeitige Messwertanzeige über Dual Display
- * Handliches Gehäusedesign mit wechselbarer Sonde
- * Wasserfestes, stabiles Gehäuse in Stiftform
- * Kalibrierung über Potentiometer
- * Abschaltautomatik
- * Digitalstellen: 2.000
- * Flüssigkeitstemperatur: 0°C ... 50°C
- * Leitfähigkeit EC: 0 ... 19990 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- * PH Bereich: 0.00 ... 14.00 PH
- * Schutzart: IP 65

Abmessungen:

188 x 35 x 35 mm

Gewicht:

80 g

Lieferumfang:

Batterien, Kalibrierschraubendreher und Bedienungsanleitung

pH-Meter in Stiftform 3 in 1 für pH/EC/Temp

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 20.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71235005

Empfohlenes Zubehör



Kalibrierlösung pH 4,01, 25 x 20 ml

Bestellnummer 71193032

34,60 € zzgl. MwSt.



Kalibrierlösung pH 10,01, 25 x 20 ml

Bestellnummer 71193034

34,60 € zzgl. MwSt.



pH7 Kalibrierlösung 230ml

Bestellnummer 71192139

15,80 € zzgl. MwSt.



pH10 Kalibrierlösung 230ml

Bestellnummer 71192140

15,80 € zzgl. MwSt.



Kalibrierlösung pH 7,01, 25 x 20 ml

Bestellnummer 71193033

34,60 € zzgl. MwSt.