

## pH lab elektroder, SenTix®

pH-elektroder för bärbara och stationära labmätare.

SenTix® elektroder är konstruerad med en speciell glaskvalitet i glasmembranet, A-glas, som ger snabb mätrespons.

SenTix® finns med fast kabel eller elektrodkontakt, med påfyllbar KCl referenslösning eller gelfyllt. Utformningen på glasmembranet gör att elektroden är enklare att rengöra och den är mekaniskt starkare än en elektrod med en traditionell glaskula.

SenTix® serien är utrustade med en ny typ av påfyllnadshål för KCl lösning. Den nya typen är mycket smidigare att hantera än den tidigare lösningen med en gummiplopp.

SenTix® är utrustad med en skjutlucka som gör det enkelt att släppa in luft i elektroden eller att fylla på KCl.

SenTix® elektroder finns i olika utföranden där vi valt att lagerhålla följande modeller.

<b>SenTix® 60</b>	En påfyllbar lab elektrod med elektrodkontakt för anslutning av kablage.
Temperaturområde	0 — +100°C
pH område	0 — 14 pH
Membranresistans	< 600 MΩ
Referens	KCl silverfri, platina membran
Kabelsats	L 1A (DIN kontakt), L1BNC (BNC kontakt)
<b>SenTix® 81</b>	Tekniska data lika ovan men med inbyggd temperaturgivare, NTC 30 kΩ. Fast kabel med DIN-kontakt och banankontakt. Lämplig för WTW pH 3310 och lab pH-mätare där temperatur används. Påfyllbar KCl. Glaselektrod.
<b>SenTix® 41</b>	Plastelektrod med skyddat fibermembran. Temperaturområde 0 — 80 °C. Membranresistans <1 GΩ. Övriga tekniska data lika ovan. Lämplig för WTW pH 3310 och lab pH-mätare där temperatur används. KCl-gelfyllning (ej påfyllbar).



SenTix® 60



SenTix® 81



SenTix® 41

## Färgkodad teknisk buffert i plastflaska

En praktisk flaska där man trycker fram den mängd som ska användas.

Beteckning	pH/färg	Förpackning
TPL 4.01 Trace <sup>1)</sup>	4,01 gul	flaska 250 ml
TPL 7.00 Trace <sup>1)</sup>	7,00 grön	flaska 250 ml
TPL 10.01 Trace <sup>1)</sup>	10,01 röd	flaska 250 ml

<sup>1)</sup> Äldre beteckningar LC 4004 K; LC 7004 K; LC 1004 K



## Montagetillbehör

Beträffande neddopningsarmaturer, insticksarmaturer, genomströmningsarmaturer och montagekonsoler, se separata datablad.

## WTW pH 3310 en portabel mätare med hög prestanda.

Robust och enkel att använda.

Manuell eller automatisk kalibrering i 1-5 punkter.

För automatisk kalibrering finns 20 olika buffertstandarder inbyggda.

'Auto Read' funktion för stabila mätvärden.

Damm- och vattentät (IP67).

Bakgrundsbelyst LCD-display visar pH, mV, temperatur, kalibreringsdata och felmeddelanden.

Minnesfunktion för manuell loggning av 200 mätdata som sedan visas i displayen.

Batteridrift med 4 stycken 1,5 V batterier (AA).

Upp till 800 drifttimmar.

WTW pH 3310 kan levereras separat eller som en komplett utrustning.

pH-elektroden är av typen påfyllbar glaselektrod eller om så önskas en plast-elektrod.

Kvalitetselektroder med inbyggd temperatursensor.

Standard pH- och redoxelektroder passar till mätaren.

Finns även som konduktivitetsmätare: Cond 3310.

Levereras komplett i robust väska (hårdplast) med elektrod och diverse tillbehör, klar att använda.

