

## Konduktometr tužkový XS COND 5

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

Tester XS COND 5 je kompaktní přístroj s jednoduchým ovládáním, určený pro rychlé měření vodivosti, TDS, salinity a teploty. Mezi jeho hlavní výhody patří přehledný LCD displej, který zobrazuje všechny klíčové informace o měření i stavu přístroje. Tester také nabízí možnost výměny senzoru a dlouhou výdrž baterií. Svě uplatnění najde zejména při kontrolách pitné či bazénové vody.



### Základní charakteristika testeru XS COND 5:

- jednoduché ovládání
- tříbarevný podsvícený LCD displej (zelená = režim měření nebo nastavení přístroje, modrá = režim kalibrace, červená = chybová hlášení)
- současné zobrazení vodivosti/TDS/salinity a teploty
- automatická teplotní kompenzace
- jednoduchá až 3bodová kalibrace pomocí standardů s jejich automatickým rozpoznáním (ikona na displeji)
- indikátor stability (ikona na displeji)
- automatické vypnutí po 8 minutách nečinnosti
- možnost výměny senzoru v případě jeho poškození
- provoz na baterie
- **informace k dodávce:** tester lze objednat buď samostatně nebo v sadě s kalibračními standardy 1413  $\mu\text{S}$  a 12,88 mS (sáčky á 25 ml), obě varianty jsou balené v kartonu

| Technické údaje     |            |  |
|---------------------|------------|--|
| Senzor (elektroda)  |            | vyměnitelný  |
| Vodivost            | Rozsah:    | 0,01 $\mu\text{S}$ - 199,9 mS  |
|                     | Rozlišení: | automatické  |
|                     | Přesnost:  | $\pm 2$ % z měřeného rozsahu   |
|                     | Kalibrace: | až 3bodová (automatické rozpoznání standardů 84 $\mu\text{S}$ , 1413 $\mu\text{S}$ a 12,88 mS) |
| TDS                 | Rozsah:    | 0,01 ppm - 199,9 ppt   |
|                     | Faktor:    | 0,40 - 1,00  |
| Salinita            | Rozsah:    | 0,01 mg/l - 100,0 g/l  |
| Teplota             | Rozsah:    | 0 - 60 °C  |
|                     | Rozlišení: | 0,1 °C   |
|                     | Přesnost:  | $\pm 0,5$ °C   |
| Teplotní kompenzace |            | automatická (0 - 60 °C) s nastavitelným koeficientem   |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Referenční teplota                  | 20 nebo 25 °C   |
| Rozměry (průměr x délka) / Hmotnost | 40 x 200 mm / 110 g   |
| Napájení                            | 2x 1,5V AAA baterie, životnost až 200 hodin (kompatibilní s alkalickými i dobíjecími bateriemi) |
| Krytí                               | IP67  |

### Tester XS COND 5

| Obj. číslo      | Typ            | Popis  | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|----------------|--|------------|-----------|
| 454 860 514 203 | Tester Ecopack | Včetně poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií   | 3-4 týdny  | 2 940 Kč  |
| 454 860 514 213 | Tester KIT     | Včetně kalibračních standardů 1413 $\mu$ S a 12,88 mS (á 25 ml), poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií | 3-4 týdny  | 3 234 Kč  |



*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Náhradní senzor, kalibrační standardy

| Obj. číslo        | Popis  | Dostupnost | Cena / ks |
|-------------------|--|------------|-----------|
| 454 860 514 413   | Náhradní senzor pro tužkový konduktometr XS COND 5   | 3-4 týdny  | 1 470 Kč  |
| 454 860 512 223 1 | Sada 20 kalibračních standardů v 25ml sáčcích (10x 1413 $\mu$ S/cm a 10x 12880 $\mu$ S/cm)                                   | 3-4 týdny  | 588 Kč    |
| 454 860 512 253 1 | Sada kalibračních standardů a destilované vody v 25ml sáčcích (7x 1413 $\mu$ S/cm, 7x 12880 $\mu$ S/cm, 6x H <sub>2</sub> O) | 3-4 týdny  | 588 Kč    |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-XS-Tester-COND-5-ECOPACK-EN.pdf
-  Data-Sheet-XS-Tester-COND-5-KIT-EN.pdf