

## MULTIMETRY XS

VERKON > Přístroje pro měření a analýzu > Multimetry > Multimetry XS

### Multimetr tužkový XS PC 5

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

Tester XS PC 5 je kompaktní přístroj s jednoduchým ovládáním, určený pro rychlé měření pH, 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.



#### Základní charakteristika testeru XS PC 5:

- jednoduché ovládání
- tříbarevný podsvícený LCD displej (zelená = režim měření nebo nastavení přístroje, modrá = režim kalibrace, červená = chybová hlášení)
- současné zobrazení pH/vodivosti/TDS/salinity a teploty
- automatická teplotní kompenzace
- jednoduchá kalibrace pomocí pufrů/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 pufrů pH 4,00 a 7,00, kalibračním standardem 1413  $\mu$ S a uchovávacím roztokem pro elektrodu (sáčky á 25 ml), obě varianty jsou balené v kartonu

Technické údaje		
Senzor (elektroda)		vyměnitelný
pH	Rozsah:	-2,00 ... 16,00
	Rozlišení:	0,01
	Přesnost:	$\pm 0,02$
	Kalibrace:	až 3bodová (automatické rozpoznání pěti pufrů USA)
Vodivost	Rozsah:	0,01 $\mu$ S - 199,9 mS
	Rozlišení:	automatické
	Přesnost:	$\pm 2$ % z měřeného rozsahu
	Kalibrace:	až 3bodová (automatické rozpoznání standardů 84 $\mu$ S, 1413 $\mu$ 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:	±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 PC 5

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
468 860 514 253	Tester Ecopack	Včetně poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií	3-4 týdny	4 067 Kč
468 860 514 263	Tester KIT	Včetně pufrů pH 4 a 7, standardu 1413 $\mu$ S, uchovávacího roztoku pro elektrodu (á 25 ml), poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií	3-4 týdny	4 361 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Náhradní senzor, kalibrační standardy, přenosný kufřík

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
468 860 514 433	Náhradní senzor pro tužkový multimetr XS PC 5	3-4 týdny	2 181 Kč
468 860 512 233	Sada 20 kalibračních standardů v 25ml sáčcích (7x pH 4,01, 7x pH 7,00 a 6x 1413 $\mu$ S/cm)	3-4 týdny	588 Kč
468 860 512 263	Sada 15 kalibračních standardů a destilované vody v 25ml sáčcích a uchovávacího roztoku v 10ml sáčcích (5x pH 4,01, 5x pH 7,00, 5x 1413 $\mu$ S/cm, 3x voda, 2x roztok)	3-4 týdny	588 Kč
468 860 514 283	Přenosný plastový kufřík včetně pufrů pH 4,00 a 7,00, standardu 1413 $\mu$ S, uchovávacího roztoku pro elektrodu, poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií	Kontaktujte nás	

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

 Data-Sheet-XS-Tester-PC-5-ECOPACK-EN.pdf

 Data-Sheet-XS-Tester-PC-5-KIT-EN.pdf

# Multimetr tužkový XS PC 6

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

Tester XS PC 6 je kompaktní přístroj s jednoduchým ovládáním, určený pro rychlé měření pH, ORP, 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.



## Základní charakteristika testeru XS PC 6:

- jednoduché ovládání
- tříbarevný podsvícený LCD displej (zelená = režim měření nebo nastavení přístroje, modrá = režim kalibrace, červená = chybová hlášení)
- současné zobrazení pH/vodivosti/TDS/salinity a teploty
- automatická teplotní kompenzace
- jednoduchá kalibrace pomocí pufrů/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 pufrů pH 4,00 a 7,00, kalibračním standardem 1413  $\mu$ S a uchovávacím roztokem pro elektrodu (sáčky á 25 ml), obě varianty jsou balené v kartonu

Technické údaje		
Senzor (elektroda)		vyměnitelný
pH	Rozsah:	-2,00 ... 16,00
	Rozlišení:	0,01
	Přesnost:	$\pm 0,02$
	Kalibrace:	až 3bodová (automatické rozpoznání pěti pufrů USA)
ORP	Rozsah:	$\pm 1000$ mV
	Rozlišení:	0,1 nebo 1 mV (automatické nastavení)
	Kalibrace:	1bodová, uživatelsky definovaná
Vodivost	Rozsah:	0,01 $\mu$ S - 199,9 mS
	Rozlišení:	automatické
	Přesnost:	$\pm 2$ % z měřeného rozsahu
	Kalibrace:	až 3bodová (automatické rozpoznání standardů 84 $\mu$ S, 1413 $\mu$ 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:	±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 PC 6

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
468 860 514 293	Tester KIT	Včetně pufrů pH 4 a 7, standardu 1413 $\mu$ S, ORP roztoku 475 mV, uchovávacího roztoku pro elektrodu, poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií	3-4 týdny	5 268 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Náhradní senzor, kalibrační standardy, přenosný kufřík

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
468 860 514 483	Náhradní senzor pro tužkový multimetr XS PC 6	3-4 týdny	2 867 Kč
468 860 512 233 1	Sada 20 kalibračních standardů v 25ml sáčcích (7x pH 4,01, 7x pH 7,00 a 6x 1413 $\mu$ S/cm)	3-4 týdny	588 Kč
468 860 512 263 1	Sada 15 kalibračních standardů a destilované vody v 25ml sáčcích a uchovávacího roztoku v 10ml sáčcích (5x pH 4,01, 5x pH 7,00, 5x 1413 $\mu$ S/cm, 3x voda, 2x roztok)	3-4 týdny	588 Kč
468 860 514 283 1	Přenosný plastový kufřík včetně pufrů pH 4,00 a 7,00, standardu 1413 $\mu$ S, uchovávacího roztoku pro elektrodu, poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií	Kontaktujte nás	

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

 Data-Sheet-XS-Tester-PC-6-KIT-EN.pdf