

## pH metr tužkový XS pH 5

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

Tester XS pH 5 je kompaktní přístroj s jednoduchým ovládáním, určený pro rychlé měření pH a teploty. Je ideální pro široké spektrum aplikací, jako je hydroponie, akvakultura, úprava vody, nebo školní laboratoře. 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 pH testeru XS pH 5:

- jednoduché ovládání
- tříbarevný podsvícený LCD displej (zelená = režim měření nebo nastavení přístroje, modrá = režim kalibrace, červená = chybová hlášení)
- současné zobrazení pH a teploty
- automatická teplotní kompenzace
- jednoduchá až 3bodová kalibrace pomocí pufrů 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 4 a 7 a uchovávacím roztokem pro elektrodu (sáčky à 25 ml), obě varianty jsou balené v kartonu

Technické údaje		
Senzor (elektroda)		vyměnitelný
pH	Rozsah:	-2,00 ... 16,00
	Rozlišení:	0,01
	Přesnost:	±0,02
	Kalibrace:	1- až 3bodová (automatické rozpoznání pěti pufrů USA)
Teplota	Rozsah:	0 - 60 °C
	Rozlišení:	0,1 °C
	Přesnost:	±0,2 °C
Teplotní kompenzace		automatická (0 - 60 °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 pH 5

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
460 860 514 053	Tester Ecopack	Včetně poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií	3-4 týdny	2 867 Kč
460 860 514 063	Tester KIT	Včetně pufrů pH 4,00 a 7,00, uchovávacího roztoku pro elektrodu (vše á 25 ml), poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií	3-4 týdny	3 087 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Náhradní senzor, přenosný kufřík, pH pufrý

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
460 860 514 403	Náhradní senzor pro tužkový pH metr XS pH 5	3-4 týdny	1 348 Kč
460 860 514 273	Přenosný plastový kufřík včetně pufrů pH 4,00 a 7,00, uchovávacího roztoku pro elektrodu, poutka na krk a 2 ks 1,5V AAA baterií	Kontaktujte nás	
460 860 512 203 1	Sada 20 pH pufrů v 25ml sáčcích (10x pH 4,01 a 10x pH 7,00)	3-4 týdny	564 Kč
460 860 512 213 1	Sada 20 pH pufrů v 25ml sáčcích (7x pH 4,01, 7x pH 7,00 a 6x pH 10,01)	3-4 týdny	564 Kč
460 860 512 243 1	Sada pH pufrů a destilované vody v 25ml sáčcích a uchovávacího roztoku v 10ml sáčcích (6x pH 4,01, 6x pH 7,00, 6x voda, 2x roztok)	3-4 týdny	564 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

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

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