

## Refraktometr ruční XS pro měření autobaterií a nemrznoucích směsí

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

Ruční refraktometr XS 414 s automatickou teplotní kompenzací je vhodný pro stanovení bodu tuhnutí nemrznoucích směsí na bázi ethylenglykolu nebo propylenglykolu a kapalin do ostřikovačů čelního skla. Používá se i pro měření koncentrace elektrolytu v autobateriích. Jeho použití je velmi jednoduché – stačí nanést několik kapek vzorku na měřicí hranol a přiklopit krytku, čímž se vzorek rovnoměrně rozprostře. Poté, co refraktometr otočíte proti světlu, můžete pomocí doostřovacího okuláru snadno odečíst výslednou hodnotu na stupnici.



### Základní charakteristika ručního refraktometru XS 414 ATC:

- jednoduché použití, zaostřovací okulár
- automatická teplotní kompenzace (ATC)
- snadné čištění hranolu
- pogumované držadlo
- ergonomický design
- volitelné příslušenství (**objednává se samostatně**): kryt hranolu s LED diodami (pro snadný odečet hodnot při nedostatku světla), náhradní kryt hranolu (bez LED osvětlení)
- **informace k dodávce:** refraktometr je dodáván v praktickém pouzdru s kalibračním šroubovákem

Technické údaje		
Typ	414 ATC	
Akumulátorové kyseliny	Rozsah:	1,10 – 1,40 sg
	Přesnost:	0,01 sg
Ethylenglykol/propylenglykol	Rozsah:	-50 ... 0 °C
	Přesnost:	1 °C
Kapalina do ostřikovačů	Rozsah:	-40 ... 0 °C
	Přesnost:	5 °C
Rozměry	170 x 45 x 45 mm	
Hmotnost	0,15 kg	

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
463 860 430 173	414 ATC	Ruční refraktometr XS pro měření autobaterií a nemrznoucích směsí	3-4 týdny	1 127 Kč

