

REFRAKTOMETRY DIGITÁLNÍ ATAGO

[PDF](#)

Úvod > Přístroje pro měření a analýzu > Refraktometry > Digitální Atago

Refraktometr stolní digitální Atago RX-α

Robustní a snadno ovladatelné přístroje řady RX umožňují měření indexu lomu a koncentrace v jednotkách Brix (%). Zabudovaný Peltierův článek udržuje nastavenou konstantní teplotu vzorku po celou dobu měření. Díky integrované paměti lze vyvolat až 30 posledních měření, uložit na PC nebo přímo tisknout (výstup RS 232). Možnost manuální kalibrace, automatická teplotní kalibrace (více technických informací na vyžádání).



Technické údaje

Typ	RX-5000 α	RX-7000 α	RX-9000 α
Rozsah [nD]	1,32700 – 1,58000	1,3250 – 1,7000	1,32500 – 1,70000
Rozsah [% Brix]	0 – 100		
Teplota [°C]	5 – 70		
Rozměry/Hmotnost:	370 x 260 x 140 mm/9 kg		
Napájení:	AC 240 V, 50/60 Hz		

Obj. číslo	Typ	Rozsah [nD]	Rozsah [% Brix]	Dostupnost	Cena / ks
393 385 803 271	RX-5000 α	1,32700 – 1,58000	0 – 100	Kontaktujte nás	
393 385 803 262	RX-7000 α	1,3250 – 1,7000	0 – 100	Kontaktujte nás	
393 385 803 263	RX-9000 α	1,32500 – 1,70000	0 – 100	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-RX-Alpha-EN.pdf](#)

Refraktometr stolní Atago ABBE DR-A1

Velmi přesný přístroj s odečítáním naměřených hodnot indexu lomu (Brix) a teploty na displeji s přesností $\pm 0,0002$ nD [$\pm 0,1\%$ Brix]. Hranol lze temperovat pomocí připojení oběhového termostatu. Součástí je vestavěný zdroj světla.



Technické údaje	
Rozsah [nD]	1,3000 – 1,7100
Dělení [nD]	0,0001
Rozsah [% Brix]	0 – 95
Dělení [% Brix]	0,1
Teplotní kompenzace	5 – 50 °C ATC (pouze Brix)
Měřicí rozsah teploty	5 – 50 °C / 0,1 °C
Rozměry/Hmotnost	130 x 290 x 310 mm/6 kg
Napájení	AC 240V, 50/60 Hz

Obj. číslo	Typ	Rozsah [nD]	Rozsah [% Brix]	Dostupnost	Cena / ks
393 385 801 310	DR-A1	1,3000 – 1,7100	0 – 95	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-ABBE-Refractometers-EN.pdf