

BYRETY DIGITÁLNÍ BRAND

[PDF](#)

Úvod > Dávkování a titrace > Byrety digitální > Byrety Brand

Byreta digitální Titrette, Brand

Výrobci a značky > Brand

Titrette je manuální titrační byreta s digitálním displejem, která splňuje parametry třídy přesnosti A. Vyznačuje se kompaktním designem, jednoduchým ovládáním pomocí velkých koleček a především nejvyšší přesností měření. Byreta má vlastní zdroj napájení, proto s ní lze titrovat jak v laboratoři, tak v terénu. Je dostupná ve třech objemech a volitelně lze objednat i typ s PC rozhraním pro bezchybný přenos dat do počítače.



Základní charakteristika digitálních byret Titrette:

- tři objemy: 10, 25 a 50 ml
- vysoká přesnost a reprodukovatelnost výsledků v rámci třídy přesnosti A
- digitální displej s ukazatelem až tří desetinných míst objemu (při objemu do 20 ml)
- přesné dávkování pomocí velkých neprokluzujících koleček s velmi jemným posuvem
- mechanismus detekuje automaticky podle směru otáčení koleček, zda plníte či titrujete
- okénko ke kontrole činidla (včetně hnědě zabarveného ochranného krytu pro činidla citlivá na světlo)
- závitové připojení na hrdlo láhve (láhev není součástí dodávky)
- titrační špička je nastavitelná v horizontální i vertikální rovině
- funkce Pause umožňuje přerušit titraci, aniž by došlo ke ztrátě dat
- funkce Easy Calibration umožňuje rychlou uživatelskou kalibraci přístroje bez dalších nástrojů
- možnost uložení data další plánované kalibrace
- funkce Auto-Power-Off umožňuje automatické vypnutí (nastavitelné v krocích od 1 minuty do 30 minut nečinnosti)
- napájení pomocí 2 mikro baterií (AAA/UM4/LR03)
- snadná údržba a demontáž
- byreta není autoklávovatelná
- lehká, kompaktní a díky stabilnímu provedení vhodná i do terénu
- volitelné rozhraní RS232 umožňuje bezchybný přenos dat do PC (včetně sériového čísla byrety, hodnoty kalibrace a data příští kalibrace)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je teleskopická sací hadice (170–330 mm), recirkulační hadice, 2 mikro baterie (AAA/UM4/LR03), 3 PP adaptéry na láhve (GL 32, S 40, NZ 29/32), dva hnědé ochranné kryty pro vzorky citlivé na světlo; pro verzi s PC rozhraním RS232 je součástí dodávky také 2metrový propojovací kabel, CD se softwarem a speciální návod k obsluze; součástí dodávky **není** zásobní láhev

 Doporučený rozsah použití byrety Titrette naleznete níže v příloženém souboru ke stažení.

Technické údaje digitálních byret Titrette			
Objem	10 ml	25 ml	50 ml
Přesnost	0,1 %	0,07 %	0,06 %
Standardní odchylka	0,05 %	0,025 %	0,02 %
Velikost kapek	ca 20 µl	ca 30 µl	ca 30 µl
Max. koncentrace činidla	1 mol/l		
Pracovní rozsah teplot	15 – 40 °C		
 Všechny objemy lze objednat i s rozhraním RS232.			

Byreta digitální Titrette standard

Obj. číslo	Popis	Objem [ml]	Rozhraní RS232	Zásobní láhev	Dostupnost	Cena / ks
396 874 760 141	Byreta Titrette	10	Ne	Ne	3-4 týdny	23 113 Kč
396 874 760 151	Byreta Titrette	25	Ne	Ne	3-4 týdny	23 113 Kč
396 874 760 161	Byreta Titrette	50	Ne	Ne	3-4 týdny	23 113 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Byreta digitální Titrette s rozhraním RS232

Obj. číslo	Popis	Objem [ml]	Rozhraní RS232	Zásobní láhev	Dostupnost	Cena / ks
396 874 760 241	Byreta Titrette	10	Ano	Ne	3-4 týdny	29 688 Kč
396 874 760 251	Byreta Titrette	25	Ano	Ne	3-4 týdny	29 688 Kč
396 874 760 261	Byreta Titrette	50	Ano	Ne	3-4 týdny	29 688 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Zásobní láhve

Obj. číslo	Popis	Sklovina	Objem [ml]	NZ	Dostupnost	Cena / ks
632 436 801 046 1	Zásobní láhev	Bílá	2000	29/32	Skladem	219 Kč
632 436 802 046 1	Zásobní láhev	Hnědá	2000	29/32	1-2 týdny	219 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Trubice a stojany

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 870 707 930	Trubice vysoušecí, včetně těsnění	3-4 týdny	730 Kč
396 870 704 275	Stojan na láhve	3-4 týdny	4 391 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení



Data-Sheet-Brand-Burette-Titrette-EN.pdf



Titration-Media-Titrette-EN.pdf