

## PIPETY KROKOVACÍ BRAND

VERKON > Dávkování a titrace > Pipety elektronické > Pipety krokovací Brand

### Pipeta krokovací HandyStep touch, Brand

Výrobci a značky: Brand

Sérii HandyStep touch tvoří 2 modely krokovacích pipet, které se liší počtem pracovních režimů. Jejich velkou výhodou je intuitivní ovládání pomocí dotykového displeje, funkce automatického rozpoznání velikosti nástavců a funkce automatického vyhazování nástavců, které výrazně zjednodušují a urychlují každodenní práci v laboratoři. Pipety jsou nastavitelné v objemech od 1 µl do 50 ml s ohledem na velikost zvoleného nástavce.



- model **HandyStep touch** se 3 pracovními režimy (pipetování, postupné dávkování a automatické dávkování)
- model **HandyStep touch S** se 6 pracovními režimy (pipetování, postupné dávkování, automatické dávkování, sekvenční dávkování<sup>(1)</sup>, odsávání a titrace)
- jednoduché ovládání pomocí dotykového displeje (lze jej ovládat i v laboratorních rukavicích)
- přehledné menu, možnost výběru z několika jazyků (angličtina, němčina, španělština, francouzština, čínština)
- automatická detekce objemu nástavce PD-TIPS II<sup>(1)</sup>, kompatibilní také s nástavci od jiných výrobců
- automatické vysunutí nástavce (stisknutím ikony na dotykovém displeji)
- možnost uložení oblíbených postupů pro rychlý přístup
- USB-C rozhraní pro rychlé nabíjení kabelem
- možnost snadného a efektivního nabíjení pomocí nabíjecího stojanu (objednává se samostatně)
- snadné čištění díky hladkému povrchu bez drážek a hran
- příslušenství: **sterilní** i **nesterilní** nástavce PD-TIPS II s objemem 0,1 – 50 ml (objednávají se samostatně)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky pipety je USB kabel, univerzální držák pro uchycení pipety na stůl nebo zeď a vzorek nástavců PD-TIPS II (0,5 ml, 1,25 ml, 2,5 ml, 5 ml a 12,5 ml)

Přehled minimálního a maximálního dávkovaného objemu a objemu kroku v kombinaci s nástavci PD-TIPS II

Nástavec PD-TIPS II	Minimální dávkovaný objem	Objem kroku		Maximální dávkovaný objem
0,1 ml	1 µl	0,1 µl	v rozsahu 1 – 100 µl	100 µl
0,5 ml	5 µl	0,1 µl	v rozsahu 5 – 100 µl	500 µl
		1 µl	v rozsahu 100 – 500 µl	
1 ml	10 µl	1 µl	v rozsahu 10 – 1000 µl	1 ml

1,25 ml	12,5 µl	0,5 µl	v rozsahu 12,5 µl - 100 µl	1,25 ml
		1 µl	v rozsahu 100 - 1000 µl	
		10 µl	v rozsahu 1 - 1,25 ml	
2,5 ml	25 µl	1 µl	v rozsahu 25 - 1000 µl	2,5 ml
		10 µl	v rozsahu 1 - 2,5 ml	
5 ml	50 µl	1 µl	v rozsahu 50 - 1000 µl	5 ml
		10 µl	v rozsahu 1 - 5 ml	
10 ml	100 µl	10 µl	v rozsahu 100 µl - 10 ml	10 ml
12,5 ml	125 µl	5 µl	v rozsahu 125 - 1000 µl	12,5 ml
		10 µl	v rozsahu 1 - 10 ml	
		100 µl	v rozsahu 10 - 12,5 ml	
25 ml	250 µl	10 µl	v rozsahu 250 µl - 10 ml	25 ml
		100 µl	v rozsahu 10 - 25 ml	
50 ml	500 µl	10 µl	v rozsahu 500 µl - 10 ml	50 ml
		100 µl	v rozsahu 10 - 50 ml	

### Krokovací pipety HandyStep touch

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
160 980 705 200	HandyStep touch	Se 3 pracovními režimy	2-3 týdny	21 239 Kč
160 980 705 210	HandyStep touch S	S 6 pracovními režimy	3-4 týdny	26 673 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Univerzální držák a stojany

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
160 980 705 235	Držák univerzální, s možností připevnění na stůl nebo zeď	3-4 týdny	541 Kč
160 980 705 230	Stojan pro jednu pipetu HandyStep touch	3-4 týdny	2 292 Kč
160 980 705 220	Stojan dobíjecí pro jednu pipetu HandyStep touch, bez AC adaptéru	3-4 týdny	6 698 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Brand-Pipette-HandyStep-touch-EN.pdf

### Video k produktu

## Nástavec PD-TIPS II, nesterilní, Brand

Výrobci a značky: Brand

Nástavce PD-TIPS II pracují na principu přímého posunutí a jsou proto vhodné i pro dávkování kapalin s vyšší viskozitou nebo vyšší tenzí par. Velikost nástavců je zakódována v jejich pístu, což umožňuje automatické rozpoznání jejich velikosti při použití s krokovacími pipetami HandyStep touch a HandyStep electronic.



- nesterilní (baleno hromadně v sáčku)
- objem od 0,1 ml do 50 ml
- materiál: válec PP; píst HDPE (velikost 0,1 ml LCP)
- dokonalá těsnost (chrání pipetu před kontaminací a prodlužuje její životnost)
- v souladu s ISO 8655
- nejsou autoklárovatelné
- **informace k dodávce:** nástavce o objemu 25 a 50 ml jsou dodávány včetně 1 ks adaptéru (adaptér lze autoklárovat při 121 °C)

Obj. číslo	Popis	Objem nástavce [ml]	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
331 870 702 402	Nástavce PD-TIPS II	0,1	100	3-4 týdny	2 264 Kč
331 870 702 370	Nástavce PD-TIPS II	0,5	100	3-4 týdny	2 026 Kč
331 870 702 406	Nástavce PD-TIPS II	1,0	100	3-4 týdny	2 026 Kč
331 870 702 372	Nástavce PD-TIPS II	1,25	100	3-4 týdny	2 026 Kč
331 870 702 374	Nástavce PD-TIPS II	2,5	100	3-4 týdny	2 026 Kč
331 870 702 376	Nástavce PD-TIPS II	5,0	100	2-3 týdny	2 026 Kč
331 870 702 407	Nástavce PD-TIPS II	10,0	100	3-4 týdny	2 026 Kč
331 870 702 378	Nástavce PD-TIPS II	12,5	100	2-3 týdny	2 026 Kč
331 870 702 380	Nástavce PD-TIPS II	25,0 (v balení 1 adaptér)	50	2-3 týdny	1 141 Kč
331 870 702 382	Nástavce PD-TIPS II	50,0 (v balení 1 adaptér)	25	3-4 týdny	616 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Sada nástavců PD-TIPS II o objemu 0,5 - 12,5 ml

Obj. číslo	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
331 870 705 720	Sada nesterilních nástavců PD-TIPS II (20x 0,5 ml; 20x 1 ml; 20x 1,25 ml; 20x 2,5 ml; 20x 5,0 ml; 20x 10,0 ml; 20x 12,5 ml)	140	3-4 týdny	2 863 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

## Nástavec PD-TIPS II, sterilní, Brand

Výrobci a značky: Brand

Nástavce PD-TIPS II pracují na principu přímého posunutí a jsou proto vhodné i pro dávkování kapalin s vyšší viskozitou nebo vyšší tenzí par. Velikost nástavců je zakódována v jejich pístu, což umožňuje automatické rozpoznání jejich velikosti při použití s krokovacími pipetami HandyStep touch a HandyStep electronic.



- sterilní (baleno jednotlivě)
- objem od 0,1 ml do 50 ml
- materiál: válec PP; píst HDPE (velikost 0,1 ml LCP)
- dokonalá těsnost (chrání pipetu před kontaminací a prodlužuje její životnost)
- v souladu s ISO 8655
- nejsou autoklávovatelné
- **informace k dodávce:** nástavce o objemu 25 a 50 ml jsou dodávány včetně 1 ks adaptéru (adaptér lze autoklávovat při 121 °C)

Obj. číslo	Popis	Objem nástavce [ml]	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
331 870 702 404	Nástavce PD-TIPS II	0,1	100	3-4 týdny	4 924 Kč
331 870 702 384	Nástavce PD-TIPS II	0,5	100	3-4 týdny	4 345 Kč
331 870 702 436	Nástavce PD-TIPS II	1,0	100	3-4 týdny	4 345 Kč
331 870 702 386	Nástavce PD-TIPS II	1,25	100	3-4 týdny	4 345 Kč
331 870 702 388	Nástavce PD-TIPS II	2,5	100	3-4 týdny	4 345 Kč
331 870 702 390	Nástavce PD-TIPS II	5	100	2-3 týdny	4 345 Kč
331 870 702 438	Nástavce PD-TIPS II	10,0	100	3-4 týdny	4 345 Kč
331 870 702 392	Nástavce PD-TIPS II	12,5	100	3-4 týdny	4 345 Kč
331 870 702 394	Nástavce PD-TIPS II	25,0 (v balení 1 adaptér)	25	3-4 týdny	1 241 Kč

<b>Obj. číslo</b>	<b>Popis</b>	<b>Objem nástavce [ml]</b>	<b>Balení [ks]</b>	<b>Dostupnost</b>	<b>Cena / bal.</b>
331 870 702 396	Nástavce PD-TIPS II	50,0 (v balení 1 adaptér)	25	3-4 týdny	1 282 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*