

Pipeta s nastavitelným objemem Transferpettor Digital, Brand

Výrobci a značky: Brand

Pipety Transferpettor Digital s nastavitelným objemem poskytují přesné a opakovatelné výsledky. Jsou ideální **pro pipetování médií s vysokou hustotou, viskozitou, vysokou tenzí par nebo povrchovým napětím**. Na rozdíl od běžných pipet přichází jejich píst přímo do styku s pipetovaným médiem. Používají se v kombinaci se skleněnými kapilárami nebo speciálně tvarovanými plastovými špičkami.



- rychlé a přesné nastavení objemu se zobrazením na displeji
 - pipety s nastavitelným objemem 2,5 – 10, 5 – 25, 10 – 50 a 20 – 100 µl se používají v kombinaci se skleněnými kapilárami
 - pipety s nastavitelným objemem 100 – 500, 200 – 1 000, 1 000 – 5 000 a 2 000 – 10 000 µl se používají v kombinaci se speciálně tvarovanými plastovými špičkami
- přímý kontakt pístu s pipetovaným médiem (píst těsně přiléhá ke stěnám kapiláry/špičky a vytlačuje veškerý objem média, což zaručuje reprodukovatelné výsledky a umožňuje opakované použití kapiláry/špičky)
- vhodné pro obtížná média s vysokou hustotou⁽ⁱ⁾, viskozitou⁽ⁱ⁾, vysokou tenzí par⁽ⁱ⁾ nebo pro silně pěnivá média⁽ⁱ⁾
- barevné kódování pro snadné rozpoznání objemu
- pracovní rozsah teplot: 15 až 40 °C
- nelze autoklávat
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): [skleněné kapiláry a plastové špičky](#), stojan na umístění 2 nebo 4 pipet

i Pipety Transferpettor Digital s nastavitelným objemem jsou vhodné pro média s maximální hustotou 3,8 g/cm³ (při použití skleněných kapilár) nebo 13,6 g/cm³ (při použití plastových špiček), tlakem par do 500 mbar a níže uvedenou viskozitou. Lze je použít s médii, která nenarušují sklo, nerez ocel (pipety do objemu 10 µl), PTFE (pipety o objemu 20 – 200 µl) nebo PE (pipety od objemu 500 µl).

Objem pipety	2, 5 µl	10 µl	20, 25 µl	50 µl	100 µl	500 µl	1 000 µl	5 000 µl	10 000 µl
Vhodná pro viskozitu (kinematická viskozita)	do 6 000 mm ² /s	do 20 000 mm ² /s	do 50 000 mm ² /s	do 100 000 mm ² /s	do 140 000 mm ² /s	do 40 000 mm ² /s	do 20 000 mm ² /s	do 6 000 mm ² /s	do 2 000 mm ² /s

Obj. číslo	Popis	Objem [µl]	Přesnost [µl]	Dělení [µl]	Barevný kód	Dostupnost	Cena / ks
396 870 701 807	Pipeta Transferpettor Digital	2,5 – 10	±0,3	0,01	Oranžový	3-4 týdny	9 528 Kč

Obj. číslo	Popis	Objem [μl]	Přesnost [μl]	Dělení [μl]	Barevný kód	Dostupnost	Cena / ks
396 870 701 812	Pipeta Transferpettor Digital	5 - 25	±0,6	0,1	2x bílý	3-4 týdny	9 528 Kč
396 870 701 817	Pipeta Transferpettor Digital	10 - 50	±0,9	0,1	Zelený	3-4 týdny	9 528 Kč
396 870 701 822	Pipeta Transferpettor Digital	20 - 100	±1,5	0,1	Modrý	3-4 týdny	9 528 Kč
396 870 702 804	Pipeta Transferpettor Digital	100 - 500	±2,5	1,0	Zelený	3-4 týdny	9 528 Kč
396 870 702 806	Pipeta Transferpettor Digital	200 - 1000	±5	1,0	Žlutý	2-3 týdny	9 528 Kč
396 870 702 810	Pipeta Transferpettor Digital	1000 - 5000	±25	10,0	Červený	3-4 týdny	9 528 Kč
396 870 702 812	Pipeta Transferpettor Digital	2000 - 10000	±50	10,0	Oranžový	2-3 týdny	9 528 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Stojany

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 870 701 960 1	Stojan pro 4 pipety Transferpettor o objemu 1 až 200 μl	3-4 týdny	5 518 Kč
396 870 702 890	Stojan pro 2 pipety Transferpettor o objemu 500 až 10 000 μl	3-4 týdny	3 630 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-Brand-Pipette-Transferpettor-EN.pdf](#)