

Pipety, pipetovací špičky a příslušenství

Pipetujte lehce, rychle a přesně.



VÝROBCE:

SARTORIUS

DISTRIBUTOR

BioVendor®
Group

Pipety

Firma Sartorius přináší na trh několik řad pipet, které vynikají především vysokou spolehlivostí, ergonomickým tvarem a jedinečným designem. Pipety jsou vyráběné v souladu s ISO 9001, ISO 13485 a ISO 14001 ve Finsku.

Elektronická pipeta Picus®

- Nejlehčí elektronická pipeta na trhu (100 g-váha platná pro pipetu 10–300 µL)
- Jedinečné umístění displeje do těla pipety
- Dostupné jako jednokanálové modely s rozsahy od 0,2 µL až do 10 mL, nebo multikanálové modely 0,2 µL až do 1200 µL
- Mechanismus „Optiload“ umožňuje přesné nasazení špiček na konus pipety s využitím minimální síly
- Technologie „Safe-Cone“ filtrů zabraňující kontaminaci
- Rychlé nabíjení baterie za 1 hodinu



Funkce pipety Picus

Pipetovací módy

Pokročilé funkce

	Sledování polohy	Míchání	Počítání	Nastavení objemu	Automatické dávkování	Rychlé dávkování
Pipetování	✓	✓	✓			
Reversní pipetování	✓	✓	✓	✓		
Multi-dávkování	✓	✓		✓	✓	
Manulání pipetování	✓					
Ředění	✓	✓				
Sekvenční dávkování	✓			✓		
Multi-nasávání	✓					
Titrace	✓					✓



Tacta®

- Prémiová řada mechanických pipet
- Jednokanálové i multikanálové modely
- Odpružený konus funkce „Optiload“ pro dokonalé nasazení špiček a funkce „Optiject“ pro snadné odhození špiček z pipety
- Přehledný displej se 4 číslicemi
- Uzamykatelný objem pomocí zámku „Optilock“
- Unikátní funkce pro odhazování „Safe-Cone“ filtrů



Proline Plus®

- Uživatelsky velmi oblíbená pipeta
- Jednokanálové i multikanálové modely
- Modely s fixním objemem
- Velmi snadná údržba

mLine®

- Mechanické pipety dostupné v jednokanálových i multikanálových modelech
- Uzamykatelný objem
- Odpružený konus funkce „Optiload“ pro dokonalé nasazení špiček
- Přehledný displej
- Ergonomický design



Mechanické pipety

Vlastnosti	Tacta®	mLINE®	Proline®Plus
Nejllepší ergonomie	✓		
Ergonomický design	✓	✓	✓
Váha (model 1000 µl)	75 g	77 g	82 g
Délka	225 mm	240 mm	239 mm
Rozsah objemu, jednokanálové pipety	0,1 µl–10 ml	0,1 µl–10 ml	0,1 µl–10 ml
Rozsah objemu, multikanálové pipety	0,5 µl–300 µl	0,5 µl–300 µl	0,5 µl–300 µl
Modely s fixními objemy			✓
Pipetovací síla	12 N	13 N	15 N
"Optiject" odhazování špiček	✓		
Snadné odhazování špiček		✓	✓
Mechanismus "optiload"	všechny modely	všechny modely	pouze multikanálové modely
Uživatelské nastavení	✓	✓	✓
Zámek "Optilock"	✓		
Uzamčení objemu	✓	✓	
Velký a přehledný displej	✓	✓	✓
"Safe-con" filtry	✓	✓	✓
Odhazovač filtrů	✓		
Barevné kódování	✓	✓	✓
Blně autoklávovatelné	✓	✓	✓

Pipetovací špičky

Špičky jsou vyráběny v souladu s vysokými standardy firmy Sartorius, aby byla zajištěna prémiová kvalita a čistota špiček.

- Špičky splňují kvalitu čistoty ISO třídy 8 a standardy ISO 9001, ISO 14001 a ISO 13485
- Certifikované, neobsahují zbytky DNáz, RNáz a endotoxinů
- Neobsahují BSE/TSE a ATP
- K dispozici certifikát o stopových množstvích kovů
- Certifikát BFE o zachycení více než 99,9% bakterií v aerosolu pomocí filtru ve špičce
- Garance perfektního nasazení špiček na pipety a zajištění kvalitních výsledků
- Špičky jsou vyrobeny z extra čistého polypropylenu vysoké kvality
- Dostupné v krabičkách, doplňovacích balících, doplňovacích věžích či bulkové balení



Na výběr je ze tří druhů špiček:

„Safety space“ špičky

- Špičky s filtrem
- „Safety space“ nabízí více prostoru mezi pipetovaným vzorkem a filtrem a tím zajišťuje čistotu vzorků a snižuje riziko kontaminace
- Filtry jsou vyrobeny z polyethylenu a neobsahují žádné další látky a pojiva

„Optifit“ špičky

- Špičky bez filtru
- Autoklávovatelné špičky
- Rozsah špiček 10–10 000 µL
- Prodloužené varianty špiček

„Low retention“ špičky

- Patentované špičky firmy Sartorius, které jsou vyrobeny z vysoce hydrofobního materiálu
- Velmi dobré chemické vlastnosti a nedochází k uvolňování materiálů ze špiček



Příslušenství

Pipetovací stojánky

- Pro elektronické i mechanické pipety
- Lineární či otočný stojánek pro 4–6 pipet
- Nabíjecí stojánek pro elektronické pipety



Loketní podložka

- Pro pohodlné pipetování



Midi Plus

Lehký pipetovací nástavec se skvělou ergonomií. Pipetovací nástavec je určen pro použití se serologickými pipetami v rozsahu 1–100 ml. Pro snadnou práci je přístroj vybaven stojánkem, který je součástí přístroje.



Vlastnost

Hodnota

Pipetovací rozsah	1–100 ml
Stojánek součástí přístroje	Ano
Hydrofobní filtr	Ano
Baterie NiMH 3 ks	Ano
Čas nabíjení	Cca. 3 hodiny
Hmotnost	212 g
Max. pipetovací rychlost	10ml/s
Indikátor vybití baterie	Ano
Počet pipetovacích cyklů	Cca 2000 s pipetou 25 ml
AC adaptér	Ano

Nabízíme také serologické pipety od společnosti Nerbe Plus.



FOLLOW US

BIOVENDOR.GROUP

SARTORIUS

Authorized Partner

Sartorius and the Sartorius logo are registered trademarks of Sartorius AG or any of its affiliates.

BioVendor[®] Group

BioVendor – Laboratorní medicína s.r.o.

Karásek 1767/1, 621 00 Brno,
Česká republika
www.biovendor.cz

Kontakt

Mgr. Alena Dedíková
dedikova@biovendor.cz
+420 702 241 511

Ing. Petr Štursa
stursa@biovendor.cz
+420 601 394 076