

PIPETY ELEKTRONICKÉ IKA

VERKON > Dávkování a titrace > Pipety elektronické > Pipety elektronické IKA

Pipeta elektronická IKA PEN

Novinka

Výrobci a značky: IKA

Inovativní elektronická pipeta IKA PEN kombinuje ultratenký design, ergonomii a moderní technologie pro maximální pohodlí při celodenním používání. Díky nízké hmotnosti a skvělému vyvážení přirozeně padne do ruky a výrazně snižuje únavu při opakovaném pipetování.

Pipeta je určena pro všechny typy laboratoří – nabízí intuitivní ovládání, 5 pracovních režimů, bezdrátové připojení k aplikaci IKA PEN App a rychlé nabíjení přes USB-C.



- **jednoduchá obsluha:** intuitivní uživatelské rozhraní, přehledný displej a samostatné tlačítko pro snadné uvolnění špiček
- **ergonomie a pohodlí:** ultratenký design, hmotnost necelých 100 g a mimořádně tichý chod (jen 36,9 dB)
- **chytré funkce:** možnost bezdrátového připojení k bezplatné aplikaci IKA PEN App pro pohodlné nastavení parametrů a zefektivnění pracovních postupů
- **dlouhá výdrž baterie:** dobíjecí Li-Ion baterie zajistí až 8 hodin provozu; rychlé nabíjení přes USB-C (70 % kapacity již za 1 hodinu, plné nabití za cca 3 hodiny)
- **flexibilita:** 5 pipetovacích režimů pro každou aplikaci
 - **PIP - pipetování:** standardní nasátí a dávkování nastaveného objemu
 - **REV - reverzní pipetování:** naplnění a dávkování nastaveného objemu viskózní kapaliny; odebrání přebytkového objemu
 - **MUL - vícenásobné dávkování** nastaveného objemu: počet opakování závisí na maximálním objemu, který pipeta dokáže nasát
 - **DIL - ředění dvou kapalin:** dvě různé kapaliny jsou nasávány jedna po druhé do stejné špičky
 - **MAN - manuální měření objemu:** naplnění a dávkování kapaliny bez přednastaveného objemu
- podrobnější technické informace níže v souborech ke stažení
- **volitelné příslušenství** (objednává se samostatně):
 - bezdrátové ovládací tlačítko PEN.WiCo pro alternativní způsob dávkování – lze nasadit na spodní část pipety nebo držet v druhé ruce (viz video)
 - stojánek PEN.Stand na jednu pipetu
 - [pipetovací špičky](#)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky pipety je dobíjecí Li-Ion baterie a dva typy rukojeti



V naší nabídce najdete i **dva typy cenově zvýhodněných sad**. Sada **Starter Solution** obsahuje kromě pipety IKA PEN i praktický stojan PEN.Stand. Sada **Solution Flex** pak navíc i bezdrátové ovládací tlačítko PEN.WiCo.

Elektronické pipety IKA PEN

Obj. číslo	Provedení	Objem [μl]	Dostupnost	Cena / ks
160 482 025 101	Jednokanálová	0,5 – 10	2-3 týdny	9 776 Kč
160 482 025 102	Jednokanálová	5 – 100	2-3 týdny	9 776 Kč
160 482 025 103	Jednokanálová	10 – 200	2-3 týdny	9 776 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Elektronické pipety IKA PEN v cenově zvýhodněných sadách Solution

Obj. číslo	Provedení	Objem [μl]	Popis	Typ sady	Dostupnost	Cena / ks
160 481 016 626	Jednokanálová	0,5 – 10	Včetně stojánku PEN.Stand	Starter Solution	2-3 týdny	10 878 Kč
160 481 016 629	Jednokanálová	5 – 100	Včetně stojánku PEN.Stand	Starter Solution	2-3 týdny	10 878 Kč
160 481 016 630	Jednokanálová	10 – 200	Včetně stojánku PEN.Stand	Starter Solution	2-3 týdny	10 878 Kč
160 481 016 631	Jednokanálová	0,5 – 10	Včetně stojánku PEN.Stand a bezdrátového ovládacího tlačítka PEN.WiCo	Flex Solution	2-3 týdny	12 789 Kč
160 481 016 632	Jednokanálová	5 – 100	Včetně stojánku PEN.Stand a bezdrátového ovládacího tlačítka PEN.WiCo	Flex Solution	2-3 týdny	12 789 Kč
160 481 016 633	Jednokanálová	10 – 200	Včetně stojánku PEN.Stand a bezdrátového ovládacího tlačítka PEN.WiCo	Flex Solution	2-3 týdny	12 789 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Stojan na pipetu, rozhraní

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
160 482 133 075	PEN.Stand	Stojan na jednu elektronickou pipetu IKA PEN	2-3 týdny	1 348 Kč
160 482 118 751	PEN.WiCo	Bezdrátové ovládací tlačítko pro elektronickou pipetu IKA PEN	2-3 týdny	1 936 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Electronic-Pipette-IKA-PEN-0,5-10-µl-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Electronic-Pipette-IKA-PEN-5-100-µl-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Electronic-Pipette-IKA-PEN-10-200-µl-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-PEN-10-Starter-Solution-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-PEN-10-Flex-Solution-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-PEN-100-Starter-Solution-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-PEN-100-Flex-Solution-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-PEN-200-Starter-Solution-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-PEN-200-Flex-Solution-EN.pdf
-  Fleyer-IKA-Electronic-pipettes-IKA-PEN-EN.pdf

Video k produktu

-  Elektronické pipety IKA PEN

Špičky pipetovací IKA pro pipety IKA PEN

Novinka

Výrobci a značky: IKA

Pipetovací špičky pro elektronické pipety IKA PEN.

- transparentní špičky balené v sáčcích po 1000 ks
 - autoklárovatelné (PP)
- transparentní špičky balené v boxech
 - autoklárovatelné (PP)
 - objednat lze pouze celé balení, tj. 10 boxů (v jednom boxu je 96 ks špiček)
- sterilní špičky Biosphere plus s filtrem pro přesnější dávkování vzorku balené v zásobnících
 - transparentní, s graduací
 - bez DNA, DNázy/RNázy, PCR inhibitorů, ATP a pyrogenů/endotoxinů
 - značení IVD
 - objednat lze pouze celé balení, tj. 4x 5 zásobníků (v jednom zásobníku je 96 ks špiček)



Nesterilní špičky balené v sáčcích

Obj. číslo	Popis	Provedení	Typ balení	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
160 482 114 634 1	Univerzální špičky, objem 10 µl	Nesterilní	Sáček	1000	2-3 týdny	404 Kč
160 482 114 635 1	Univerzální špičky, objem 200 µl	Nesterilní	Sáček	1000	2-3 týdny	306 Kč

Nesterilní špičky balené v boxech

Obj. číslo	Popis	Provedení	Typ balení	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
160 482 116 857 1	Univerzální špičky, objem 10 µl	Nesterilní	10 boxů po 96 ks	960	2-3 týdny	1 605 Kč
160 482 116 858 1	Univerzální špičky, objem 200 µl	Nesterilní	10 boxů po 96 ks	960	2-3 týdny	1 605 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Sterilní špičky Biosphere plus s filtrem balené ve stohovatelných zásobnících

Obj. číslo	Popis	Provedení	Typ balení	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
160 480 217 820 1	Špičky s filtrem, objem 10 µl	Sterilní	4x 5 zásobníků po 96 ks	1920	2-3 týdny	5 341 Kč
160 480 217 824 1	Špičky s filtrem, objem 200 µl	Sterilní	4x 5 zásobníků po 96 ks	1920	2-3 týdny	5 341 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Tips-10-µl-bag-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Tips-200-µl-bag-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Tips-10-µl-box-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Tips-200-µl-box-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Tips-Biosphere-plus-10-µl-box-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Tips-Biosphere-plus-200-µl-box-EN.pdf