



POLE IDEAL PARS



پل ایده آل پارس

www.medpip.com

سمپلرهای P.I.P.
تک کاناله، حجم ثابت

P.I.P. Single Channel
Fixed Volume Pipettes

Fixed Volume Pipettes

سمپلرهای حجم ثابت



1. Pipetting System

- Stainless Metal Tip Cones
- Double O-rings for Ultimate Precision
- Easy Service and Repair

۱. مکانیزم حجم برداری

- تماماً فلزی و ضد زنگ
- دارای اورینگ‌های ضد نشست جهت حصول حداکثر دقت در حجم برداری
- عدم وجود قطعات درگیر متعدد، دوام طولانی

2. Body

- Robust Design
- Resistant to UV Radiation and Common Laboratory Chemicals
- Ergonomic, Light and Balanced Feel
- Autoclavable without Disassembling the Lower Part
- Ergonomic Finger Hook for Comfortable Handling

۲. بدنه

- کیفیت در طراحی و ساخت
- مقاوم در برابر اشعه‌ی UV و مواد شیمیایی رایج در آزمایشگاه
- ساختار سبک و ارگونومیک
- قابل اتوکلاو بدون نیاز به جداسازی قطعات پایینی سمپلر
- دستگیره‌ی ارگونومیک

3. Push Button

- Soft-Touch for Smooth Pipetting
- Easily Detachable

۳. دکمه‌ی حجم برداری

- حرکت کاملاً نرم و روان
- امکان تغییر جهت و قرارگیری متناسب با دست راست و یا چپ

4. Tip ejector Button

- Low-Force to Reduce Thumb Stress
- Safe Tip Ejection
- Color-Coded for Easy Identification

۴. دکمه‌ی پاران نوک سمپلر

- کاربری آسان
- دفع راحت و ایمن نوک سمپلر
- دارای کد رنگی جهت شناسایی و سازمان‌دهی موثر سمپلر

طراحی منحصر به فرد قطعات و مکانیزم

سمپلرهای P.I.P. به واسطه‌ی طراحی ویژه دارای کیفیتی بالا، عملکردی دقیق و دوامی طولانی هستند.

مکانیزم حجم‌برداری تماماً فلزی و یکپارچه‌ی سمپلرهای P.I.P. و عدم درگیری قطعات متعدد فلزی و پلاستیکی، موجب عملکرد دقیق آن شده و آسیب‌پذیری سمپلر را در برابر حوادث احتمالی (از قبیل افتادن بر روی زمین و ...) به حداقل میزان ممکن رسانیده است.

این مکانیزم به همراه اورینگ‌های متعدد ضدنشست، موجب عملکرد مطلوب سمپلر در طول عمر مفید بالای آن می‌گردد.

Ultimate Interior Design

P.I.P. pipettes are designed to deliver superior performance and accuracy year after year.

The high quality and long-term reliability of P.I.P. pipettes are highly based upon the unique design with an integrated metal pipetting system. Robust metal internal components minimize the risk of damage and breakage if the pipette is accidentally dropped.

Utilizing a double-seal design, offers ultimate precision and prevents leakage that may occur with a single seal.



POLE IDEAL PARS

Perfection Lies in Details

کیفیت در جزئیات نهفته است

وجود اورینگ در قسمت پایینی شفت و محل اتصال نوک سمپلر، ضمن جلوگیری از بروز نشتی، قرارگیری مناسب نوک سمپلر و دفع آسان آن را بدون نیاز به اعمال فشار بیش از حد، ممکن ساخته است. این طراحی امکان استفاده از انواع نوک سمپلرهای استاندارد را فراهم می‌سازد.

The O-rings ensure that the tips are airtight, sealed and can be ejected with the smallest amount of force. P.I.P. pipette guarantees usage of any standard tips with perfect results.



www.medpip.com

Detachable Push Button, Compatible with Both Hands

This ergonomic and accurate pipette has a unique design with a detachable push button. In the case a user switch to the left hand, the push button simply can be taken out and turned in order to have a left-hand pipette with noticeable nominal volume on the push button.



قابلیت انطباق دکمه‌ی حجم‌برداری با دست‌کاربر

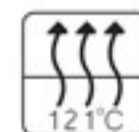
یکی از ویژگی‌های سمپلر P.I.P. قابلیت جدا شدن و تغییر جهت دکمه‌ی حجم‌برداری است. همین نکته باعث می‌شود تا خواندن عدد نوشته شده بر روی دکمه‌ی حجم‌برداری سمپلر، حتی هنگام کار با دست چپ نیز به سهولت انجام شود.

قابل اتوکلاو

بدنه و قطعات داخلی سمپلر P.I.P. کاملاً قابل اتوکلاو بوده و به همین سبب پروسه‌ی استریل کردن سمپلر به راحتی و بدون نیاز به جداسازی قطعات پایینی صورت می‌گیرد. جهت اتوکلاو کردن سمپلر P.I.P. به راحتی دکمه‌ی حجم‌برداری را جدا نموده و سمپلر را در دمای 121°C به مدت ۲۰ دقیقه و تحت فشار یک اتمسفر اتوکلاو نمایید.

Autoclavable

Durable body design and stainless metal inner parts enable easy and practical autoclaving. Simply take off the push button and the main body can be fully autoclaved at 120°C | 1bar | 20 minutes.



بدنه‌ی سبک و ارگونومیک

طراحی ارگونومیک بدنه و دستگیره‌ی سمپلر P.I.P. باعث می‌شود تا سمپلر به راحتی در دست کاربران جای گیرد. بدنه‌ی سمپلر P.I.P. در برابر اشعه‌ی UV و اکثر مواد شیمیایی رایج در آزمایشگاه مقاوم است.

Ergonomic and Lightweight Body

Ergonomic and Contoured body shape fits perfectly to all hand sizes. Materials are resistant to UV radiation and common laboratory chemicals to ensure a long lifespan for the pipette.



- Wide range of volumes
 - 2 models of 10 µl fixed vol. pipette: Compatible with 2 tip sizes
 - 2 models of 100 µl fixed vol. pipette: Compatible with 2 tip sizes
- Our customers are able to order P.I.P. pipettes in any desired volume ranges according to their application.

- بیش از ۴۰ مدل سمپلر در حجم‌های متنوع
 - دو مدل سمپلر ۱۰µl برای دو سایز نوک سمپلر
 - دو مدل سمپلر ۱۰۰µl برای دو سایز نوک سمپلر
- کاربران قادر به نظر گرفتن اهداف کاری و تحقیقاتی خاص خود، می‌توانند سمپلر P.I.P. را با حجم مورد نیاز خود سفارش دهند.

کد محصول Product No.	حجم Volume	خطای سیستماتیک Systematic Error	خطای تصادفی Random Error	نوک سمپلرهای مناسب Appropriate Tips	کد GS1 GTIN	ایران کد Iran Code
120260	1 µl	0.02 µl	0.01 µl	0.5-10 µl	6260807503027	2811340080750034
120261	2 µl	0.03 µl	0.02 µl	0.5-10 µl	6260807503010	2811340080750035
120262	3 µl	0.04 µl	0.03 µl	0.5-10 µl	6260807503034	2811340080750036
120263	4 µl	0.05 µl	0.04 µl	0.5-10 µl	6260807503041	2811340080750037
120264	5 µl	0.06 µl	0.04 µl	0.5-10 µl	6260807503058	2811340080750038
120265	6 µl	0.07 µl	0.04 µl	0.5-10 µl	6260807503065	2811340080750039
120266	7 µl	0.08 µl	0.05 µl	0.5-10 µl	6260807503072	2811340080750040
120267	8 µl	0.08 µl	0.05 µl	0.5-10 µl	6260807503003	2811340080750041
120268	9 µl	0.09 µl	0.05 µl	0.5-10 µl	6260807503089	2811340080750042
120298	10 µl	0.10 µl	0.05 µl	0.5-10 µl	6260807503096	2811340080750043
120269	10 µl	0.12 µl	0.08 µl	10-100 µl	6260807503102	2811340080750044
120270	15 µl	0.18 µl	0.09 µl	10-100 µl	6260807503119	2811340080750045
120271	20 µl	0.20 µl	0.10 µl	10-100 µl	6260807503126	2811340080750046
120272	25 µl	0.29 µl	0.11 µl	10-100 µl	6260807503133	2811340080750047
120273	30 µl	0.35 µl	0.12 µl	10-100 µl	6260807503140	2811340080750048
120274	40 µl	0.44 µl	0.14 µl	10-100 µl	6260807503157	2811340080750049
120275	50 µl	0.50 µl	0.15 µl	10-100 µl	6260807503164	2811340080750050
120276	60 µl	0.58 µl	0.16 µl	10-100 µl	6260807503171	2811340080750051
120277	70 µl	0.64 µl	0.18 µl	10-100 µl	6260807503188	2811340080750052
120278	75 µl	0.66 µl	0.18 µl	10-100 µl	6260807503195	2811340080750053
120279	80 µl	0.68 µl	0.18 µl	10-100 µl	6260807503201	2811340080750054
120280	90 µl	0.70 µl	0.19 µl	10-100 µl	6260807503218	2811340080750055
120281	100 µl	0.70 µl	0.20 µl	10-100 µl	6260807503225	2811340080750056
120299	100 µl	0.80 µl	0.30 µl	100-1000 µl	6260807503232	2811340080750057
120282	110 µl	0.90 µl	0.30 µl	100-1000 µl	6260807503249	2811340080750058
120283	120 µl	1.00 µl	0.30 µl	100-1000 µl	6260807503256	2811340080750059
120284	150 µl	1.20 µl	0.30 µl	100-1000 µl	6260807503263	2811340080750060
120285	200 µl	1.60 µl	0.40 µl	100-1000 µl	6260807503270	2811340080750061
120286	220 µl	1.80 µl	0.40 µl	100-1000 µl	6260807502990	2811340080750062
120287	250 µl	2.00 µl	0.40 µl	100-1000 µl	6260807503287	2811340080750063
120288	300 µl	2.40 µl	0.50 µl	100-1000 µl	6260807503294	2811340080750064
120289	400 µl	3.20 µl	0.70 µl	100-1000 µl	6260807503300	2811340080750065
120290	450 µl	3.60 µl	0.80 µl	100-1000 µl	6260807503317	2811340080750066
120291	500 µl	4.00 µl	0.80 µl	100-1000 µl	6260807503324	2811340080750067
120292	600 µl	4.80 µl	1.10 µl	100-1000 µl	6260807503331	2811340080750068
120293	700 µl	5.60 µl	1.40 µl	100-1000 µl	6260807503348	2811340080750069
120294	750 µl	6.00 µl	1.50 µl	100-1000 µl	6260807503355	2811340080750070
120295	800 µl	6.40 µl	1.70 µl	100-1000 µl	6260807503362	2811340080750071
120296	900 µl	7.20 µl	2.00 µl	100-1000 µl	6260807503379	2811340080750072
120297	1000 µl	8.00 µl	2.00 µl	100-1000 µl	6260807503386	2811340080750073

شروعی مطمئن، نتیجه‌ای مطمئن
A Good Beginning Makes a Good Ending

PIPETTE سمپلر تک کاناله Single Channel Pipette

POLE IDEAL PARS



- Stainless metal tip cones, robust to accidental falls
- Autoclavable and UV resistant body
- Ergonomic design
- Double O-rings for ultimate precision
- Detachable push button, compatible with both hands
- Pipette specification according to ISO 8655

- طراحی ویژه و مکانیزم حجم‌برداری تماماً فلزی
- قابل اتوکلاو و مقاوم در برابر UV
- طراحی ارگونومیک
- برخورداری از نهایت دقت در انجام پروسه‌ی حجم‌برداری
- قابلیت جداسازی و تغییر جهت دکمه‌ی حجم‌برداری
- عملکرد مطابق با استانداردهای ISO 8655 و ISIRI 11504

Empower Your Lab

سایر محصولات

استند سمپلر
Micropipette Stand



جعبه‌نوک سمپلر
Tips Rack



پایه سمپلر گردان
Rotary Micropipette Stand



Address: First Floor, Number 12, Naghdi St., Jahantab St., Motahari Ave., Tehran, Iran

آدرس: تهران، خیابان استاد مطهری، بعد از خیابان مفتح خیابان جهانتاب، خیابان نقدی، پلاک ۱۲، طبقه اول
کد پستی: ۱۵۷۶۶۳۵۷۱۴ صندوق پستی: ۹۴۸۳-۱۵۸۷۵
تلفن: ۰۹۱۲۳۳۴۰۱۹۷ (۰۲۱) ۸۸۵۴۵۹۲۲-۹
فکس: ۸۸۷۶۷۱۵۹ (۰۲۱) و ۸۸۷۶۵۵۶۱ (۰۲۱)
www.medpip.com info@medpip.com Pole Ideal Pars Co. poleideal