

NICHIPET EXII / EXPlusII Digital Micro Pipette (Autoclavable) 微量移液器 (可高温消毒)



- EXPlusII (NPLO)为抗有机溶剂型, 及附有易调设计(Easy Calibration)功能
- 整支可高温消毒(121°C 20分), 抗紫外线 UV 特性
- One-Touch 容量固定锁, 固定容量最容易
- 应用 PTFE (Fluorine resin) 于密封部位, 可长期保持密封性和再现性
- 200µL 容量以上的产品内, 采用陶瓷活塞(Ceramic plungers)

型号 Model	量程(µl) Vol. Range	最小刻度(µl) Increments	量度容量(µl) Measuring range	准确度(+/- %) Accuracy	吸管嘴 Pipette Tips
NPX2-2 NPLO-2	0.1~2	0.002	0.1 / 1 / 2	* / 5.0 / 3.0	00-ETS-FUT 1000/PK, 0.1~10µl
NPX2-10 NPLO-10	0.5~10	0.01	0.5 / 5 / 10	5.0 / 1.0 / 1.0	00-ETS-FUT 1000/PK, 0.1~10µl
NPX2-20 NPLO-20	2~20	0.02	2 / 10 / 20	5.0 / 1.0 / 1.0	00-ETS-SG 1000/PK, 2~200µl
NPX2-100 NPLO-100	10~100	0.1	10 / 50 / 100	2.0 / 1.0 / 0.8	00-ETS-SG 1000/PK, 2~200µl
NPX2-200 NPLO-200	20~200	0.2	20 / 100 / 200	1.0 / 0.8 / 0.8	00-ETS-SG 1000/PK, 2~200µl
NPX2-1000 NPLO-1000	100~1000	1.0	100 / 500 / 1000	1.0 / 1.0 / 0.7	00-ETS-LE 1000/PK, 100~1000µl
NPX2-5000 NPLO-5000	1000~5000	10.0	1000 / 2500 / 5000	1.0 / 0.8 / 0.6	00-BMT2-X 200/PK, 1000~5000µl
NPX2-10ML NPLO-10ML	1000~10000	10.0	1000 / 5000 / 10000	2.0 / 0.8 / 0.4	00-BMT2-Z 200/PK, 1000~10000µl

* 在 0.1µl 时, 准确度需倚靠技术人员的技术。

NICHIPET Premium Micro Pipette (Autoclavable) 白金版微量移液器 (可高温消毒)

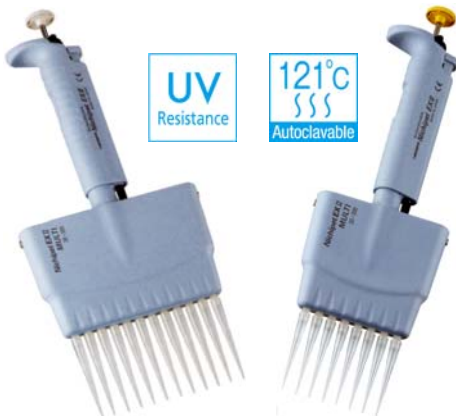


- 可高压灭菌, 耐 UV, 容量固定锁
- 易调设计(Easy Calibration), 使用者本身就可以微调液体容量
- 专利设计, 分注操作时, 不易因为手的温度而影响精度
- 采用最先进密封材料, 通过 60 万次连续吸放测试(2µL ~ 1000µL)
- 抗磨损超强耐久吸头, 减少吸管更换时造成的磨损(2µL ~ 1000µL)
- 抗腐蚀陶瓷活塞(100µL ~ 10000µL)

型号 Model	量程 (µl) Vol. range	最小刻度 (µl) Increments
NPP-2	0.1~2	0.002
NPP-10	0.5~10	0.01
NPP-20	2~20	0.02
NPP-100	10~100	0.1
NPP-200	20~200	0.2
NPP-1000	100~1000	1.0
NPP-5000	1000~5000	10.0
NPP-10ML	1000~10000	10.0

* 在 0.1µl 时, 准确度需倚靠技术人员的技术。

NICHIPET EXII Multi-channel Digital Pipette (Autoclavable) 多管道式微量移液器 (可高温消毒)



- 最适合 96well micro plate 分注稀释
- 整支可高压灭菌(121°C 20分)
- 耐 UV 特性, 可长期放置洁净作业台及无菌操作台使用
- 容量设定锁, 简单设定容量
- 360 度旋转头设计, 可随操作方式固定合适角度

型号 Model		容量范围 Vol. Range	准确度 Accuracy
8 Channel 管道	12 Channel 管道		
00-NPM-8V	00-NPM-12V	1~10µl	<±8.0%~<±2.0%
00-NPM-8S	00-NPM-12S	10-100µl	<±3.0%~<±0.8%
00-NPM-8L	00-NPM-12L	20-200µl	<±3.0%~<±0.8%
00-NPM-8K	00-NPM-12K	30-300µl	<±3.0%~<±0.6%



“日置尔约”牌 分注器 “NICHIRYO” Dispenser

日本制造
Made in Japan

DISPET EX Variable Volume Bottle-top Dispenser 可调容量分注器



Dispet EX
(试剂瓶另购)

- Autoclavable (121°C for 20 minutes) 全支可高温消毒 (120°C, 20 分钟)
- The material revealed liquid made of chemical-resistant 机件耐化学腐蚀
- Including 3 most frequent size adaptors 包含 3 种常用瓶口转换接口, 可与标准试剂瓶口兼容
- Length-adjustable inlet tube 长度可调整的取液管
- Liquid return function in order to minimize reagent loss. 独特的设计可避免试剂浪费

*A bottle is not included with DISPET EX

* Dispet EX 不包含试剂瓶

型号 Model	容量 Volume (mL)	最小刻度 Increments	精度 AC%	误差系数 CV%	螺纹口 Tread	瓶口转换器 Attached adapters
00-DPX-25	0.1~2.5	0.05 mL	<±0.6	<0.1	GL-32	GL-28, GL-38, GL-45
00-DPX-50	0.5~5.0	0.1 mL	<±0.5	<0.1	GL-32	GL-28, GL-38, GL-45
00-DPX-100	1.0~10.0	0.2 mL	<±0.5	<0.1	GL-32	GL-28, GL-38, GL-45
00-DPX-250	2.5~25.0	0.5 mL	<±0.5	<0.1	GL-45	GL-28, GL-32, GL-38
00-DPX-500	5.0~50.0	1 mL	<±0.5	<0.1	GL-45	GL-28, GL-32, GL-38
00-DPX-1000	10.0~100.0	2 mL	<±0.5	<0.1	GL-45	GL-28, GL-32, GL-38

DISPET Variable Volume Bottle-top Dispenser 可调容量分注器



- Can be attached directly to all standard reagent bottles
- Comes with an adapter (ø22mm) for direct attachment to smaller reagent bottles. (100ml) (not DP-5 and DP-10)
- Light weight and compact design for easy handling
- Liquid contact parts are chemically resistant material
- Extra tube (220mm) is included and can be cut into a more convenient size

产品编号 Catalog No	容量 Volume (ml)	最小刻度 Increments (ml)	精度 Accuracy (%)
00-DP-1	0.2~1.0	0.05	±1.0
00-DP-2	0.4~2.0	0.1	±1.0
00-DP-5	1.0~5.0	0.1	±1.0
00-DP-10	2.0~10.0	0.25	±1.0

8100 Variable Repetitive Syringe Dispenser 可换针筒型重复分注器



- Light and slender designer permits easy handling without fatigue
- Autoclavable syringe (except 3.0ml, 60ml syringe)

分注容量资料 Dispenser volume information									
注射器容量 Size of Syringe	0.06ml (SG-V2)	0.6ml (SG-S)	1.5ml (SG-M)	3.0ml (SG-N3)	6.0ml (SG-L)	15.0ml (SG-Y)	60.0ml (SG-Z)	最多分注次数 Max. no. of dispense	
可调容量旋钮 Volume Adjustment Dial	1	1µl	10µl	25µl	50µl	100µl	250µl	1.0 ml	58
	2	2µl	20µl	50µl	100µl	200µl	500µl	2.0 ml	28
	3	3µl	30µl	75µl	150µl	300µl	750µl	3.0 ml	18
	4	4µl	40µl	100µl	200µl	400µl	1000µl	4.0 ml	13
	5	5µl	50µl	125µl	250µl	500µl	1250µl	5.0 ml	10

订购资料 Ordering Information

产品编号 Catalog No	说明 Description	分注容量 Dispense Vol.	准确度 Accuracy
00-8100	Main body	---	---
00-SG-V2	0.06ml disposable syringe *	1~5µl	<±2.5%
00-SG-S	0.6ml disposable syringe	10~50µl	<±1.5%
00-SG-M	1.5ml disposable syringe	25~125µl	<±1.2%
00-SG-MP	1.5ml disposable syringe *	Specially designed for a microtiter plate with low liquid pressure	
00-SG-N3	3.0ml disposable syringe *	50~250µl	<±1.0%
00-SG-L	6.0ml disposable syringe *	100~500µl	<±0.8%
00-SG-Y	15.0ml disposable syringe *	250~1250µl	<±0.6%
00-SG-Z	60.0ml disposable syringe *	1.0~5.0ml	<±1.0%

*不连头