

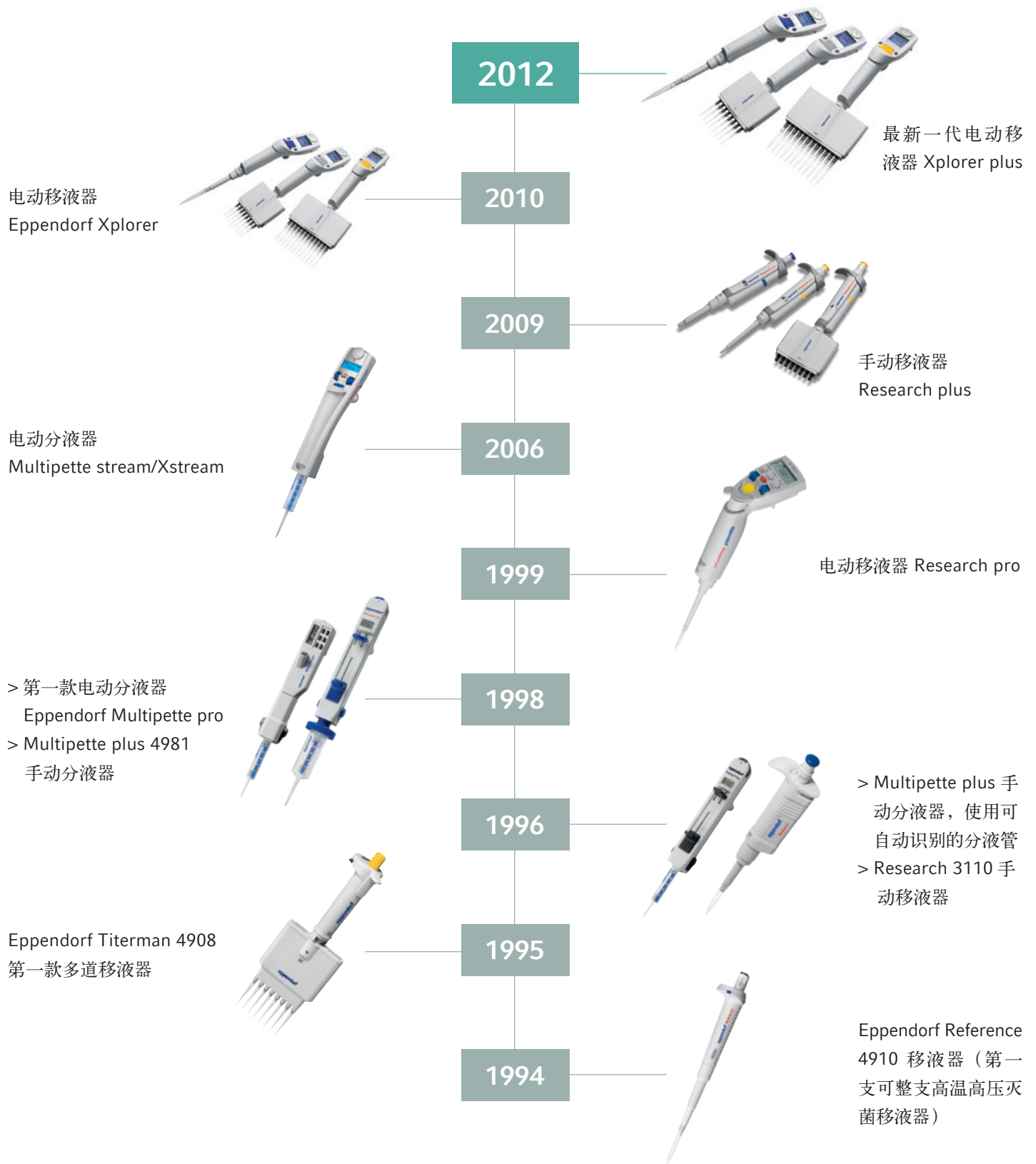
eppendorf



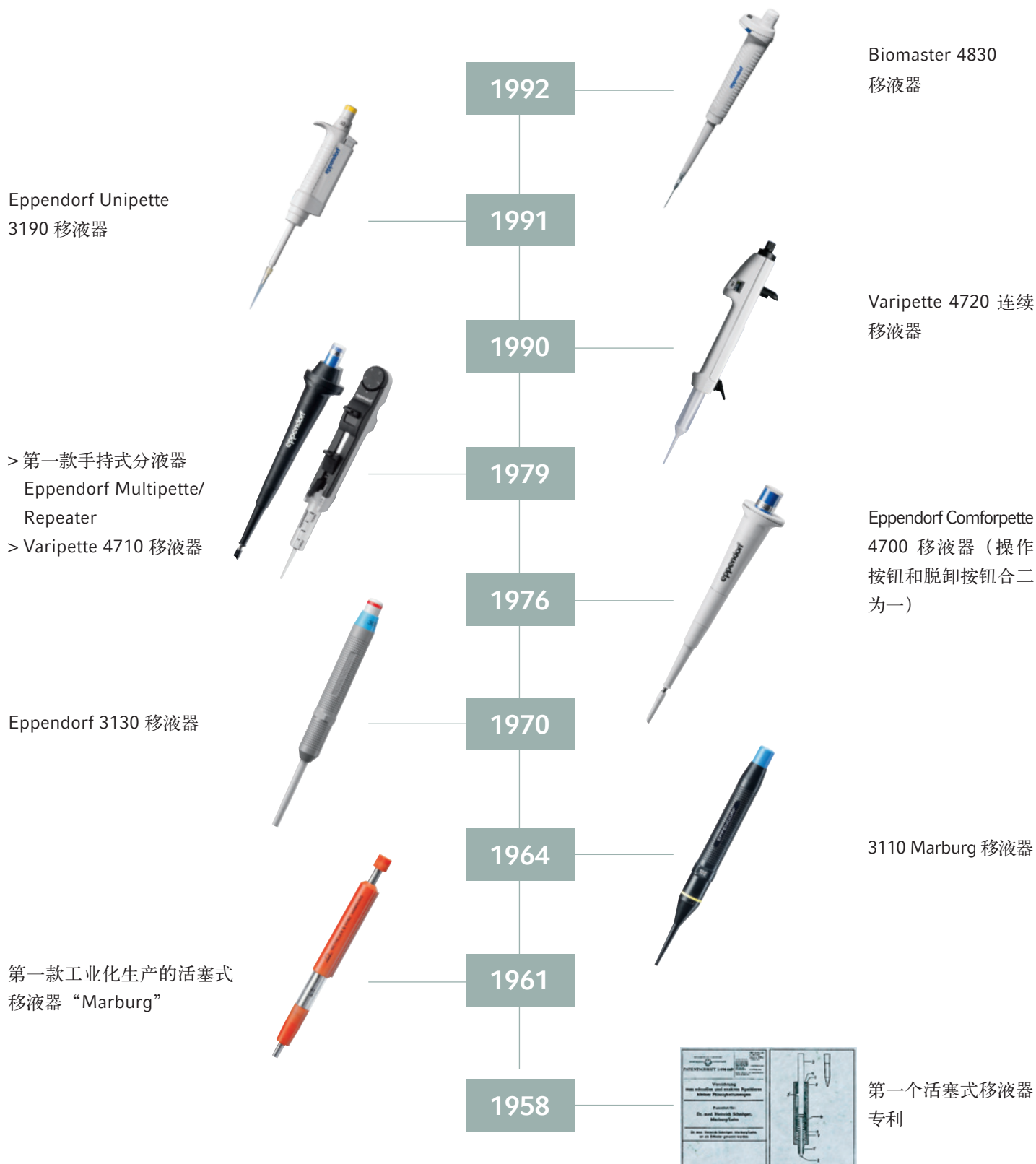
Raise the limits

Eppendorf 移液器分册

创新无止境！逾 50 年的移液经验



仍在创造历史 ...



Eppendorf 移液器产品选择指南



Research plus
移液器



Reference
移液器



Xplorer plus
电动移液器



Xplorer
电动移液器

性能

	Research plus 移液器	Reference 移液器	Xplorer plus 电动移液器	Xplorer 电动移液器
工作原理	气体活塞	气体活塞	气体活塞	气体活塞
自动识别分液管	—	—	—	—
量程范围	0.1 μ L - 10 mL (单道)	0.1 μ L - 2,500 μ L	0.5 μ L - 10 mL (单道)	0.5 μ L - 10 mL (单道)
	0.5 μ L - 300 μ L (多道)		0.5 μ L - 1,200 μ L (多道)	0.5 μ L - 1,200 μ L (多道)
电动马达	—	—	■	■
常规液体操作				
液体移取	■	■	■	■
液体分装	—	—	■	■
自动分液	—	—	■	■
吸取上清	—	—	■	—
滴定	—	—	—	—
倍比稀释	—	—	■	—
高温高压灭菌	■ 整支	■ 整支	■ 下半支	■ 下半支
操作易挥发液体	—	—	■	■
强腐蚀性液体	—	—	■	■
密度与水有差别的液体	■	—	■	■



Multipipette plus
手动分液器



Multipipette stream
电动分液器



Multipipette Xstream
电动分液器



Varispenser plus
瓶口分液器



Top Buret
数字滴定仪

外置活塞	外置活塞	外置活塞	内置活塞	内置活塞
■	■	■	—	—
1 μL - 50 mL	1 μL - 50 mL	1 μL - 50 mL	0.5 - 100 mL	0.01 - 999.9 mL
—	■	■	—	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
—	■	■	—	—
—	—	■	—	—
—	—	■	—	■
—	—	■	—	■
—	—	—	■ 整支	—
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■
■	■	■	■	■



移液无止境

Research® plus — 整支高温高压灭菌移液器

从 1961 年推出第一支工业化的气体活塞式移液器至今，Eppendorf 公司秉承近 50 年的生产经验和高品质的执着，不断创新，为全球科研和临床用户提供最完美的移液器而不断努力。

终于，Research plus 移液器诞生，为现今移液行业建立了至高标准。

全新 Research plus 移液器采用高科技材质结合先进的生产工艺流程，其设计符合人体工程学，加上人性化的操作应用，不但精准度高、经久耐用，同时适用于各类实验操作。

产品特性

- > 卓越的人体工程学设计，重量轻，仅为 76-80 g (单道)
- > 显著减少手、手臂和肩膀用力，避免手部重复性劳损 (RSI)
- > 可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全
- > 新增伸缩式弹性吸嘴，确保吸头装配的气密性和移液均一性 *
- > 独有的密度调节窗口，适用于甘油、氯化铯等不同密度的液体，通用性更广泛
- > 四位数字放大体积显示，位置合理，便于移液时观察
- > 采用 PerfectPiston® 系统的高科技材质，坚固耐用，耐高温抗腐蚀
- > 多道移液器具备独立活塞设计，每个通道可单独拆卸，灵活性更高，节省维修成本
- > 0.1 µL-10 mL 10 种不同量程选择，全面满足不同应用需求

* 不包含 5 mL 和 10 mL Research plus 移液器

Research[®] plus — 整支高温高压灭菌移液器



操作按钮

- > 操作用力小
- > 颜色标示移液器量程
- > 完美的人性化位置设计

体积调节

- > 仅需要旋转几圈，就可到达所需设定的量程

脱卸按钮

- > 操作用力小
- > 完美的人性化位置设计

体积显示

- > 4 位数字显示
- > 数字放大作用

密度调节窗口

- > 显示调整值，并将移液器设定至适宜移取特定的液体和体积

Eppendorf PerfectPiston[®] 系统

- > 由 Fortron[®] 材质制成的超轻系统

快速衔接卡口

- > 方便脱卸下半部分

弹性吸嘴

- > 改良的人性化设计
- > 与吸头紧密匹配
(不包括 5 mL 和 10 mL 移液器)