

CAPP 移液器

从成立之日起，Cappelen 通过广泛的实验室供应网络，向世界上 70 个国家销售移液器、吸嘴和手动迷你型洗板机，从而成长为一家国际公司。多数 CAPP 产品被全球范围的医院实验室和研究实验室作为液体操作工具所使用。

Capp A/S 已得到了 DS/EN ISO 9001:2000 质量管理体系标准认证。具有实验室移液器和液体操作相关仪器的开发、生产和销售的合法证书。所有元件都按人体工程学设计，以降低与使用相关的损伤风险。

Capp 为液体操作提供各种规格范围的产品，所有的手动移液器都具有同样优质的特性

- 功能特性和独特的体积控制系统
- 最终的准确度和精确度
- 持久性和耐久力
- 工效学和工作安全特性

您想用世界上最轻、最舒适的移液器吗？
请找明尼克吧！



手动移液器 (Manual Pipettes)

CappAero 单道移液器

CappAero 普及型：CappAero 普及型移液器带有直线退射器，其特征是具有适合于试管或长颈瓶的长轴。其中彩色系列不仅可装扮您的桌面，也可使您快速地选择正确的移液体积。



CappAero 普及型移液器



CappAero 短款移液器



CappAero 舒适型

CappAero 短款型: CappAero 短款移液器可使您在移液期间保持移液器垂直, 也可使您的肘舒适地支在桌面上。它们也是凝胶装置的理想选择。

CappAero 舒适型: 重复压力损伤和用户移液时的不舒适性主要是因拇指过量负荷而引起的。CappAero Comfort 与其它手动移液器相比, 可减少约 70% 的拇指负荷。

CappAero™ 整支可消毒型

产品特点:

- 独特的通气设计: 有效避免移液器因长时间操作后内部升温而导致的加样误差问题
- 操作舒适: 人体工效学设计减少操作者疲劳, 活塞所需推力最小
- 量程双重控制: 同一移液器具有量程固定和可调控制装置
- 双重 O 型环: 有效防止漏液
- 维修简便快速: 无须特殊工具即可清洁、润滑活塞; 可独立更换金属吸头座



材质精良: 阳极化铝、优质不锈钢及耐用塑料对各种化学制品具有强耐腐蚀性

订货号	规格		
MNK10-1BZ	0.5-10 μ L	固定量程: 10 μ L	白色
MNK50-1BZ	5-50 μ L	固定量程: 50 μ L	红色
MNK200-1BZ	25-200 μ L	固定量程: 200 μ L	黄色
MNK1000-1BZ	100-1000 μ L	固定量程: 1000 μ L	兰色

CAPP 超短型

产品特点:

- 用于微量管移液等分子生物学实验
- 操作轻松, 避免操作者颈部和肩部酸痛, 对胶孔中的加样更有优势
- 量程双重控制



订货号	规格		
MNK10-1CZ	0.5-10 μ L	固定量程: 10 μ L	白色
MNK50-1CZ	5-50 μ L	固定量程: 50 μ L	红色
MNK200-1CZ	25-200 μ L	固定量程: 200 μ L	黄色
MNK1000-1CZ	100-1000 μ L	固定量程: 1000 μ L	兰色

CappAero™ 多道移液器

用 CappAero™ 多道移液器，我们已将多道移液带到了一个全新水平

我们可提供宽范围选择的 **8 道**，**12 道** 以及 **16 道** 移液器

CappAero 多道移液器优点 (CappAero Multi Benefits)

- 轻松、正确的吸嘴装置
- 独特的设计
- 可轻松利用的吸嘴排出系统



Capp 家族最豪华的多道移液器是柔和系列 (**SoftLine**) 移液器，其特征是：无论它属于什么大小或形状，它本身具有的柔和把手很适合您操作。当您工作时，手指弧度是柔和的，足以使您的手处于放松状态。

另外的选择是我们的标准系列 (**StandardLine**)，这种类型可定做作为灰色或透明把手。

16 道移液器覆盖了所有 384 孔的需要

因为我们的部分使命是为了完善多道移液，Capp 成为首要的制造商来引进一种在 0.5-10 μ L 和 5-50 μ L 范围内的 16 道移液器。

就在最近几年，我们已经增加了 0.2-2 μ L 的移液器，而且这种 Capp 移液器能够覆盖所有 384 孔的需要。

产品特点：

- 双重 O 型环：有效避免漏液，并与不同品牌吸头有更好的适配性
- 退头轻松容易：退头器杠杆和交错退头装置使退头操作更省力
- 维修简便快速：无须特殊工具即可清洁、润滑活塞；可独立更换金属吸头座
- 材质精良：阳极化铝、优质不锈钢及耐用塑料对各种化学制品具有强耐腐蚀性
- 量程双重控制

订货号	规格			
MNK10-8AZ	8 道	0.5-10 μ L	固定量程：10 μ L	白色
MNK10-12AZ	12 道			
MNK50-8AZ	8 道	5-50 μ L	固定量程：50 μ L	红色
MNK50-12AZ	12 道			
MNK200-8AZ	8 道	25-200 μ L	固定量程：200 μ L	黄色
MNK200-12AZ	12 道			
MNK300-8AZ	8 道	50-300 μ L	两种可调量程：50-200 和 125-300 μ L	黑色
MNK300-12AZ	12 道			

电动移液器 (Electronic Pipettes)

Capp 既可提供单道也可提供 8 道电动移液器

CappTronic™ 是使用最广泛的移液器模型，包括正向和反向移液、多道分配、混合/稀释和连续分配。广泛的记忆功能可使您储存多达 9 种不同的个人程序。

一种可选的单道移液器覆盖了从 2 μ L 到 1000 μ L 的范围，多道移液器覆盖了从 2 μ L 到 200 μ L 的范围。可提供两节寿命长的重金属锂电池和一个便携式类似于手机上的充电器，充电时也不影响您的工作。



显示器任何时候都清晰可见

最终的准确度和精度

CappTronic™ 最终的准确度和精度可通过应用一种高度精密的步行电动机结合一种自动指示结构而获得。这种结构也可保证移液器功能问题少而寿命长。

每支移液器都要通过软件测试，并且在出厂前都要测试其准确度和精度。质量保证测试包括环境（散射）测试、点测试、振动测试、生命周期测试、高压灭菌测试和更多测试。这些彻底地测试可保证您的移液器总能正确地工作和操作。

CappTronic 附件 (CappTronic Accessories)

用一种 E 型架 (**E-stand**) 您能够存储 3 个 **CappTronic™**。所有的电动移液器均可提供两节长寿命的、重金属锂电池和一个类似于手机上的便携式充电器，充电时不影响您工作。



吸嘴 (Tips)

CappExpel™ 低保持力吸嘴 (CappExpel™ low retention tips)

- 分配更精准
- 无污染
- **CappExpel™** 过滤吸嘴
- 无菌和非无菌

新技术可明显地减少液体保持在移液器吸嘴里的数量。最终，CappExpel™ 吸嘴可保留少于市场上其它质量品牌吸嘴 3-5 倍的液体残留。

吸嘴具有明显的内部光滑表面从而可有效地降低样品损失、保持一致的外形，并可高度降低吸嘴与吸嘴之间的变化。

