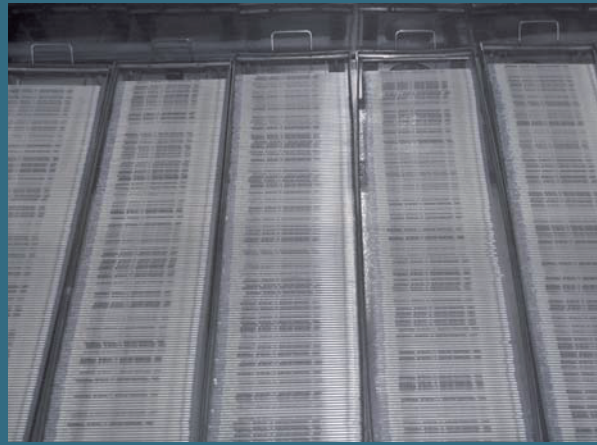
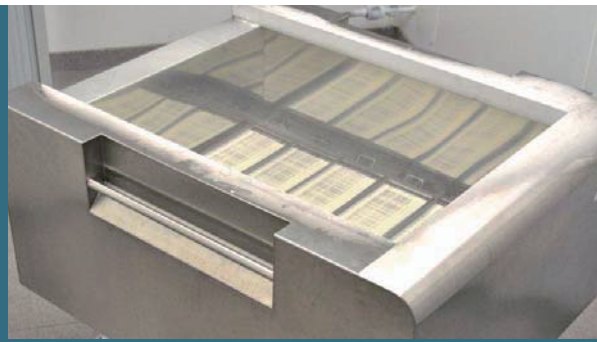


蒸汽冷冻

经实验验证，移动式液氮槽也可以用作细管的蒸汽冷冻。

所有应用于MCA的性能均于以下功能适用：

- 容量：可容纳6个冷冻托架（1050 PF或600 PM）。
- 液氮消耗量低：双层厚壁和盖子设计，减少液氮挥发（约5L/小时）
- 直观有效的液位计量：槽体底部有用于放置冷冻托架的两个支撑托槽，其高度经过精确计量，用户通过观测液面高度即可了解完成冷冻所需的液氮量（托槽高于液氮面4cm）。



MCA& 可选件

015691 MCA	迷你细管	230v 50hz
023153 MCA 带专用液氮槽	迷你细管	230v 50hz
015760 MCA	中等细管	230v 50hz
023154 MCA 带专用液氮槽	中等细管	230v 50hz
015763 MCA	迷你细管	115v 60hz
023155 MCA 带专用液氮槽	迷你细管	115v 60hz
015764 MCA	中等细管	115v 60hz
023156 MCA 带专用液氮槽	中等细管	115v 60hz

007115 MCA 迷你细管转换器
007114 MCA 中等细管转换器
007102 7.1mm拇指管承载器
007103 9.1mm拇指管承载器
007105 10mm拇指管承载器
007106 12mm拇指管承载器
007107 13mm拇指管承载器
007108 六边形拇指管承载器
007109 多边形拇指管承载器

专用移动式液氮槽 & 可选件

022512 MCA 专用移动式液氮槽 (带盖子及把手)
023157 手动升降小推车
007136 65mm塑料杯用的三槽支架
005524 短钳
007120 175支迷你细管的冷冻托架
007089 175支迷你细管的分配板
007117 100支中等细管的冷冻托架
007091 100支中等细管的分配板
016393 双探手持式温控器

专用移动式液氮槽 规格

外部尺寸	1100 x 900 x 500 mm / 43" x 35" x 20"
内部尺寸	880 x 660 x 350 mm / 35" x 26" x 14"
净重（不带盖）	67 kg / 150 lbs
净重（带盖）	72 kg / 160 lbs



质量 控制

- ISO 9001:2008 质量管理体系
- ISO 13485:2003 认证
- 生产基地严格符合质量安全标准
- 不断改良产品，提高生产且严格控制各阶段质量
- 为保证生物相容性，所有原材料及成品均经过活细胞检测
- 95% made in France



— 法国卡苏 —

+ 86 400 066 3511
contact@imvchina.com

www.imvchina.com



www.imvchina.com

MCA™ 全自动计数包装机

& 专用移动式 液氮槽

唯一针对拇指管冷冻精液细管包装研发的全自动包装机



MCA& 专用移动式液氮槽
精液分配达到最佳

- 安全
- 高效率
- 操作简单
- 结果可靠

可选手动升降小推车





MCA™

自动计数包装机



使用安全

- 对于操作者而言，手动包装是一项枯燥单一并有风险的工作。MCA包装机运行环境主要是液氮蒸汽，部分是-196℃的液氮，操作方便舒适，操作员也可安全分配细管。

- 细管由一个拉力推杆插入拇指管内。

- 不断循环的液氮可以确保细管的冷冻状态。由于液氮的挥发，在补充液氮之前，操作员只需将边上的拇指转轮降低，使MCA更加深入液氮槽，便可利用所有可用的液氮。

生产性强

MCA每分钟可包装80-90支细管，改善了生产中心的效率。独立运行和机械化的特点可使操作员在使用MCA的同时做其他部分的工作，例如细管供应、储藏、记录等。

操作简单

- 3个开关控制面板，即使带上手套也不影响操作。
- 通过两个电子计数器，可以很方便的计算细管和拇指管的数量。
- 拇指管的可调转轮可以迅速切换拇指管的尺寸。

值得信赖

MCA是基于轻合金和聚合结构，再辅以薄形壁构造而成的，能有效降低因过冷而发生的热限制。使用后，将机器存放于一个温暖而干燥的地方。

全球已安装200多台，均运行良好。

专用移动式 液氮槽



可选手动升降小推车

符合人体工学设计

专用于MCA细管包装机，可优化MCA的操作性能，使用更加简单。移动式的设计，可提升细管转移过程中的安全性，避免细管掉落槽底。

牢固耐用

- 法国IMV卡苏设计制造
- 304L不锈钢材质，100%抛光；95mm聚氨酯绝缘双层厚壁，TIG焊接
- 无需维护
- 便于清洗消毒

经济实惠

- 代替昂贵的液氮罐
- 减少液氮挥发，降低液氮用量

符合人体工学设计

- 操作舒适
- 全方位视角查看
- 独特开口设计降低液氮挥发
- 槽体后侧高度略低，可使操作员远离液氮挥发
- 2个纵向网格的插槽，可以容纳16个65mm塑料杯

