

# MVE CryoCart

MVE CryoCart は生物試料をケーンやボックス、ラック、フレームを収納するために開発されました。移動式の作業台として、フタを開けたまま最長8時間にわたって試料を安全に管理することができます。同じ施設内で、ある保存容器から別の保存容器へ大量の試料を移動する時に最適です。



- ◆蓋を閉めた状態で約 18 時間の保存時間
- ◆T 熱電対によるオメガ温度モニター
- ◆RS232 インターフェースによる較正証明書出力



## 製品仕様

### 容器容量

液体窒素容量 (L) 53

### 容器寸法

全長 (mm)	1313
全幅 (mm)	447
全高 (mm)	988
有効高 (mm)	922
長さ (内寸)(mm)	1041
幅 (内寸)(mm)	335
奥行 (内寸)(mm)	391
プラットフォーム高 (mm)	152
底面寸法 (mm)	447×1313
空重量 (kg)	109
液体窒素充填重量 (kg)	161
液体窒素保持時間 (時間)	18
ラック数 (15-2)	2

# MVE CryoCube™

MVE CryoCube™ は試料を冷凍輸送するための容器です。MVE シリーズの伝統を受け継いで独創的な技術とシンプルなデザインを採用し、安定した温度や保存期間で、どの向きでも安全に輸送できるようになっています。



- ◆1 時間未満で液体窒素を吸収
- ◆ドライシッパーとして利用可能
- ◆液体窒素吸収後の重量は 4 kg

## 製品仕様

### 保存容量

キャニスター数	1
0.5cc ストロー	88
0.25cc ストロー	182
1.2ml 又は 2.0ml バイアル	6

### 性能

液体窒素容量 (L)	2
静止保持日数 (日)	5

### 容器寸法

口径 (mm)	35
高さ (mm)	305
外寸 (mm)	305
有効高 (mm)	127
キャニスター径 (mm)	35
空重量 (kg)	1.8
液体窒素充填重量 (kg)	4

