



# HandyStep<sup>®</sup> touch

新一代连续分液器

BRAND. For lab. For life.<sup>®</sup>

- + 便捷：触屏操作
- + 简单：自动弹出吸头
- + 高效：兼容多种第三方吸头

连续分液器

# HandyStep® touch 和 HandyStep® touch S 的详细信息

## 多才多益

HandyStep® touch 具有标准连续分液, 自动连续分液, 移液与收藏模式

HandyStep® touch S 还具有序列分液, 连续吸液和滴定功能

## 简单

自动识别 BRAND PD-吸头// 的规格

## 便捷

一次按键即可自动弹出吸头, 防止污染

## 持久

一次充电可连续操作几个小时

## 耐用

高品质材料可支持长期使用, 光滑的表面使得清洁/消毒更加容易

## 高效

除了 BRAND PD- 吸头, 第三方兼容吸头也可使用

## USB-C连接

使用线缆快速充电

## STEP按键

STEP按键的位置符合人体工程学原理, 适合毫不费力地吸液与排液操作



充电支架与 HandyStep® touch S 以及 PD-Tip //

## 方便

选配充电支架可进行感应式充电

- + 触屏操作, 直观的菜单导航, 整合帮助功能
- + 两种型号可选: HandyStep® touch 或者具有更多功能的 HandyStep® touch S
- + 菜单语言: 德语, 英语, 西班牙语, 法语与中文
- + 量程可调范围从 1.0 µl 至 50 ml
- + 选配充电支架可进行感应充电

# 操作直观

灵活应对各种应用。具有更多功能的HandyStep® touch S 毫无压力-各种复杂步骤轻松执行。

模式	功能	HandyStep® touch	HandyStep® touch S
连续分液 (MULTI-DISP)	连续分配设定体积	✓	✓
自动分液 (AUTO-DISP)	设备自动分液	✓	✓
移液 (PIP)	移取设定体积	✓	✓
序列分液 (SEQ-DISP)	连续分配不同体积	-	✓
连续吸液 (MULTI-ASP)	吸取不同体积	-	✓
滴定	手动或者连续排液进行滴定	-	✓
收藏	添加收藏用于快速调取	✓	✓
设置	个性化设置设备(比如亮度或者仪器名称)	✓	✓



HandyStep® touch S具有的额外功能:



清晰而又结构化的菜单使得直观快速操作成为可能，同时最重要的功能与参数始终可见。



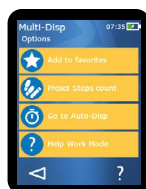
## 便于理解

主菜单包含所有模式便于快速选择



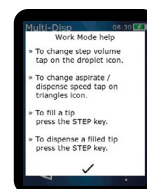
## 结构清晰

工作模式下包含所有重要信息



## 有序

所有选项一览无余



## 多助

内置帮助就在所需之处

## 完美搭档

### 自动识别BRAND PD-吸头II的规格

HandyStep® touch通过自动识别BRAND具有专利编码的PD-吸头II, 节省了时间, 避免失误。插入吸头之后, 吸头规格自动识别并显示, 使得选择排液体积非常容易。当插入一个新的同体积PD-吸头时, 设备所有设置仍旧保留。



使用HandyStep® touch 和PD-吸头 II进行连续分液



使用HandyStep® touch S 与PD-吸头 II进行序列分液

# 技术信息

HandyStep® touch, HandyStep® touch S 连续分液器, 包含通用AC适配器 (欧洲/中国, 英国, 美国, 日本, 澳大利亚与新西兰), 挂架, 样品PD-吸头II, 操作手册与性能证书。

描述	描述
HandyStep® touch	705200
HandyStep® touch 包含充电支架	705201
HandyStep® touch S	705210
HandyStep® touch S 包含充电支架	705211

## PD-Tips //

精确的带有规格编码的分液器吸头

量程 ml	包装规格	未灭菌货号	BIO-CERT® 货号
0,1	100	705700	705730
0,5	100	705702	705732
1	100	705704	705734
1,25	100	705706	705736
2,5	100	705708	705738
5	100	705710	705740
10	100	705712	705742
12,5	100	705714	705744
25	50 + 1 个接头	705716	705746*
50	25 + 1 个接头	705718	705748
PD-吸头 // 套装, 未灭菌, 每种规格 20 个: 0.5/1 / 1.25/2.5/5/10/12.5 ml			705720

\* BIO-CERT®: 包装规格 25 + 1 个接头



允许误差与更多信息可登陆 [shop.brand.en/touch](http://shop.brand.en/touch) 和 [www.brand.de](http://www.brand.de)

HandyStep® touch与HandyStep® touch S拥有的特点基于下列BRAND专利与专利申请: EP 1 177 831 B1; US 6,841,129 B2; DE 102017103745 A1; WO 2018153986 A2; DE 102017103748 A1; WO 2018153830 A1; DE 102017103744A1; WO 2018153924 A1; USD871,606S; CN304548063S; CN305709380S. PD-吸头 // 拥有的特点基于下列BRAND专利与专利申请: USD825,750S与CN304542771S以及欧洲设计专利EM003763564; EM004045847.

BIO-CERT®, BRAND®, BRAND. For lab. For life.®, HandyStep® 以及这里出现的数字商标, 和BRAND数字商标都为注册商标或者 BRAND GMBH + CO KG, Germany 的注册商标。所有这里提及或出现的商标都为各自所有者的财产。



HandyStep® touch

HandyStep® touch S



充电支架与HandyStep® touch S 以及PD-Tip //

## 附件

### 支架

支架或者感应式充电支架。

描述	包装规格	货号
充电支架	1	705220
支架	1	705230

### 挂架

包装规格	货号
1	705235

### 通用电源适配器

包装规格	货号
1	705250

### 替换电池

包装规格	货号
1	705225

### 接头

用于25与50 ml PD-吸头与PD-吸头 //, PP, 可灭菌。

挂架	包装规格	货号
未灭菌	10	702398
灭菌, BIO-CERT®	5	702399

我们的技术文档意为通知与建议我们的客户。当然, 许多经验值的实现与在特定测试条件下获得的结果, 在实际应用时可能由于各种的因素而超出我们的控制范围。因此, 请原谅我们不能承担由我们的建议衍生的责任。使用者有责任确定产品是否符合所进行的特定应用。

可能包含错误。