新



Transferpette® *S*
Transferpette® *pro*

得之于手，运驭随心！

BRAND. For lab. For life.®

+ 为移液提供更简单高效的选项
+ Transferpette® *S*: 符合人体工程学的移液器，专为高要求实验室任务设计
+ Transferpette® *pro*: 创新移液，满足更多个性化需求



微量移液器


20 µl
2
0
0
0
BRAND
2-20 µl

了解移液器系列: Transferpette® S 和 Transferpette® pro

BRAND微量移液器让您的实验室工作更加高效、便利、可靠。从0.1 µL到10 mL体积的样品移取，我们都有有效的移液解决方案。

无论您选择符合人体工学的 Transferpette® *S*，还是升级了诸多创新功能的 Transferpette® *pro*，都能实现单手操作：设置体积，锁定体积防止意外调整，移液及更换吸头——所有操作只需单手就能完成！

易校准技术可无需工具调整移液器。Transferpette® *pro*新增了用户调节模块，适用于特殊应用中的临时调整。

轻便，短小的吸头锥，纤细的握持手柄，即使是长时间移液也变得轻松。

现在就来选择适合你的移液器吧！



Transferpette® S

Transferpette® S 和 Transferpette® pro 的对比

	Transferpette® S	Transferpette® pro
移液体积范围 单道（可调型）	10种移液范围0.1 µl 至 10 ml	12种移液范围0.1 µl 至 10 ml
移液体积范围 多道	5种移液范围0.5 µl 至 300 µl	6种移液范围0.5 µl 至 1250 µl
握持手柄的尺寸	标准	纤细
可调节指托	–	✓
单手操作	✓	✓
通用吸头锥	✓	✓
量程锁	✓	✓
计数器保护	–	✓
易校准技术	✓	✓
用户调节	–	✓
整支高温灭菌（121 °C）	✓	✓
耐受UV	✓	✓
单道移液器质保	3年	3年

新!



Transferpette® pro

概览：Transferpette®的优势

单道移液器移液体积范围覆盖了0.1 µl 至 10 ml。小量程移液器为分子生物学等领域（如酶液移取）的小体积移液提供高精度。

大量程移液器用于水质或环境分析，例如在耐用性至关重要的场合。对于特定体积的标准化应用，我们提供经济实惠的固定量程型号。

真正的单手操作

设置体积，移液及更换吸头，都无需换手

量程锁

确保设定的体积不被意外调整

MyProduct

扫描QR码可以在线申请您产品的证书和相关文档

纤细机身

易于在狭窄容器内移液

通用的吸头锥

适用于多家不同制造商的吸头



Transferpette® *S*, 可调量程

计数器保护

通过额外保护使机械部件延长寿命

可调的指托

无需工具，调节简单



用户调整

在变化的条件下临时调整移液器



新
新功能

Transferpette® *pro*, 可调量程

使用提示
见第11页



易校准技术：无需工具调节移液器



量程锁防止设定的体积被意外调整



在线获取证书和配件信息



用户调整

The Transferpette® -8 和 -12 多道移液器

您可使用 Transferpette® 高效处理酶标板、PCR耗材和深孔板。
Transferpette® -8 和 -12多道移液器覆盖0.5 µL至300 µL (Transferpette® *S*) 或0.5 µL至1250 µL (Transferpette® *pro*) 的移液范围。

具有单道移液器的所有优势，还包含了移液操作和维护更加简便的特点。



Transferpette® *pro* -8 和 -12



Transferpette® S -8

通道号标记

1/8和1/12

褪吸头不费力

O型环设计易于安装和褪除吸头

个性化移液工作

移液单元可以360°旋转，适合个性化移液工作

易于清洁和维护

独立的吸头锥和密封圈可以轻松旋下，便于清洁和更换。



可自定义的区域



在狭窄的离心管中移液



Transferpette® *pro*新增了标称量程：300 µL和2.5 mL单道，1250 µL多道



配件易于维护和更换

Transferpette® *pro*: 用户调整

在变化的条件下临时调整移液器

Transferpette® *pro* 的用户调整功能在条件改变时，可在不改变出厂设置的情况下临时调整移液器，以快速适应相应的条件。

应用：
+ 复杂特性（如高密度、高粘度、高蒸汽压）的液体
+ 室温和试剂温度差异较大
+ 特定形状的移液器吸头

1. 在特定的应用下（工作条件，目标体积，移液手法），确定用户调整设置。*
2. 打开盖板，移去保护片。
3. 像图片这样将红色滑块向下推到底，在标尺上设置所需的用户调整值。
4. 关闭盖板后开始移液。

要重置用户调整，请将值设置为0。

+ 快速且可逆
+ 易于适应特殊的移液工作条件
+ 无需工具

1

***在线计算工具：**
www.brand.de/uad







可持续发展

在设计和生产Transferpette® 微量移液器时，我们竭力减少对环境的影响。

BRAND 被 EcoVadis 授予可持续企业银牌奖。

再生能源
我们使用100%经认证的绿色电能。

可重复使用的包装
我们使用了可回收部分高达 90 % 的纸箱作为产品包装。

产品碳足迹
Transferpette® *pro* 是首批通过CO_2碳足迹流程验证的液体处理产品之一。
更多信息详见
www.brand.de/pcf

适合您的Transferpette®的配套吸头

BRAND移液器吸头和滤芯吸头选用高质量原材料，在洁净车间生产，完美适配Transferpette®和许多其它厂家的移液器。1000 µL及以下的盒装、预装和滤芯吸头是不含DNA、RNA酶、内毒素、ATP的，确保移液无污染。

BRAND为移液需求提供完善的吸头系统，此外，许多其它厂家的吸头也能用于 Transferpette® *S* 和 *pro*。如需更多信息，可联系BRAND厂家。

	Transferpette® 单通道 标称量程																Transferpette® 多通道 标称量程					
移液器体积范围	1 µl	2,5 µl	10 µl	20 µl	20 µl	25 µl	50 µl	100 µl	200 µl	300 µl	500 µl	1000 µl	2 ml	2,5 ml	5 ml	10 ml	10 µl	50 µl	100 µl	200 µl	300 µl	1250 µl
移液器吸头规格																						
0.1 – 20 µl	✓	✓	✓	✓													✓					
0.5 – 20 µl		✓	✓	✓													✓					
1 – 50 µl		✓	✓	✓													✓					
2 – 200 µl [1]					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
5 – 300 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
50 – 1000 µl [1]											✓	✓										
50 – 1250 µl [3]												✓										✓
50 – 1250 µl XL [3]												✓										✓
0.5 – 5 ml													✓	✓	✓							
1 – 10 ml																✓						
滤芯吸头规格																						
0.1 – 1 µl	✓	✓	✓	✓													✓					
0.5 – 10 µl		✓	✓	✓													✓					
1 – 20 µl			✓	✓													✓					
2 – 20 µl					✓	✓	✓	✓	✓									✓	✓	✓		
5 – 100 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
5 – 200 µl									✓	✓								✓	✓	✓	✓	
50 – 1000 µl											✓	✓										
50 – 1250 µl [3]												✓										✓
50 – 1250 µl XL [3]												✓										✓





✓ = 工厂校准的吸头测试（如果使用不同的吸头，可能需要调整）
✓ = 其它兼容的吸头
✓ = 吸头量程小于移液器的标称量程

[1] 散装吸头为黄色或蓝色，盒装和预装吸头为无色，吸头托架为黄色或蓝色
[2] 需要校准或可能的测试
[3] 1250 µL=长度86 mm，1250 µL XL=长度102 mm

适合您应用的移液器



Transferpette®, 可调量程

包装包含: Transferpette® *S* | Transferpette® *pro*, DE-M 标记, 校准证书, 小挂架与硅脂

	量程, µl (颜色标识)			A* ≤ ± %	µl	CV* ≤ %	µl	分量 µl	货号 Transferpette® *pro*	货号 Transferpette® *S*
○	0.1	–	1	2	0.02	1.2	0.012	0.001	706868	910705868
○	0.1	–	2.5	1.4	0.035	0.7	0.018	0.002	706869	910705869
○	0.5	–	10	1	0.1	0.5	0.05	0.01	706870	910705870
○	2	–	20	0.8	0.16	0.4	0.08	0.02	706871**	–
●	2	–	20	0.8	0.16	0.4	0.08	0.02	706872**	910705872
●	5	–	50	0.8	0.4	0.3	0.15	0.05	706873	910705873
●	10	–	100	0.6	0.6	0.2	0.2	0.1	706874	910705874
●	20	–	200	0.6	1.2	0.2	0.4	0.2	706878	910705878
●	30	–	300	0.6	1.8	0.2	0.6	0.5	706879	–
●	100	–	1000	0.6	6	0.2	2	1	706880	910705880
●	250	–	2500	0.6	15	0.2	5	2	706881	–
●	500	–	5000	0.6	30	0.2	10	5	706882[1)]	910705882[1)]
●	1000	–	10000	0.6	60	0.2	20	10	706884[2)]	910705884[2)]

**** 提示:**
您可以选择:操作2-20µl移液器时,使用灰色吸头(20µl)或者黄色吸头(200µl)。使用更小的吸头(灰色)可减少残留体积以及降低对移液精度的影响。



Transferpette® *S*, 固定量程

包装包含: Transferpette® *S*, DE-M 标记, 校准证书, 小挂架与硅脂

	量程, µl (颜色标识)	A* ≤ ± %	µl	CV* ≤ %	µl	货号 Transferpette® *S*
○	10	1	0.1	0.5	0.05	910705808
●	20	0.8	0.16	0.4	0.08	910705816[3)]
●	25	0.8	0.2	0.4	0.1	910705820
●	50	0.8	0.4	0.4	0.2	910705828
●	100	0.6	0.6	0.2	0.4	910705838
●	200	0.6	1.2	0.2	0.2	910705844[3)]
●	500	0.6	3	0.2	0.2	910705854
●	1000	0.6	6	0.2	0.2	910705862
●	2000	0.8	16	0.3	0.3	910705864



Transferpette® -8

包装包含: Transferpette® *S* -8 | Transferpette® *pro* -8, DE-M 标记，校准证书，2个预装吸头的TipBox吸头盒，1个小挂架，1个加样槽，1个安装工具，硅脂与1套吸头锥密封圈。

	量程. µl (颜色标识)			A* ≤ ± %	µl	CV* ≤ %	µl	分量 µl	货号 Transferpette® *pro*	货号 Transferpette® *S*
●	0.5	–	10	1.6	0.16	1	0.1	0.01	706900	910705900
●	5	–	50	0.8	0.4	0.4	0.2	0.05	706906	910705906
●	10	–	100	0.8	0.8	0.3	0.3	0.1	706908	910705908
●	20	–	200	0.8	1.6	0.3	0.6	0.2	706910	910705910
●	30	–	300	0.8	2.4	0.3	0.9	0.5	706912	910705912
●	50	–	1250	1	12.5	0.3	3.75	1	706916	–



Transferpette® -12

包装包含: Transferpette® *S* -12 | Transferpette® *pro* -12, DE-M 标记，校准证书，2个预装吸头的TipBox吸头盒，1个小挂架，1个加样槽，1个安装工具，硅脂与1套吸头锥密封圈。

	量程. µl (颜色标识)			A* ≤ ± %	µl	CV* ≤ %	µl	分量 µl	货号 Transferpette® *pro*	货号 Transferpette® *S*
●	0.5	–	10	1.6	0.16	1	0.1	0.01	706920	910705920
●	5	–	50	0.8	0.4	0.4	0.2	0.05	706926	910705926
●	10	–	100	0.8	0.8	0.3	0.3	0.1	706928	910705928
●	20	–	200	0.8	1.6	0.3	0.6	0.2	706930	910705930
●	30	–	300	0.8	2.4	0.3	0.9	0.5	706932	910705932
●	50	–	1250	1	12.5	0.3	3.75	1	706936	–

提示: 当订购带有DAkkS校准证书的仪器时，须在货号前加上前缀'DAkkS'，例如DAkkS 705920.

* (TD, Ex)校准。仪器标称量程(=最大体积)的误差极限，是使用蒸馏水在室温20 °C，平顺稳定地操作时测得。
A = 准确度(即系统偏差)，CV = 偏差系数(即随机偏差)

[1] Transferpette® 500-5000 µl 请仅使用 BRAND 的 5 ml 吸头,或者 Thermo Fisher Scientific Inc. (Finnpipette®) 对应的兼容吸头。
[2] Transferpette® 1000-10000 µl 请使用 BRAND的10 ml吸头,或者Gilson® Eppendorf® 对应的兼容吸头。
[3] 仅适配 2 - 200 µl 移液器吸头。

所有产品信息可在 **shop.brand.com.cn** 找到

移液器套装

Transferpette®, 可调量程

类型	描述	货号 Transferpette® *pro*
小量程套装	3支移液器(标称量程 2.5, 10, 100), 3盒吸头,3个简易挂架	706890*
中量程套装	3支移液器(标称量程 20, 200, 1000), 3盒吸头,3个简易挂架	706891*/**
大量程套装	3支移液器(标称量程 1000, 5000, 10000), 3个简易挂架	706892*
标准量程套装	3支移液器(标称量程 10, 100, 1000), 3盒吸头,3个简易挂架	706893*



标准量程套装

* Transferpette® *pro* 移液器套装从2026年起可以订购

** Transferpette® *pro* 入门套件 MIDI 包含 Transferpette® *pro* 706872(20 µl,黄色色标)。

方便简单高效工作的附件



小挂架和壁挂架
用于1支单通道或多通道移液器

描述	包装规格	货号
小挂架Transferpette® *S*	1	704811
壁挂架 Transferpette® *S*	1	704812
小挂架 Transferpette® *pro*	1	704881
壁挂架 Transferpette® *pro*	1	704882



旋转支架
用于6支 Transferpette® *S* 或 *pro*
单通道或者多通道移液器

包装规格	货号
1	704807

说明: 该配件同样适用于Transferpette® *pro*移液器——仅需将卡扣替换为包装内提供的小挂架。

更多附件可在
shop.brand.com.cn 找到

Easy Calibration 易校准技术：无需工具进行调节

根据ISO 9001与GLP规范，测量设备的监控（校准）应定期进行（一般每3–12个月），并且可能需要调节测量设备。如果需要调节测量设备，使用Easy Calibration 易校准技术可以快速轻松地进行调节。
Easy Calibration 易校准技术也可用于根据不同密度，粘度或者特殊形状的移液器吸头对移液器进行调节以保障移液器针对特殊应用的精度表现。



Easy Calibration 易校准技术

1.

进行测量确定实际值。
(参见右侧指南)



2.

移去标签窗与标签插片：
轻轻掰开卡扣并抬起。



3.

使用一个回形针或者一个干净的吸头，去除保护插片（保护插片可以丢弃）。



4.

将红色滑块向后滑至顶点，
抬起量程调节拨轮（断开耦合），
然后松开滑块。

5.

设定需要调整的值：
Transferpette® *S*, 可调量程：当量程调节旋钮处于解锁状态，设定到之前测量所得实际值。

Transferpette® *S*, 固定量程: 向+/–方向旋转设定体积。调节好需要再次测量体积。

6.

将红色滑块再次完全滑开，将量程调节拨轮按回原位然后放开滑块。重新安装标签插片与标签窗。

提示： 现在红色滑块可以透过标签窗被看到以标示出厂设置被改变。

体积测量

a) 设置为标称量程

设置至该设备的最大量程

b) 平衡移液器

在测试前，安装移液器吸头，使用测试液体（去离子水）吸排5次平衡移液器。

c) 执行测试

- 吸取测试液体排入称量容器
- 使用分析天平称量移入的液体重量（请参考天平供应商的操作手册）。
- 计算移入液体体积。计算时应考虑测试液体的温度。
- 建议至少进行10次移液测试，并测试3个量程（100%，50%，10%量程）。

提示: 根据DIN EN ISO 8655-2，推荐每次测量之后更换一个吸头。根据DAkkS指南DKD-R8-1，可以免除这个规定的操作。

+ 无须寄出仪器进行校准与调节
+ 便于适配特殊工作条件
+ 无需工具即可实现
+ 消耗时间更少

BRAND GMBH + CO KG
P.O. Box 1155 | 97861 Wertheim | Germany
T +49 9342 808 0 | F +49 9342 808 98000 | info@brand.de | www.brand.de

BRAND. For lab. For life.®

BRAND®, BRAND. For lab. For life.®, Transferpette® 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。BRANDGROUP图形商标是德国Brand Group SE & Co. KG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。

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。

© 2025 BRAND GMBH + CO KG | 0626

在 shop.brand.com.cn 您可以找到附件，配件，用户手册，测试指南(SOP)以及产品视频

更多资讯，请关注我们的官方微信号：普兰德BRAND实验室

再生能源
我们使用100%经认证的绿色电能。

可重复使用的包装
我们使用了可回收部分高达 90 % 的纸箱作为产品包装。

产品碳足迹
碳足迹信息可访问
www.brand.de/pcf 获取

BRAND (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Shanghai, China

T +86 21 6422 2318
info@brand.com.cn
china.brand.com.cn

BRANDGROUP®