

设置

在Picus中, 你可以进行个性化设置。打开菜单(MENU)向下调节选择SETUP。

调节(Adjustment): 用户可以对移液器进行1-, 2-或3-点校准调节。(此调节模式针对特殊情况使用, 比如特殊液体、特殊环境或者特殊吸头等情况下设定)

1-点调节: 1点校准, 设定校准容量。

2-点调节: 在标称容积(移液器最大量程)的10%及100%两个点校准。

3-点调节: 在标称溶剂的10%, 50%及100%三个点校准。调节时使用的是移液模式, 一旦调节被激活, 调节效果对所有模式都有效。

声音(Sound): 开启(On)或关闭(Off)调节轮及信息(如电量指示灯)的声音。

背光(Backlight): 选择显示屏的颜色。

用户ID(User ID): 用ID个性化你的移液器。

GLP信息(GLP Info): 显示上一次及下一次的服务维护日期。

重置(Reset): 恢复出厂设置。

信息(Information): 显示软件版本及电量。

本快速操作指南介绍了Picus电动移液器的基本操作。如需更多信息及细节说明, 请访问www.sartorius.com/picus的用户手册。如需纸质使用手册请联系info@biohit.com。

本册中的信息、规格及插图情况以给出的日期为准。

Sartorius Biohit对此保留权利, 由于不断的研发工作, 技术、参数、规格及设计如有改变, 恕不另行通知。所有商标属Sartorius Biohit所有, 除非另作说明。

专利: 109882, 120861, 4451311, 10-0937762, 255595, PL202091, 006476

百得实验室仪器(苏州)有限公司

苏州新区西金芝路2号6幢1楼 邮编: 215111

Tel: 0512-66160490 Fax: 0512-66160690 Email: info@biohitchina.com



BIOHIT

快速操作指南 Biohit Picus 电动移液器

准备开始

1. Picus出厂时电池已安装在移液器内部。
2. 使用前在吸头圆锥处安装安全圆锥过滤器, 帮助避免污染。
3. 第一次使用前充电约1小时。

使用AC-适配器充电: 将USB线连接在Picus上, 插上电源。

使用充电支架充电: 确保充电支架已接上电源, 把Picus的充电接触口正确地放置到充电支架的充电槽中。

4. 长按移液器上方的开关按钮以启动移液器。
5. 按照屏幕提示按吸头去除键。
6. 现在移液器就可以开始编程或使用了。



BIOHIT
www.biohitchina.com

操作按钮

1. USB充电接口
2. 开关按钮
3. 操作按钮
4. 调节轮
5. 电子吸头退除按键
6. 程序储存热键
7. 编程按键



显示

1. 编程功能区(对应编程按键)
2. 当前模式
3. 移液容量或多次分液模式下的单次移液量
4. 可选功能
5. 速度
6. 电量提示
7. 吸液/排液提示箭头



主要模式 -

适用于所有Picus型号

可选功能 - 协同主要模式一起使用

微孔板 混合 计数 过量调节 自动分液
向导功能 (定时)

主要模式	微孔板向导功能	混合	计数	过量调节	自动分液 (定时)
移液	✓	•	•	•	
反向移液	✓	•	•	•	
手动移液	✓				
多次分液	✓	•		•	•
稀释	✓		•		
不等量分液	✓			•	
多次吸液	✓				
滴定	✓				



1. 打开菜单



2. 选择模式



3. 按EDIT (中编程键)



4.-6. 确认设定开始或下一步



8. 开始移液操作

编程

编程需要用到以下部分:

操作按钮(以下简称操作键): 进行移液和吸液的操作。确认所选设置。

调节轮: 提供快速舒适的菜单导航和量程设定。切换手动移液模式中的吸液与排液。

编程按键(以下简称编程键): 激活编程功能

1. 按编程键打开菜单(MENU), 转动调节轮选择所需模式。
2. 按顶部的操作键或OK(右编程键)确认所选模式。
3. 转动调节轮或按EDIT(中编程键)解锁编辑功能。
4. 转动调节轮来更改设定值。
5. 按NEXT(中编程键)进入下一个参数的编辑。
6. 按操作键或OK(右编程键)确认设定。
7. 安装吸头。
8. 按操作键开始移液操作。

开启可选功能(mixing混合, tracker微孔板向导, counter计数)
按ADV(右编程键), 转动调节轮选择所需功能, 按操作键或OK(右编程键)激活。

储存程序编辑完程序后按热键, 转动调节轮选择储存的位置, 按SAVE(中编程键)储存并重命名该程序。