

Float 使用手册

www.brewbrain.com

恭喜您获得 Float! 我们的产品将帮助您获得有关发酵过程的更多详细信息。

每个 Float 都在出厂实验室条件下单独校准。根据产品的使用环境,在活跃发酵中进行测量可能会产 生不同的结果。

Float 有 3 种模式,可以通过滑动开关来选择:



请遵循如下步骤:

- 1. 在"Setup"模式下, Float 将创建一个 WiFi 接入点,该接入点将在1分钟后可见。
- 连接到 Float。为此,您需要一台带有 WiFi 的移动设备。在您的移动设备上,禁用"移动数据 漫游"(您的 3G/4G/LTE/5G 数据)。寻找可用的 WiFi 接入点并连接到"Float AP #",其中 # 是 Float 的序列号,显示在 Float 的白色标签上
- 3. 注册您的 Float。如果您的移动设备未显示弹出窗口,请在您的移动设备上打开互联网浏览器 并浏览到以下地址:"192.168.4.1"。注册 Float 的说明将出现在屏幕上。下面描述了随后的步骤。某些设备可能需要额外的步骤才能连接到 Float,请查看我们的常见问题解答以获取更多 说明。





Float 使用手册

- my.brewbrain.nl 的新用户-通过发送到您的电子邮箱的激活链接确认您的帐户注册,如果您
 已经有一个帐户并且您使用相同的电子邮件地址注册了 Float,则您不必再次验证它。
- 5. 准备测量-关闭 Float 并等待至少五秒钟,然后设置为"Measure"模式。您的 Float 现在将开始与 my.brewbrain.nl 通信。您现在可以将盖子拧回 Float 上,用手牢牢拧紧盖子。您可以通过将盖 子放在水下并检查气泡来进行泄漏测试。
- 6. 开始测量-登录 my.brewbrain.nl/Float 并单击您刚刚注册的 Float。在页面顶部,单击"开始"以开始测量新酿造批次。 Float 每 15 分钟发送一次数据,因此您在 my.brewbrain.nl 上应该很快就会收到数据。

您现在可以开始使用了!

Float 充电-Float 有一个可充电锂离子电池。您可以使用 5V 1.0 A 的 Micro USB 充电器为其充电。 确保 Float 仅在关闭 OFF 模式下充电!

如果您遇到其他问题,请检查下一页的<u>推荐 WiFi 设置</u>,或访问 my.brewbrain.nl/FAQ,或通过电子邮件与我们联系。

注意!

- 仅使用温和的清洁剂清洁您的 Float。不要用开水,切勿移动或移除外壳中的电子设备!
- 移除 Float 的电子介质或在 Float 内部添加任何材料,将使保修失效并使工厂校准无效。
- Float 可以承受 1 ° C 到 40 ° C 的温度。切勿在超过这些温度限制的情况下使用!



Float 使用手册

推荐 WiFi 设置

某些 WiFi 设置可能不适用于 Float。如果在将 Float 连接到 WiFi 时遇到问题,请尝试将路由器的 WiFi 设置更改为:

Security 安全选项

- 关闭 WPA3
- 使用 WPA or WPA2 Personal(个人), 而不是 WPA2 Enterprise(企业)
- 最大密码长度: 30 字节,更长的密码位数将无法连接

Encryption 加密方式

• WEP, TKIP or AES

Main router settings 路由设置

- 开启 DHCP
- 使用 2.4 GHz band, 不支持5 GHz!
- 使用 WiFi 信道 1, 6 11, 不要使用 'Auto'(自动)
- 频道带宽Channel width 20/40 Mhz 或 auto (自动)
- 开启 802.11 b/g/n 模式 或 Legacy mode. 不要使用 'Auto' 或 '802.11n' 模式

如果您仍然遇到任何问题

- 通过 DHCP 设置为您的 Float 分配一个静态 IP。 Float 的 MAC 地址可以通过连接到 Float 的接入点(Float 处于 "Setup 设置"模式)并进入 "Maintenance menu 维护菜单"来找到。
- 尝试使用不含空格和特殊字符的 WiFi 名称 (SSID)。您的密码也是如此。
- 尝试使用其他移动设备创建热点。如果 Float 能够连接到,你可能仍然有错误的 WiFi 设置。