

雨鸟 *RAIN*  *BIRD*®

TBOS-II 快速入门指南



TBOS-II™系统需要连接到控制模块上的所有电磁阀都安装有TBOS闭锁电磁线圈（雨鸟P/N LU3100）。

小型键盘功能



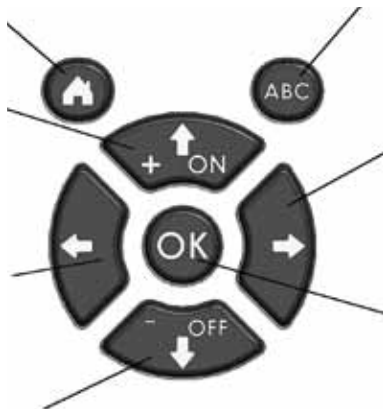
- 长按（3秒钟）激活现场发射器。
- 返回主屏幕。

ABC

- 在程序A/B和C之间切换。
- 该按键可以使ABC在向后倒视频到任何时候时闪烁。

+ / ON / ↑

- 通过菜单向上滚动。
- 在数据输入模式下增加数值（或提高数值）。



-
- 通过菜单向右边滚动。
- 确认输入。

←

- 通过菜单向左滚动-返回。
- 确认。
- （从模块）断开连接。

- OK
- 确认输入。
 - 在某些屏幕上使能/禁止输入。

- / OFF / ↓

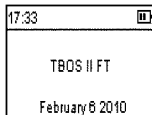
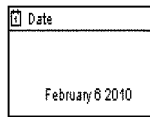
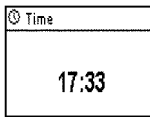
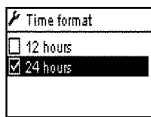
- 通过菜单向下滚动。
- 确认“关闭”。
- 减少数值。
- （从主屏幕上）刷新控制模块的状态。



在开始使用前，必须要给现场发射器充电至少10个小时。

TBOS-IITM 现场发射器初始设置-现场发射器的首次使用

只要是第一次的切换,那么TBOS-IITM现场发射器都会让你按如下进行选择:




主屏幕上随后会显示有关日期、时间、电池电量以及现场发射器名称(名称可被修改)的内容。

TBOS-IITM 现场发射器的激活/备用

通过按住home键3秒钟来激活现场发射器。

备用模式是自动的。背光时间可以设置为10秒到30秒不等-按压**ok/Settings**/背光功能暂停,以及如果需要的话,使用**+和-**键来设置时间。

TBOS-II程序模板菜单

通过按住 3秒钟来启动现场发射器。

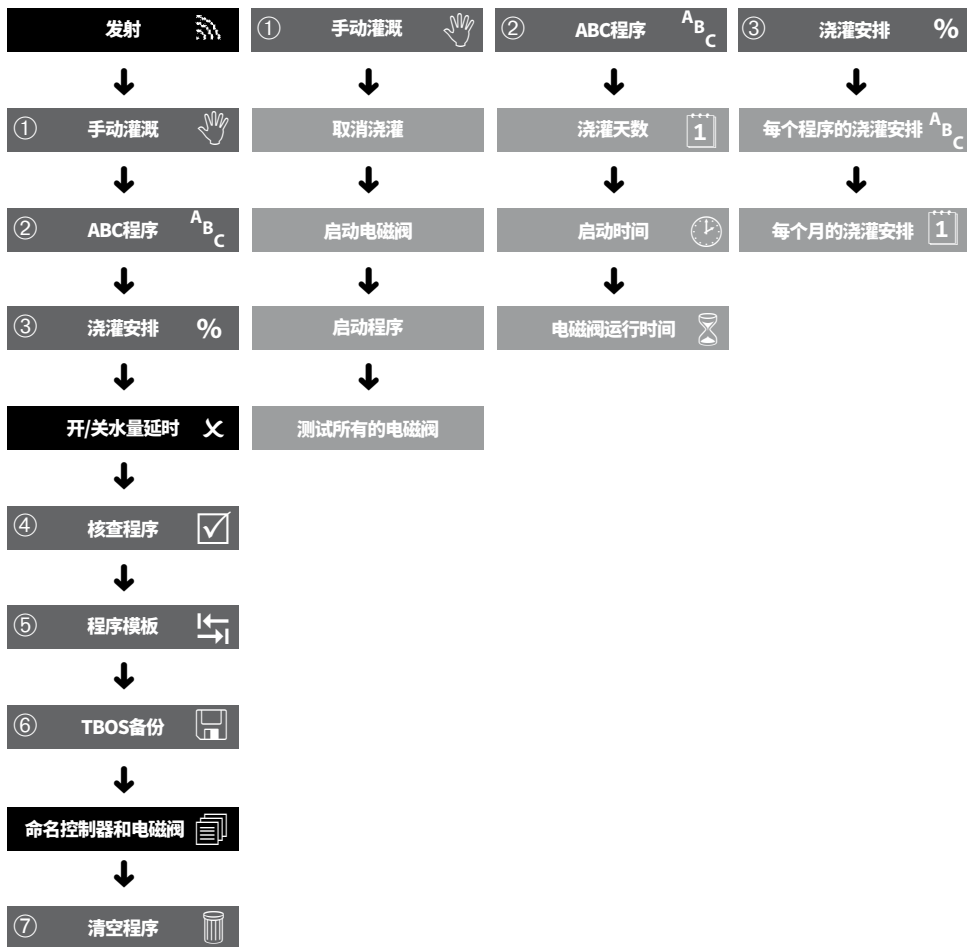
按**OK**键回到主菜单。

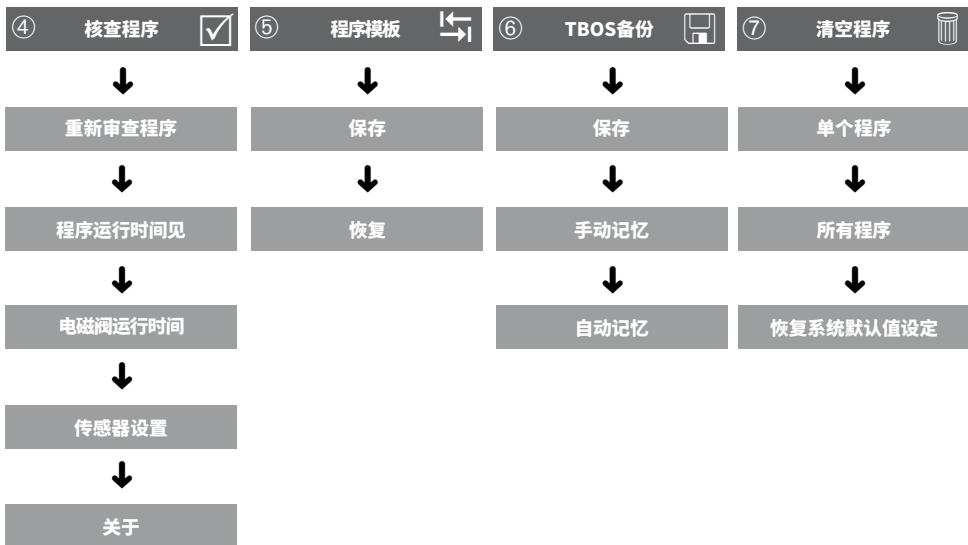
通过**模板 (TBOS-II)** 菜单你可以进入**离线**状态下现场发射器的所有程序编制功能,而不需要连接到控制模块。

您能够建立起一个程序模版(灌溉计划安排、开始时间、运行时间、季节性调整等等...),并且可以保存在三个现场发射器存储单元中的一个里,以便于随后处于在线状态时将其(通过无线电或红外的方式)发射到一个TBOS-IITM控制模块。



在主屏幕上,只有TBOS-II模版是可以使用的。您可以使用它们来进行编程,并通过红外与一个TBOS-II控制模块进行通信,或者通过无线电与一个TBOS-II无线适配器(该适配器安装在TBOSTM或TBOS-IITM控制模块上)进行通信。对于通过红外对第一个一代TBOS控制模块进行编程,程序模板只有当您机械地连接到控制模块上,并且启用编程功能后才能得以使用。






红外模式

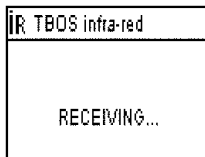
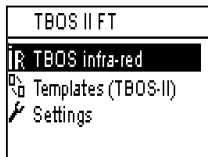
在TBOS-II控制模块里接入9V的电池。适当地捆绑好一根橡皮筋以确保接触良好。

TBOSTM或TBOS-IITM控制器的红外接入装置



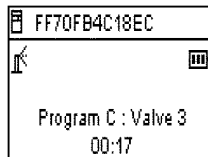
将发射器的红外电线接入控制器的插口。

通过按住  3秒钟来启动现场发射器。
按**Ok**键返回到主屏幕，并且选择**TBOS** 红外。



控制器屏幕得以显示(设备编码在顶部)日期和电池电量。如果灌溉正在进行中,那么就显示一个灌溉的图标,以及程序、电磁阀和剩余运行时间。

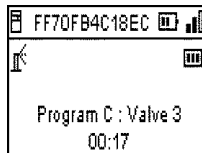
按压**OK**键进入到编程功能。



断开连接

从控制模块的主屏幕上, 按压 ← 键以断开连接, 并且再在清单里选择一个全新的模块。

小建议: 无需进行其他搜索, 以后就可以通过菜单的**TBOS无线/TBOS**清单来再次使用该清单。



编程功能

从控制模块的主屏幕里, 您可以进入以下功能 (查看下一页获取详细的菜单) :

- 发送功能: 无论进行如何的修正 (单个参数或者完整的灌溉程序), 在将指令发送到安装在现场的控制模块后都会是有效的。
- 手动功能: 取消灌溉, 手动方式启动站点, 手动方式启动一个程序, 测试所有的站点。
- 编程功能: 浇灌天数, 启动时间, 电磁阀运行时间。
- 灌溉管理功能: 每个程序的灌溉安排, 月度和季度的调整, 水量延时 (从1天到14天)。
- 程序复审功能。
- 程序模板功能: 高达3个的程序可以被保存到TBOS-IITM现场发射器, 用于之后发射到现场控制模块里。
- 备份/记忆程序功能: 除了当前的程序, 还可以将高达3个的程序保存到控制模块里-您可以在任何需要的时候, 手动记忆任何程序, 或者在1到90天的延期内, 自动地进行一个程序的记忆。
- 自定义功能: 对控制模块或灌溉站点进行自定义命名。
- 清除程序功能。

雨鸟 RAIN BIRD®



雨鸟贸易（上海）有限公司

地址：上海市秀浦路3999弄25幢，

邮编201319

电话：021-38256360

传真：021-38256360

www.rainbird.com.cn