

低流量散射灌溉方案

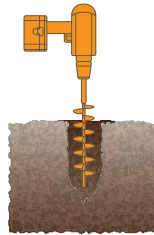
低流量节水。非开挖滴灌安装。



四个步骤轻松安装

1

在每一个要安装 Xeri-Pop 的地方挖一个小洞。



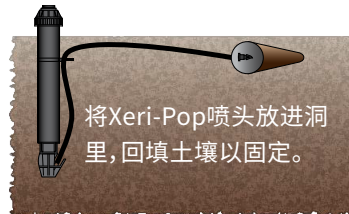
2

连接 Xeri-Pop 和滴灌配水管。



3

将 Xeri-Pop 喷头放进洞里，回填土壤以固定。



4

启动系统，检验覆盖范围。使用 2 英寸-3 英寸厚的木屑覆盖管道。



XERI-POP 散射喷头 – 耐用的低流量灌溉微散射喷头。运行压力为 20 至 50 磅/平方英寸。适用于小型、不规则形状的种植区。



SQ 系列方形模式喷嘴 – 精确高效、低流量散射喷嘴，适用于灌溉小型密集种植区。

SQ系列方形模式喷嘴






对于灌溉小型区域, 压力补偿SQ系列是最精确高效的低流量散射方案。独特的边到边功能减少了所需的喷嘴数量, 降低了成本, 且大大节省了安装时间。每一个喷嘴都可在射程2.5英尺或4英尺之间轻松切换。

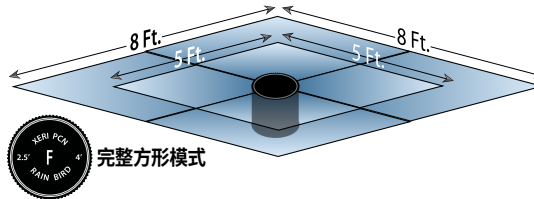
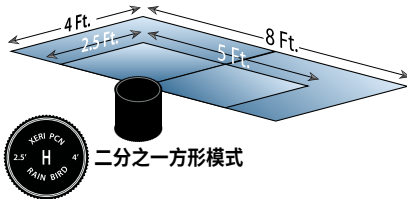
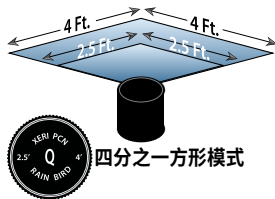
- 型号:**
- SQ QTR - 四分之一方形模式
 - SQ HLF - 二分之一方形模式
 - SQ FUL - 完整方形模式

SQ喷嘴性能参数

射程2.5英尺, 高于地面6英寸 / 射程4英尺, 高于地面6英寸

喷嘴	压力 (磅/平方英寸)	射程 (英尺)	流量 (加仑/小时)	流量 (加仑/分钟)	喷灌强度无重叠 (英寸/小时)
 四分之一方形模式	20 / 20	2.5 / 4.0	6.4 / 6.4	0.11 / 0.11	1.64 / 0.64
	30 / 30	2.5 / 4.0	7.4 / 7.4	0.12 / 0.12	1.90 / 0.74
	40 / 40	3.0 / 4.5	7.4 / 7.4	0.12 / 0.12	1.32 / 0.59
	50 / 50	3.0 / 4.5	7.4 / 7.4	0.12 / 0.12	1.32 / 0.59
 二分之一方形模式	20 / 20	2.5 / 4.0	10.2 / 10.2	0.17 / 0.17	1.31 / 0.51
	30 / 30	2.5 / 4.0	12.2 / 12.2	0.20 / 0.20	1.57 / 0.61
	40 / 40	3.0 / 4.5	13.7 / 13.7	0.23 / 0.23	1.22 / 0.54
 完整方形模式	20 / 20	2.5 / 4.0	20.0 / 20.0	0.33 / 0.33	1.28 / 0.50
	30 / 30	2.5 / 4.0	24.2 / 24.2	0.40 / 0.40	1.55 / 0.61
	40 / 40	3.0 / 4.5	27.3 / 27.3	0.46 / 0.46	1.22 / 0.54
	50 / 50	3.0 / 4.5	27.3 / 27.3	0.46 / 0.46	1.22 / 0.54

性能参数在无风情况下测取。



XERI-POP散射喷头型号和部件



- **XP-1200X** 12英寸弹出式 XERI-POP散射喷头: 耐用的低流量灌溉微散射喷头。运行压力为20至50磅/平方英寸。适用于小型、不规则形状的种植区。
- **XP-600X** 6英寸弹出式
- **XP-400X** 4英寸弹出式



1/4英寸XQ管:
用于连接Xeri-Pop散射喷头和供水管道。最坚固灵活的1/4英寸配水管。



XBF1CONN:
1/4英寸倒钩接头, 用于连接1/4英寸XQ管和供水管道。

其他实用的系统部件



- 1800 Retro 散射滴灌改装套件** - 专为具有用水限制的地区设计, 我们的散射滴灌改装套件可将现有的1800系列散射喷头用作为滴灌连接点。
- XF™ 系列光面油管**和滴灌管 - 内置式滴头具有压力补偿功能, 可精确控制整个区域的流量。XF系列滴灌管由高级聚合物制造而成, 具有抗扭性, 并减少盘绕记忆, 更易于安装。滴头流量速率为0.4、0.6、0.9加仑/小时, 滴头间距为12、18、24英寸, XF系列具有完整的产品系列, 以满足任何应用的需求。还具有光面油管。
- XF™ 系列17毫米插入式接头** - 雨鸟17毫米倒钩插入式接头适用于所有的雨鸟XF系列滴灌管和带滴头管道。
- XF™ 拟合插入工具** - 协助安装XF接头, 省力省时间。