

PRO-SPRAY®

顶尖的设计, 确保在日常住宅应用和商业应用中可靠耐用

Hunter®



在最严酷环境中的极佳可靠性

Pro-Spray: 业内最受信赖的喷头体

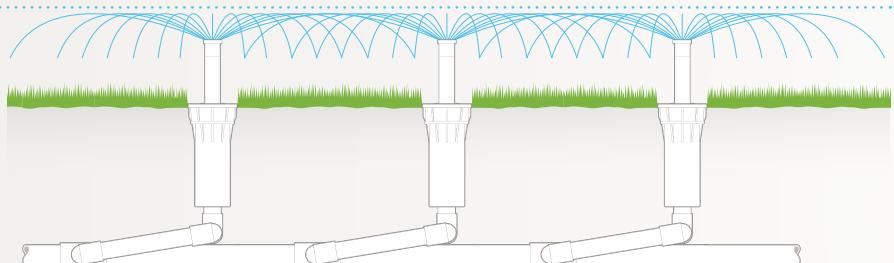
可靠的喷头体对高效的喷灌系统至关重要。Hunter Pro-Spray喷头体坚固耐用，是首屈一指的喷灌解决方案，增加压力调节功能后，其性能水平进一步提高。无论是传统散射

喷头还是高效MP Rotator[®]旋转射线喷头，效果都是一致的。压力调节功能为每个喷嘴设定最适压力。最大限度地提高喷灌均匀度，消除雾化现象，有效地达到预期喷洒效果。

带压力调节功能

压力平衡

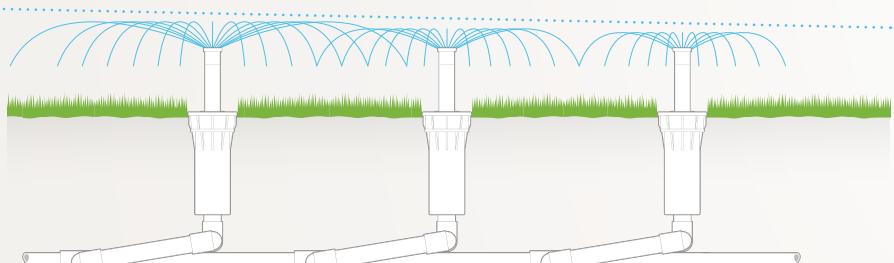
当采用Pro-Spray PRS30和PRS40压力可调喷头体时，每个喷头压力将精确调节到2.1或2.8 bar (210或280 kPa)。整个区域内的水压达到均等，实现最佳性能。



不带压力调节功能

压力不平衡

如不使用压力调节功能，每个喷头压力将因所处的位置而异。例如，支管上的最后一个喷头的总压力将低于第一个喷头的压力。



喷嘴可选范围

为了实现最佳的设计灵活性, Hunter 为标准地块和不规则区域提供了多种散射喷嘴和 MP Rotator 喷嘴。使用 MP Rotator 可实现无与伦比的灌水效率。



FloGuard® 抑流技术

可选的 FloGuard 抑流技术, 可以在喷嘴缺失的情况下避免浪费水资源。如果喷嘴丢失, 加装该智能配件后, 每个喷头能节省多达 113 l/min 的水流量。

注塑成型的密封结构

Pro-Spray 的每个型号 (包括中水型号) 都配有相同的创新型注塑成型的密封结构。即使在松动的情况下, 这种独特的功能也能防止盖体间泄漏。如果对水质情况不了解, 请务必使用 Pro-Spray 喷头体以延长系统寿命。



压力调节

压力调节功能为每个喷嘴提供始终如一的最佳性能, 同时可节水至少 30%。例如一个灌溉区, 在每次灌溉循环中, 流量 113 升/分运行 10 分钟, 每周运行 3 天, 每年运行 35 个星期, 那么每年可节水超过 34000 升。



2.1 bar
(210 kPa) 2.8 bar
(280 kPa)

中水型号

可选配止溢阀

在每次灌溉循环中, 止溢阀可为每个区域节省 75 升水, 同时还能防止灌溉区域形成积水和地面径流。



业内最好的喷头体

在节约用水、提高系统效率和长久耐用性方面, Pro-Spray 喷头体是全球专业人员的首选。

PRO-SPRAY 喷头体参数

PRO-SPRAY - 参数表: 编码顺序 1 + 2 + 3

1 型号	2 选配件	3 专业选项
PROS-00 = 灌木型 PROS-02 = 弹出高度 5 cm PROS-03 = 弹出高度 7.5 cm PROS-04 = 弹出高度 10 cm PROS-06 = 弹出高度 15 cm (无侧进水口) PROS-12 = 弹出高度 30 cm (无侧进水口)	(空白) = 无选配件 CV = 工厂预装止溢阀 (仅限 10 cm、15 cm 和 30 cm 的型号)	(空白) = 无选配件 R = 工厂预装中水标识盖 (灌木型为紫色盖)

PRO-SPRAY (侧面进水口) 型号

PROS-06-SI = 弹出高度 15 cm (带侧进水口)

PROS-12-SI = 弹出高度 30 cm (带侧进水口)

示例:

PROS-04 = 弹出高度 10 cm

PROS-06-CV = 弹出高度 15 cm, 配止溢阀

PROS-12-CV-R = 弹出高度 30 cm, 配止溢阀和中水标识盖

PRO-SPRAYPRS30 - 规格表: 编码顺序 1 + 2 + 3

1 型号	2 选配件	3 专业选项
PROS-00-PRS30 = 2.1 bar (210 kPa) 压力调节喷头体, 灌木型 PROS-03-PRS30 = 2.1 bar (210 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 7.5 cm PROS-04-PRS30 = 2.1 bar (210 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 10 cm PROS-06-PRS30 = 2.1 bar (210 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 15 cm PROS-12-PRS30 = 2.1 bar (210 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 30 cm	(空白) = 无选配件 CV = 工厂预装止溢阀 (仅限 10 cm、15 cm 和 30 cm 的型号)	(空白) = 无选配件 R = 工厂预装中水标识盖 (灌木型为紫色盖) F = FloGuard 技术 F-R = FloGuard 技术, 带中水喷头盖

PRO-SPRAY PRS30 (侧面进水口) 型号

PROS-06-SI-PRS30 = 2.1 bar 压力调节体, 弹出高度 15 cm, 带侧面进水口

PROS-12-SI-PRS30 = 2.1 bar 压力调节体, 弹出高度 30 cm, 带侧面进水口

示例:

PROS-06-SI-PRS30 = 弹出高度 15 cm, 带侧面进水口, 2.1 bar; 210 kPa 压力调节体

PROS-06-PRS30-CV = 弹出高度 15 cm, 2.1 bar; 210 kPa 压力调节体, 配止溢阀

PROS-12-PRS30-CV-F-R = 弹出高度 30 cm, 2.1 bar; 210 kPa 压力调节体, 配止溢阀、FloGuard 技术和中水标识盖

PRO-SPRAY PRS40 - 参数表: 编码顺序 1 + 2 + 3

1 型号	2 选配件	3 专业选项
PROS-00-PRS40 = 2.8 bar (280 kPa) 压力调节喷头体, 灌木型 PROS-03-PRS40 = 2.8 bar (280 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 7.5 cm PROS-04-PRS40 = 2.8 bar (280 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 10 cm PROS-06-PRS40 = 2.8 bar (280 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 15 cm PROS-12-PRS40 = 2.8 bar (280 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 30 cm	(空白) = 无选配件 CV = 工厂预装止溢阀 (仅限 10 cm、15 cm 和 30 cm 的型号)	(空白) = 无选配件 R = 工厂预装中水标识盖 (灌木型为紫色盖) F = FloGuard 技术 F-R = FloGuard 技术, 带中水喷头盖

PRO-SPRAY PRS40 (侧面进水口) 型号

PROS-06-SI-PRS40 = 2.8 bar (280 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 15 cm, 带侧面进水口

PROS-12-SI-PRS40 = 2.8 bar (280 kPa) 压力调节喷头体, 弹出高度 30 cm, 带侧面进水口

例如:

PROS-06-SI-PRS40 = 15 cm 弹出高度, 带侧面进水口, 压力调节至 2.8 bar (280 kPa)

PROS-06-PRS40-CV = 15 cm 弹出高度, 压力调节至 2.8 bar (280 kPa), 带止溢阀

PROS-12-PRS40-CV-F-R = 30 cm 弹出高度, 压力调节至 2.8 bar (280 kPa), 带止溢阀和中水标识盖, 采用 FloGuard 抑流技术

网站 hunterirrigation.com | 客户支持 +1-760-752-6037

帮助客户取得成功是我们的驱动力。在将创新与工程技术的激情融入我们所做的每一件事的同时, 对客户提供优异的支持是我们的承诺, 并希望您成为 Hunter 大家庭未来与长久的客户。



Denise Mullin, 景观灌溉与室外照明部门总裁