

التغطية الكلية:

حل فعال من حيث التكلفة لنطاق مسافات
تباعدية تتراوح بين 30 بوصة و 60 بوصة

موفر للطاقة:

مصمم للعمل مع ضغوط منخفضة للغاية
أثناء التوزيع أداء عالٍ

توفير المياه:

يقلل الانحراف الناتج عن الرياح
والمياه المفقودة نتيجة للتبخير

ملامح:

من LEPA إلى LESA، ليس عليك
إلا أن تلف وتقلب وحسب.



موزع فقاعي بنمط رش واسع LDN®

جديد! المجموعة الكاملة من النوزلات متاحة الآن

حل تغطية شامل موسع لمسافات الصفوف الزراعية بمسافات تتراوح بين 30 و 60 بوصة، أصبح متوافقًا الآن مع المجموعة الكاملة من نوزلات UP3®. يُوسّع هذا الخيار من فقاعات LEPA منصبة LDN® بنمط واسع ولطيف ومُهَوّئ؛ ما يجعله مثاليًا لمعظم المحاصيل وأنواع التربة. من خلال لمسة سريعة ولقّة بسيطة لقطعة القفص، يستطيع المزارعون التبديل بسهولة من نظام LEPA إلى نظام LESA؛ ما يوفر مرونة أكبر وتكيفًا مستمرًا، دون حاجة إلى تغيير الرشاش.



الميزات

- نمط توزيع مهوئ وواسع؛ لتغطية شاملة
- سهولة في اللف والقلب؛ للتبديل من نمط الفقاعة إلى الرش
- يتوفر خمسة عشر خيارًا من حوارف أنماط الرش
- يُستخدم مع نوزلات تتراوح مقاساتها بين #4.5 و #26
- نطاق التدفق: من 0.35 إلى 14.98 جال/د (من 80 إلى 3402 ل/س)
- نطاق الضغط: من 6 إلى 10 psi (من 0.41 إلى 0.69 بار)



معرفة المزيد.

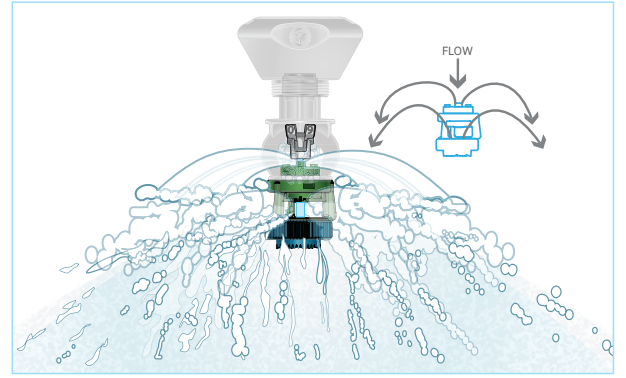
امسح ضوئيًا هنا؛

تفضل بزيارة موقعنا الإلكتروني

الموزّع الفقاعي ذو نمط الرش الواسع LDN®

طريقة العمل

يتميز الموزّع الفقاعي ذو نمط الرش الواسع LDN® بتصميم مبتكر يقسم التدفق، حيث يأخذ بعض المياه من وسادة العاكس العلوية ويوجه الباقي عبر فتحة دقيقة إلى كوب الفقاعة المصمم بشكل خاص. يُعاد توجيه التدفق بلطف إلى الأعلى نحو الأخاديد الموجودة في الجانب السفلي من الحاراف؛ ما يؤدي إلى خروجه في نمط رش فقاعي مهيّو وواسع، وهذا يجعله مثاليًا لمجموعة متنوعة من المحاصيل وأنواع التربة.



الهيكلية المعيارية

يقدر المزارعون الهيكلية المعيارية التي تتيح لهم استخدام نمط الفقاعات LEPA من خلال استبدال حارفات LDN الموجودة لديهم بوحدات موزّعات فقاعية واسعة الرش.



كما يمكن للمزارعين تحديد وحدة موزّع الرش الفقاعي واسع الانتشار، وفقًا لزاوية انحراف الرش الصادرة من الوسادة السفلية. تُنتج الوسادة المحذبة الخضراء رذاذًا موجّهًا إلى الأسفل، بينما تكون الوسادة السوداء مسطحة، في حين توجّه الوسادة الزرقاء المقعرة الرذاذ إلى الأعلى. وهذا يمكنهم من التحويل من نمط الفقاعات LEPA إلى نمط الرش الذي يناسب احتياجاتهم بسهولة.



الموزّع الفقاعي ذو نمط الرش الواسع LDN® بيانات الأداء

أحجام الفوهات	
الحد الأدنى	#4.5 9/128 بوصة (1.78 مم)
الحد الأقصى*	#26 13/32 بوصة (10.32 مم)
التدفقات	
الحد الأدنى	0.35 جال/د (80 ل/س)
الحد الأقصى	14.98 جال/د (3402 لتر/ساعة)
الضغط	
الحد الأدنى	6 أرتال/بوصة مربعة (0.41 بار)
الحد الأقصى	10 أرتال/بوصة مربعة (0.69 بار)
القطر: 6 psi (14.0 بار)	
الحد الأدنى عند 2 قدم (0.61 م)	6.0 قدم (1.83 م)
الحد الأقصى عند 2 قدم (0.61 م)	18.0 قدم (5.50 م)
القطر: 10 psi (0.69 بار)	
الحد الأدنى عند 2 قدم (0.61 م)	6.5 قدم (1.98 م)
الحد الأقصى عند 2 قدم (0.61 م)	22.0 قدم (6.71 م)

* يوصى باستخدام أحجام فوهات أكبر فقط مع التربة التي يمكن أن تتعامل مع معدلات ري أكبر.

الموقع الإلكتروني: hunterirrigation.com/agriculture | دعم العملاء: +1-407-877-5655

إن التزام Hunter® Agricultural Irrigation بمنتجات Senninger® من الفئة العالمية مع الدعم المحلي، والخبرة الفنية عوامل تضمن توفير حلول الري الزراعي الأكثر كفاءة وموثوقية في العالم اليوم.


Hunter Agricultural Irrigation، رئيس قسم Steve Abernethy
MS2294

25 LDNWSBHF-AR 07