

IRRIGAL SMART SYSTEM

نظام الري الذكي



let's irrig smart

من نحن؟

بعد سنوات عديدة من النشاط في عالم الزراعة المبهر كشركة مصنعة للمعدات الزراعية، بدأت شركتنا إنتاج نظام الري بالتنقيط. بالشراكة مع شركة أوروبية معروفة في عالم الزراعة وتصنيع أنظمة الري. منذ أكثر من 10 سنوات ونحن نحاول تحديث معرفتنا وخبرتنا المتاحة للمزارعين. منتجاتنا ليست نظام ري بسيطًا، بل هي ذكاء تم اكتسابه من خلال التدريب على مر السنين. هدفنا هو أكثر من مجرد الري الجيد ولكن الري الذكي باستخدام التكنولوجيا العالمية.

تطور الدقة

تتغير متطلبات السوق وأنماط الطقس وتوافر الموارد يوميًا، لذا يجب أن تتطور ممارسات الزراعة الدقيقة لمواكبة التغيرات. من زيادة المحصول وتحسين الجودة إلى الاستفادة القصوى من الموارد المتاحة، تتطور تكنولوجيا الري أيضًا. كل خطوة تمنحك تحكمًا أكثر دقة في الوقت والطاقة والمياه التي تستثمرها في محاصيلك.



شريط الري بالتنقيط من ISS هو خطوة مبتكرة في تطور الري بالتنقيط. يوفر شريط ISS، مقاومة غير مسبقة للانسداد، ومتانة، ودقة في وضع المياه والأسمدة القيمة.



PRODUCT خصائص المنتج SPECIFICATIONS



Diamater	Thikness	Operating Pressure				Length	Weight
		bar		kpa			
		min	max†	min	max†	meter	kg
5/8” (16mm) 0.635”	0.15mm	0.7	1	70	100	3050	28
5/8” (16mm) 0.635”	0.15mm	0.7	1	70	100	1500	14
5/8” (16mm) 0.635”	0.15mm	0.7	1	70	100	1000	10

Part Code	Outlet Spacing	Emitter Flow Rate		Filtration Requirement	
	cm	lph	lph/1 meter	mesh	micron
ISSDT1615102-3050	10	2	20	150	105
ISSDT1615202-3050	20	2	10	150	105
ISSDT1615302-3050	30	2	6	150	105
ISSDT1615402-3050	40	2	4	150	105

Dimensions (Estimated)	2 lph			
Spacing (cm)	10	20	30	40
Line length (m)	45	65	85	105



CODE BUILDER

ISSDT1615102-3050

ISS Drip Tape

Tube Diameter
(16 mm)

Thickness
(0.15 mm)

Spacing
(10 cm)

Flow Rate
(2 lph)

Roll Length
(3050m)



Features

الميزات

01. يتميز شريط الري بالتنقيط الخاص بشركة ISS بتقنية تنقيط متقدمة تضمن توزيع الماء بشكل متساوي على جميع النباتات، مما يعزز نمو المحاصيل بشكل أفضل ويقلل من هدر المياه.

02. يتم تصنيع الشريط من مواد متينة وقوية، مثل البلاستيك المقاوم للأشعة فوق البنفسجية، مما يضمن عمراً طويلاً وقدرة على تحمل الظروف الجوية القاسية.



03. يقلل الشريط من فقدان المياه ويضمن توصيلها مباشرة إلى الجذور، مما يقلل من استهلاك المياه ويعزز فعالية الري.

04. يتميز الشريط بتصميم سهل الاستخدام يسمح بتركيبه بسرعة وبدون الحاجة إلى أدوات خاصة. كما أن الصيانة أسهل بفضل التصميم المبتكر الذي يقلل من الانسدادات والتآكل.

05. مناسب لأنواع مختلفة من المحاصيل والأراضي، سواء كانت بيوت بلاستيكية أو زجاجية، أو محاصيل حقلية، مما يجعله حلاً مثالياً لمزارعين بمختلف الاحتياجات.



0540253987-88-89



WhatsApp: 0540253987



contact@agro-iss.com



Siege social nouvelle ville GRP 37
section 03 DARELBEIDA ALGER



Visit agro-iss.com

or call 0540253987 for more information
or to find your nearest ISS dealer.

Visit our social media page to learn
more about drip irrigation and how it can
help you.



iss AGRO



scan me