

greenfield™

الكفاءات الهائلة لريّ الحقل الصغير

اقتصادية ، تكلفه فعاله وسهولة الإستعمال ، يلخص تشكيلة ليندزي لآلات الري المحوري الصغيرة. مثل الوحدات الأكبر (زيماتيك) فهي أيضا ممتازة و نو جوده عاليه.



أجهزة الري المحوري جرينفيلد (Greenfield) الصغيرة يمكن أيضا أن تجهز كأنظمة تحرك جانبية. هذه الأجهزة مناسبة للمساحات الصغيرة و متوفرة مع نظام سحب خرطوم فقط.

كخيار على أجهزة الري المحوري الصغيرة ، يمكن تجهيز نظام كهربائي بتيار مستمر DC و ذلك بسماع إستعمال الألواح الشمسية كبديل لمصدر الطاقة.



تعرض أيضا شركة ليندزي تشكيلة واسعة من أنظمة ريّ بأنابيب قوية ملفوفة على بكرة جوّالة كخيار بديل. هذه مصمّمة للعديد من الإستعمالات الأخرى.

جروسمارت (Growsmart)، هو اسم ليندزي للأنظمة التي تساعدك في ازدياد الأداء والمحصول. تتوفر العديد من الأنظمة المختلفة التي تزد من كفاءة مشروع ريّك الإستثماري.



صممت شركة ليندزي صندوق تروسها لتضمن الجودة العالية باستخدام ثلاث من التروس المفتوحة في تخفيض الحركة بكفاءة 90 %، كذلك فان محرك التيار المعزول بالكامل يعمل بدرجة حرارة أقل من المحركات العادية و بذلك يكون عمر الموتور أطول و بذلك تقل تكاليف الإصلاح و الاستبدال.

كانت ليندزي من الرواد في تنمية و استغلال صندوق التروس الحلزوني في أجهزة الري المحورية و على مر العشريون عاما الماضية قامت ليندزي بتطبيق خبرتها لتحسين تصاميمها و كانت النتيجة هي صندوق تروس يعتمد عليه.



كل أنبوب له مخارج شكّلت في المصنع لضمان التسوية، سد محكم لمنع تسرب الماء و بنية ذات جودة عالية. على خلاف المخارج الملحومة، هناك أقل فرصة لتسربات الماء.

إن وصلة أبراج ليندزي مع الغلاف ذو الفتحة البيئية تغطي الأنابيب المطاطي الداخلي و توفر سد محكم يعتمد عليه لمنع تسرب الماء حيث يمنع غلاف الألومونيوم الأنابيب المطاطي من الالتواء و يقلل من ضرر الشمس للأنبوب.



بإمكان شركة ليندزي توفير أنظمة ري التحرك الجانبي، بخيارات لإمداد المياه والتوجيه.

لوجود العديد من الاختيارات لمشاريع الري يمكن تجهيز جهاز الري بمجموعة كاملة من بخاخات المياه تعمل على الضغط العالي أو الضغط المنخفض مع توصيلات لتقريب رش الماء من الأرض حتى تضمن معدلات الماء المناسبة لقابلية التربة لامتناس الماء و زيادة كفاءة الري.



Zimmatic™

STRENGTH TO GROW ON



إن أجهزة ليندزي زيماتيك للري المحوري تتمتع بسمعة ممتازة بالجاهيرية العظمى و الأكثر وفراً بالمشاريع الزراعية الإنتاجية و التشغيل يتم أليا من مركز الآلة.

استخدمت أجهزة ليندزي داخل الجماهيرية خلال العشريون سنة الماضية لتمتعها بميزات متفوقة مما يجعلها الترتيب الأول في الجماهيرية.

تعرض أجهزة ليندزي خيارات أوسع لأنابيب الحامل للمياه لتتناسب مع طبيعة المياه (الحديد المجلفن على الساخن و مغشى بطبقة من الزنك، مطبنة بمادة البي في سي PVC لمقاومة التآكل أو الحديد الغير قابل للصدأ). كما أن سمك الأنابيب المعدنية سمكها لا يقل عن 3 ملمتر مما يجعلها الأكثر سمكا مقابل الشركات المصنعة الأخرى.



هياكل الدعم أطول وأوسع ومصنوعة من المواد الأكثر سمكا مما يجعلهم الأكثر قوة و احتمالا من أنظمة المنافسين.

إن مفصل توصيل الأبراج (Uni-knuckle) الفريد لشركة ليندزي ملحوم على كلا الجانبين و يشكل أربع نقط اتصال لكي يكون إرتباطات أقوى على كل الأمتدادات.



صممت القوة في الهيكل، حيث ثبتت امتدادات الهيكل بدعم على شكل X ليزيد من الاتزان الهيكلية و قوة التحمل.

إن الفرق بين ليندزي و الشركات الأخرى هو التفوق المتميز لتصميم جهاز ليندزي و الاهتمام الفائق بكل تفاصيل في كل جزء من الجهاز.