

IRRILAND

MADE IN ITALY - MADE FOREVER

SUPERSTAR



SERIE SUPERSTAR



STR.26



SERIE SUPERSTAR

Nella serie SUPERSTAR ogni manovra è eseguibile, senza alcuno sforzo, semplicemente agendo sui comandi idraulici.
Mod. 26-28-31-34-36

Per tubi di diametro 100/ 110/ 120/ 125/ 135/ 140/ 150/ 160 con lunghezze da 200 a 750 metri.

La serie Superstar si pone ai vertici della gamma Irriland per l'adozione di criteri progettuali e costruttivi d'assoluta avanguardia. Su questo irrigatore automatico ogni manovra è eseguibile, senza alcun sforzo.

Agendo semplicemente sui comandi idraulici è possibile azionare:

- il piede anteriore
- la ruota destra
- la ruota sinistra
- rotazione ralla
- carica carrello
- lo stabilizzatore destro
- lo stabilizzatore sinistro.

L'irrigatore automatico in assetto operativo è regolabile su 360° e si appoggia a terra col basamento della struttura: ciò garantisce praticità, stabilità e totale sicurezza.

DOTAZIONE STANDARD

- ▶ Struttura e bobina zincati a caldo;
 - ▶ Ralla a terra;
 - ▶ Azionamento a turbina parzializzata;
 - ▶ Turbina in ghisa flangiata sul riduttore;
 - ▶ Riduttore a bagno d'olio con cambio a più velocità e presa di forza;
 - ▶ Freno automatico;
 - ▶ Indicatore di velocità elettronico;
 - ▶ Manometro in bagno di glicerina;
 - ▶ Irrigatore con serie boccagli;
 - ▶ Carrello porta irrigatore a carreggiata e altezza variabile;
 - ▶ Avvolgitore con 8 mt. di manichetta flessibile;
 - ▶ Manovella Antinfortunistica;
 - ▶ Compensatore velocità di rientro su by-pass indipendente;
 - ▶ Arresto automatico di fine corsa;
 - ▶ Regolatore di velocità tramite by-pass indipendente;
 - ▶ Sistema guidatubo con vite senza fine;
 - ▶ Occhione girevole regolabile in altezza;
 - ▶ Tubi flessibili in gomma L=5000 con innesti sistema idraulico trattore;
 - ▶ Marcatura e certificazione CE;
- Funzioni idrauliche:
- piede anteriore; • rotazione ralla; • ruota destra; • ruota sinistra;
 - stabilizzatore destro; • stabilizzatore sinistro; • caricamento carrello.

SUPERSTAR SERIES



STR.28



SUPERSTAR SERIES

In the SUPERSTAR series each maneuver can be performed, effortlessly, by simply using the hydraulic controls.
Mod. 26-28-31-34-36

For pipes diameter 100/ 110/ 120/ 125/ 135/ 140/ 150/ 160 with lengths from 200 to 750 meters.

The Superstar series is at the top of the Irriland range for its very advanced design and construction criteria.
On this automatic hard hose reel every maneuver can be made without any effort.

Simply using the hydraulic controls it is possible to work:

- the front foot
- the right wheel
- the left wheel
- fifth wheel rotation
- trolley loading
- right-hand stabilizer
- left-hand stabilizer.

The automatic hard hose reel in its working arrangement can be adjusted through 360° and it stands on the ground with the base of its framework: this ensures it is practical, stable and totally safe.

STANDARD EQUIPMENT

- ▶ Hot galvanized frame & drum;
 - ▶ Turntable frame on the ground;
 - ▶ Driven by parcialized water turbine;
 - ▶ Cast iron turbine flanged on gear-box;
 - ▶ Oil filled multispeed gear box with pto shaft;
 - ▶ Automatic brake;
 - ▶ Electronic speed indicator;
 - ▶ Manometer;
 - ▶ Sprinkler with nozzles' series;
 - ▶ Sprinkler cart with adjustable track and height;
 - ▶ Drum with 8 m layflat hose with couplings;
 - ▶ Safety hand wheel for pto shaft;
 - ▶ Speed compensator on indipendent by-pass;
 - ▶ Automatic stop at the rewinding end;
 - ▶ Speed adjustment on indipendent by pass;
 - ▶ Hoseguide system with no end screw;
 - ▶ Adjustable height of the drawhook;
 - ▶ Flexible rubber hoses L=5000 to connect hydraulic system of the tractor with quick couplings;
 - ▶ CE mark and certification;
- Included hydraulic features:
- front leg; • rotation; • right wheel; • left wheel;
 - right established leg; • left established leg; • sprinkler cart lifting.



SERIE SUPERSTAR

En la serie SUPERSTAR cada maniobra puede efectuarse sin esfuerzo simplemente actuando en los mandos hidráulicos.

Mod. 26-28-31-34-36

Para tubos diámetro 100/ 110/ 120/ 125/ 135/ 140/ 150/ 160
longitud entre 200 y 750 metros.

La serie Superstar se coloca al tope de la gama de productos Irriland debido a los criterios punta adoptados en el proyecto y construcción. Cualquier maniobra puede efectuarse sin esfuerzo en este regador automático.

Simplemente actuando en los mandos hidráulicos se pueden

accionar:

- la pata frontera
- la rueda derecha
- la rueda izquierda
- rotación del cojinete de empuje
- carga carro
- el estabilizador derecho
- el estabilizador izquierdo.

En curso de funcionamiento el regador automático puede rodar sobre 360°, apoyándose al suelo gracias a la base de su estructura, lo que garantiza practicidad, estabilidad y seguridad total.

EQUIPO ESTANDAR

- Estructura y bobina galvanizadas en caliente;
- Rotación con tornamesa al suelo;
- Accionamiento por medio de turbina parcializada;
- Turbina en hierro fundido, embridada sobre al reductor;
- Caja reductora con cambio de velocidad y toma de fuerza;
- Freno automático;
- Indicador de velocidad electrónico;
- Manómetro;
- Cañón con serie de boquillas;
- Trineo porta cañón con trocha y altura reglable;
- Enrollador con manguera flexible de unión 8 m;
- Volante de seguridad para toma de fuerza
- Compensador de velocidad enrolado por by-pass independiente;
- Desembrague automático de fin de recorrido;
- Regulador de velocidad por medio de by pass independiente;
- Guía de manguera con tornillo sin fin;
- Argolla reglable en altura ;
- Mangueras L=5000 para el acople rápido hidráulico del tractor;
- Marcaje y certificación CE;
- Funciones hidráulicas:
 - apoyo anterior; • rotación; • rueda derecha; • rueda izquierda;
 - patas estabilizadoras derecha; • patas estabilizadoras izquierda; • levante del chasis.

1 Funzioni idrauliche
hydraulic features
Funciones hidráulicas
Hydraulische Bedienungen
Fonctionnes hydrauliques

2 Avvolgitore con 8 mt. di manichetta flessibile
Drum with 8 m layflat hose with couplings
Enrollador con manguera flexible de unión 8m
Trommel mit 8 m flexibles Schlauch mit Anschlussen
Enrouleur avec 8 m de tuyau flexible



3 Pneumatici zincati a caldo
Wheels hot galvanized
Roue zingués à chaud
Feuerverzinkte Raeder
Rueda Galvanizada en caliente

4 Ralla a terra
Turntable frame on the ground
Rotacion con tornamesa al suelo
Absenkba
Enroleur pivotante



SERIE SUPERSTAR

Bei der Serie SUPERSTAR wird jede Bewegung mühelos durch die hydraulische Steuerung eingeleitet.
Mod. 26-28-31-34-36

Für Schläuche mit Durchmesser 100/ 110/ 120/ 125/ 135/ 140/ 150/ 160 und Längen von 200 bis 750 Meter. Die Serie SUPERSTAR ist ein Gerät der Spitzenklasse von IRRILAND entwickelt mit den neuartigsten Entwicklungen und Produktionstechnologien. Bei dieser automatischen Beregnungsmaschine ist jede Steuerung mühelos möglich

Mittels den hydraulischen Steuerungsvorrichtungen ist es möglich folgende Geräteteile zu steuern:

- die vordere Stütze
- das rechte Rad
- das linke Rad
- das Drehen des Drehkränzes
- das Aufladen des Fahrgestelles
- die rechte hintere Stütze
- die linke hintere Stütze

Die automatische Beregnungsmaschine ist im operativen Zustand um 360° umschwenkbar un der Untergestell des Bodengerüst liegt auf dem Boden, sodaß eine leichte Handhabung, Stabilität und komplette Sicherheit gewährleistet wird.

GRUNDAUSSTATTUNG

- Grundausstattung:
 - Feuerverzinkte Struktur und Trommel;
 - Absenkbar;
 - Partial Turbinenantrieb;
 - Turbinen aus Gusseisen auf dem Getriebe geflanscht;
 - Mehrgeschwindigkeits-Getriebe mit ZPF Wellen Antrieb;
 - Automatische Bremse;
 - Elektronischer Geschwindigkeit Anzeige;
 - Manometer;
 - Sektorregner mit Düsen Serie;
 - Regnerwagen 2 Räder mit verstellbarer Spur und Höhe;
 - Trommel mit 8 m flexibles Schlauch mit Anschlusse;
 - Sicherheit Handrad für Zapfenwelle;
 - Geschwindigkeit Kompensator;
 - Automatische Endabschaltung;
 - By-pass Geschwindigkeitseinstellung;
 - Schlauchführung mit Spindelwelle;
 - Zugöse mit verstellbare Höhe;
 - Flexible hydraulische Schläuche (5000 mm) mit Schlepperanschlusse;
 - CE Kennzeichnung und Zertifizierung;
- Hydraulische Bedienungen:
- Stützfuß Vorne; • Drehkranz; • Rechtes Rad; • Linkes Rad;
 - Rechten Stütz hinten; • Linken Stütz hinten; • Wagenauflatesystem.

SÉRIE SUPERSTAR



STR.34



SÉRIE SUPERSTAR

Dans la série SUPERSTAR, toutes les opérations s'effectuent sans aucun effort, en agissant tout simplement sur les commandes hydrauliques

Mod. 26-28-31-34-36

Pour tuyaux de diamètre 100/ 110/ 120/ 125/ 135/ 140/ 150/ 160 avec longueur de 200 à 750 mètres.

La série Superstar est la plus performante de la palette Irriland puisque elle a été conçue selon des critères de projet de pointe.

Toutes les fonctions de cet enrouleur automatique s'effectuent sans aucun effort.

En agissant tout simplement sur les commandes hydrauliques, il est possible d'activer:

- la pied d'appui avant
- la roue droite
- la roue gauche
- la rotation de la butée
- le chargement du chariot
- le bequille droit
- le bequille gauche.

Pendant le service on peut mettre en place l'enrouleur automatique sur 360°. Il est assuré au sol au moyen du socle de la structure ce qui en garantit la facilité d'usage, la fiabilité et la sécurité totale.

EQUIPMENT STANDARD

- Structure et bobine zingués à chaud;
- Enrouleur pivotante;
- Entrainement par turbine partialisée;
- Turbine en fonte bridée sur le boîte;
- Boîte à plusieurs vitesses aux bain d'huile et prise de force;
- Frein automatique;
- Indicateur de vitesse électronique;
- Manomètre;
- Canon à secteur avec série de buses;
- Chariot porte canon à voie et hauteur variable;
- Enrouleur avec 8 m de tuyau flexible;
- Volant de sécurité pour prise de force
- Compensateur de vitesse sur by-pass indépendant;
- Arrêt automatique de fin de course;
- Régulation vitesse au moyen du by-pass indépendant;
- Système guide-tuyau avec vis sans fin;
- Anneau tournant réglable en hauteur;
- Tuyaux flexible en caoutchouc L=5000 pour embrayage dans le circuit hydraulique du tracteur avec embrayages rapides;
- Marquage et certification CE;
- Fonctionnes hydrauliques:
 - appui anterior; • rotation tourelle; • roue droite; • roue gauche;
 - béquille droite; • béquille gauche; • chargement chariot.

Descrizioni, dati tecnici ed illustrazioni si intendono fornite a titolo indicativo e non impegnativo.
La ditta si riserva di apportare modifiche senza alcun preavviso.

Specifications and technical data are nominal and may be revised to reflect design improvements.
The firm reserves the right to make modifications without giving prior notice.

Die Beschreibungen, die Technische daten und die Bildern sind nur weisende und nicht verbindlichen.
Die Firma vorbehaltet sich um Anderungen mit klein Anweisung zu anbringen.

En cas de nécessité les spécifications techniques peuvent être modifiées.
Le constructeur se réserve le droit d'apporter toute modification sans avis préalable.

Descripciones, datos técnicos y ilustraciones han de considerarse informativas y no vinculantes.
El fabricante se reserva la facultad de aportar cualquier modificación sin aviso previo.



Via Togliatti 4
Zona industriale S. Giacomo
42016 Guastalla
Reggio Emilia - Italy

Tel. +39 0522 831544 r.a
Fax. +39 0522 831548
info@irriland.it

www.irriland.it

Follow us on:

