Pivot Center

CATÁLOGO DE SECCIÓN · COMPONENTES DE PIVOT

Transmisión: motorreductores, mazas y ruedas.

Centros de mando, cajas de cambio de rueda, acoples y ruedas armadas para pivote central y riego lineal.

En este catálogo:

Motorreductores PSG35 y RTGM · Mazas 740 / 760 / 768 / transportables

Acople de cardán · Ruedas armadas y aros

ventas@pivotcenter.com.ar

Cel.: +54 9 2474-408807

CENTROS DE MANDO (MOTORREDUCTORES)

El motorreductor es el motor eléctrico que impulsa el sistema de pivote central o riego lineal. Pívot Center ofrece dos líneas según la necesidad de velocidad y presupuesto de cada equipo.



SERIE PSG35

El motorreductor más eficiente para pivote central y riego lineal. Motor eléctrico de doble voltaje, disponible en 3 fases, diseñado para adaptarse a distintas redes eléctricas. Interfaz universal: compatible con Valmont (Valley), Lindsay (Zimmatic), Reinke y Western, entre otras marcas.

CÓDIGO	20:1	25:1	30:1	40:1	50:1
PSG35-UMC	87/71 RPM	67/55 RPM	58/48 RPM	44/35 RPM	35/29 RPM



SERIE RTGM

La opción más costo-efectiva de la industria. Dientes con ángulo de presión de 25° para mayor capacidad de carga, y sellos herméticos mejorados entre las partes de la carcasa para una mejor protección contra el agua.

CÓDIGO	30:1	40:1	50:1
RTGM	57/47 RPM	43-86/35-70 RPM	34-68/28-56 RPM

MAZAS (CAJAS DE CAMBIO DE RUEDA)

La maza reduce la velocidad del motorreductor y transmite el giro a la rueda. Pívot Center ofrece distintas series según el nivel de exigencia y el tipo de torre.

FOTO	PRODUCTO	CÓDIGOS	DESCRIPCIÓN
	**Maza Serie 740 — estándar**	RTUMC740-U / -UV	50:1 y 52:1. La maza clásica de la industria, usada hace décadas en pivote central y riego lineal. Apta para casi cualquier condición de terreno.
	**Maza Serie 760 — heavy-duty**	RTUMC760-U / -UV	50:1 y 52:1. Corona de mayor diámetro: 20% más torque que la 740. Pensada para brazo de esquina, carritos lateral/linear y las condiciones más exigentes.
	**Maza Serie 768 — 2024**	RT768-501 / -521	50:1 y 52:1. La generación más nueva de RainTek: diseño renovado y materiales premium para mayor vida útil en campo.
	**Maza transportable TNT-2**	RTNT-2-U / -UV	50:1 y 52:1. Pensada para equipos remolcables: se desengancha el gusano y se remolca el equipo hasta su lugar de trabajo.

Todas las mazas incluyen pernos y tuercas de montaje, y están disponibles en cuello corto (50:1) o largo (52:1).

ACOPLES Y RUEDAS

Componentes complementarios de la línea de transmisión: el acople que une motorreductor y maza, y las ruedas armadas que soportan cada torre del equipo.

FOTO	PRODUCTO	CÓDIGOS	DESCRIPCIÓN
	**Acople de cardán**	RTCPL-M	Conexión entre el motorreductor y la maza. Inserto de uretano resistente a UV y químicos, cuello cuadrado y cabeza hexagonal antirrotación.
	**Rueda armada, patrón R1**	RTDL-WAT	Cubierta + cámara + llanta. Dibujo profundo de alta tracción, 6 telas. Medidas: 14.9″×24″, 16.9″×24″, 11.2″×24″ y 11.2″×38″.
	**Rueda armada, antideslizante**	RTDL-WAND	Dibujo no direccional: igual tracción adelante y atrás, ángulo de barra 0° para menor surcado del suelo. Mismas medidas que la R1.
	**Aro galvanizado**	RTDL-GR	Repuesto de aro sin cambiar la cubierta completa. Medidas: 8″×24″, 10″×24″, 12″×24″ (offset -2°) y 10″×38″ (doble plato).

Consulte disponibilidad de otras medidas de rueda y aro.

TRANSMISIÓN CONFIABLE PARA QUE SU PIVOTE NO PARE.

Pívot Center provee una línea completa de repuestos y componentes para riego agrícola. Trabajamos con motorreductores, mazas, acoples y ruedas compatibles con las principales marcas del mercado, para que la reparación de su equipo sea rápida y segura.

Contacto

ventas@pivotcenter.com.ar

Cel.: +54 9 2474-408807

Pívot Center

Repuestos y tecnología para riego

Catálogo de Transmisión · 2026

GARANTÍA Y CONDICIONES: los productos Pívot Center cuentan con garantía de un año desde la fecha de compra original contra defectos de materiales y fabricación, cuando se utilizan dentro de las especificaciones de trabajo para las que fueron diseñados y bajo uso y servicio normal. El fabricante no asume responsabilidad por la instalación, remoción o reparación no autorizada. La responsabilidad del fabricante bajo esta garantía se limita exclusivamente al reemplazo o reparación de las piezas defectuosas, y no será responsable por daños al cultivo u otros daños consecuentes derivados de defectos de diseño o incumplimiento de garantía.