



SIRIUS

Ironworks Innovaciones

Modificación y creación de estructuras metálicas

INNOVAMOS, TRANSFORMAMOS, AVANZAMOS



SIRIUS

Ironworks Innovaciones

CATÁLOGO DE SERVICIOS

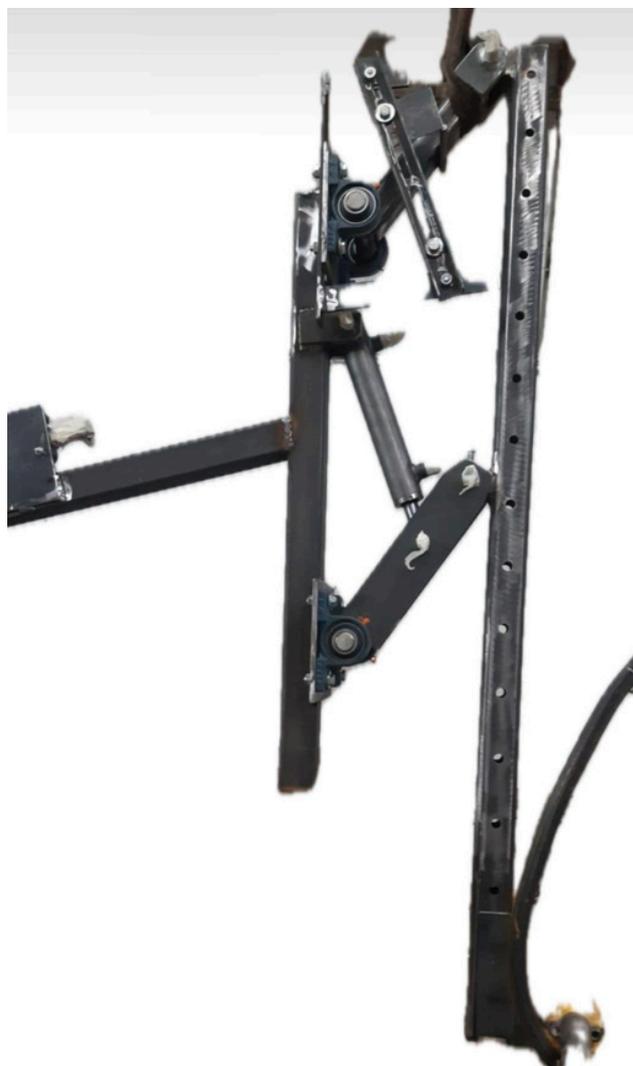
Bienvenido a nuestro catálogo de productos y soluciones personalizadas para todo tipo de **maquinaria (agrícola, industrial y de construcción), rejas, barandillas, puertas, estructuras industriales y carpintería metálica.** Descubre nuestra calidad y compromiso en cada proyecto.

Maquinaria agrícola

NUEVO SISTEMA PLANTADORA DE LEÑOSOS VERTICAL AUTOMATIZADO

Este avanzado sistema de plantación semi-automatizada revoluciona el proceso de establecimiento de árboles y viñedos, permitiendo una mayor eficiencia operativa.

Gracias a su tecnología de precisión, **reduce significativamente el tiempo de plantado** y minimiza los riesgos laborales asociados para el operario. Además, su diseño optimizado garantiza una distribución uniforme y consistente, mejorando la calidad y productividad en el desarrollo de cultivos leñosos.



Maquinaria agrícola

SISTEMA AVANZADO PARA LA INSTALACIÓN TRIPLICADA DE PLÁSTICOS ACOLCHADOS DE CULTIVOS HORTÍCOLAS

tres plásticos en una sola pasada



Este innovador sistema optimiza la plantación de cultivos hortícolas como berenjena, sandía, melón, tomate y fresa, entre otros. Gracias a su diseño mejorado, permite la **colocación simultánea de tres plásticos en una sola pasada**, triplicando la eficiencia y reduciendo tiempos y costos operativos. Su tecnología garantiza un acolchado uniforme, favoreciendo el desarrollo óptimo de los cultivos y mejorando la productividad agrícola.

Maquinaria agrícola



MODIFICACIÓN Y MEJORA DE CORTES DE COSECHADORAS

Reparación de cortes y desgaste en sinfines, mediante procesos de recrecido para optimizar su rendimiento y durabilidad.

Sustitución de chapas inferior y superior con materiales de alta resistencia, garantizando una mayor vida útil del equipo.

Rectificación y alineación avanzada de sierra, asegurando un funcionamiento preciso y eficiente.

Enderezado y ajuste estructural, para restaurar la integridad mecánica y operativa de la cosechadora.

Maquinaria agrícola

EXTENSIÓN DE SIERRA Y REFUERZO DEL PISO INFERIOR PARA COSECHADORAS



*Ofrecemos servicios especializados de **alargamiento de sierra y refuerzo del piso inferior** en cosechadoras Fendt, mejorando su durabilidad y rendimiento en campo.*

Extensión de sierra, optimizando la capacidad de corte para una mayor eficiencia en la cosecha.

Refuerzo del piso inferior con hierro de baja abrasividad, reduciendo el desgaste y prolongando la vida útil del equipo.

Maquinaria agrícola

DIFUSORES PARA ABONADO LATERAL CON REGULACIÓN EN ALTURA Y LONGITUD



Permite una distribución precisa y eficiente del fertilizante en plantaciones de olivo, pistacho y almendro.

- Ajuste de altura y longitud, adaptable a diferentes marcos de plantación y necesidades de abonado.
- Distribución uniforme del fertilizante, optimizando la absorción de nutrientes y el rendimiento del cultivo.
- Diseño robusto y resistente, adecuado para condiciones de trabajo intensivas.