



ROBOTS INDUSTRIALES

ROBOTS

Somos Refacciones Industriales de Michoacán, RIMSA, una empresa dedicada al suministro de refacciones y soluciones para el sector industrial. Atendemos principalmente a empacadoras, empresas manufactureras y diferentes industrias que buscan mantener y optimizar sus líneas de producción.

Además de nuestra experiencia en refacciones industriales, estamos incorporando soluciones de automatización y robótica; somos Partner Oficial de CHAIFU en México, ofreciendo robots industriales para soldadura, paletizado y manipulación. Más que vender un producto, buscamos entender las necesidades de cada empresa y brindar soluciones que contribuyan a mejorar su productividad, eficiencia y continuidad operativa

CONOCE NUESTRO CATALOGO DE ROBOTS



CHAIFU | RIMSA

NUESTRO PORTAFOLIO

Como Partner Oficial de CHAIFU, en RIMSA ofrecemos soluciones de automatización robótica diseñadas para optimizar procesos industriales, incrementar la productividad y mejorar la precisión de las operaciones.

Nuestro portafolio integra robots paletizadores, robots de soldadura, robots de alta resistencia y robots de escritorio, desarrollados para adaptarse a diferentes aplicaciones y necesidades de producción. Estas soluciones permiten automatizar tareas repetitivas, reducir tiempos de operación y mantener un desempeño constante en ambientes industriales.

En RIMSA complementamos la tecnología CHAIFU con asesoría especializada, integración y acompañamiento técnico, buscando que cada solución se adapte a los requerimientos específicos de nuestros clientes.





SERIE ARC

ROBOT SF6-C2080X

ACERCA DE

Transforma tu proceso de soldadura con mayor precisión, velocidad y productividad. El SF6-C2080X es un robot industrial de 6 ejes diseñado para automatizar procesos de soldadura por arco y manipulación de materiales, ofreciendo movimientos precisos y consistentes que ayudan a mantener una calidad uniforme en cada ciclo de producción.

Su capacidad de carga de hasta 6 kg, alcance de 2008 mm y repetibilidad de ± 0.08 mm lo convierte en una excelente alternativa para empresas que buscan reducir trabajos repetitivos, optimizar tiempos de producción y disminuir costos asociados a procesos manuales. Además, su protección IP65 y sus diferentes opciones de montaje —piso, pared o techo— permiten integrarlo de manera flexible a diferentes líneas de producción.

Invierte en automatización y lleva tu empresa al siguiente nivel. Con el SF6-C2080X, RIMSA te ofrece una solución de robótica industrial enfocada en eficiencia, precisión y continuidad operativa.

SF6-C2080X | Precisión, eficiencia y automatización para la industria.





SERIE PA

ROBOT HEAVY DUTY ROBOTS PALETIZADORES

ACERCA DE

Lleva la productividad de tu línea de producción al siguiente nivel con el Robot Paletizador PA, una solución de alto desempeño diseñada para la manipulación y paletizado de cargas pesadas. Su estructura robusta y tecnología de precisión permiten trabajar de manera continua, rápida y confiable en los procesos industriales más exigentes.

Con una capacidad de carga de hasta 500 kg y un alcance de 3177 mm, este robot ofrece la potencia necesaria para mover grandes volúmenes de producto con gran estabilidad y precisión. Su repetibilidad de ± 0.03 mm garantiza movimientos consistentes, mientras que su protección IP65 lo hace ideal para entornos industriales.

Gracias a sus 4 ejes y diseño de alta resistencia, el Robot PA es una excelente opción para automatizar procesos de paletizado, manejo de materiales, carga y descarga, empaque, ensamble y distribución, reduciendo tiempos operativos y optimizando el rendimiento de tu producción.



Una solución diseñada para trabajar más, mover más y producir mejor.

SERIE SF ALPHATIC

HEAVY DUTY ROBOT MODELO SF500-C3100

ACERCA DE

01. POTENCIA Y PRECISIÓN

El SF ALPHATIC SF500-C3100 es un robot industrial de alta capacidad, diseñado para la manipulación de cargas pesadas en procesos de alta exigencia. Su estructura robusta, motores de alto desempeño y tecnología de precisión garantizan un funcionamiento estable, rápido y confiable, con una capacidad de carga de hasta 500 kg y un alcance de trabajo de 3,121 mm.

02. VERSATILIDAD Y APLICACIONES

Equipado con tecnología LIKEPRECISION y reductores RV de alta precisión, ofrece movimientos suaves y exactos, además de un diseño que facilita el mantenimiento y optimiza los costos de operación. Es ideal para paletizado, carga y descarga, manipulación, distribución, ensamble, pulido, pintura, esmaltado, aplicación de adhesivos, picking, empaque y estampado.

SF5000-C3100 | Máxima potencia, precisión y resistencia para llevar tu producción al siguiente nivel.



SERIE SF PRENTIC

DESKTOP ROBOT MODEL SF8-K950

ACERCA DE

El SF8-K950 de la Serie SF PRENTIC de CHAIFU es un robot de escritorio compacto y versátil, diseñado para automatizar tareas de manipulación y procesos repetitivos con alta precisión y eficiencia. Su diseño optimiza el espacio de trabajo sin sacrificar desempeño, convirtiéndolo en una excelente solución para líneas de producción que buscan incrementar la productividad, mejorar la precisión y reducir los tiempos de operación. Una alternativa inteligente para llevar la automatización a procesos de menor escala con tecnología industrial confiable.



Pequeño en tamaño, grande en precisión y productividad.



1

Precisión y eficiencia: Su tecnología permite realizar movimientos rápidos y precisos, optimizando procesos repetitivos y mejorando la productividad.

2

Compacto y versátil: Su formato de escritorio facilita su integración en diferentes espacios y aplicaciones industriales, ofreciendo automatización sin ocupar grandes áreas.



REVISA NUESTRAS FICHAS TÉCNICAS

LLEVAMOS TU PRODUCCIÓN

AL SIGUIENTE

NIVEL

Encuentra la solución adecuada para tu industria con el respaldo y experiencia de RIMSA.

Asesoría especializada · Soluciones industriales · Soporte profesional

CONTACTANOS

Colima No.58 , Col. Ramón Farías, C.P.60050 Uruapan Mich.

Tel 452-524-9211 | 452-524-9511

452 168 0931

ventas@rimsadecv.com.mx