



Specialist Partner 

Robots HNC

YOUR PROFESSIONAL ELECTRICAL PARTENER





**AUTHORIZED
SPECIALIST**
YOUR PROFESSIONAL ELECTRICAL PARTNER

Robots HNC

Electric MEXICO

YOUR PROFESSIONAL ELECTRICAL PARTNER



ROBOTS



HNC ofrece una completa gama de robots para ayudar a los fabricantes a mejorar sus líneas de producción.

El robot HNC Electric tiene 5 series con mas de 30 especificaciones, diseñados para otorgar precisión y velocidad a las exigentes aplicaciones de manufactura de hoy en día.

Ahora HNC Electric introduce al mercado su nuevo Robot Colaborativo HSR-Co605, destacado por tres ventajas principales: seguridad, bajo costo y fácil de usar.

ROBOT COLABORATIVO HCR-Co605



En comparación con los robots industriales tradicionales, el nuevo robot colaborativo HCR-Co605 tiene tres ventajas principales: seguridad, bajo costo y fácil de usar.

- Función de reconocimiento dinámico de detección de colisiones.
- Mejora la seguridad del módulo de articulación del robot y la confiabilidad Hombre-Maquina.
 - Mejor espacio/estructura.
- Estructura interna es compacta lo que ayuda al ahorro de espacio estructural al mismo tiempo que simplifica la transmisión conjunta del robot en un solo paso, optimizando eficientemente procesos.



Serie de Robots Articulados de 6 ejes

HSR-JH605

Basado en años de experiencia en diseño el nuevo HSR-JH605E

- Está hecho para múltiples tipos de situaciones de soldadura.
- Científicamente reorganizando la estructura interna, todos los cables y los componentes
- También ha integrado un proceso de soldadura rápida, varillaje de posicionador y prevención de colisiones, entre otras funciones.



Serie de Robots Articulados de 4 ejes

HSR-HC



Es una nueva generación de robot de 4 ejes de alta rigidez.

- Tiene un relativo precio más bajo y mayor rendimiento
- Sistema de control independiente y la consola portátil optimizada.
- Ofrece alta confiabilidad, movimiento rápido, alta precisión.
- Satisface totalmente el alto requisito de prensado y situación de manejo.

MODELOS DISPONIBLES: HSR-HC410 / HC415

HSR-SR3400

Serie de Robots articulados de 4 ejes

El HSR-SR3400 / SR6600 está específicamente diseñado para

- Con alta velocidad, alta precisión y diferente ajuste de carga de trabajo con rango entre 1-6 kg,
- Puede ser ampliamente aplicado en electrónica, medicación y alimentación industrial.

Modelos disponibles:
SR3400 / SR6600/ SR5700



HSR – BR610



Serie de Robots de bi-rotación de 6 ejes



Basado en la serie BR, la nueva generación de HSR-BR610 que fue diseñado para:

- Pulido de vidrio, pulido plano, y grabado
- Actualizado el nivel de protección de su brazo principal (brazo de herramientas).
- Permite rociar el brazo principal o incluso sumergir en agua con clasificación de impermeabilidad IP 67.
- En última instancia, funciona más rápido, soporta cargas más pesadas y la protección mejora

Modelos disponibles:

BR610
BR616
BR5110

HSR-JR603

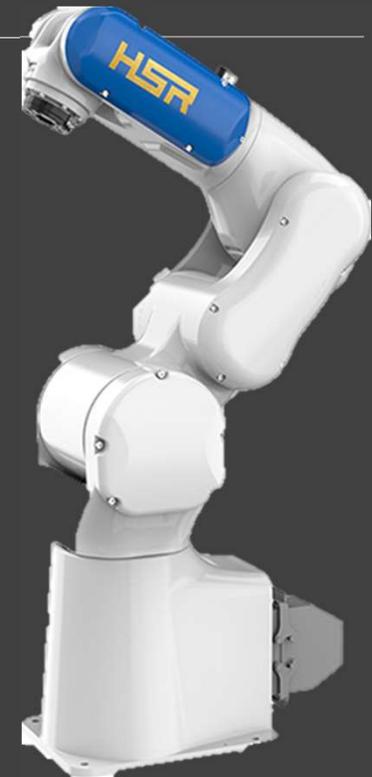
Serie de Robots Articulados de 6 ejes

HSR-JR603 / JR605 es un pequeño robot multiusos Huashu:

- Cumple con los altos requisitos de "alta precisión, peso ligero y alta velocidad" de la producción 3C. T
- Toda la máquina adopta un diseño liviano, tamaño pequeño, flexible método de instalación
- Adopta investigación independiente y desarrollo de componentes básicos.
- Tiene alto rendimiento y grandes ventajas económicas. Es ampliamente utilizado en campos como el pegamento, revestimiento, manipulación, clasificación y montaje.

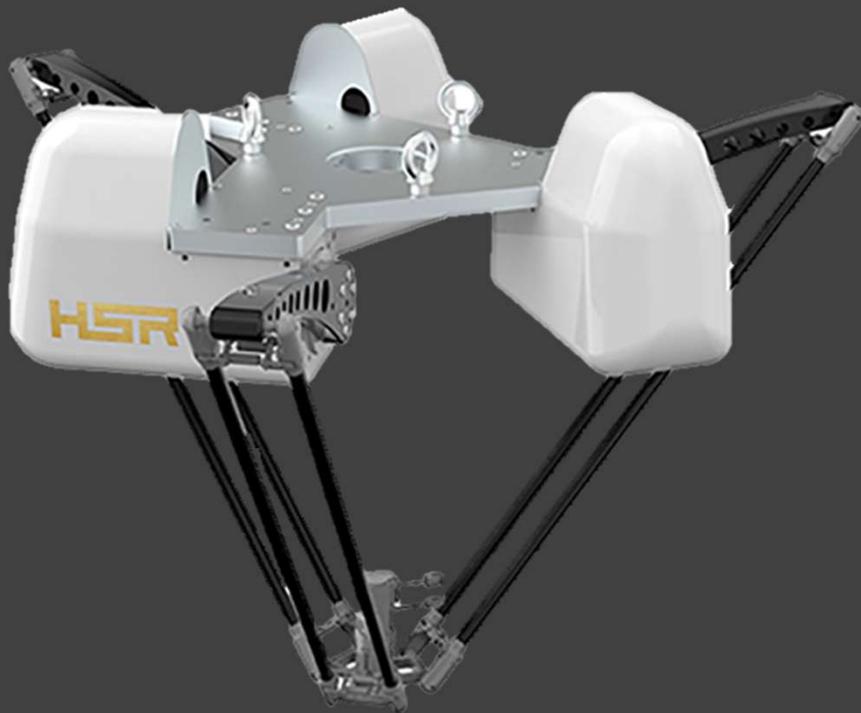
Modelos disponibles

JR603 JR605 JH605 JM612 JR612 JR620L JR630 JR650L JR680



HSR-DT1208

Serie de Robots Delta



Los robots de la serie HSR-DT

- Son adecuados para clasificación y envasado en diversas industrias.
- Cuentan con funciones inteligentes de reconocimiento visual y funciones de seguimiento dinámico,
- Con el software DT_Catch se integra ajuste de visión, ajuste de herramientas, ajuste de trayectoria, módulo de paletización y módulo de calibración en un módulo, que es fácil de operar.
- Confiando en la mayor tecnología de control de movimiento de Huazhong CNC durante muchos años, garantiza el posicionamiento preciso y funcionamiento estable del robot.

HSR-DT401

Serie de Robots Delta

Los robots de la serie HSR-DT

- Son adecuados para clasificación y envasado en diversas industrias.
- Cuentan con funciones inteligentes de reconocimiento visual y funciones de seguimiento dinámico.

Grados de libertad: 4 Ejes

Capacidad de carga: 1kg

Radio de movimiento máximo: 200mm

Precisión repetición de posicionamiento: ± 0.1 mm

Rango de movimiento: $\pm 360^\circ$

Velocidad nominal: $3600^\circ/s$

Máxima velocidad: $7200^\circ/s$

Modo de instalación: En el escritorio de trabajo

