



ESPECIALISTAS EN  
**AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS  
MANUALES Y MANEJO DE MATERIALES**



# NUESTROS CLIENTES

**Honeywell**

 **GENTHERM**

**preh tyco**

**AcuityBrands**

**Panasonic**  
**HORIZON**  
GLOBAL

**SMTC**  
MANUFACTURING INNOVATORS

**UNIVERSAL**  
ELECTRONICS

**Advanced Energy**

**Schneider Electric**

**TORREY**

**APTIV**

**iqor**

**MAGNA** **USI**

**ALCOM**

**JABIL**

**UTECH**

**Johnson Controls**

**Kimball Electronics**

**resideo**

**AVANT**  
Manufacturing de México S. de R.L. de C.V.

**AUTOMOTIVE INTERFACE SOLUTIONS**

**LEONI**

**LEAR CORPORATION**

**BorgWarner**

**Littelfuse**

**AMETEK**



**泰金寶電通**  
Cal-Comp Electronics & Communications



**MARQUARDT**

**YAZAKI**

**Carrier**

**SEASON GROUP**  
Global | Vertical | Together

**MERIT**

**GENIE**

**Celestica**

**METHODE ELECTRONICS**

**Spellman**  
High Voltage Electronics Corporation

**MAX TECHNOLOGIES**

**EMERSON**

**OHMITE International Assembly**

**TKR**

**flex**

**OSRAM**

**MM**

**texen**



**CEQUENT**

**Franklin Electric**

# Robot Colaborativo



# Robots Cartesianos

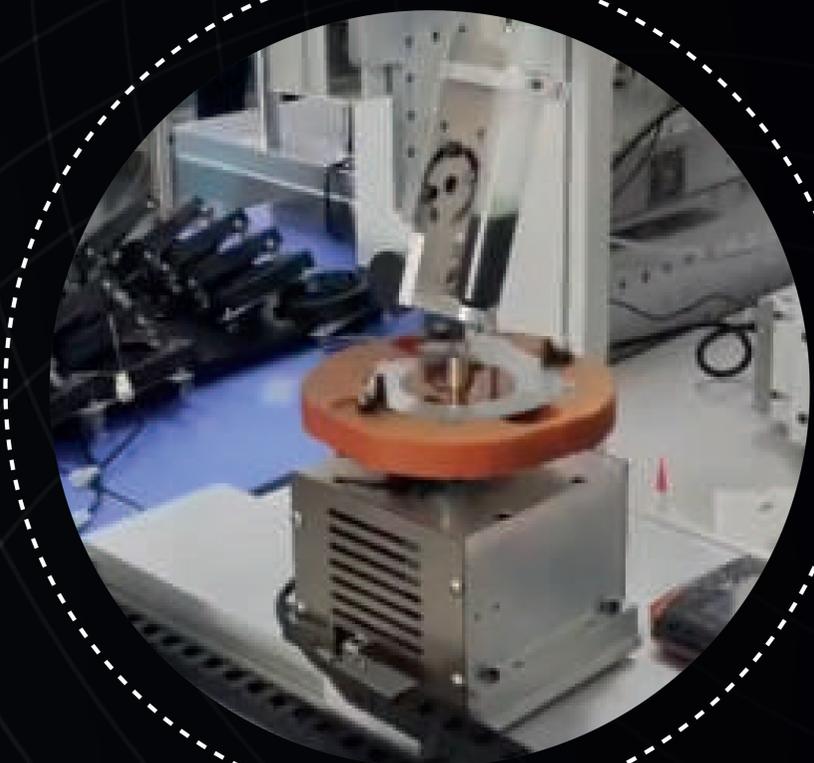
Inserción



Atornillado



Dispensado



Soldadura



# Atornilladores



# AGV/AMR

Son robots móviles utilizados en entornos industriales y de manufactura para transportar materiales de un lugar a otro de manera autónoma. Operan sin necesidad de intervención humana directa, lo que los hace ideales para optimizar los flujos de trabajo, aumentar la eficiencia y reducir los costos operativos.



# Conveyors

Los conveyor son dispositivos de conexión o traslado en entornos industriales que apoyan transportando el material, pallet, tablilla, caja, entre otros, de un punto a otro reduciendo tiempos en traslados manuales y evitando problemas de caídas de material en los traslados de la línea.



# Bowl Feeder

## ÁREAS DE IMPLEMENTACIÓN

El Bowl Feeder es un dispositivo innovador diseñado para automatizar el proceso de alimentación de piezas en la industria. Su principio de funcionamiento se basa en un recipiente en forma de tazón (Bowl) que contiene las piezas a dispensar utilizando la vibración controlada para orientar y transportarlas.

## PRINCIPALES VENTAJAS

Eficiencia Mejorada

Flexibilidad

Mayor Precisión

Seguridad y Confiabilidad

### Automotriz



### Electrónica



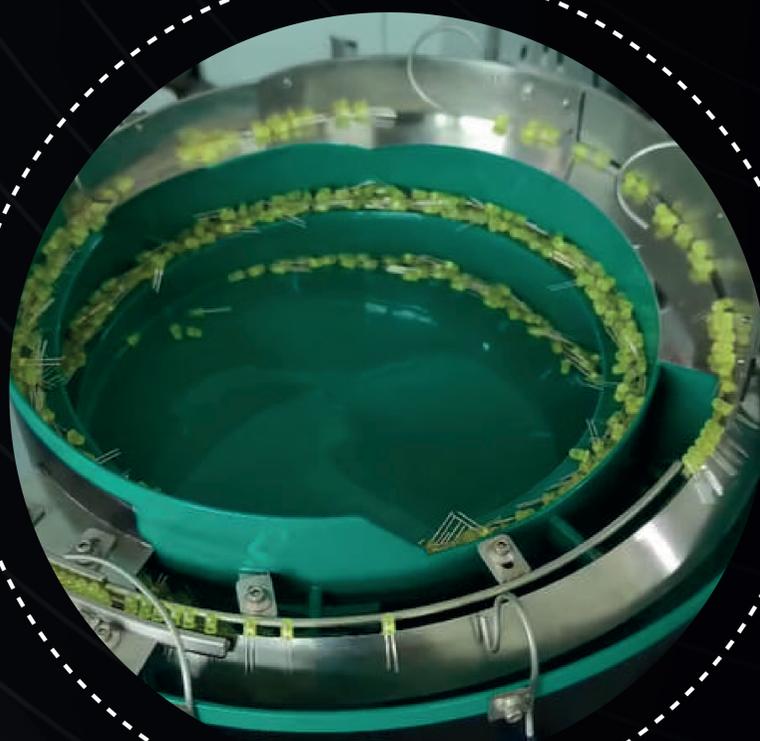
### Alimenticia



### Médica



### Plásticos



# Inserción de plugs

Es un equipo compatible con conectores estándar y especiales. Se utiliza principalmente para bloquear orificios en conectores de automóviles. El cliente puede elegir la alimentación automática de diferentes plugs. Esto puede hacer que el equipo sea más flexible y, al mismo tiempo, satisfacer las necesidades de producción de los clientes para lotes pequeños y productos múltiples. Un equipo puede satisfacer las necesidades de múltiples conectores y plugs, pero también permite a los clientes optimizar su proceso de inserción.



# Contáctanos



**[www.i4rcobot.com](http://www.i4rcobot.com)**



**[sales@i4rcobot.com](mailto:sales@i4rcobot.com)**



**+1 956 856 6236**

**+52 899 318 8210**

**+52 899 219 6674**

**+52 899 318 7697**

**+1 (956) 613-0680**