

# Soluciones de Automatización Colaborativa para Manufactura

Soluciones de robots colaborativos con bases, herramientas, visión y servicio local en todo México

## PALETIZADO:

### Ideal para

Cajas, Sacos, Productos terminados

### Beneficios

- Reduce lesiones por carga manual
- Incrementa consistencia
- Retorno de inversión hasta en 24 meses



## SOLDADURA:

### Ideal para

MIG / TIG / Laser, series cortas y mediana, piezas repetitivas

### Beneficios

- Calidad uniforme
- Reduce dependencia de soldadores especializados
- Aumento de productividad



## MACHINE TENDING:

### Ideal para

CNC, Tornos, Centros de maquinado

### Beneficios

- Operación continua
- Reducción de tiempos muertos
- Mayor seguridad del operador



## INSPECCIÓN CON VISIÓN:

### Ideal para

Verificación dimensional, presencia/ausencia, inspección de calidad

### Beneficios

- Disminuye retrabajo
- Control de calidad automatizado
- Integración con sistemas de trazabilidad

## Componentes de la Solución:

- Robot colaborativo
- Base estructural industrial
- Herramental / Gripper
- Integración de visión
- Seguridad y programación
- Instalación y capacitación
- Soporte técnico local en todo México

## Resultado:

Una solución funcional, implementada correctamente y lista para generar impacto en tu operación.

¿Listo para dar el siguiente paso?

☎ 844 797 5478

📞 844 278 5462

ventas@vinssa.com



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### CARGA ÚTIL:

### TAMAÑO:

### VELOCIDAD:

### AUTONOMÍA:

<b>MiR250</b>	250 kg / 551 lbs	Largo: 80 cm   Ancho: 58 cm   Alto: 30 cm	2.0 m/s (7.2 km/h)	Hasta 13 hrs
<b>MiR600</b>	600 kg / 1320 lbs	Largo: 135 cm   Ancho: 91 cm   Alto: 32 cm	2.0 m/s (7.2 km/h)	Hasta 8 hrs 20 min
<b>MiR1350</b>	1350 kg / 2976 lbs	Largo: 135 cm   Ancho: 91 cm   Alto: 32 cm	1.2 m/s (4.3 km/h)	Hasta 6 hrs 45 min
<b>MiR1200 Pallet Jack</b>	1200 kg / 2646 lbs	Largo: 193 cm   Ancho: 82 cm   Alto: 212 cm	1.5 m/s (5.4 km/h)	Hasta 10 hrs

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### CARGA ÚTIL BASE:

### BRAZO UR:

### VELOCIDAD:

### AUTONOMÍA:

<b>MiR MC250</b>	Hasta 186 kg / 410 lbs	UR7e   UR12e   UR16e	2.0 m/s (7.2 km/h)	Hasta 4.5 hrs
<b>MiR MC600</b>	Hasta 600 kg / 1323 lbs	UR20   UR30	2.0 m/s (7.2 km/h)	Hasta 11 hrs



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### CARGA ÚTIL:

### ALCANCE

### HUELLA:

<b>UR8 Long</b>	8 Kg (17.6 lbs) - 10 Kg (22lbs)*	1750 mm (68.9 in)	Ø204 mm
<b>UR15</b>	15 Kg (33.1 lbs) - 17.5 Kg (38.058lbs)*	1300 mm (51.2 in)	Ø204 mm
<b>UR18</b>	18 Kg (39.7 lbs)	950 mm (37.4 in)	Ø204 mm
<b>UR20</b>	20 Kg (44.1 lbs) - 25 Kg (55.1 lbs)*	1750 mm (68.9 in)	Ø245 mm
<b>UR30</b>	30 Kg (66.1 lbs) - 35 Kg (77.1 lbs)*	1300 mm (51.2 in)	Ø245 mm
<b>UR3e</b>	3 Kg (6.6 lbs)	500 mm (19.7 in)	Ø128 mm
<b>UR7e</b>	7.5 Kg (16.5 lbs)	850 mm (33.5 in)	Ø151 mm
<b>UR12e</b>	12.5 Kg (27.5 lbs)	1300 mm (51.2 in)	Ø190 mm
<b>UR16e</b>	16 Kg (35.3 lbs)	900 mm (35.4 in)	Ø190 mm

### Descubre más en nuestro canal

Demostraciones, casos reales y soluciones industriales en funcionamiento.

Escanea el código QR y conócenos en acción.



### ¿Listo para dar el siguiente paso?

☎ 844 797 5478

📞 844 278 5462

✉ ventas@vinssa.com