



# Celda de soldadura Cobot CWC-S

## CARACTERÍSTICAS

La celda de soldadura Cobot CWC-S es una forma rentable y sencilla de iniciarse en la soldadura automatizada MIG-MAG. La programación del robot es intuitiva y permite guiar la antorcha de soldadura a las posiciones correspondientes. No se requieren conocimientos de programación.



### ECONÓMICO Y SEGURO

- Bajos costes de inversión
- Rentable incluso con pequeños tamaños de lote
- Calidad constante y reproducible de los cordones de soldadura
- No se requiere personal especializado en soldadura ni en programación
- Certificado de seguridad CE por su aislamiento con protección antideslumbramiento automática



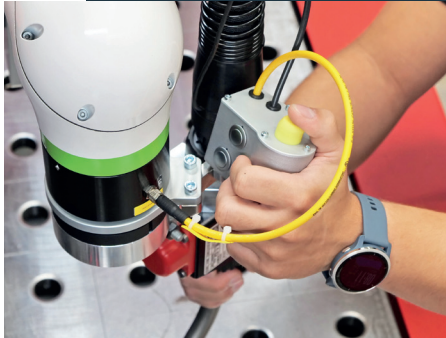
### PROGRAMACIÓN SENCILLA

- Programación de secuencias de soldadura complejas de forma sencilla guiando al robot hacia los puntos de inicio y final de la soldadura
- Creación intuitiva de programas en la tablet mediante la función "Drag & Drop"

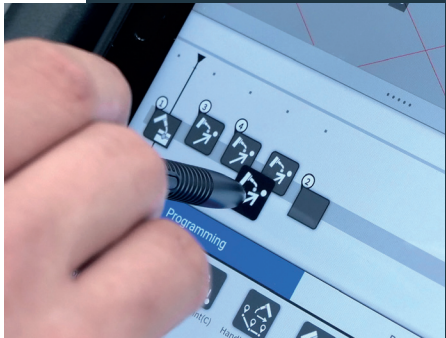


### OPCIONES

- Unidad de giro motorizada (opcionalmente con cabezal móvil)
- Aspiración integrada
- Welding Packages (LSC, PMC, CMT)



Programación sencilla de la trayectoria de soldadura mediante guiado directo de la antorcha



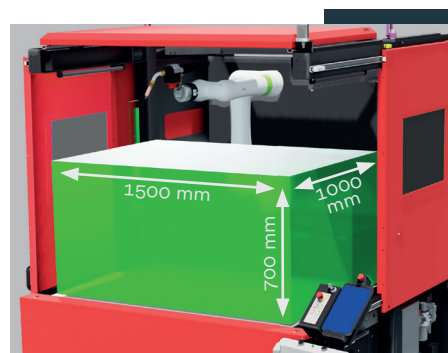
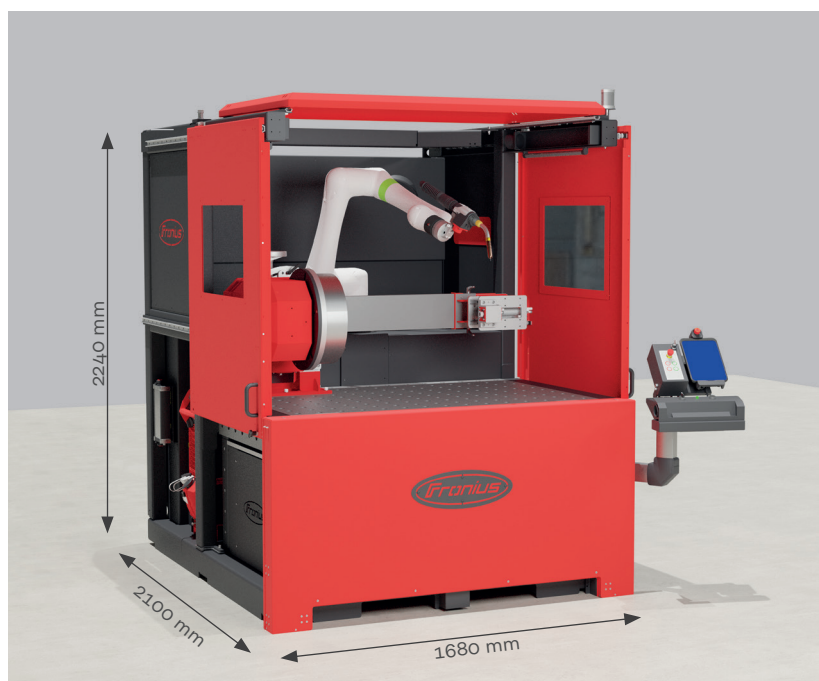
Creación de programas mediante "Drag & Drop"

# Datos técnicos



MIG/MAG, CMT

CELDA DE SOLDADURA			ROBOT			COMPONENTE		FUENTE DE POTENCIA	
TENSIÓN DE RED	DIMENSIONES longitud x anchura x altura	PESO (kg)	NÚMERO DE EJES	REPETIBILIDAD (mm)	ALCANCE (mm)	DIMENSIONES sin unidad de giro (mm)	DIMENSIONES con unidad de giro (mm)	TIPO	CORRIENTE DE SOLDADURA MIG/MAG
400V/N/PE 50-60 Hz	1680 x 2100 x 2240	2540	6	+/- 0,05	1300	1500 x 1000 x 700	860 x 450	TPS 320i (TPS 400i)	3-320 A (3-400 A)



Dimensiones de los componentes sin unidad de giro



Dimensiones de los componentes con unidad de giro

**Fronius México S.A. de C.V.**  
Carretera Monterrey-Saltito 3279  
Santa Catarina, NL 66367  
México  
T +52 81 88 82 82 00  
info.mexico@fronius.com  
www.fronius.mx

**Fronius España S.L.U.**  
Parque Empresarial La Carpetania  
Calle Miguel Faraday 2  
28906 Getafe, Madrid  
España  
T +34 91 649 60 40  
sales.spain@fronius.com  
www.fronius.es

**Fronius International GmbH**  
Froniusplatz 1  
4600 Wels  
Austria  
T +43 7242 241-0  
F +43 7242 241-95 39 40  
sales@fronius.com  
www.fronius.com