

CWC- mobile

La celda de soldadura Fronius Cobot CWC-mobile ofrece una solución de soldadura cobot portátil. Su diseño compacto, que incluye una unidad de transporte con ruedas y patas ajustables, facilita el desplazamiento de la celda de soldadura entre componentes grandes. La CWC-mobile cumple con los requisitos legales de seguridad, cuenta con certificación CE y tiene una pantalla de protección portátil antideslumbramiento (EN ISO 25980) en forma de cortinas de seguridad. Además, la mesa permite realizar soldaduras en pequeños lotes de manera sencilla.



Rentable y segura

- Bajos costes de inversión
- Rentable incluso con pequeños tamaños de lote
- Alta calidad y precisión de soldadura, independientemente del tamaño o la forma
- No se requiere personal especializado en soldadura o programación
- Certificado de seguridad CE gracias a la pantalla de protección portátil antideslumbramiento (EN ISO 25980), además de limitador de potencia y velocidad



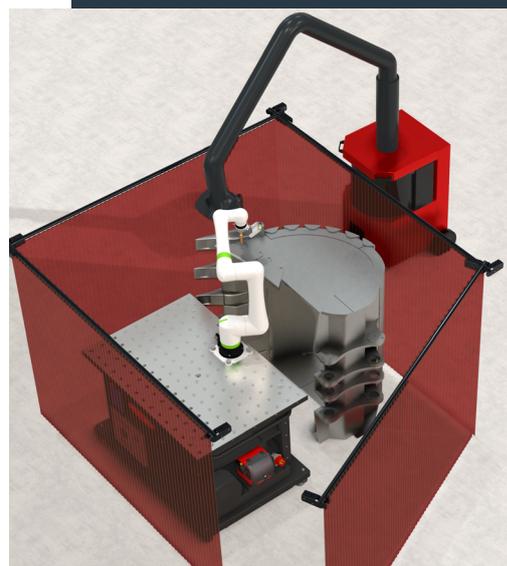
Programación sencilla

- 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"

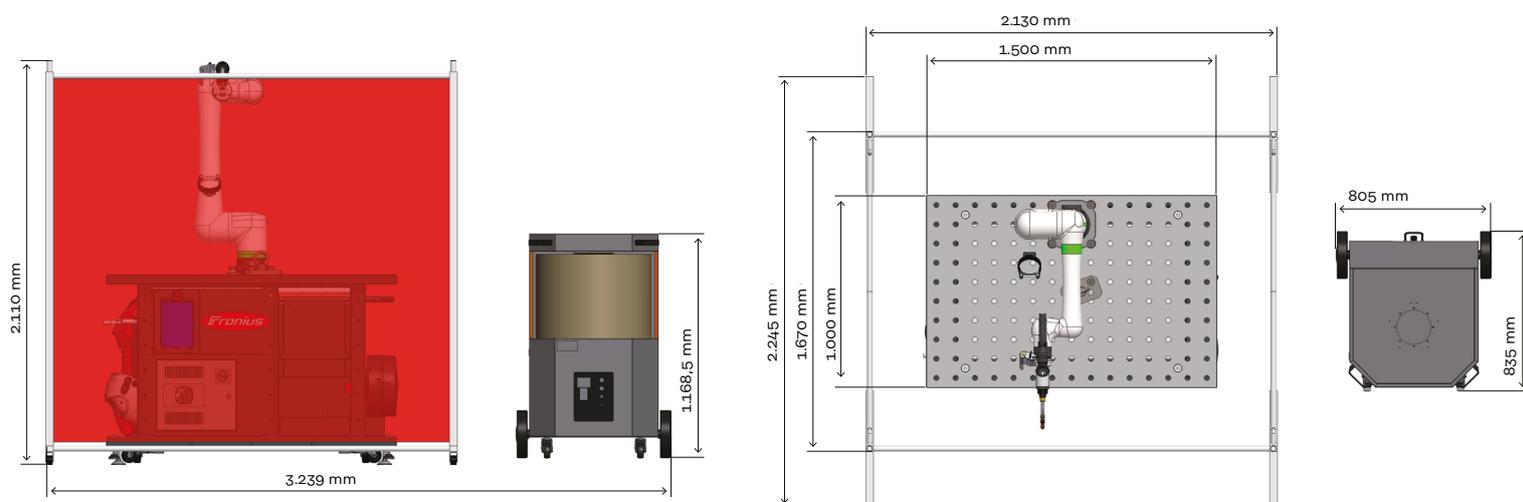


Opciones

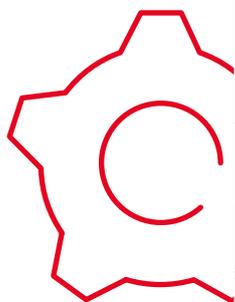
- Welding packages (LSC, PMC, CMT)



La protección portátil antideslumbramiento y la extracción de humos ofrecen una protección eficaz para el operador



Datos técnicos



		CWC-mobile
Celda de soldadura	Proceso de soldadura	MIG/MAG
	Tensión de red	400 V/N/PE 50-60 Hz
	Dimensiones (sin cortinas de seguridad) (largo x ancho x alto)	1,500 x 1,000 x 1,680
	Peso del sistema (mesa, cobot, TPS 400i (kg))	approx. 700
Robot	Número de ejes	6
	Repetitibilidad (mm)	+/- 0.04
	Alcance (mm)	1,300
Equipo de soldadura	Tipo	TPS 400i
	Corriente de soldadura MIG/MAG	3-400 A