

### ARCBox

## SUMIG III

El sistema de soldadura robótica **ARCBox** ofrece el mejor costo beneficio en el mercado.

Diseñado para empresas que están comenzando el proceso de soldadura robotizada y desean un despliegue fácil y una inversión baja.

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Diseñado para empresas que inician en la soldadura Robótica.

#### Beneficios:

- Instalación rápida y lista para soldar
- Base única, que facilita el transporte y los cambios de diseño
- Mejor costo beneficio
- Tamaño pequeño para ocupar menos espacio en el área de fabricación



*Instalación rápida y lista para soldar*

*Base única, facilita el transporte y el cambio de layout*

*Mejor costo beneficio*

*Tamaño reducido para ocupar menos espacio del área de fabricación*

1

2

3

4

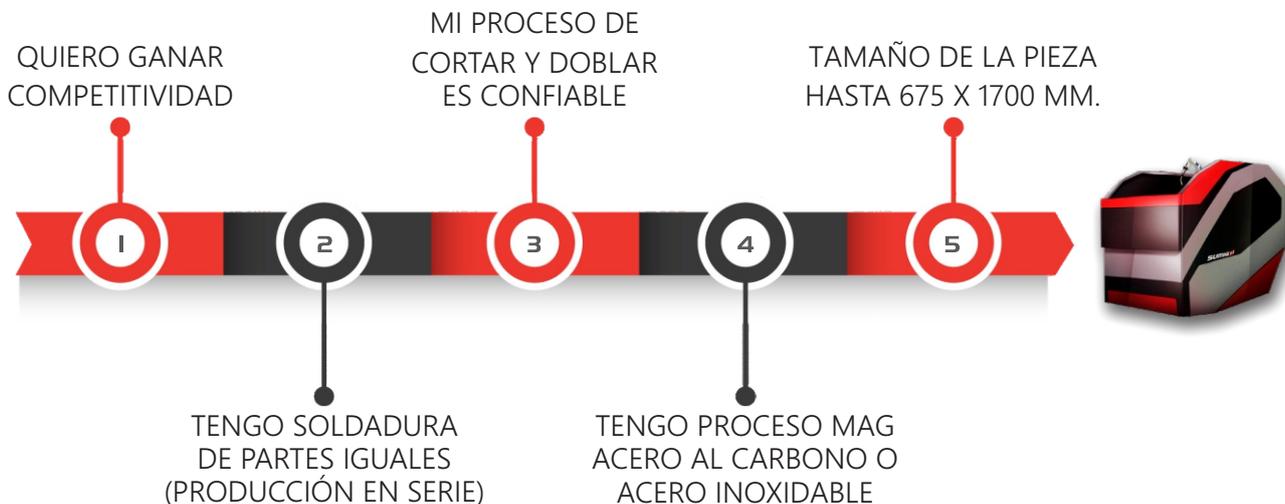


#### Beneficios:

- + Menos dependencia de la mano de obra.
- + Facilidad de uso en idioma portugués.
- + Flexibilidad en la soldadura de varios tipos de piezas.
- + Retorno de la inversión a corto plazo y menor costo de adquisición en el mercado.



### ¿Qué necesita saber para comenzar la soldadura robótica?



### Componentes estándar



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Dimensiones de la mesa .....	675 x 1700 mm.
Capacidad .....	1000 kg.
Radio de alcance del robot .....	1400 mm.
Corriente de entrada .....	31A
Alimentación .....	380V (Trifásico - 3P + N + T)
Dimensiones .....	2000 x 2200 x 2120 mm.
Peso .....	875 kg.
Potencia .....	21 kVA
Tamaño en m <sup>2</sup> (área ocupada) .....	4,4 m <sup>2</sup> .



Fuente OTC  
DM-350



Torcha SU 465



Robot OTC  
FD-V8



Controladora  
OTC