

Siif HEAVY 500

ALUMINIO

CELDA DE ACABADO ROBOTIZADA

Piezas con dimensiones máx. de 2500 mm x 1500 mm x 600 mm
Peso máxima 500 kg por pieza

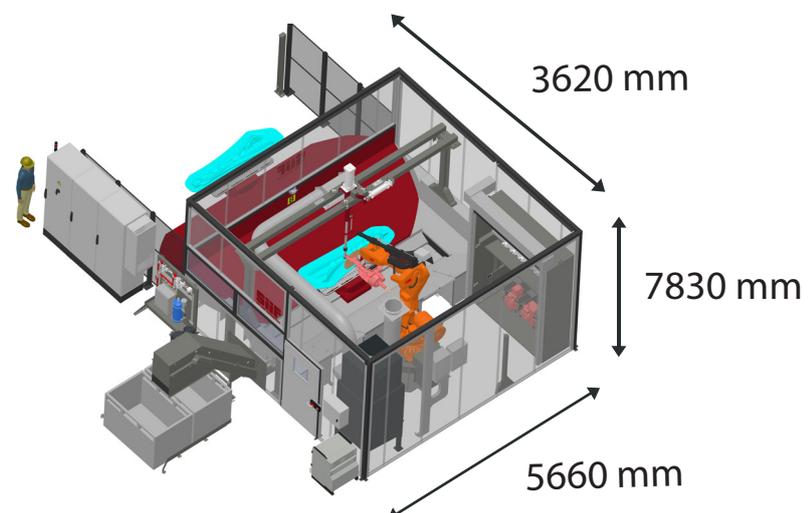
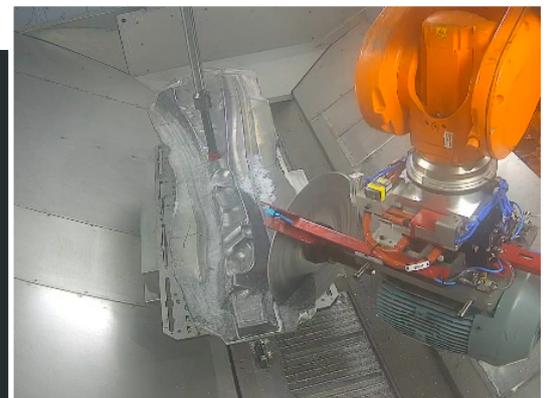
- 1 Robot ABB IRB 6700-300 kg
- 1 Cabina insonorizada 5660 mm x 7830 mm x 3620 mm
- 1 Armario eléctrico con interfaz de operator y PLC SCHNEIDER + sistema de seguridad SICK
- 1 Plataforma giratoria de 2 posiciones + 2 satélites de 4 posiciones
- 1 Grúa de pórtico

1 Almacén con depósito de herramientas + cargadores automáticos de herramientas

- 1 Husillo de corte / taladrado 30 kW - 3000 rpm
- 1 Disco de corte Ø 500 mm
- 1 Broca Ø 25 mm
- 1 Husillo de fresado 11 kW - 10000 rpm + cambiador automático de herramientas
- Fresas de diferentes diámetros : Ø 20 mm / Ø 50 mm / ...
- 1 Equipo de marcado por micropercusión + lector de cámara DataMatrix

1 Sistema de extracción y filtración de neblina de aceite

1 Cinta transportadora de recepción de residuos



DEFINIMOS JUNTOS SU PROCESO DE ACABADO



MANIPULACIÓN
DES CORAZONES



ENFRIAMIENTO



DESARENADO



REBARBADO
RÓBOTICA



TRIMMING



CONTROL Y
INSPECCIÓN



SERRADO Y
PRE-MAQUINADO

*Expertos en acabados
desde hace más de 40 años*

www.siif.fr/es

Descubra aquí
nuestros vídeos

