



Siif EVO 500

EISENGUSS

ROBOTERZELLE GUSSNACHBEARBEITUNG

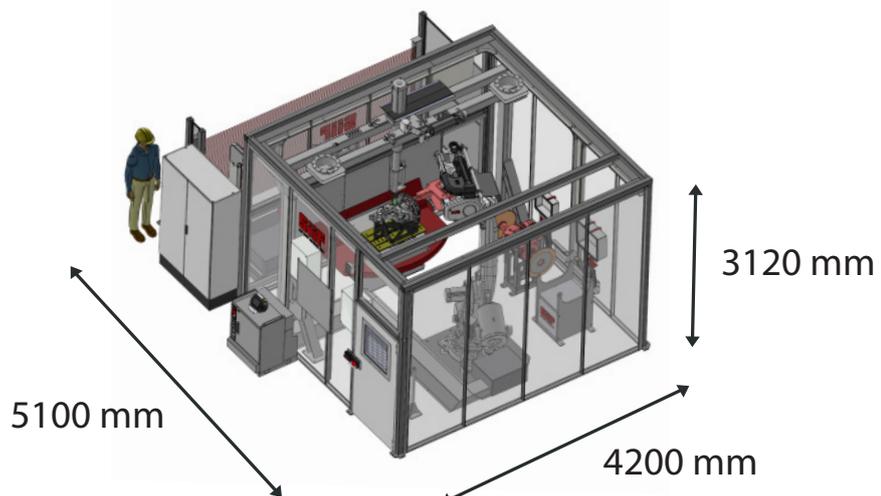
Max. Werkstück Größe 1000 mm x 600 mm x 500 mm
Max. Werkstück Gewicht 500 kg

- 1 Ladedrehtisch - 2 Positionen / 2 Satelliten (4 Positionen)
- 1 ABB IRB 6700-235 kg Robot
- 1 Automatischer Wechsler + Lasermessung zur Bahnkorrektur
- 1 Sicherheitskabine 4200 mm x 5100 mm x 3120 mm
- 1 Schaltschrank mit SPS und Bedieneroberfläche SIEMENS
- 1 Überwachungsbildschirm außerhalb der Zelle
- 1 Spannportal

2 Werkzeuglager mit :

- 1 Siif Doppelte Schleif- und Schneidwelle 30 kW - 3000 U/min
- 1 Konische Diamantschleifscheibe Ø 500 mm
- 1 Diamant-Trennscheibe Ø 490 mm
- 1 Siif Erweiterte Nachbearbeitungseinheit 14 kW - 6000 U/min
- 1 Diamant-Schleiffinger Ø 20 mm

2 Kreislaufcontainer

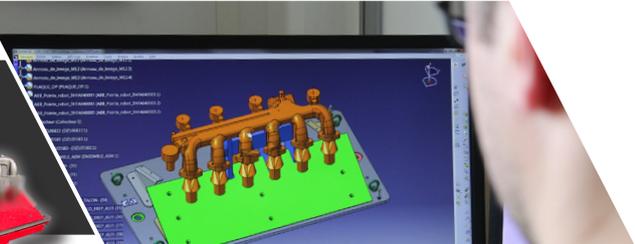


Siif INTÈGRE VOS PIÈCES

DÉCOUVREZ NOTRE SERVICE CLÉ EN MAIN

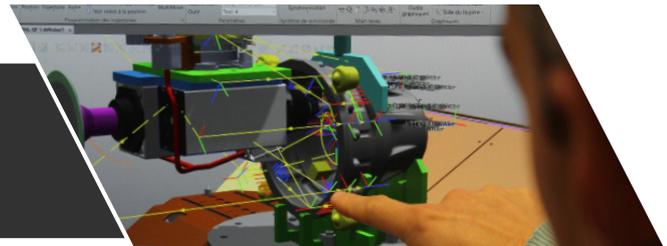
ETAPE 1

Etude, ingénierie et fabrication des mors préhenseur et posage pièces depuis votre pièce brute



ETAPE 2

Trajectoire de finition en hors-ligne sur Robotstudio (90% de la trajectoire)



ETAPE 3

OPTION

1 mécanicien / roboticien Siif sur site client pour mise en service (10% de la trajectoire)

