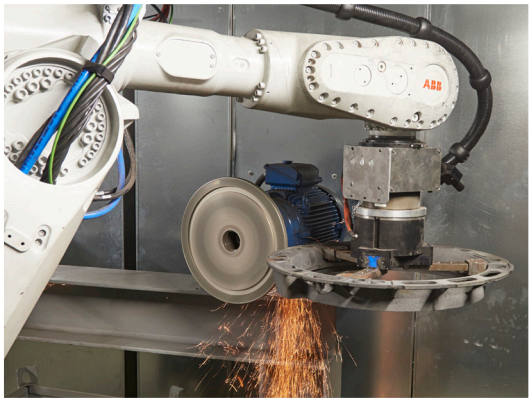
SiiF
and your casting fits

SiiF ECO 80 FE

WERKSTÜCK-FÜHRUNG

ROBOTERZELLE GUSSNACHBEARBEITUNG

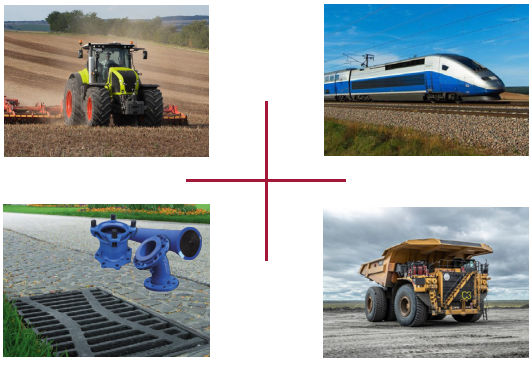


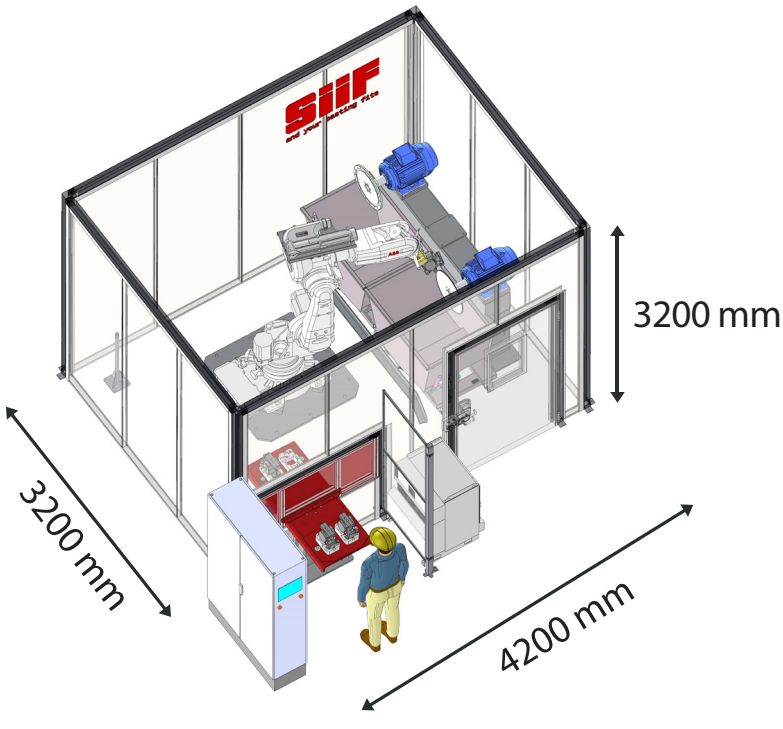
Max. Werkstück Größe 500 mm x 500 mm x 400 mm
Max. Werkstück Gewicht 80 kg

1 Ladedrehtisch - 2 Positionen, Ø 1600 mm mit Positioniereinheit
1 ABB IRB 6700-235 kg Robot
1 Pneumatik Greifer
1 Sicherheitskabine 4200 mm x 3200 mm x 3200 mm
1 Schaltschrank mit SPS und Bedieneroberfläche SIEMENS, Zweihand-Sicherheits-Drucktaster

1 Werkzeugstation

- 1 SiiF Schleifspindel 22 kW - max. 3000 U/min
- 1 Diamantbeschichtete Schleifscheibe Ø 500 mm
- 1 SiiF Schneidspindel 22 kW - 3000 U/min
- 1 Diamantbeschichtete Trennscheibe Ø 490 mm
- 2 Kreislaufcontainer auf Transportrollen





SiiF S.A.S
130 rue Léonard de Vinci
56850 Caudan - FRANCE
www.siif.fr

Alle Texte / Kommentare und Fotos dieses Dokumentes sind urheberrechtlich geschützt

SiiF
and your casting fits

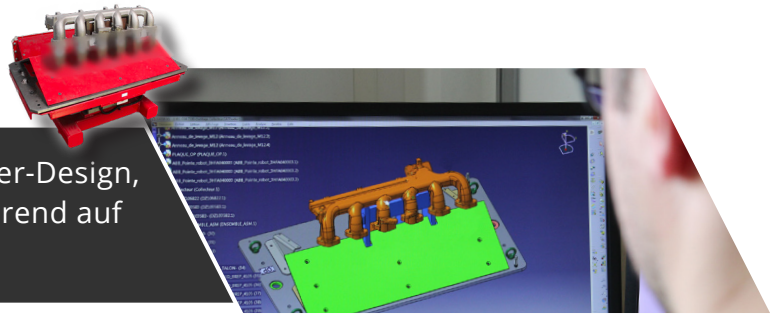
SERVICE

EINBINDEN NEUER WERKSTÜCKE

ENTDECKEN SIE UNSERE KOMPLETTLÖSUNGEN

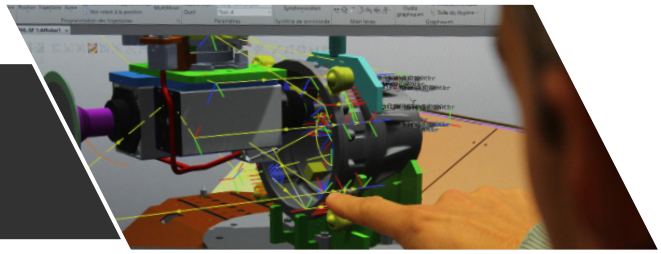
STEP 1

Greifer-Finger- und Werkstückhalter-Design, Engineering und Herstellung basierend auf Ihrem Rohteil und dem 3D Modell



STEP 2

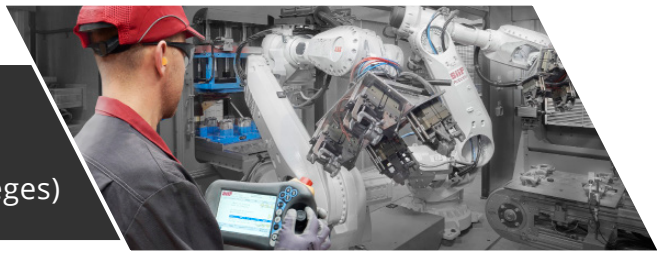
Offline Programmentwicklung mit RobotStudio (90% der Roboterfahrwege)



STEP 3

OPTION

Einfahren des Werkstückes am Standort des Kunden durch einen SiiF Mechaniker / Robotertechniker (10% des Roboterfahrweges)



SiiF S.A.S
130 rue Léonard de Vinci
56850 Caudan - FRANCE

www.siif.fr

Für weitere Informationen

Tel. +33 (0)2 97 81 04 30
info@siif.fr

Alle Texte / Kommentare und Fotos dieses Dokumentes sind urheberrechtlich geschützt