

Siif HEAVY 10000

EISENGUSS

ROBOTERZELLE GUSSNACHBEARBEITUNG

Max. Werkstück Größe 3000 mm x 1500 mm x 1500 mm
Max. Werkstück Gewicht 10000 kg

2 Spezieller Arbeitsbereichen mit drehbarem Ladetisch - Alle Positionen können eingestellt werden (0 - 360°) + 1 Roboterzelle

- 1 ABB IRB 6700-300 kg Robot mit automatischen Werkzeugwechsler
- 1 Sicherheitskabine 10000 mm x 4300 mm x 4000 mm
- 1 Schaltschrank mit SPS und Bedieneroberfläche SIEMENS
- 1 Siif Zweispindel-Schleif-/Trennmotor 30 kW - 3000 U/min
- 1 Konische Diamantschleifscheibe Ø 500 mm
- 1 1 Diamanttrennscheibe Ø 650 mm
- 1 Zweispindel-Nachbearbeitungsmotor 14 kW - 2 Nachbearbeitungswerkzeugen 6000 et 10000 U/min
- 1 Elekterspindel 14 kW - 1 Schleifwerkzeug Ø 100 mm
- 1 3D-Visionssystem auf dem Roboter

