

Siif FLEX 120 WERKZEUG-FÜHREND

ROBOTERZELLE GUSSNACHBEARBEITUNG

Max. Werkstück Grösse 1023 mm x 408 mm x 245 mm
Max. Werkstück Gewicht 120 kg

- 1 ABB IRB 6700-235 kg
- 1 Pneumatik Greifer automatischer Wechsel
- 1 Sicherheitskabine 5900 mm x 5600 mm x 3000 mm
- 1 Schaltschrank mit SPS und Bedieneroberfläche und Festlegung der Griffposition (keine Vorrichtung nötig)
- 1 Lasermess-System zur Korrektur der Fahrwege mit Präzisionslaser
- 1 Auslaufbandförderer

1 Arbeitsstation mit :

- 1 Siif Schleifspindel 22 kW - 3000 U/min
- 1 Diamantbeschichtete Schleifscheibe Ø 500 mm
- 1 Siif Schneidspindel 22 kW - 3000 U/min
- 1 Diamantbeschichtete Trennscheibe Ø 490 mm
- 2 Schleifspindeln 10 kW - 12000 U/min
- 1 Hydraulischer Trennkeil (Arbeitshub : 18 mm)
- 1 Bandschleifer 15 kW - 1500 U/min - Bandbreite 200 mm
- 1 Kreislaufförderer

