

# Siif EVO 80

## ŻELIWO - ODLEW CHWYTANY

### ZROBOTYZOWANA CELA DO SZLIFOWANIA

Wymiary maks. detali 500 mm x 500 mm x 400 mm

Waga maks. detali 80 kg

1 Stół załadowniczy Ø 1600 mm z dwoma pozycjami na indeksacji obrotowej

1 Robot ABB IRB 6700 - 235 kg

1 Chwytnik pneumatyczny

1 Kabina dźwiękoszczelna o wymiarach 4200 mm x 3200 mm x 3200 mm

1 Szafa elektryczna z panelem dotykowym i sterownikiem dwukanałowym PLC SIEMENS

1 System wizyjny 3D do lokalizacji i kontroli chwytu odlewów

1 Stojak na narzędzia wyposażony w:

- 1 Wrzeciono szlifierskie 22 kW - 3000 obr / min
- 1 Tarcza z powłoką diamentową Ø 500 mm
- 1 Wrzeciono tnące 22 kW - 3000 obr / min
- 1 Tarcza z powłoką diamentową Ø 490 mm
- 2 Kosze na odpady na rolkach

