

Centrum obróbcze CNC

Reichenbacher VISION II
5 osiowa obróbka



Zdjęcia mają charakter poglądowy.

**Dane techniczne:**

Rok produkcji:	maszyna nowa
Ilość osi:	5
Konstrukcja maszyny:	portalna

Wielkość robocza:

Po osi X:	6 200 mm
Po osi Y:	1 480 mm
Po osi Z:	480 mm
Wysokość przejścia bramy:	400 mm

Zakres posuwu:

Po osi Y:	1 600 mm
Po osi Z:	480 mm
Po osi B1:	$\pm 180^\circ$
Po osi C1:	$\pm 360^\circ$

Prędkości posuwu:

Po osi X:	60 m/min
Po osi Y:	60 m/min
Po osi Z:	20 m/min
Po osi B1:	$90^\circ/\text{s}$
Po osi C1:	$90^\circ/\text{s}$

Wrzeciono główne:

Moc silnika głównego S1:	15 kW
Moc silnika głównego S6:	18 kW
Minimalne obroty wrzeciona:	500 obr/min
Maksymalne obroty wrzeciona:	24 000 obr/min
Rodzaj uchwytów narzędziowych:	HSK F 63
Obroty wrzeciona:	lewe i prawe
System chłodzenia wrzeciona cieczą.	
Maksymalna długość narzędzia:	240 mm
Maksymalna masa narzędzia:	6 kg

Magazyn narzędzi:

Ilość magazynków:	1 sztuka
-------------------	----------

Rodzaj magazynka nr 1:	talerzowy
Magazyn mobilny zamontowany koło wrzeciona głównego.	
Pojemność magazynka:	24 pozycji
Odległość między narzędziami:	93 mm
Masa całkowita narzędzi:	100 kg



Sterowanie:

Zintegrowana jednostka PC

System operacyjny komputera:

Windows7

Sterowanie:

Siemens Sinumerik 840D sl

NCU 710.3B

Pulpit sterujący mobilny dla wygodnej pracy operatora.

Stół maszyny:

Typ stołu:

konsolowy

Ilość konsoli:

8 sztuk

Mocowanie elementu:

ssawki typu Schmalz

Ssawy:

16 sztuk

Pneumatyczne stopery do bazowania elementu.

Ilość pól roboczych:

2

Ślizgacze do załadunku ciężkich elementów:

4 sztuki

Inne:

Pompa próżniowa:

w zestawie

Wydajność pompy:

160 m³/h

Zbiornik wyrównawczy dla stabilnej pracy dwu polowej.

Pojemność zbiornika wyrównawczego:

250 l

Bezpieczeństwo:

Szczelna kabina wokół wrzeciona dla cichej i bezpiecznej pracy.

System awaryjnego zatrzymania pracy:

poduszki bezpieczeństwa

Wymiary:

9 000 x 4 400 x 3 000 mm

Masa maszyny:

8 500 kg







