

Gemini 2142 MDA

3-osiowe centrum obróbcze

Główna wiercarnia:

- 9 pionowych wrzecion
- 2 +2 wrzecion poziomych (oś Y)
- 1 +1 wrzecion poziomych (oś X)
- agregat piórków (oś Y)
- jednostka frezarki i automatycznej wymiany narzędzi
- elektrowrzeciono HSD 9 kW 24 000 obr/min HSD
- 8-pozycyjny magazynek narzędzi (rewolwer) umieszczony na moście

Sterowanie / Oprogramowanie:

- 17" TFT - Monitor
- Intel Core 2 Duo
- - możliwość zdalnego programowania
- 4 USB
- Ethernet
- mysz + klawiatura
- klimatyzacja (szafkiopcja)
- kody G . Łatwe programowanie.
- program Alphacam 3D (opcjonalnie)
- import danych z DXF Alphacam

Wyposażenie:

- pompa próżniowa 100m³ lub 300m³ 105 DVP 305 DVP
- smarowanie automatyczne
- CE kompatybilny system operacyjny
- zabezpieczenia graniczne
- mata bezpieczeństwa (opcja)



X pole robocze	2100mm
Y pole robocze	4200mm
Z pole robocze	100mm
X ruch głowicy	2800mm

Y ruch głowicy	5000mm
Z ruch głowicy	250mm
Ruch w osi X 90m/min.	STANDARD
Ruch w osi Y 90m/min.	STANDARD
Centralne smarowanie	STANDARD
Przesyłanie danych przez Internet	STANDARD
Elektrowrzeciono HSD ES 929 HSK 63 F 7.5kW 24.000 r.p.m	STANDARD
Wymienny uchwyt ATC 10sztuk	STANDARD
8-pozycyjny magazynek narzędzi	STANDARD
Głowica wiertnica	
Moc 1.5 kW	STANDARD
9 wrzecion pionowych	STANDARD
4 wrzeciona dla osi "Y"	STANDARD
2 wrzeciona dla osi "X"	STANDARD
Agregat rowkujący w osi „Y”	STANDARD
CNC Kontrol	2142 MDA
NC	High Performance CNC POWER AUTOMATION PA-8000
3 osie CNC +	STANDARD
Toskar Multi Drill	STANDARD
AlphaCam 3D Std. Router (licencja)	STANDARD
Parametryczny program symulacji	STANDARD
Transfer plików DXF i DWG.	STANDARD
CAD - CAM zgodne	STANDARD
VAKUM	2142 MDA
300 m3/h DVP Vakum pompa	STANDARD
150 m3/h DVP Vakum pompa	N/A
4 pola obrabcze	N/A
8 pola obrabcze	STANDARD
12 szt siłowników do pozycjonowania	STANDARD

Osprzęt	
Siemens / Schneider Electric system	STANDARD
Metalwork Pneumatic System	STANDARD
Liniowy system THK	STANDARD
Osie X i Y kramiery & pinion Atlanta	STANDARD
Serwosilniki	STANDARD
Powietrze	6 bar
Zasilanie	3 Faz / 400 V. / 50 Hz., Euronorm