

**MARKOWE MASZYNY OD MARKOWEGO DOSTAWCY**

## Centrum wiertarsko-frezarskie Homag BOF



## MARKOWE MASZYNY OD MARKOWEGO DOSTAWCY

### Dane techniczne:

<b>Rok produkcji:</b>	2001
<b>Ilość osi:</b>	3 i 4
<b>Pole robocze:</b>	
Oś X:	4 800 mm
Oś Y:	1 400 mm
<b>Skok osi Z:</b>	535 mm
Wysokość obróbcza Z z przyssawami:	60 mm
Wysokość obróbcza Z bez przyssaw:	200 mm
<b>Mocowanie elementów:</b>	
Belki mocujące:	9 szt.
Przyssawy mocujące:	18 szt.
Wygodny system mocowania przyssaw na belkach.	
<b>Agregaty obróbcze:</b>	
Liczba wrzecion frezarskich:	2 szt.
Moc silników:	12 kW
Regulacja obrotów wrzecion:	płynna
Zakres obrotów wrzecion:	1 500 – 18 000 obr/min
System chłodzenia:	wodą
Rodzaj uchwytów:	HSK 63 F
<b>Magazynek narzędzi:</b>	
Ilość magazynków:	2
Pojemność każdego magazynku:	12 narzędzi
<b>Agregat wiertarski:</b>	
Liczba agregatów wiertarskich:	2 szt.
Liczba wierceń pionowych:	17 szt.
Liczba poziomych wierceń po osi X:	3 + 3 szt.
Liczba poziomych wierceń po osi Y:	3 + 3 szt.
<b>Pompa próżniowa:</b>	140 m <sup>3</sup> /h
Ilość pomp:	2 szt.
<b>Sterowanie:</b>	PC 83
Program sterujący:	WOODWOP 4.5
Sterowanie bazuje na systemie operacyjnym Windows.	
<b>Zabezpieczenie maszyny:</b>	
Maty bezpieczeństwa.	
Płyty bezpieczeństwa – boczne.	
<b>Maszyna wyposażona w taśmę transportową dla dużych odpadów.</b>	
<b>Laser wspomagający do pozycjonowania przyssawek.</b>	
Bez narzędzi.	

**MARKOWE MASZYNY OD MARKOWEGO DOSTAWCY**



**MARKOWE MASZYNY OD MARKOWEGO DOSTAWCY**

