



MARAT o/JAFO
63-200 Jarocin
ul. Zaciszna 14

jafo@grupamarat.pl
☎ +48 62 599 66 66

oddział Płock
oddział Ożarów
oddział JAFO Jarocin

202408



FREZARKI

FREZARKI KONWENCJONALNE

Frezarki konwencjonalne pracę opierają na ręcznym ustawianiu i sterowaniu poszczególnymi parametrami obróbki. Stosowane są m.in. w produkcji części maszyn, warsztatach remontowych czy narzędziowniach. Każda z proponowanych charakteryzuje się wyjątkową sztywnością, zwartą konstrukcją oraz ergonomią pracy.



Frezarka z serii FF

- Wersje poziome, pionowe oraz uniwersalne
- Powierzchnia robocza stołu (mm): 1300x320
- Bezstopniowa prędkość obrotowa wrzecion i posuwów
- Hartowane prowadnice
- Możliwość zastosowania stożka ISO 40 lub ISO 50
- Wysokiej jakości wielofunkcyjny czytnik położenia Heidenhain w 3 osiach (opcja) w pulpicie



Frezarka z serii FR

- Wersje poziome, pionowe oraz uniwersalne
- Powierzchnia robocza stołu (mm): 1400x400
- Bezstopniowa prędkość obrotowa wrzecion i posuwów
- Hartowane prowadnice
- Możliwość zastosowania stożka ISO 40 lub ISO 50
- Wysokiej jakości wielofunkcyjny czytnik położenia Heidenhain w 3 osiach (opcja) w pulpicie



Frezarka FWH33M

- Uniwersalna frezarka manualna
- Skośne łożo, głowica wrzecionowa z boku belki
- Powierzchnia robocza stołu (mm): 800x400
- Bezstopniowa prędkość obrotowa wrzecion i posuwów
- Hartowane prowadnice
- Wysokiej jakości wielofunkcyjny czytnik położenia Heidenhain w 3 osiach w pulpicie w standardzie

FREZARKI CNC

Frezarka numeryczna (CNC) to rodzaj frezarki, której parametrami pracy i obróbki zarządza komputerowy system sterowania np.: Heidenhain TNC. Wysoka precyzja i powtarzalność obróbki pozwalają na osiągnięcie wysokiej wydajności i jakości produktów.



Frezarka FYR40CJ2

- Wersje jedno i dwuwrzecionowe
- Powierzchnia robocza stołu (mm): 1400x400
- Zakres obrotów (obr/min): 56-1800/70-2500
- Hartowane i wyklejane prowadnice
- Frezarka numeryczna o szczególnej sztywności
- Możliwość obróbki w 4 osiach (stół obrotowy FNd250 lub FNd320)
- Sterowanie Heidenhain TNC320



Frezarka FWH33 CNC

- Możliwość obróbki zarówno manualnej i numerycznej → NOWOŚĆ
- Skośne łożo, głowica wrzecionowa z boku belki
- Możliwość frezowania z pozycji pionowej i poziomej
- Powierzchnia robocza stołu (mm): 800x400
- Zakres obrotów (obr/min): 70-4000
- Hartowane i wyklejane prowadnice
- Możliwość użycia kątownego stołu obrotowego (opcja)
- Sterowanie Heidenhain TNC620



Frezarka FWH36 CNC

- Możliwość obróbki zarówno manualnej i numerycznej → NOWOŚĆ
- Skośne łożo, głowica wrzecionowa z boku belki
- Możliwość frezowania z pozycji pionowej i poziomej
- Powierzchnia robocza stołu (mm): 1530x450
- Zakres obrotów (obr/min): 70-4000
- Hartowane i wyklejane prowadnice
- Możliwość obróbki w 4 osiach (stół obrotowy FNd250 lub FNd320)
- Sterowanie Heidenhain TNC620



Frezarka FWH38 CNC

- Możliwość obróbki zarówno manualnej i numerycznej → NOWOŚĆ
- Skośne łożo, głowica wrzecionowa z boku belki
- Możliwość frezowania z pozycji pionowej i poziomej
- Powierzchnia robocza stołu (mm): 900x500
- Zakres obrotów (obr/min): 55-4000
- Hartowane i wyklejane prowadnice
- Możliwość obróbki w 4 osiach (stół obrotowy FNd250 lub FNd320)
- Sterowanie Heidenhain TNC620