

Фрезерный станок MAZAK Variaxis 500-5x II

Универсальный обрабатывающий центр

Тип машины: [Mazak Variaxis 500-5X II](#)

Управление: Mazatrol Matrix

Год изготовления: 2006

Id 13770



Технические данные

Пути перемещения:	
Ось X: [мм]	510
Ось Y: [мм]	510
Ось Z: [мм]	460
Быстрый ход: (X/Y/Z) [м/мин]	40 / 40 / 30
Область поворота:	A-axis; -120° bis +30°
Область поворота:	C-axis; +/- 360°
Диапазон частоты вращения: [об/мин]	25.000
Приводная мощность: [кВт]	22
Крепление инструмента:	MAS BT-40 BIG PLUS
Места для инструментов:	60
Время смены инструмента: [с]	4,5
Диаметр инструмента: [мм]	80 / 125
Длина инструмента: [мм]	300
Масса инструмента: [кг]	8
Количество палет:	2

Характеристики оборудования

Транспортер для удаления стружки	
Контактная измерительная головка	B Optical Renishaw MP 10
Внутреннее охлаждение (с принудительной циркуляцией СОЖ): [бар]	30
cooling system	Mayfran Consep 2000-II
Программное обеспечение:	B) Synchronised Tapping
Программное обеспечение:	EIA Dynamic compensation 2 (Included 1)
Программное обеспечение:	High Smoothing Control
Программное обеспечение:	Cylindrical Interpolation

Размеры стола: [мм]	400 x 400
Макс. нагрузка на стол: [кг]	300
Занимаемая площадь (длина x ширина x высота): [м]	2,805 x 2,885 x 2,9
Масса машины: [кг]	11.700

Изображения

