



Поставщик	Инкор
Модель	L800
Производитель	Extron
Страна-изготовитель	
Техническое состояние	Не указано
Сервисная служба	Да
Возможность изготовить опытный образец	Нет

Описание

Высокоскоростной вертикальный обрабатывающий центр Extron L 800 имеет рабочий стол 900x456 мм с максимальной нагрузкой 600 кг, оснащен направляющими качения шарикового типа, шпинделем с конусом BT 40 и двигателем мощностью 7,5/11 кВт, что позволяет производить на данном станке высокоскоростную обработку, используя весь потенциал режущего инструмента.

В стандартной комплектации станок оснащён ремённым приводом с частотой вращения шпинделя 10000 об/мин. В зависимости от особенностей обработки станок можно оснастить системой с прямым приводом на шпиндель, что позволяет работать на высоких скоростях для обработки высокоточных штампов и пресс-форм.

Система с ремённым приводом имеет 10000 об/мин

Система с прямым приводом имеет 10000 (12000, 15000) об/мин.

В зависимости от технологического процесса обработки обрабатывающий центр может быть оснащён инструментальным магазином либо карусельного типа ёмкостью 20 позиций, либо со сменщиком инструмента барабанного типа (тип "рука") до 24/30 позиций. Устройство смены инструмента обеспечивает быструю и надёжную работу, исключая давление на шпиндель при установке инструмента.

Характеристики

Тип станка		
Управление		С ЧПУ
Система ЧПУ		Fanuc Siemens Mitsubishi Heidenhain
Количество координат		Трех координатный
Направляющие		Качения
Перемещение по осям		
По оси X	мм	800
По оси Y	мм	510
По оси Z	мм	610
Шпиндель		
Максимальные обороты	об/мин	10000
Мощность двигателя шпинделя	кВт	7.5
Привод шпинделя		Ременный привод Прямой привод
Подача СОЖ через инструмент		Да
Инструмент		
Количество инструмента в магазине	шт	24
Максимальный диаметр инструмента	мм	150
Макс. диаметр при занятых соседних гнездах	мм	78
Максимальная длина инструмента	мм	300
Вес инструмента	кг	7
Габариты, вес, энергопотребление		
Вес	кг	5200

