



Поставщик	Инженеры старой школы
Модель	LM1613L
Производитель	Hangzhou Wheeler General Machinery Co., LTD
Страна-изготовитель	
Техническое состояние	Не указано
Сервисная служба	Да
Возможность изготовить опытный образец	Нет

### Описание

Станки US Wheeler серии LM - сверхпроизводительное решение для металлорежущего производства, включает в себя тяжёлые, высокоточные, высокопроизводительные портальные фрезерные обрабатывающие центры. Станки серии LM подходят для операций фрезерования, сверления, нарезания резьбы, силовой обработки. Фрезерные обрабатывающие центры LM Series обладают классической портальной компоновкой и оснащены лучшими и наиболее популярными компонентами лучших мировых производителей. Монолитная станина станка естественного старения отливается на том же заводе и по тем же технологиям, что и для ведущих корейских производителей (класс точности P, у других производителей класс точности H).

Направляющие станка HIWIN / PMI, класс точности P (+/- 0,025 миллиметров на 1 метр длины)

Шарико-винтовая пара HIWIN / PMI, с двойным преднатяжением, класс точности C3 (+/- 0,03 миллиметра на 1 метр длины)

Системы ЧПУ и электроника Fanuc / Siemens / Mitsubishi (Япония / Германия)

Электрика Schneider / OMRON (Франция / Япония)

Пневматика SMC (Япония), Кабеля Leoni (Германия)

Реле IDEC (Япония), Маховик Euchner (Германия)

Подшипники NSK / FAG (Япония / Германия), Шпинделы Kenturn (Тайвань)

Всё вышеперечисленное позволяет работать нашим станкам US Wheeler серии LM десятки лет без нареканий. Оснащение станков комплектующими лучших и наиболее популярных мировых производителей позволяет не только обеспечить надёжность оборудования, но и также позволяет обеспечивать постгарантийное обслуживание в кратчайшие сроки.

### Характеристики

Тип станка		
Управление		С ЧПУ
Система ЧПУ		Fanuc Siemens Mitsubishi
Продольное перемещение		Перемещение стола
Количество координат		Трех осевой
Стол, рабочая зона		
Длина стола	мм	1700
Ширина стола	мм	1200
Максимальная нагрузка на стол	кг	3000
Расстояние между колоннами	мм	1400
Расстояние: шпиндель - стол	мм	600
Перемещение по осям		
По оси X	мм	1600
По оси Y	мм	1300
По оси Z	мм	600
Подачи		
Быстрые подачи, ось X, Y	мм	20
Быстрые подачи, ось Z	м/мин	20
Шпиндель		
Скорость вращения	об/мин	12000
Мощность шпинделя (двигателя)	кВт	15
Крутящий момент	Нм	118
Подача СОЖ через инструмент		Опционально
Автоматическая смена фрезерных головок		Опционально
Габариты, вес, энергопотребление		
Длина	мм	4450
Ширина	мм	4024
Высота	мм	3200
Вес	кг	13500
Комплектация / опции		
Устройство измерения, привязки и контроль поломки инструмента		Опционально
Устройство измерения и привязки детали		Опционально