

# ВСЕ СТАНКИ

Первый портал для поиска станков по характеристикам у любых поставщиков



|  |   |
|--|---|
| Поставщик                              | Инженеры старой школы                       |
| Модель                                 | LM-2015                                     |
| 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 центра 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), Шпиндели 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<br>Siemens<br>Mitsubishi |
| Продольное перемещение  |        | Перемещение стола              |
| Количество координат  |        | Трех осевой                    |
| Стол, рабочая зона  |        |                                |
| Длина стола   | мм     | 2100                           |
| Ширина стола  | мм     | 1200                           |
| Максимальная нагрузка на стол                                 | кг     | 4000                           |
| Расстояние между колоннами                                    | мм     | 1500                           |
| Расстояние: шпиндель - стол                                   | мм     | 600                            |
| Перемещение по осям   |        |                                |
| По оси X  | мм     | 2000                           |
| По оси Y  | мм     | 1500                           |
| 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     | 5365                           |
| Ширина  | мм     | 4065                           |
| Высота  | мм     | 3700                           |
| Вес   | кг     | 15500                          |
| Комплектация / опции  |        |                                |
| Устройство измерения, привязки и контроль поломки инструмента |        | Опционально                    |
| Устройство измерения и привязки детали                        |        | Опционально                    |
|   |        |                                |