

ООО "ТРИТЭК"

Пензенская область, г. Пенза
440015, г. Пенза, ул. Аустрина, д.63, КОР/ЛИТ/ОФ 5/КК1/10
+7(937)448-77-24
treetech-bs@yandex.ru
www.tree-tech.ru



КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Обработка центр с ЧПУ TREETECH YK-2132-T12



Технические характеристики и внешний вид товара могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

НАЗНАЧЕНИЕ:

Высокоскоростной обрабатывающий центр с ЧПУ TREETECH YK-2132-T12 предназначен для высококачественной фрезеровки и присадки деталей из полноформатных плитных материалов по технологии NESTING.

ВИДЫ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ:

Древесина любых пород, плитные материалы на древесной основе (ДСП, ДВП, МДФ, фанера и т.д.), композитные материалы («Alucobond», «Dibond», любые полистиролы (в том числе ПВХ и полистиролы с поликарбонатом).

Технические характеристики УК-2132-T12

| Параметры обработки | |
|--|---------------------------|
| Размеры вакуумного стола, мм | 2100 x 3200 |
| Размер зоны обработки, мм | 2080 x 3050 |
| Перемещение по оси Z, мм | 300 |
| Тип рабочего стола | Вакуумный |
| Шпиндель | |
| Мощность шпинделя, кВт | 9 |
| Частота вращения шпинделя, об/мин | 0-18000 |
| Тип охлаждения шпинделя | Воздушное |
| Тип инструментального патрона | ISO 30 |
| Тип цанги | ER32 |
| Макс. посадочный диаметр инструмента, мм | 20 |
| Тип смены инструмента | Полуавтоматическая |
| Перемещения | |
| Тип передачи по осям X, Y | Шестерня, косозубая рейка |
| Тип передачи по оси Z | ШВП |
| Скорость рабочего хода, м/мин | 0-25 |
| Скорость холостого хода, м/мин | 0-60 |
| Тип электродвигателей | Сервогибридный |
| Коммуникации | |
| Диаметр патрубка аспирации, мм | 100 |
| Рабочее давление в пневмосистеме, атм | 8 |
| Расход сжатого воздуха, л/мин | 200 |
| Напряжение, В | 380 |
| Частота тока, Гц | 50 |
| Общая установленная мощность, кВт | 11,2 |
| Габаритные размеры | |
| Длина, мм | |
| Ширина, мм | |
| Высота, мм | |
| Вес, кг | |

Стандартное оснащение YK-2132-T12

ЭЛЕКТРОШПИНДЕЛЬ

Используются керамические шарикоподшипники. С такими подшипниками прочность и жесткость электрошпинделей значительно улучшают прочность и жесткость электрошпинделя, а его скорость может до 24000 об/мин.

Воздухонепроницаемый кронштейн вала из экструдированного алюминия повышает класс защиты электрошпинделей до IP54 и защищает внутренние части от угрозы пыли.

Независимые электрические вентиляторы необходимы для охлаждения и используются в качестве активных охлаждающих устройств. В таком случае, даже когда электрошпиндели перестают работать, независимые электрические вентиляторы все равно могут обеспечить достаточный воздух для охлаждения и поддерживать шум на довольно низком уровне.



ЛИНЕЙНЫЙ МАГАЗИН АВТОМАТИЧЕСКОЙ СМЕНЫ ИНСТРУМЕНТА

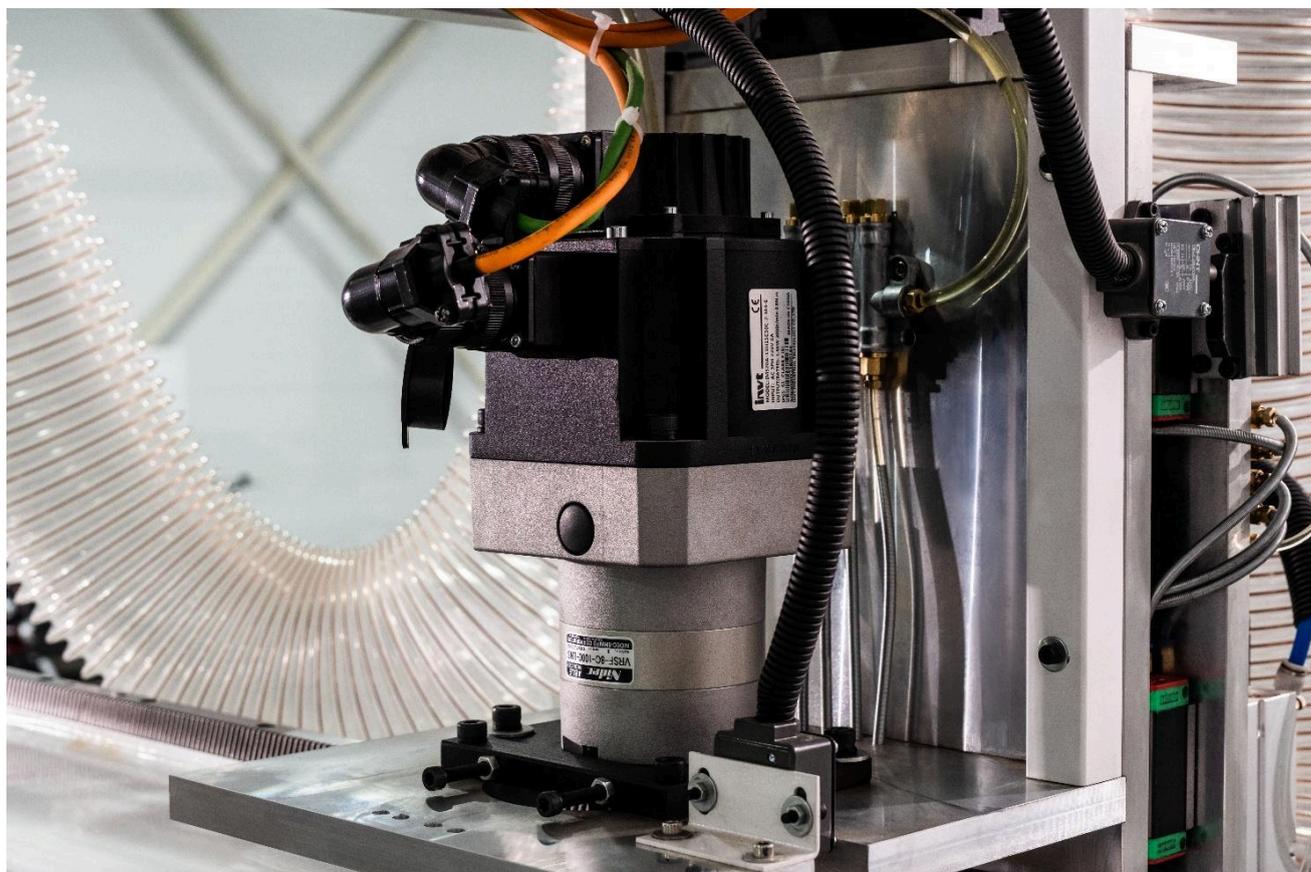
Система автоматической смены инструмента с линейным магазином на 12 патронов ISO 30. Максимальный диаметр хвостовика инструмента под цангу ER32 до 20 мм.



СЕРВОМОТОРЫ И ПЛАНЕТАРНЫЕ РЕДУКТОРЫ

Сервомоторы INVT повышенной мощности 1,5 кВт.

Планетарные редукторы Nides производства Японии.



ЗУБЧАТАЯ РЕЙКА И ШЕСТЕРНЯ

Зубчатая рейка и шестерня PEK, направляющие качения и каретки PMI Group – обеспечивают плавность хода за счет минимального трения, при этом сохраняя жесткое сцепление и прецизионную точность.

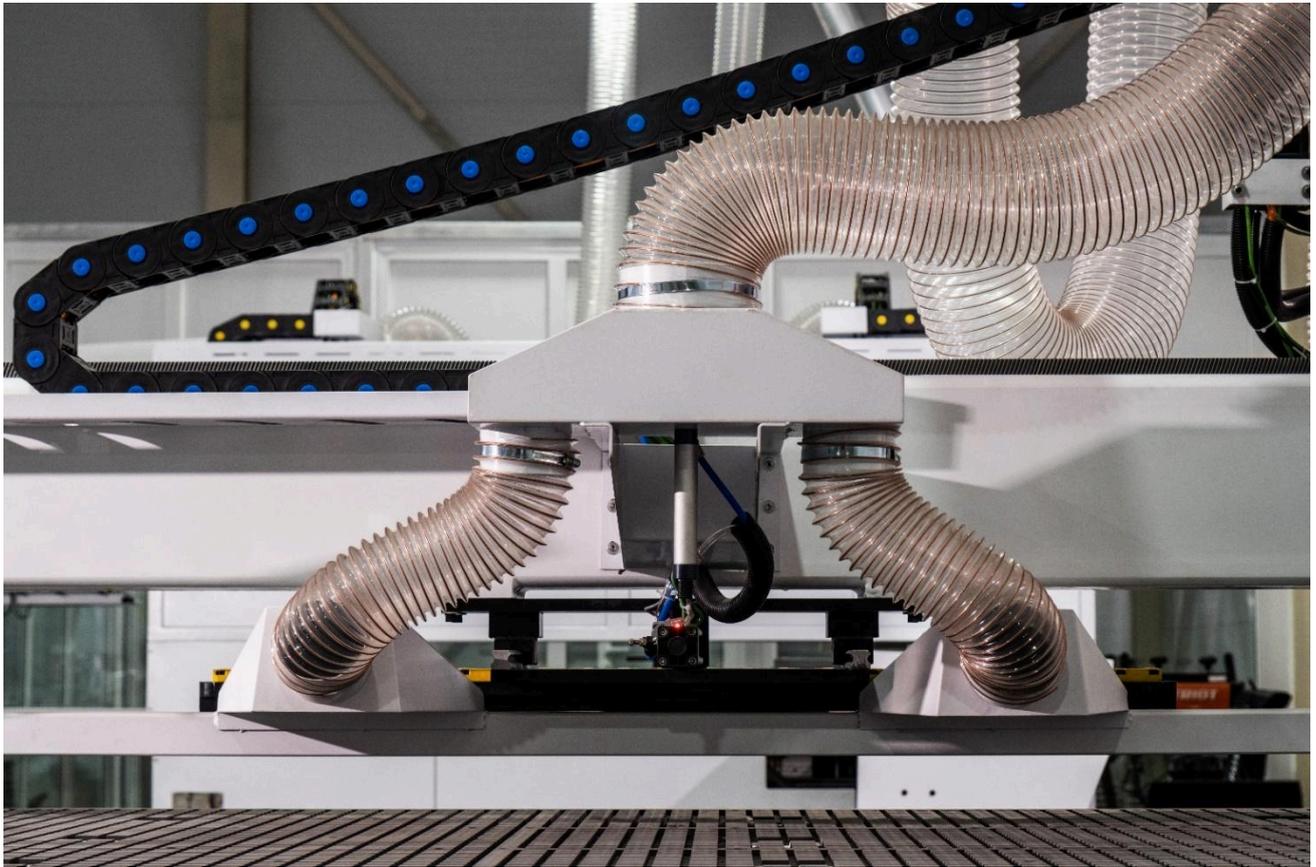


БАЗИРУЮЩИЕ УПОРЫ И ДАТЧИК ИЗМЕРЕНИЯ И КАЛИБРОВКИ ИНСТРУМЕНТА



СТАЛКИВАЮЩАЯ ПЛАНКА И ОЧИСТКА РАБОЧЕГО СТОЛА

Механизм сталкивания деталей с рабочего поля облегчает работу оператора, одновременно производится очистка рабочего стола.



ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ CHINT



АВТОМАТИЧЕСКАЯ СМАЗКА ВСЕХ ОСЕЙ



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Стойка управления LNC на русском языке (Тайвань)

LNC Technology Co., Ltd является одним из лучших поставщиков контроллеров Тайваня для зрелой технологии R&D, выдающейся производственной мощности, бескомпромиссного контроля качества



СТОИМОСТЬ

| | |
|-----------------------------|--|
| TREETECH UK-2132-T12 | |
|-----------------------------|--|

УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

| | |
|----------------------------------|--|
| Срок изготовления | |
| Доставка | |
| Форма оплаты | |
| Гарантия | |
| Срок действия предложения | |