

Юр.адр.: 350020, Краснодарский край, г.Краснодар, ул. Рашпилевская, д.170, корпус 2, квартира 16 Тел: +7 (900) 246-86-60

р/с 40802810230000073752 к/с 30101810100000000602 БИК 040349602

Краснодарское отделение №8619 ПАО Сбербанк

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Пильный узел KROM UNIT с пультом, 5 кВт, 220В

Артикул: KROM UNIT



Характеристики

Данные о характеристиках не найдены.

Цена без учета доставки: **39 800 ₽** (с НДС)

Технические характеристики

Мощность основного двигателя, кВт	3
Мощность подрезного двигателя, кВт	2
Мощность аспирации, кВт	1.2
Напряжение, В	220
Частота вращения основной пилы, об/мин	3800
Скорость подрезной пилы, об/мин	13000
Диаметр основной пилы, мм	D 200 / D25.4 / Z60
Подрезная пила, мм	D 110 / D20 / Z30
Высота пропила пилой D300 мм, под 45°, мм	45
Диаметр патрубка под аспирацию, мм	60

Максимальная глубина реза, мм	45
Размер в собранном виде (ШхГхВ) мм	300 × 340 × 500
Вес станка, кг	23

КОНТАКТЫ И РЕКВИЗИТЫ

Сайт	https://www.intertooler.ru
Телефон	+7 (900) 246-86-60
Юридический адрес	350020, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Рашпилевская, д.170, корпус 2, квартира 16
Банк	Краснодарское отделение №8619 ПАО Сбербанк
БИК	040349602
Расчетный счет	40802810230000073752
Корреспондентский счет	30101810100000000602

ОПИСАНИЕ

Пильный узел UNIT

UNIT — компактный пильный узел, предназначенный для раскроя и торцевания небольших деталей. Решение удобно для производств, где требуется выполнять вспомогательные операции распила без задействования крупного форматно-раскроечного станка.

Конструкция сочетает компактные габариты, наличие подрезного узла и встроенную систему аспирации. Благодаря этому станок удобно использовать как дополнительное рабочее место для мелких операций раскроя, а также в небольших мастерских или на производственных участках с ограниченным пространством.

Сфера применения

На производстве часто возникают небольшие операции раскроя, которые удобнее выполнять на отдельном компактном оборудовании. Именно такие задачи и закрывает пильный узел UNIT.

Станок удобно использовать для:

- распила и торцевания небольших деталей
- выполнения пропила под ДВП
- подготовки элементов корпусной мебели
- выполнения мелких операций раскроя между основными этапами производства

Пильный узел может устанавливаться в рабочую поверхность стола. В качестве готового решения используется стол Fors Contrast, однако при необходимости оборудование можно встроить и в любое другое рабочее место, подготовленное под установку.

Конструктивные особенности

Станок оснащён двумя пильными дисками: основным и подрезным. Подрезной узел используется при работе с плитными материалами и помогает уменьшить вероятность сколов на лицевой поверхности.

Основная пила выполняет основной пропил заготовки и рассчитана на работу с мебельными плитами и листовыми материалами.

Для получения наилучшего качества распила рекомендуется использовать специализированные комплекты пил. Для UNIT доступен комплект пил серии PRO, подобранный специально для данного узла и обеспечивающий более стабильный результат при работе с плитными материалами.

Управление

Управление станком осуществляется через переносной пульт, который можно расположить в удобной точке рабочей зоны. Это позволяет оператору контролировать работу оборудования непосредственно во время подачи заготовки.

На панели управления размещены переключатели запуска основной пилы, подрезной пилы и системы аспирации, а также управление подъёмом и опусканием основной пилы.

Подъём пильного узла осуществляется с помощью сервопривода, благодаря чему регулировка высоты выполняется быстро и без лишних усилий. Такое решение упрощает настройку станка и делает работу с оборудованием более удобной.

Регулировки

Пильный узел оснащён механизмом наклона, позволяющим выполнять распил под углом до 45°. Регулировка выполняется механически с помощью бокового барашка.

При выполнении углового распила рекомендуется использовать рабочий стол или направляющую поверхность. Без дополнительной опоры заготовки работа на большом угле наклона пилы может быть затруднена и небезопасна.

Подрезной пильный диск имеет отдельную механическую регулировку высоты, которая позволяет точно настроить работу подрезки под используемый материал.

Основная пила поднимается и опускается через систему управления с сервоприводом, что обеспечивает быструю настройку рабочей высоты.

Система аспирации

В конструкции узла предусмотрена встроенная система удаления опилок. Аспирация управляется с пульта управления станком. Она позволяет отводить основную часть опилок из зоны пиления и делает работу с узлом более комфортной, особенно в небольших мастерских.

Питание

Станок работает от обычной сети 220 В. Это упрощает подключение и позволяет использовать оборудование там, где нет трёхфазного питания.

Благодаря этому узел удобно применять в небольших мастерских, на производственных участках или в качестве дополнительного рабочего места.

Подключение не требует специальной подготовки — достаточно стандартной розетки.

Итог

UNIT — компактное и удобное решение для выполнения вспомогательных операций распила.

Станок позволяет выполнять мелкие задачи раскроя быстро и без задействования основного форматно-раскроечного оборудования, что делает его полезным инструментом для мебельных мастерских и производственных участков.