



Pilous

Železná 9, 619 00 Brno, Czech Republic

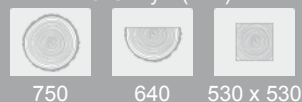
Tel.: +420 543 25 20 10

e-mail: wood@pilous.cz, www.pilous.cz

CTR 750



Максимум (mm)



4140 x 34-35 x 0,9-1,0 mm

Максимальный диаметр	750 мм
Максимальная ширина между направляющими пилы	640 мм
Максимальный подъем пилы	635 мм
Мин высота бревна	25 мм
Максимальная глубина реза	225 мм
Максимальная длина реза (стандартно)	3.45м
Длина направляющей секции	2.25 м
Минимальная длина бревна	0.75м
Мощность привод ленты	5,5 кВт
Размер полотна	4140 x 34 x 1,1 mm
Вес (стандартная модель)	400 кг
Вес направляющей секции	68 кг

Minimální hodnota hlavního jističe - 16 Amper

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- Перемещение пильной рамы – осуществляется вручную
- Установка высоты рамы – осуществляется вручную
- Панель управления – находится на подвижной раме
- Манипуляции с бревном – осуществляются вручную

Станок представляет собой увеличенный и более мощный аналог популярного станка CTR 550. В данной модели также используется биметаллическая ленточная пила для резки металла, но более высокого класса и размера: 34 x 1.1 мм против 27 x 0.9 мм у CTR 550. В совокупности с двигателем мощностью 5,5 кВт., это дает возможность пилить стволы большого диаметра (до 75 см). Легко осуществляется ручная подача материала. Высота установки задается вручную рукояткой с регулируемым масштабом.

Основные преимущества модели:

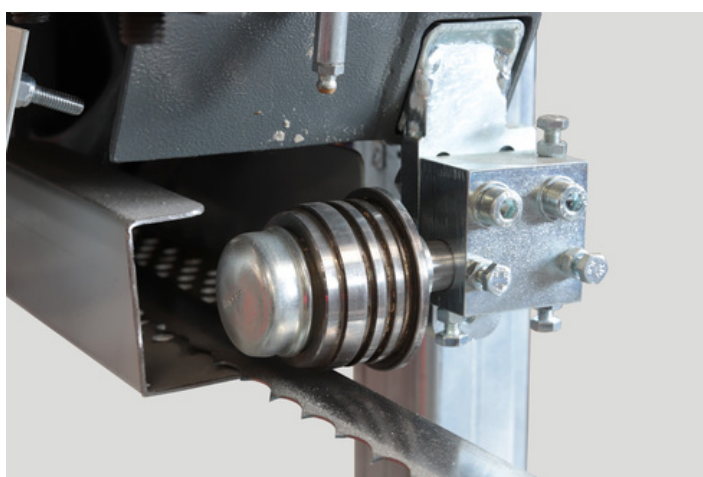
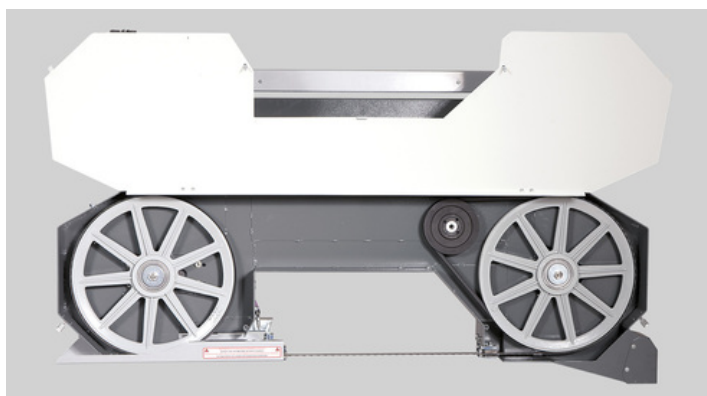
- Станок прост в эксплуатации;
- Не требуется подбирать пилу для разных видов древесины;
- Пила служит весь срок без переточки и разводки зубьев, соответственно, не потребуются дорогостоящие устройства по заточке ленточных пил и разведению зубьев;
- На станке сможет работать даже неопытный оператор;
- Биметаллическая пила легко справится с содержащимися в дереве металлическими гвоздями, военным железом, осколками и т.п.;
- Высокая точность резания и долговечность ленточной пилы гарантированы благодаря конструкции направляющих с твердосплавными вставками;
- Точность реза соответствует профессиональным станкам старших моделей;
- Доступность и невысокая стоимость.

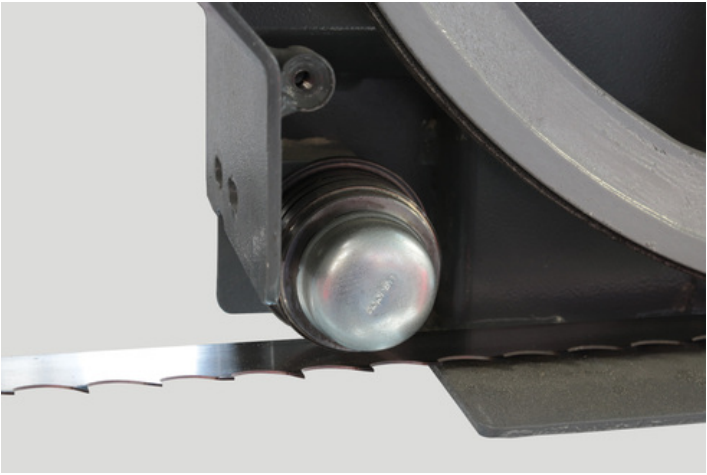
Двигатель мощностью 5,5 кВт позволяет распиливать высокопрочные материалы. Кроме биметаллической пилы для металла 34 x 1,1 мм можно также использовать специальный биметаллическую ленточную пилу для древесины 35 x 0,9 мм. Эта пила так же, как и биметаллическая пила для металла, не требует заточки или разведения зубьев. Кроме того, станок можно оснастить стандартной ленточной пилой для древесины (35 x 0,9 мм), такой же, как у больших профессиональных моделей CTR 710, 800 и 950. Большие зубья этой позволяют увеличить производительность резки для стволов большого диаметра, но в данном случае крайне важно регулярно проводить заточку и развод зубьев.

Колеса рамы выполнены из высококачественного литого алюминия, что значительно уменьшает вибрации. Привод осуществляется через клиноременную передачу. Зубчатый маховик приводится в движение через клиноременную передачу электрическим двигателем. Натяжное колесо установлено в массивной вилке, что обеспечивает точную регулировку и увеличивает время работы инструмента.

Конструкция серии CTR отражает самые современные тенденции в области ленточной пилорамы с учетом максимальной точности и длительного срока службы при минимальных затратах. Станки сконструированы как оригинальная модульная система, что позволяет без проблем заменять и регулировать все основные части и детали. Это позволяет сокращать затраты на техническое обслуживание, время обслуживания и минимизировать производственные потери.

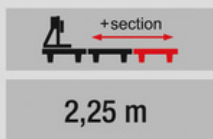
Все изображения показаны только для иллюстрации. Фактический продукт может отличаться из-за улучшения продукта.





ОПЦИИ

ОПЦИИ – ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Extending section
2,25m

Секция удлиняющая 2,25м

В базовом исполнении: 3 поперечных балки, 1 угловых кронштейна, 1 зажим материала
Возможные дополнения:
1 угловой кронштейн, 1 зажим материала



Main motor 7.5 kW

Главный двигатель 7,5 кВт

Более высокая мощность двигателя обеспечивает большую скорость резки, особенно при обработке бревен большого диаметра.



Saw blade tension
indicator

Индикатор натяжения пилы

Позволяет оптимально натягивать ленточную пилу и контролировать натяжение в процессе работы. Правильное натяжение многократно увеличивает срок службы инструмента и точность обработки.



START/STOP
cooling system

Контроль охлаждения пильной ленты

Система охлаждения дополнительно оснащена электромагнитным клапаном потока, который автоматически открывается при опускании полотна пилы. Когда полотно пилы останавливается, клапан закрывается. Это значительно экономит расход хладагента и в то же время, необходимое для его пополнения.



Cant hook

Рычаг для загрузки брёвен

Упрощает загрузку брёвен на раму



Clamp with tilting
angle bar

Зажим материала с углом наклона

Дополнительный узел для зажима ствола. Он состоит из зажима и уголка наклона.



Additional clamp

Дополнительный прижим для брёвен



Cam dog

Прижим с эксцентриком

Для быстрого и простого зажима.



Ручной смазочный пистолет

Пистолет для регулярного технического обслуживания станка в соответствии с планом смазки. Металлический пистолет для 400 г картриджа, оснащенный гибкой трубкой под давлением.



Смазка LV 2-3

Картридж 400гр. со смазкой для заправки ручным смазочным пистолетом

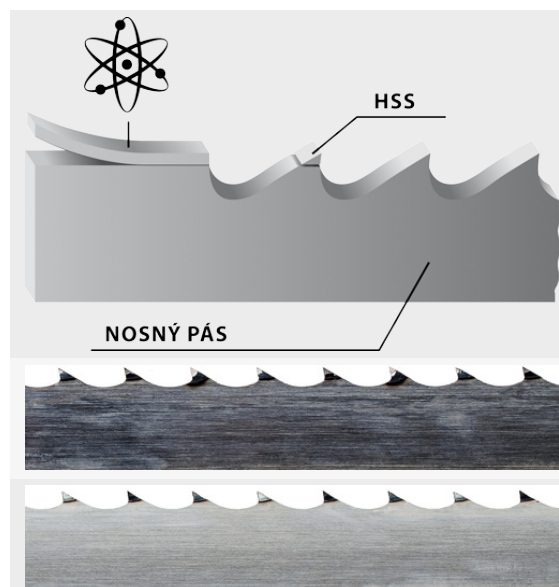
ОПЦИИ – SPOTŘEBNÍ MATERIÁL



VK 750
Калена брoушенная кладка, ложечка, гржидель для пилови па ширки 35 мм.



- Ленточные полотна PILOUS MAXwood доступны в различных типах, что позволяет обрабатывать любой вид древесины.
- Широкий ассортимент продукции позволяет подобрать как более бюджетные полотна для простых задач, так и полотна для работы с максимальной производительностью.
- Всё полотно изготовлено из высококачественных немецких материалов. Качество ленточнопильных полотен тщательно контролируется. Все полотна соответствуют ISO 9001.
- Также мы добавили к нашему портфолио пильные диски Munkfors производства ведущего мирового производителя Uddeholm из Швеции.
- Ленточные пилы PILOUS используются в десятках стран мира. Для любого типа древесины, которую вы режете, компания Pilous подберет вам полотно, которое будет соответствовать вашим потребностям.



Биметаллические полотна

Полотна с зубьями из инструментальной стали- исключают потребность заточки режущей части пилы и частую замена полотен. Применение: мягкая, твердая и очень твердая древесина.

HSS

Режущая часть.

Твердый сплав

Ленточное полотно с зубьями из стеллита. Настройка зуба совершенно не нужна. Применение: мягкая, твердая и очень твердая древесина.

Углеродистая сталь

Самое простое полотно с оптимальным соотношением цены и качества. Применение: мягкая, твердая и очень твердая древесина.



Будьте осторожны при распаковке готовых ленточных полотен. Они находятся в упаковке в сжатом виде. Снимите кембрик с полотна и установите её на станок.

