

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://pallmann.nt-rt.ru> || pnx@nt-rt.ru

ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ БРЕВЕН OSB - ТИП PZU



Мы разработали самую большую в мире крутильную машину: Благодаря размеру ножевого кольца - диаметр 2500 мм при ширине реза 850 мм и 56 ножей - а также количеству пряди, которое может быть произведено 45 т/ч, новая Измельчитель OSB — гигант. Крученые машины серии PZU способны распиливать бревна на высококачественные пряди дискретной длины, ширины и толщины. Таким образом, эти машины являются лучшим выбором для производства стружечного материала для OSB или вафельных плит в наилучшем качестве и количестве.

особенности, функция

Машины имеют модульную конструкцию и состоят из загрузочной станции и рубильной машины: Предпочтительный исходный материал в виде бревен можно подавать непосредственно в загрузочную станцию сверху с помощью крана или сбоку со складской площадки. Пластинчатый конвейер, расположенный непосредственно перед стружечным прессом, циклично проталкивает пачки в зону измельчения.

Для достижения еще большего количества щепы при одновременном более высоком качестве ручья рекомендуется использовать круглый лес одинаковой длины, адаптированной к станции загрузки. Бревна, распиленные по длине, собираются в зоне загрузки с помощью крана, бокового складского конвейера или также с помощью полностью автоматического загрузочного конвейера-дозатора и подаются на загрузочную станцию. После завершения процесса загрузки первая тележка проталкивает бревна в зону подачи, откуда вторая тележка циклически подает пакеты с древесиной в измельчитель. Обработка осуществляется циклически ножевым кольцом с внутренней режущей кромкой. Комбинация высокопроизводительного гидравлического блока перемещения и интеллектуального управления ПЛК обеспечивает абсолютно постоянную скорость перемещения даже при различных нагрузках. Само кольцо ножа изготовлено с высочайшей точностью из высокопрочной износостойкой стали. Все компоненты, подверженные износу, могут быть легко заменены, что позволяет ножевому кольцу иметь максимально возможный срок службы. Расположение ножей в кольце и их угол при входе в саму древесину позволяют производить плоские, ровные пряди с очень гладкой поверхностью. Превосходная работа загрузочного конвейера в сочетании с идеально подобранной геометрией резания самого стружечного станка позволяет измельчать древесину абсолютно параллельно направлению волокон. Можно производить пряди длиной от 12 мм до 800 мм и толщиной от 0,4 мм до 2,0 мм. Длина стружки определяется держателем ножа и встроенным в него подрезчиком. Сами ножи измельчителя представляют собой простые полосовые ножи.

Машина имеет почти полностью автоматическую смену ножей. Несколько пакетов ножей полностью автоматически расслабляются и выбрасываются вперед. Как только новые пакеты лезвий будут вставлены обратно, машина берет на себя зажим лезвий, поворачивая кольцо дальше и полностью автоматически освобождая следующее лезвие. Таким образом, можно добиться очень короткого времени смены лезвия.

Преимущества

- Очень хорошее соотношение времени обработки и загрузки
- Улучшенное, более простое обслуживание
- Высокая пропускная способность стружки
- Лучшее качество щепы с наименьшим количеством мелких частиц
- Минимальная удельная потребность в энергии

PZU		19-725	19-800	22-725	22-800	24-800
Knife ring diameter	mm	1.900	1.900	2.200	2.200	2.400
Number of knives	pieces	42	42	48	48	54
Knife length	mm	725	800	725	800	800

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93