



CRONVER
ЛЕСОПИЛЬНЫЕ ЛИНИИ

**Дровокольно -
раскряжевочная линия
CRONVER DRL 900**

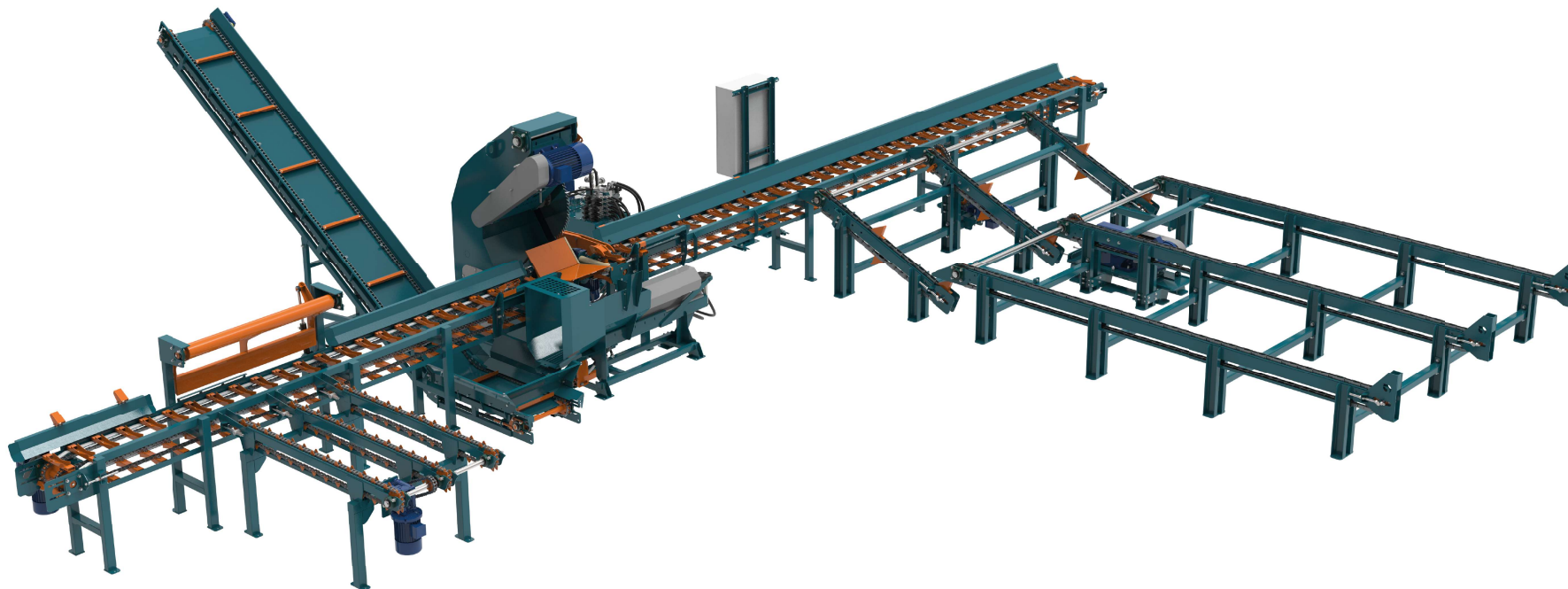


cronver.com

Назначение

Линия дровокольно - раскряжевочная CRONVER DRL 900 - современный автоматизированный комплекс, предназначенный для переработки бревен в дрова и сортировочные кряжи. Линия рассчитана на переработку бревен диаметром **до 360 мм**.

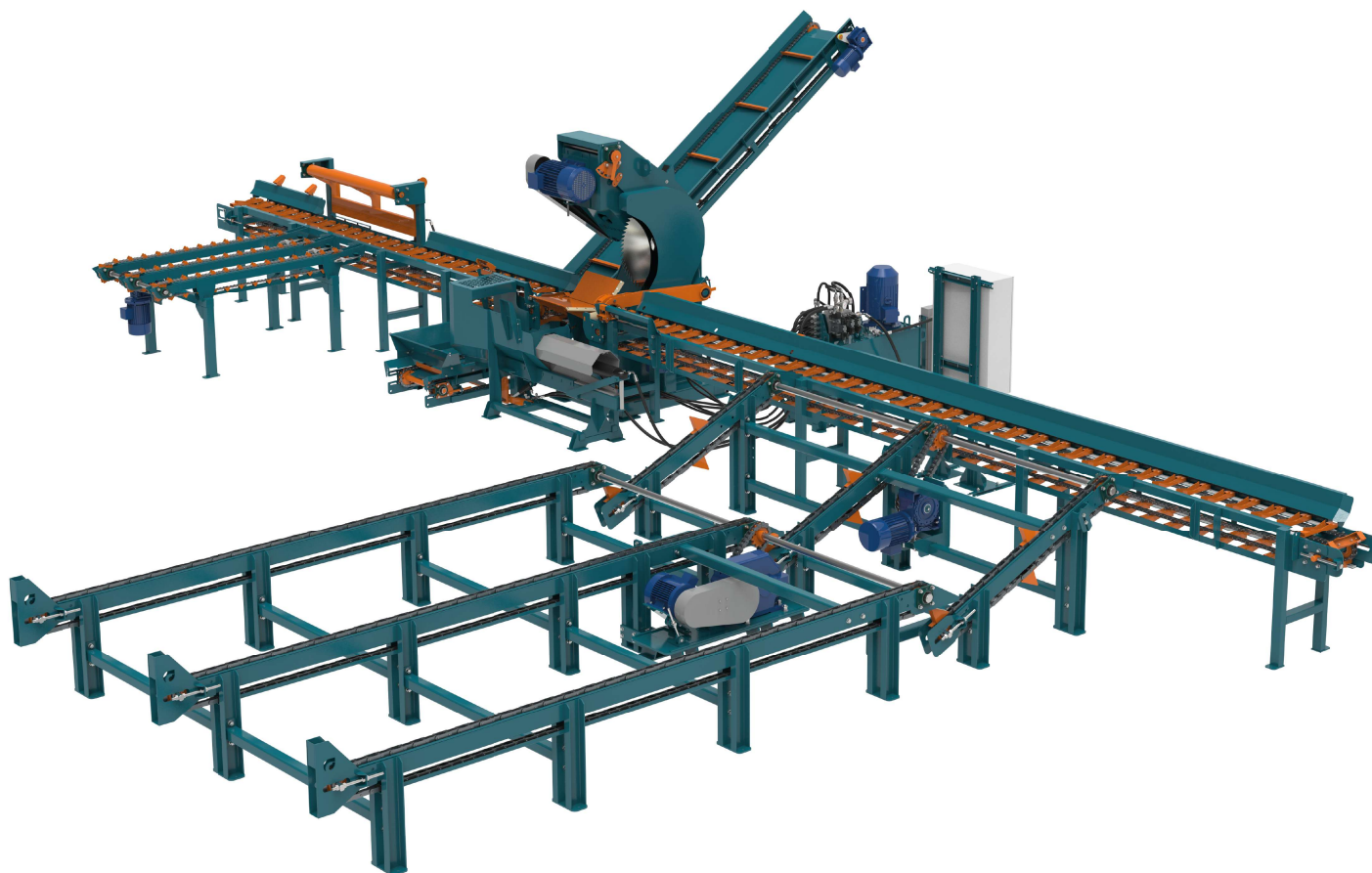
Линия CRONVER DRL 900 обеспечивает производительность, снижает трудозатраты и позволяет выбрать наиболее эффективную схему переработки лесоматериалов.



Для кого?

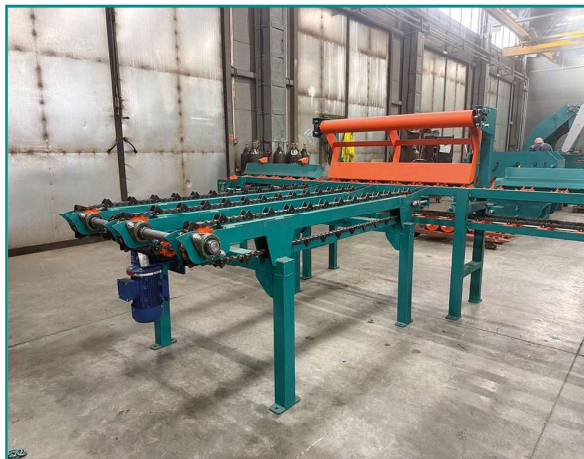
Дровокольно-раскряжевочная линия CRONVER DRL 900 подходит для переработки бревен различного диаметра и кривизны, легко интегрируется в различные технологические цепочки.

Благодаря своим преимуществам линия идеально подходит для малых и средних деревообрабатывающих предприятий.



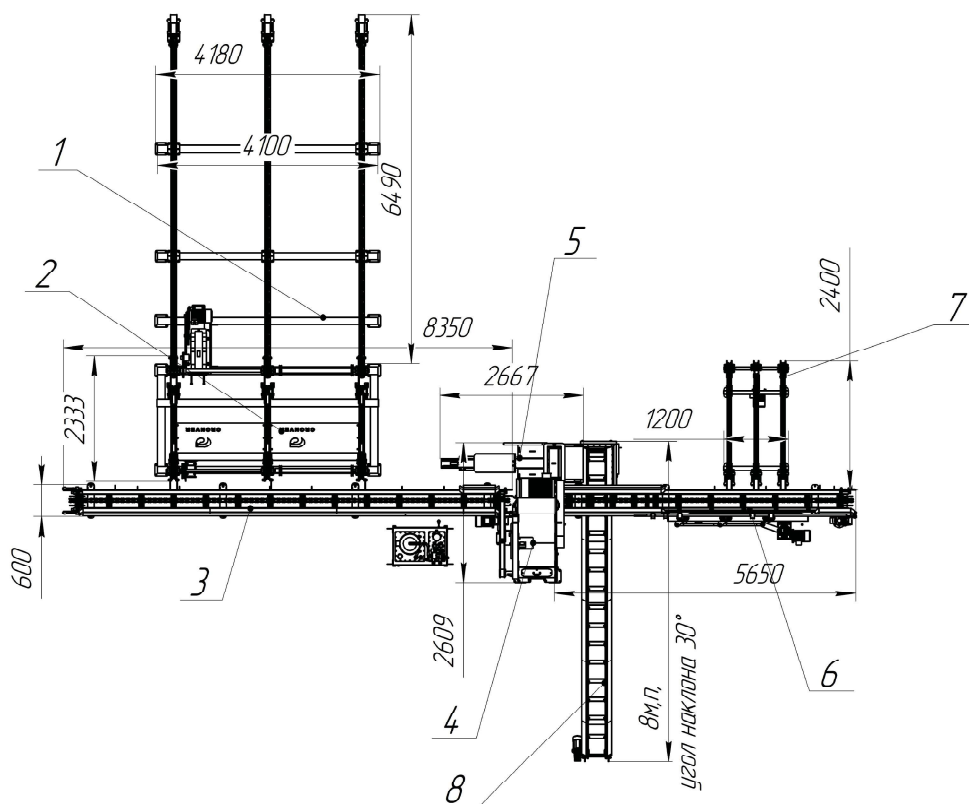
Дровокольно-раскряжевочная линия CRONVER DRL 900

Фото



Дровокольно-раскряжевочная линия CRONVER DRL 900

Состав и схема линии:



Поз.	Наименование	Мощность, кВт	Размеры, мм
1	Эстакада лесоматериалов РТ-В3	7,5	6490x4100x1400
2	Разобщик лесоматериалов RL-3	3	2300x4100x2050
3	Приемная бревнотаска с отбойником ВТ-Р8	2,2	8350x680x1200
4	Раскряжевочный узел RB 900	18,5 + 1,5	1250x2050x2600
5	Дровокольный узел DRU 01	15	2670x900x1700
6	Бревнотаска с сбросом односторонним ВТ-S1	1,5 + 1,5 м	5650x1450x1200
7	Поперечный транспортер чураков РТР-3	1,5	2400x1200x900
8	Транспортер для дров TS-2D	1,5	8000x600x350

Преимущества



Раскряжевочный узел CRONVER RB с мощной станиной и защитным кожухом

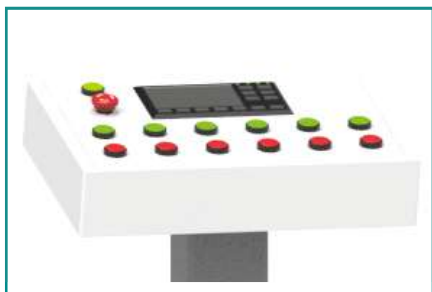
Раскряжевочный узел CRONVER RB оснащен мощной станиной исключающей вибрации во время работы. Процесс полностью автоматизирован: перемещение пилы и выставление размера контролируются системой управления, что обеспечивает высокую точность.

Гидравлический прижим гарантирует надежную фиксацию бревна в процессе работы, исключая смещение и обеспечивая ровный, качественный рез без дефектов. Благодаря автоматической подаче пильного узла, управляемой гидравлической системой, станок работает плавно и бесперебойно.



Дровокольный узел с мощным гидроцилиндром

Дровокольный узел с мощным гидроцилиндром обеспечивает высокое усилие раскола **до 25 тонн**, работу с твердыми и крупномерными брёвнами, плавное и безопасное раскалывание, высокую производительность и надёжность в промышленных условиях.



Современная система управления

Система автоматически управляет всеми элементами линии: подачей брёвен, распиловкой, расколом, транспортировкой и выгрузкой готовой продукции. Оператору достаточно запустить комплекс и автоматика сама координирует работу всех механизмов.

Система управления выполняет следующие функции: автоматическое управление всеми элементами линии, отображает токовую нагрузку на основных узлах, позволяет регулировать скорость прохождения материала, в случае простаивания автоматически отключает механизмы. Система обеспечивает плавный (двухступенчатый) пуск эл.двигателей, контроль аварийных состояний оборудования и датчиков. Все электропривода имеют защиту от перегрузок.

Технические характеристики

Поз.	Характеристика	Значение
1	Максимальный диаметр бревна, мм	360
2	Производительность дровокольного узла	до 50 м3 / смену
3	Производительность раскряжевочного узла	до 100 м3 / смену
4	Производительность линии сортировки	до 200 м3 / смену
5	Мощность эл. двигателя пилы	18,5 кВт
6	Мощность привода гидросистемы	15 кВт
7	Усилие раскалывания гидроцилиндра	25 тонн
8	Время цикла	от 6 секунд
9	Скорость движения бревна	до 40 м/мин
10	Диаметр пилы	900 мм
11	Количество накопительных карманов	от 1 (доп. опция)
12	Суммарная мощность	54 кВт

Цифры:

1250+ станков и механизмов для лесопиления

65 предприятий «под ключ» запущено по России

20 лет работы по автоматизации производств

Выгоды работы с нами:

а

Повышаем производительность на 30-40% за счет механизации, на 25-30% за счет автоматизации.



б

Улучшаем качество пиломатериалов



в

Сокращаем издержки и брак



Наши преимущества:



Опыт работы с 2005 года в области поставки, запуска оборудования и целых производств



Собственное производство в России, в городе Киров, Кировская область. В наличии склад запчастей и комплектующих.



Высокая технологичность (сканеры, автоматизация).



Собственное мощное конструкторское бюро. Способность выполнять сложные проекты (беремся за проекты, от которых другие отказываются).



Производим качественное оборудование, интегрируем в действующие технологические цепочки клиента



Широкий ассортимент решений.



Оперативность выполнения заказов.



Изготавливаем от 1 станка до завода под ключ.



Гарантийное и постгарантийное обслуживание, расширенная сервисная поддержка.



Высокая эстетика и современный промышленный дизайн оборудования.

Мы решаем следующие боли и проблемы наших клиентов:

01



Дефицит квалифицированных кадров и высокая доля ручного труда.

02



Нехватка производительности и рост себестоимости продукции.

Свяжитесь с нами и мы подберем для Вас производительное решение!

Контакты:

 г. Киров, Кировская область,
ул. Коммунальная 2, 610014

 info@cronver.com

 cronver.com

 **8 800 550 73 00**
Звонок по России бесплатный

*Узнать больше
на сайте
cronver.com

