



**CRONVER**

ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Автоматизированный загрузчик  
контейнеров, полуприцепов и трейлеров  
CRONVER AZK**



[cronver.com](https://cronver.com)

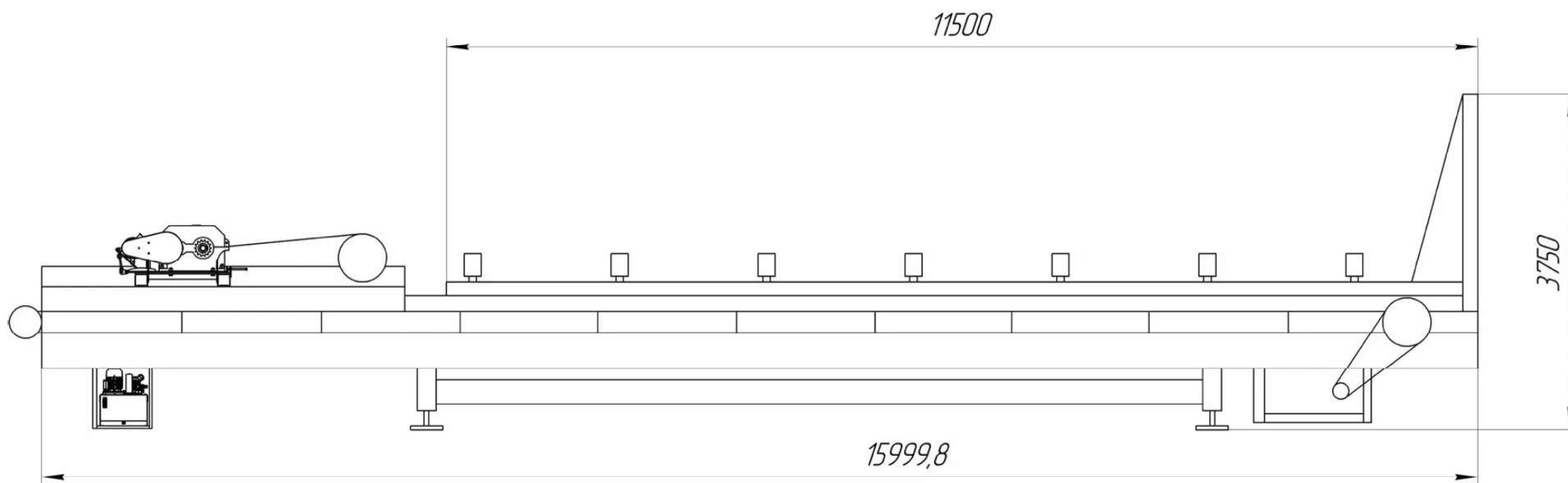
## Назначение

Автоматический загрузчик контейнеров, полуприцепов и трейлеров CRONVER AZK предназначен для автоматизированного перемещения и загрузки длинномерных и крупнотоннажных грузов в морские контейнеры **(20 футов, 40 футов, 45 футов)** и трейлеры **до 13,5 метров** без снятия груза с автоприцепа.

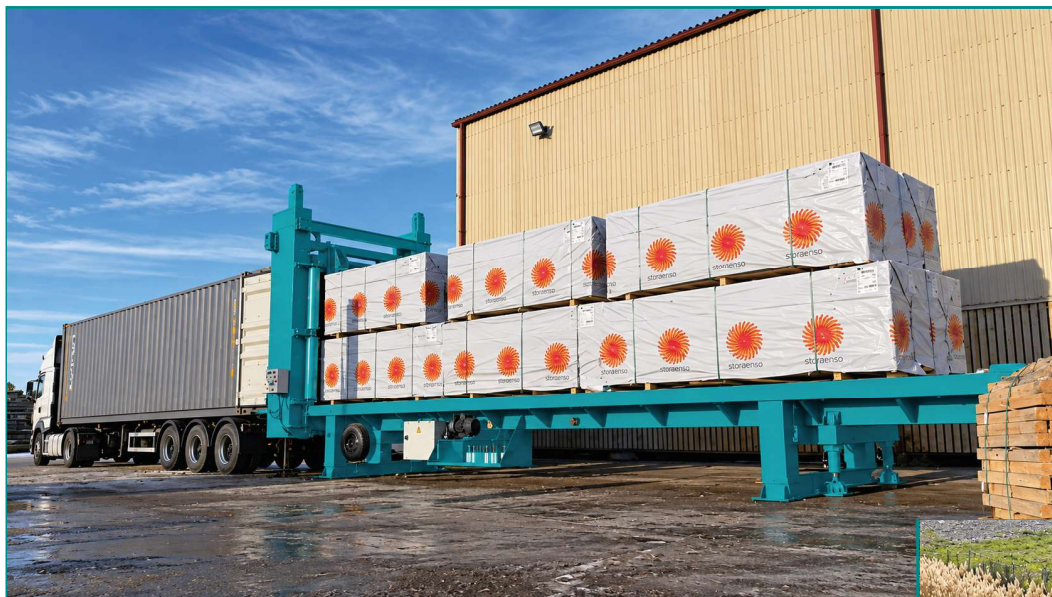
Загрузчик также подходит также для загрузки нестандартного груза, который с трудом загружается в контейнер, чрезвычайно хрупок или требующий специальных загрузочных средств, таких, как контейнер с открытым верхом.



## Компоновочная схема



## Фото



## Описание принципа действия

**1 этап.** При помощи вспомогательных устройств на подающую плиту укладывается груз.

**2 этап.** Контейнеровоз подъезжает к платформе максимально параллельно.

**3 этап.** Платформа при помощи гидроцилиндров в опорах выравнивается по высоте. В пределах 100 мм в каждую сторону платформа выравнивается параллельно контейнеру. Контейнер при помощи боковых фиксаторов фиксируется с платформой.

**4 этап.** Оператор нажимает кнопку запуска и плита с грузом приводится в движение посредством цепного привода.

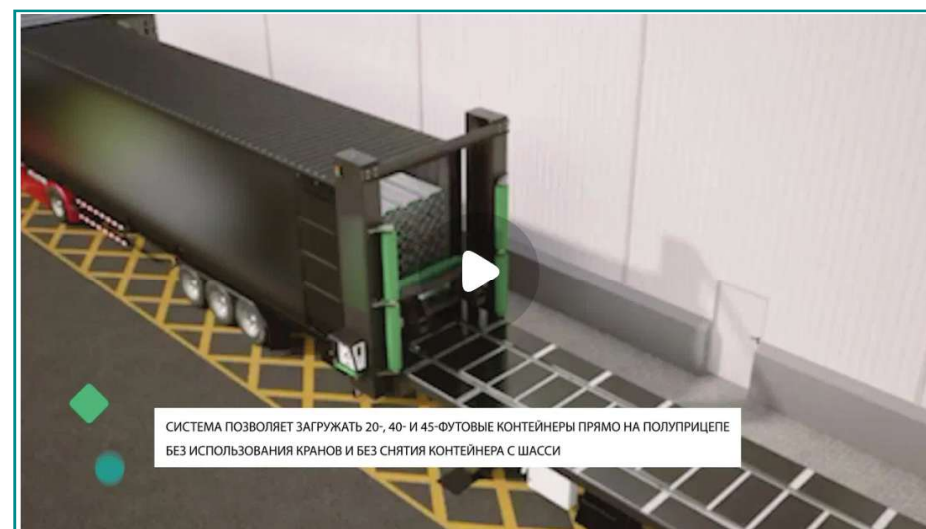
**5 этап.** После перемещения груза в контейнер происходит опускание толкателя и поджимание его к грузу.

**6 этап.** Далее плита возвращается в исходное положение.

**7 этап.** После этого происходит опускание гидроцилиндров опор платформы и расцепление замков контейнера.

**8 этап.** Контейнеровоз отъезжает.

## Видео



## Технические характеристики

| Поз. | Наименование                            | Параметр                        |
|------|-----------------------------------------|---------------------------------|
| 1    | Длина плиты для размещения грузов       | 13500 мм                        |
| 2    | Ширина плиты для размещения грузов      | 2200 мм                         |
| 3    | Максимальная высота размещаемого груза  | 2200 мм                         |
| 3    | Максимальная грузоподъемность платформы | 30000 кг                        |
| 4    | Высота загрузки                         | 900 - 1300 мм                   |
| 5    | Регулировка высоты загрузки             | 400 мм                          |
| 6    | Боковое смещение платформы              | + / - 100 мм                    |
| 7    | Скорость подачи платформы               | 6 - 8 м/мин                     |
| 8    | Расстояние между опорными роликами      | 2330 мм                         |
| 9    | Мощность мотор-редуктора платформы      | 15 кВт                          |
| 8    | Мощность двигателя насосной станции     | 6 кВт                           |
| 7    | Ориентировочные габаритные размеры      | (ДхШхВ): 16000 x 2750 x 3750 мм |
| 8    | Ориентировочная масса платформы         | 20000 кг                        |

**Цифры:**

**1250+** станков и механизмов для лесопиления

**65** станков и механизмов для лесопиления

**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.



Изготавливаем от 1 станка до завода под ключ.



Гарантийное и постгарантийное обслуживание, расширенная сервисная поддержка.



Оперативность выполнения заказов.



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](mailto:info@cronver.com)

 [cronver.com](http://cronver.com)

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

\*Узнать больше  
на сайте  
[cronver.com](http://cronver.com)



[cronver.com](http://cronver.com)

