

Разматыватели рулонов металла.

Техническое описание.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: zop@nt-rt.ru
Веб-сайт: lizpo.nt-rt.ru

Для комплектации производственных линий наш завод производит широкий модельный ряд размоточных механизмов, отличительной особенностью которых являются максимальная нагрузка на ось и максимальная ширина рулона. Каждый размотчик имеет свое назначение и ими комплектуют определенные линии.

Модели выпускаемых размотывателей

1. Двухопорный размотыватель 10 т.

Применяется, когда требуется размотывать рулоны нескольких цветов без частой замены.



Технические характеристики

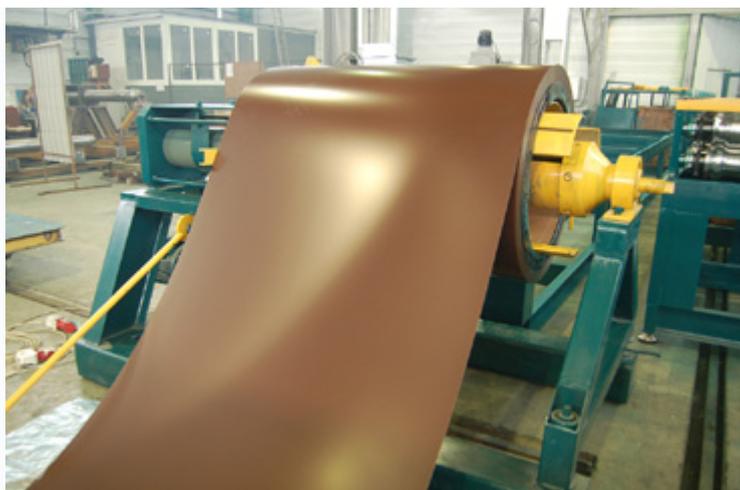
Установленная мощность, кВт	7,5
Габариты (L x B x H), мм	2 750 x 1 220 x 1 570
Грузоподъемность, кг	до 10 000
Ширина рулона, мм	1 250
Внутренний диаметр рулона, мм	600
Наружный диаметр рулона, мм	1 500
Толщина металла в рулоне, мм	0,3...2,0

Двухопорный размотыватель имеет грузоподъемность до 10 т. Механизм состоит из катушки, которая вставляется в рулон, и рамы, имеющей две опоры. Применяется, когда требуется размотывать рулоны нескольких цветов (без частой замены, например в производстве кассетного профиля), т.к. время замены рулона составляет не менее полчаса.

Для ускорения процесса загрузки, можно приобрести дополнительную катушку. Но если в цехе работают несколько прокатных линий, будут частые простои, т.к. кран-балка будет постоянно занята.

2. Консольный размотыватель 10 т.

Входит в базовую комплектацию оборудования для производства профнастила и металлочерепицы нашего завода.



Технические характеристики

Установленная мощность, кВт	7,5
Габариты (L x B x H), мм	2 780 x 1 350 x 1 900
Грузоподъемность, кг	до 10 000
Ширина рулона, мм	1 250
Внутренний диаметр рулона, мм	от 480 до 620
Наружный диаметр рулона, мм	до 1 500
Толщина металла в рулоне, мм	0,3...2,0

Консольный размотчик новой модели с максимальной массой рулона 10 тн, внутренний диаметр которых от 500 до 600 мм (рулоны китайского металла имеют внутренний диаметр 500мм).

Этот размотчик входит в базовую комплектацию оборудования для производства профнастила и металлочерепицы нашего завода. Он характеризуется удобством работы и большим сроком службы. Дополнительная опора не влияет на время загрузки рулона, но позволяет увеличить срок службы опорных подшипников.

Большая мощность привода (7,5 кВт) обеспечивает достаточный вращательный момент, для того, чтобы быстро разматывать большие рулоны (до 10 т.) на скоростных линиях для профлиста и металлочерепицы. Размотчик может комплектоваться гидравлическим разжимом. Это позволяет сократить время замены рулона.



Размотчик может комплектоваться системой гидравлического разжима катушки крепления рулона. Устройство разжима рулона укомплектовано маслостанцией и пультом управления.

В отличие от двухопорного размотчика, на этом размотчике не повреждаются внутренние витки рулона.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
 Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
 Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: zop@nt-rt.ru
 Веб-сайт: lizpo.nt-rt.ru

3. Консольный разматыватель 7 т. с подъемной платформой

Рекомендуется для использования в массовом производстве гнутых профилей из рулонов массой не более 5 т.



Технические характеристики

Установленная мощность, кВт	5,5
Габариты (L x B x H), мм	2 390 x 1 120 x 2 210
Грузоподъемность, кг	до 7 000
Ширина рулона, мм	1 250
Внутренний диаметр рулона, мм	от 510 до 620
Наружный диаметр рулона, мм	до 1 400
Толщина металла в рулоне, мм	0,3...2,0

Размотчик рулонов консольный с максимальной нагрузкой на ось 7 000 кг. Рекомендуется для использования в массовом производстве гнутых профилей из гладкого листа шириной до 1250 мм. Этот разматыватель характеризуется высокой надежностью и применяется на производствах с высокой степенью загрузки оборудования.

Он оборудован гидравлической подъемной телегой, которая позволяет заправлять рулон без использования кран балки (она необходима только для подачи рулона на телегу). Это позволяет разгрузить крановое оборудование цеха при работе нескольких профилегибочных линий.

4. Консольный размотчик 7 т.

Используется в линиях для профнастила, металлочерепицы и для других видов профилей, где применяется металлический лист шириной до 1 250 мм.



Технические характеристики

Установленная мощность, кВт	5,5
Габариты (L x B x H), мм	2 390 x 1 120 x 2 210
Грузоподъемность, кг	до 7 000
Ширина рулона, мм	1 250
Внутренний диаметр рулона, мм	от 510 до 620
Наружный диаметр рулона, мм	до 1 400
Толщина металла в рулоне, мм	0,3...2,0

Консольный (одноопорный) размотчик с допустимой нагрузкой на ось до 7 т. Время, затрачиваемое на замену рулона, составляет от 10 до 20 мин. Заправка рулона сводится к его подъему кран-балкой на уровень оси и фиксацией лепестков катушки. Используется в линиях для металлочерепицы, профнастила, и для других видов профилей, где применяется металлический лист шириной до 1250 мм.

5. Консольный разматыватель 10 т. с подъемной гидравлической платформой

Используется, когда на предприятии работают несколько профилирующих линий и кран-балка часто занята.



Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
 Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
 Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: zop@nt-rt.ru
 Веб-сайт: lizpo.nt-rt.ru

Установленная мощность, кВт	7,5
Габариты (L x B x H), мм	2 900 x 2 030 x 2 300
Грузоподъемность, кг	до 10 000
Ширина рулона, мм	1 250
Внутренний диаметр рулона, мм	от 480 до 620
Наружный диаметр рулона, мм	до 1 500
Толщина металла в рулоне, мм	0,3...2,0

Консольный разматыватель с подъемной гидравлической телегой имеет те же характеристики, что и предыдущая модель. Размотчик с тележкой используется в том случае, когда кран-балка является «дефицитным» ресурсом, т.е. когда на предприятии работают несколько профилирующих линий.

Рулон кладется на тележку, при помощи которой он поднимается и заводится в катушку. Грузоподъемность тележки – до 10 000 кг.



Разматыватель может комплектоваться системой гидравлического разжима катушки крепления рулона. Устройство разжима рулона укомплектовано маслостанцией и пультом управления.

6. Консольный разматыватель 4 т.

Используется для рулонов шириной до 600 мм. Применяется в линиях для изготовления узких профилей (сайдинг, строительные профили ЛСТК и пр.)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
 Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
 Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: zop@nt-rt.ru
 Веб-сайт: lizpo.nt-rt.ru

Технические характеристики

Установленная мощность, кВт	3
Габариты (L x B x H), мм	1 640 x 1 420 x 1 500
Грузоподъемность, кг	до 4 000
Ширина рулона, мм	до 500
Внутренний диаметр рулона, мм	от 550 до 610
Наружный диаметр рулона, мм	до 1 200
Толщина металла в рулоне, мм	0,3...0,7

7. Консольный разматыватель 1 т.

Служит размоточным устройством для ленты шириной до 150 мм. Используется для комплектации оборудования, профилирующего узкие профили.



Технические характеристики

Грузоподъемность, кг	до 1 000
Ширина рулона, мм	150
Внутренний диаметр рулона, мм	до 600
Наружный диаметр рулона, мм	до 1 100
Толщина металла в рулоне, мм	0,3...1,5