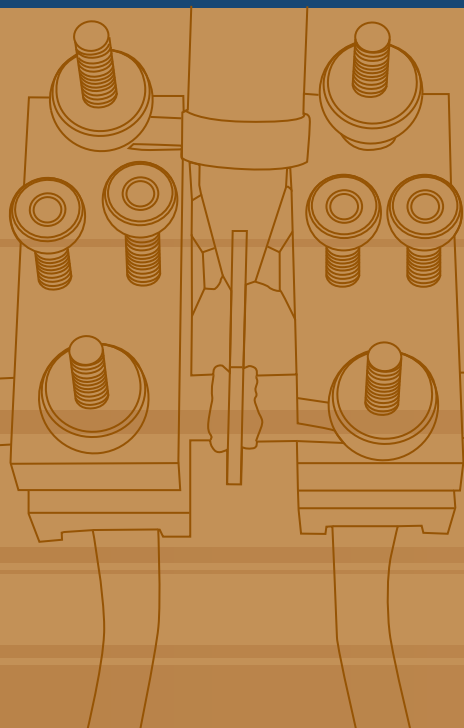




Каталог Инструментов



The Next Step in Belting

Каталог инструментов

Компания Volta Belting Technology производит транспортерные ленты вот уже более 30 лет. Знания и опыт, накопленные за эти годы, находят применение в конструкции каждого инструмента Volta для оснащения транспортеров.

Наши инструменты разработаны для применения как в цеху, так и в полевых условиях. Неважно, приобретаете ли вы инструменты по отдельности или комплектом. Все инструменты Volta лёгкие, компактные и простые в эксплуатации.

Наши инструменты всегда служат долго и надежно. Мы разрабатываем и изготавливаем специализированные инструменты применительно к конкретным требованиям вашего транспортерного оборудования.

Инструменты для сварки Круглых и Клиновых Ремней

Это полный набор изделий, от зажима R-8 для сварки клиновых и круглых ремней малого сечения, до инструмента для сварки внахлестку, предназначенного для широкого ряда армированных клиновых и круглых ремней. Все эти инструменты рассчитаны на промышленное применение и потому пригодны для работы в самых неблагоприятных условиях.



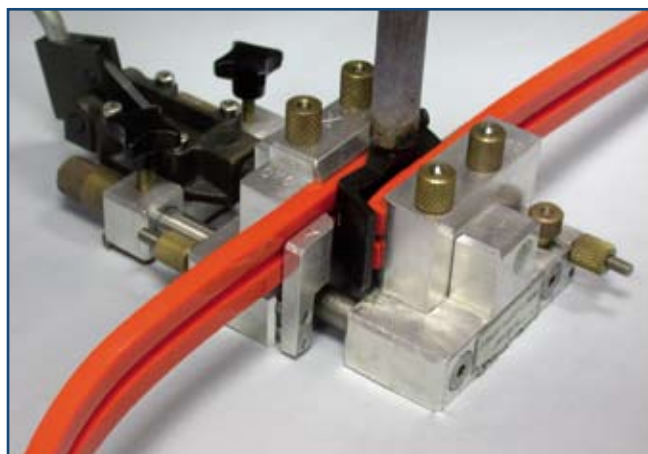
Зажим R-8 (для сварки ремней малого сечения)



Зажим F-51 для стандартных клиновых и круглых профилей



Зажим F-51 для крупных и специальных профилей



Аппарат для сварки внахлестку (EZ Overlap)

Инструменты для клиновых и круглых ремней



Зажим F-51	№ по кат. 8130201
-------------------	-------------------

- Этот универсальный инструмент идеально подходит для сварки широкого ряда клиновых и круглых ремней: клиновых ремней от 8/М до 32/D, круглых ремней диаметром 2 – 20 мм (5/16 – 3/4 дюйма) и плоских ремней шириной до 50 мм (2 дюймов)
- Зажимы F-51, используемые с нашими сварочными аппаратами, дают чистые и исключительно прочные швы
- Зажимы F-51 можно приобрести отдельно, а также в комплекте инструментов для клиновых и круглых ремней.



Зажим R-8 (для сварки ремней малого сечения)	№ по кат. 8130202
Рукоятки для зажима R-8	№ по кат. 8130208

- Для сварки ремней малого сечения используйте наш зажим R-8.
- Зажим R-8 – чрезвычайно универсальный инструмент. Вы можете сваривать круглые ремни максимального диаметра 8 мм (15/32 дюйма) и клиновые ремни до профиля А.
- Зажим R-8 можно использовать с дополнительными рукоятками или без рукояток. Рукоятки легко устанавливаются, удобны, с ними легко работать.
- Зажимы R-8 можно приобрести отдельно или в комплекте инструментов для сварки клиновых и круглых ремней малого сечения (Mini VaR Tool Kit).



Сверлильный набор D-11 (состоит из сверлильной рукоятки и трех сверл: I, II, III)	№ по кат. 8151600
Сверло I	№ по кат. 8151601
Сверло II	№ по кат. 8151602
Сверло III	№ по кат. 8151603

- Сверлильный набор предназначен для удаления армирующего корда с концов армированных клиновых и круглых ремней перед сваркой. В сверлильный набор входят три стандартных сверла.
- Таблицы технических данных армированных ремней содержат колонку, в которой указано, какое сверло должно использоваться для ремня каждого размера.
- Сверлильный набор можно приобрести отдельно, а также в комплекте инструментов для клиновых и круглых ремней и в комплекте для сварки внахлестку EZ Overlap.

Инструменты для клиновых и круглых ремней



Резак для ремней	№ по кат. 8153301
-------------------------	--------------------------

- Резак для ремней позволяет чисто и точно обрезать любой клиновой или круглый ремень или узкий плоский ремень. Резак пригоден для всех ремней до 32/D. Уникальная конструкция лезвия обеспечивает длительную и надежную службу.
- Резак для ремней можно приобрести отдельно или в комплекте инструментов для клиновых и круглых ремней.



Аппарат для сварки ремней малого сечения (Mini Welder)(110 В/40 Вт)	№ по кат.8111110
Аппарат для сварки ремней малого сечения (Mini Welder) (230 В/40 Вт)	№ по кат. 8111220

- Предназначен для сварки ремней малого сечения – круглых профилей диаметром до 8 мм и клиновых до размера A/13.
- Приобретается отдельно или в комплекте инструментов для клиновых и круглых ремней малого сечения (Mini VaR Tool Kit).



	Ширина сварки	
Универсальный сварочный аппарат WU-1*	50 мм (2")	№ по кат. 8111203
Универсальный сварочный аппарат WU-2**		№ по кат. 8111204
Сварочный аппарат, W-141-110В	100 мм (4")	№ по кат. 81113044
Сварочный аппарат, W-142-230В		№ по кат. 81113045
Сварочный аппарат, W-241-110В	200 мм (8")	№ по кат. 81113046
Сварочный аппарат, W-242-230В		№ по кат. 81113047

* Поставляется с вилкой на 110 В

** Поставляется с вилкой на 230 В

- Ширина лезвия каждого аппарата рассчитана на использование с соответствующим зажимом Volta. Сварочный аппарат, соответствующий вашему зажиму, вы найдете в разделе «Зажимы» данного каталога
- Сварочные аппараты можно приобрести отдельно или в комплекте инструментов для клиновых и круглых ремней.

Комплекты инструментов для клиновых и круглых ремней



Комплект инструментов для клиновых и круглых ремней(110 В) (VaR Tool Kit)	№ по кат. 8160716
Комплект инструментов для клиновых и круглых ремней(230 В) (VaR Tool Kit)	№ по кат. 8160715

- Комплект инструментов для клиновых и круглых ремней – это пластиковый футляр с пенопластовой вставкой, в которой находятся сварочные инструменты. Футляр удобен для хранения и переноски инструментов. В комплект входят:

Зажим F-51, сварочный аппарат WU (110 или 230 В), сверлильный набор D-11 и резак для ремней.

- Зажим F-51 делает этот комплект наиболее универсальным из имеющихся на рынке, так как позволяет сваривать клиновые и круглые ремни размером от 2 мм до 32/D.



Комплект инструментов для клиновых и круглых ремней малого сечения (Mini VaR Tool Kit) (110В)	№ по кат. 8160718
Комплект инструментов для клиновых и круглых ремней малого сечения (Mini VaR Tool Kit) (230В)	№ по кат. 8160719

- Инструменты, входящие в этот набор позволяют сваривать круглые ремни до 8 мм (15/32 дюйма) и клиновые ремни до сечения А.

В комплект входят: инструментальный ящик, зажим для ремней малого сечения, сварочный аппарат ремней малого сечения со стойкой и резак для кромок ремней малого сечения

* Рукоятки для зажима включаются в комплект дополнительно. О наличии справьтесь у местного представителя Volta Belting.



Комплект для сварки клиновых и круглых ремней внахлестку (110В) (EZ Overlap)	№ по кат. 8140016
Комплект для сварки клиновых и круглых ремней внахлестку (230В) (EZ Overlap)	№ по кат. 8140019

- При его помощи легко получают точные и прочные соединения армированных ремней Volta. Имеются головки для приспособления захвата к большинству клиновых, круглых и пятигранных профилей, профилей с повышенным (Super Grip) и многоточечным сцеплением (Multi Grip) и двойных клиновых профилей.

В комплект входят: захват для сварочного аппарата (головки не показаны*), сварочный аппарат со стойкой, сверлильный набор D-11, резак и двусторонняя клейкая лента

* Головки в комплект не входят. Заказывайте головки специально для тех ремней, которые вы собираетесь сваривать.

Инструменты для сварки и оснащения плоских лент

Высокое качество, надежность, а также максимальная гибкость – лишь некоторые из преимуществ, которые вы получаете, используя наши инструменты для сварки и оснастки плоских лент. Ширина плоских транспортерных лент может составлять от 50 мм до 2 м и выше. Мы производим разнообразные инструменты, позволяющие сваривать ленты широкого диапазона размеров как в мастерской, так и на месте эксплуатации. Уникальная и гибкая конструкция инструментов Volta делает процесс сварки абсолютно надежным. Наши инструменты отличаются прочностью и надежностью и не требуют воды для охлаждения или сжатого воздуха.

С переноской большинства устройств и выполнением работ вполне справляется один техник. Для сварки лент шириной более 1,5 м, достаточно двух человек.

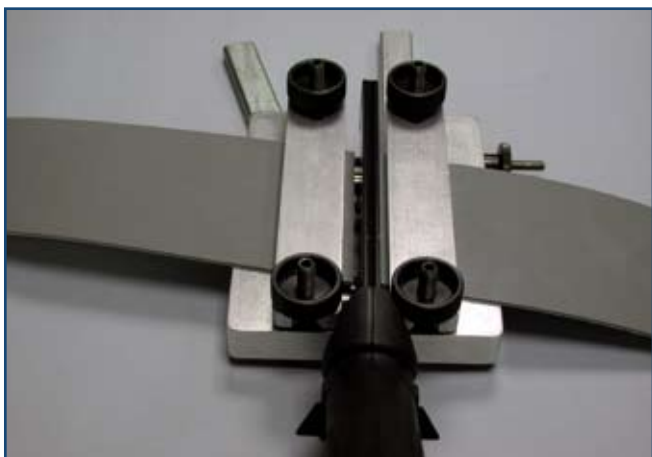
Помните: при помощи инструментов Volta вы получаете сварку и оснастку той же прочности, надежности и долговечности, что и основная транспортерная лента.



Аппарат для стыковой сварки плоской ленты (FBW)



Аппарат для сварки с использованием электрода (FT)



Сварка узкой плоской ленты с использованием зажима P-100



Приваривание перегородок с использованием электрода

Инструменты для оснастки плоских лент



Сварочный аппарат Triac S фирмы Leister, 110 В, 1600 Вт	№ по кат. 8111403
Сварочный аппарат Triac S фирмы Leister, 110 В, 1600 Вт	№ по кат. 8111404
Цилиндрическая насадка, 5 мм	№ по кат. 8120002

- В сварочном аппарате Leister Triac S предусмотрено регулирование рабочей температуры. Это дает возможность использовать Triac S для сварки лент из различных материалов. Аппарат оборудован цилиндрическим соплом для тонких швов. Насадки позволяют приспособить Triac S для сварки клиновых направляющих и сварки с электродами.



Пистолет для сварки горячим воздухом Electron (Электрон), 110 В, 2700 Вт	№ по кат. 8111401
Пистолет для сварки горячим воздухом Electron (Электрон), 230В/3400Вт	№ по кат. 8111402

- Аппарат Электрон (фирма Leister) для сварки горячим воздухом используется для приваривания боковых стенок и покрытий к плоским лентам. Аппарат Электрон устанавливается на раме тележки для боковых стенок, позволяющей регулировать направление, и применяется для различных материалов.



Тележка для боковых стенок SWT 100	№ по кат. 814151800
1. Рама тележки	№ по кат. 814151802
2. Насадка 40 мм	№ по кат. 814151804
3. Насадка 70 мм	№ по кат. 814151806
4. Комплект колес для боковых стенок 20-40 мм	№ по кат. 814151808
5. Комплект колес для боковых стенок 50-100 мм	№ по кат. 814151810

- Тележка для боковых стенок облегчает приваривание боковых стенок к плоским лентам. Для каждой группы боковых стенок имеются отдельная пара колес и воздушная насадка.

Инструменты для оснастки плоских лент



Держатель направляющих роликов для аппарата Triac S

№ по кат. 8141506

- Держатель направляющих роликов устанавливается на цилиндрической части аппарата Triac S и используется в качестве опоры при приваривании направляющих и клиновых ремней к плоской ленте. Для правильной работы на держателе должны быть установлены ролики (см. ниже). Выбор ролика определяется используемым клиновым профилем или направляющей.
- Ролик устанавливается на держателе, и горячий воздух, выходящий из насадки Triac S, направляется в точку контакта направляющей с плоской лентой.



Ролик 6 мм для держателя направляющих роликов

№ по кат. 8141507

Ролик для держателя направляющих роликов 8/М

№ по кат. 8141502

Ролик для держателя направляющих роликов 10/З

№ по кат. 8141501

Ролик для держателя направляющих роликов 13/А

№ по кат. 8141503

Ролик для держателя направляющих роликов 17/В

№ по кат. 8141504

Ролик для держателя направляющих роликов 22/С

№ по кат. 8141505

Плоская насадка (для ролика) - 6, М/8, Z/10 мм

№ по кат. 8121420

Плоская насадка (для ролика) А/13 мм

№ по кат. 8121421

Плоская насадка (для ролика) В/17 мм

№ по кат. 8121422

Плоская насадка (для ролика) С/22 мм

№ по кат. 8121423



Рукоятка для сварочного аппарата Triac S

№ по кат. 8141408

- Рукоятка для сварочного аппарата Triac S облегчает работу аппаратом. Она позволяет технику приложить к материалу дополнительное давление, чтобы обеспечить максимальный контакт между свариваемыми материалами.

Инструменты для оснастки плоских лент



Насадка 6 мм для клиновых направляющих	№ по кат. 8121410
Насадка для клиновых направляющих Z/M - 10/8	№ по кат. 8121411
Насадка для клиновых направляющих 13/A	№ по кат. 8121412
Насадка для клиновых направляющих 17/B	№ по кат. 8121413
Насадка для клиновых направляющих 22/C	№ по кат. 8121414

- Эти насадки устанавливаются на сварочный аппарат Triac S для приваривания к плоской ленте клиновых перегородок или направляющих. Выбор насадки зависит от привариваемого профиля.

* Мы рекомендуем использовать при этом рукоятку для Triac S.



Насадка 5 мм, круглая*	№ по кат. 8121405
-------------------------------	-------------------

- Для специальной оснастки

Насадка 7/9 мм для перевернутых электродов	№ по кат. 8121409
---	-------------------

- Для приваривания к плоской ленте перевернутых 7- или 9-мм электродов в качестве низких перегородок

Насадка 7 мм для электродов	№ по кат. 8121406
------------------------------------	-------------------

- Для приваривания электродов к плоской ленте толщиной 1,5 – 3 мм

Насадка 9 мм для электродов	№ по кат. 8121408
------------------------------------	-------------------

- Для приваривания электродов к плоской ленте толщиной 3 – 5 мм

* Нестандартное устройство. Справьтесь о наличии у представителя Volta.



Зажим P-100	№ по кат. 8130300
--------------------	-------------------

Зажим P-200	№ по кат. 8130310
--------------------	-------------------

Адаптер D/E для зажима P-100	№ по кат. 8130302
-------------------------------------	-------------------

- Зажимы P-100 и P-200 – это новейшее добавление к ряду инструментов для сварки узких плоских лент. Зажим P-100 предназначен для сварки встык лент шириной до 100 мм. При помощи зажима P-200 свариваются встык ленты шириной до 200 мм. При сварке под углом максимальная ширина ленты уменьшается.

Инструменты для сварки плоских лент



Система для сварки встык плоских лент (FBW)

Модель	Максимальный шов	
FBW 301 ^{(1) (2)} (110В)	300 мм (12")	№ по кат. 8160708
FBW 301 ^{(1) (2)} (230В)	300 мм (12")	№ по кат. 8160709
FBW 721 ⁽²⁾ (110В)	720 мм (29")	№ по кат. 81607210
FBW 721 ⁽²⁾ (230В)	720 мм (29")	№ по кат. 81607200
FBW 1061 ⁽²⁾ (110В)	1060 мм (42")	№ по кат. 81610610
FBW 1061 ⁽²⁾ (230В)	1060 мм (42")	№ по кат. 81610600
FBW 1301 ^{(1) (2)} (110В)	1300 мм (51")	№ по кат. 81613000
FBW 1301 ⁽²⁾ (230В)	1300 мм (51")	№ по кат. 81613010
FBW 1700 (230В)	1700 мм (67")	№ по кат. 8161701
FBW 2100 ⁽¹⁾ (230В)	2100 мм (83")	№ по кат. 8162100

(1) Нестандартное изделие – справьтесь о наличии у местного представителя Volta

(2) Включает встроенный адаптер для сварки ленты SuperDrive™.

Примечание. Имеются также адаптеры для DualDrive и MiniCleat.

- Легкие и простые в использовании инструменты системы FBW предназначены для сварки встык плоских лент в мастерской и на месте эксплуатации. Для правильной и эффективной работы инструментов FBW требуется только электропитание.
- В основании захватов FBW 301, 721, 1061 и 1301 прорезаны пазы, позволяющие использовать эти инструменты для сварки лент Volta SuperDrive™



Сварочный аппарат FT 1000 (110 В)	№ по кат. 8153415
Сварочный аппарат FT 1000 (230 В)	№ по кат. 8153416
Сварочный аппарат FT 1500 (110 В)	№ по кат. 8153420
Сварочный аппарат FT 1500 (230 В)	№ по кат. 8153421

- Сварочные аппараты FT предназначены для сварки с помощью электрода плоских лент в мастерской и на месте эксплуатации. В системе используется специальная фреза для скоса кромок ленты и для подравнивания шва после сварки. Сварка выполняется при помощи аппарата Leister для сварки горячим воздухом и электродов Volta. Размер электрода подбирается исходя из толщины свариваемой ленты. Подробные данные см. в нашем каталоге технических данных.
 - Сварочные инструменты FT содержат встроенный адаптер для сварки лент SuperDrive™.
- * Примечание. Имеются также адаптеры для DualDrive и MiniCleat.

Разные инструменты



Нож Leister	№ по кат. 8153100
--------------------	-------------------

- Нож Leister предназначен для чистой и точной обрезки и подравнивания участков сварки транспортерных лент а также для обрезки скошенных кромок при электрической расшивке лент.



Стойка для установки покрытий для роликов	№ по кат. 8151660
--	-------------------

Комплект адаптеров для установки покрытий для роликов*

- Инструмент для установки покрытий для роликов предназначен для установки на ролики покрытий Volta (SLV). При установке покрытия инструмент подает сжатый воздух и создает между роликом и покрытием воздушную прослойку.
- Инструмент состоит из стойки, адаптера для покрытия и толкателя. Стандартная стойка используется для адаптеров всех размеров. Адаптер и толкатель должны заказываться исходя из размеров используемых покрытий.

* Номера адаптеров и толкателей по каталогу вы можете узнать у местного представителя Volta.



Инструмент для обрезки облоя лент VaR (110 В)	№ по кат. 8140030
--	-------------------

Инструмент для обрезки облоя лент VaR (230 В)	№ по кат. 8140031
--	-------------------

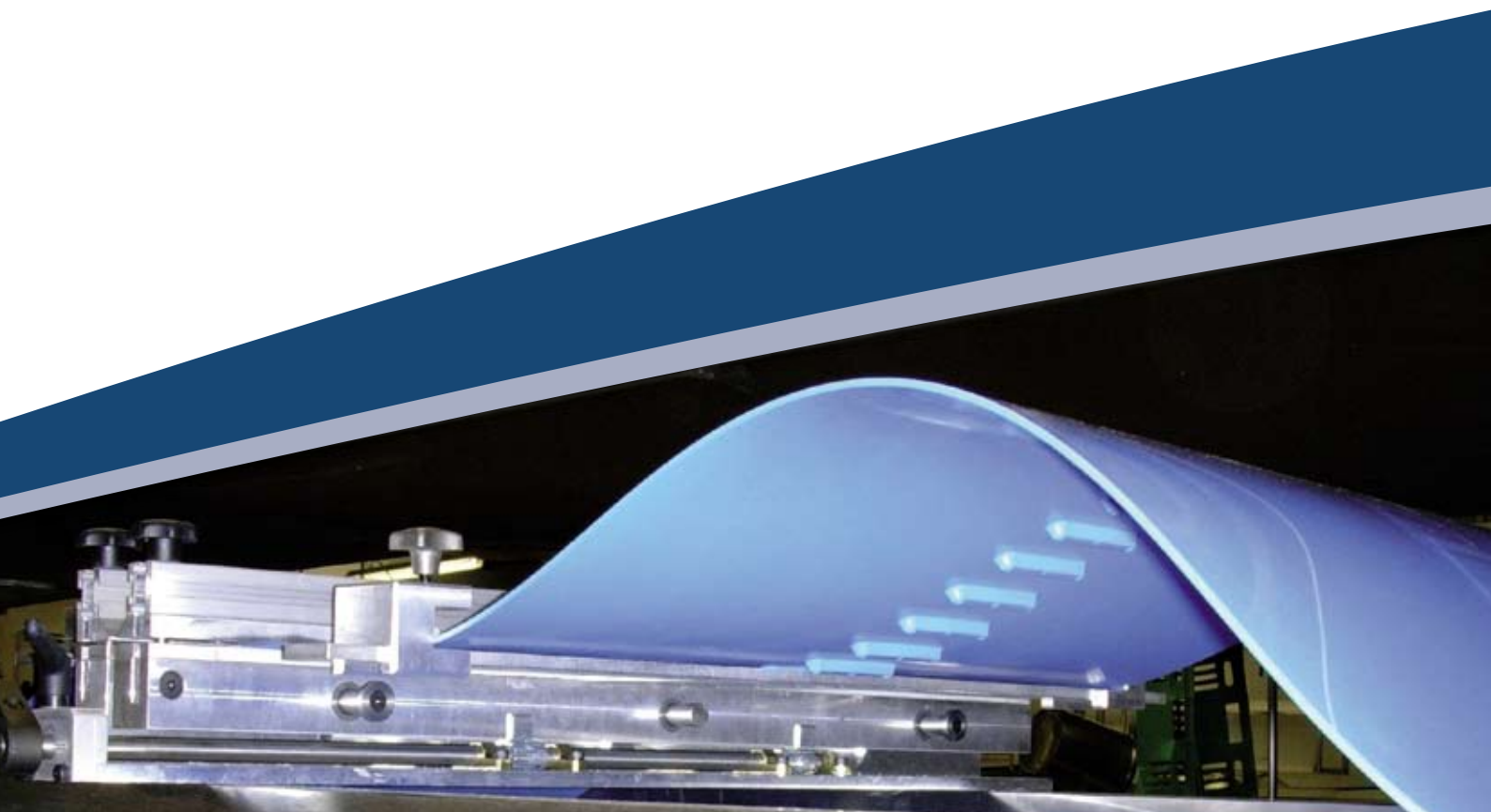
- При массовой сварке в кольцо круглых ремней срезку облоя после сварки лучше всего выполнять нашим инструментом для срезки облоя. Его стойка позволяет приспособлять инструмент к лентам различного диаметра. Гладкая срезка облоя с ленты производится нагретым лезвием. В результате получается гладкое и чистое сварное соединение. Инструмент имеется только на ряде рынков.

Почему целесообразно пользоваться инструментами Volta

- Лента устанавливается быстро и просто
- Оригинальная и универсальная конструкция – компактность, прочность и простота использования
- Инструменты рассчитаны на работу как в мастерской, так и на месте эксплуатации
- Не требуются вода для охлаждения или сжатый воздух
- Полный ряд сварочных инструментов; комплекты – удобный способ хранения и переноски инструментов
- Сварные швы и оснастка надежны и имеют ту же долговечность, что и основная лента



Помните: Инструменты и комплекты инструментов Volta никогда не дадут вам ошибиться. Наши инструменты всегда служат долго и надежно.



VOLTA Belting Technology Ltd.

ГОЛОВНОЙ ОФИС (ИЗРАИЛЬ)

Тел. +972 4 995 1333
Факс. +972 4 995 1366

США

Тел. +1 973 276 7905
Факс. +1 973 276 7908
Бесплатный номер 1-877-VOLTAUS

Volta Belting ЕВРОПА

Тел. +31(0)546-579 505
Факс. +31(0)546-579 508

www.voltabelting.com

e-mail: sales@voltabelting.com