



# Клиновые и Круглые Ремни



The Next Step in Belting



## Клиновые и круглые ремни

Volta – первопроходец и мировой лидер в разработке и производстве однородных транспортерных ремней из термопластичных эластомеров (ТПЭ). Мы производим обширнейший набор ремней клинового и круглого, а также сложного сечения. Какие преимущества дает использование наших клиновых и круглых ремней?

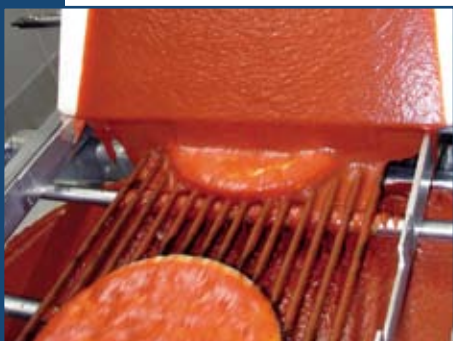
- Легкость сварки без отслоения верхнего покрытия
- Высокая прочность и стойкость по отношению к износу и воздействию масла, воды и промышленных химикатов.
- Широкий выбор цветов и значений твердости по Шору.

Кроме того, многие изделия нашего стандартного ряда сертифицированы согласно требованиям USDA /FDA и 3A Dairy к изделиям, соприкасающимся с пищевыми продуктами. Мы готовы производить ремни согласно техническим требованиям заказчика.



### Самый широкий из имеющихся на рынке выбор клиновых и круглых ремней

Мы предоставляем наиболее широкий, из имеющихся на рынке, выбор клиновых и круглых ремней, а также ремней нестандартного поперечного сечения. Мы поставляем обычные клиновые и круглые ремни, клиновые ремни со специальным покрытием и ремни сложного сечения. Все наши ремни производятся в широком диапазоне размеров и цветов. Если вам требуются нестандартные ремни, обратитесь к представителю Volta.



### Стойкость по отношению к воде, маслам и химикатам

Во многих промышленных установках транспортерные ремни постоянно подвергаются воздействию воды, масел или химикатов. Изготовителям транспортерных ремней этот факт хорошо известен, и наше решение – лучшее из имеющихся на рынке. Наши клиновые и круглые ремни изготавливаются из высококачественных материалов, обладающих экспериментально доказанной уникальной сопротивляемостью гидролизу и воздействию масел и химикатов.



### Исключительная эксплуатационная долговечность

Вышедший из строя транспортерный ремень может остановить все производство и привести к совершенно ненужным убыткам от потери продукции. Здесь мы можем вам помочь. Наши изделия пользуются заслуженно высокой репутацией благодаря своей надежности и долговечности. Причина в том, что мы используем материалы высочайшего качества и наиболее передовые методы производства. Поэтому мы ручаемся, что каждый наш ремень будет служить надежно и гораздо дольше, чем вы можете ожидать.

## Клиновые и круглые ремни



### Некоторые изделия сертифицированы согласно требованиям FDA и USDA

Клиновые и круглые ремни используются в пищевой промышленности для всех целей, от перемещения продуктов до упаковки. Именно поэтому мы создали систему управления качеством, которая охватывает все стадии производства транспортерных ремней. Многие из наших клиновых и круглых ремней сертифицированы согласно требованиям FDA и USDA. В результате ремни Volta не только удовлетворяют высочайшим требованиям качества и надежности, но и соответствуют самым жестким международным стандартам на материалы, соприкасающиеся с пищевыми продуктами.



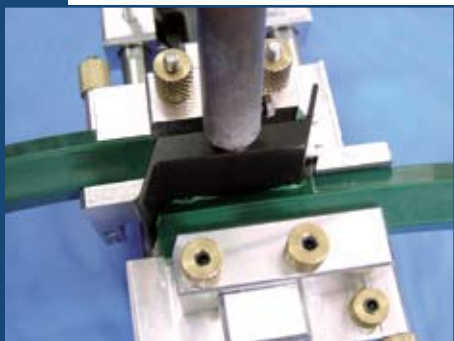
### Обширный выбор покрытий для специальных приложений

Во многих приложениях требуется повышенное сцепление или такие характеристики контакта с продуктом, которыми не обладает обычный клиновой ремень. Наши клиновые ремни, снабженные покрытием, обеспечат при контакте с продуктом как раз то сочетание высокого сцепления и тягового усилия, которое отвечает вашим конкретным требованиям. Наше покрытие наваривается на клиновой ремень, исключая отслоение и необходимость в токсичных химикатах, которые часто используются для приклеивания покрытия к ремню.



### Специализированные профили – по заказу

Стандартные клиновые или круглые ремни используются не во всех машинах. Конструкторам и заказчикам, могут потребоваться профили особых форм и размеров. При проектировании новой машины воспользуйтесь нашим опытом и возможностями. Мы можем изготовить ремень специально для вашего оборудования. Примером может служить наш ремень TLW для керамической промышленности.



### Легкость сварки

Volta производит полный ряд инструментов для сварки транспортерных ремней, а также для приваривания материала покрытия к клиновому ремню.

- Зажим R-8 для ремней малого сечения
- Зажим F51
- Универсальные сварочные аппараты
- Компактные наборы инструментов для клиновых и круглых ремней (Mini VaR Tool Kit и VaR Tool Kit)
- Комплект для сварки внахлестку (EZ Overlap)

Дополнительную информацию вы можете найти в нашем каталоге инструментов или получить у представителя Volta.

## Технические данные

| Тип профиля    | Рисунок                                                                             | Диаметр<br>профиля                                                                  | Твердость по<br>Шору | Интервал<br>рабочих<br>температур | FDA/USDA/<br>3A Dairy        | Коэффициент<br>трения (по стали) | Минимальный<br>диаметр шкива                                                        |        | Максимальная<br>рабочая<br>нагрузка |                              | Тяговая сила при<br>предварительном<br>натяжении 1% |      |      |      |      |      |      |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                |                                                                                     |                                                                                     |                      |                                   |                              |                                  | мм                                                                                  | дюйм   | кг                                  | фунт                         | кг                                                  | фунт |      |      |      |      |      |
| НЕАРМИРОВАННЫЕ |                                                                                     |                                                                                     |                      |                                   |                              |                                  |                                                                                     |        |                                     |                              |                                                     |      |      |      |      |      |      |
| RFC            |    | 4                                                                                   | 76A                  | -40 ~ 120 °F/<br>-40 ~ 50 °C      | NO                           | 0.65                             | 20                                                                                  | ¾      | 1                                   | 1.65                         | 0.20                                                | 0.40 |      |      |      |      |      |
|                |                                                                                     | 3/16 (5)                                                                            |                      |                                   |                              |                                  | 25                                                                                  | 1      | 1.6                                 | 2.60                         | 0.30                                                | 0.67 |      |      |      |      |      |
|                |                                                                                     | 6                                                                                   |                      |                                   |                              |                                  | 30                                                                                  | 1 3/16 | 2.3                                 | 4                            | 0.40                                                | 0.9  |      |      |      |      |      |
|                |                                                                                     | 5/16 (8)                                                                            |                      |                                   |                              |                                  | 40                                                                                  | 1 9/16 | 4                                   | 6.6                          | 0.75                                                | 1.65 |      |      |      |      |      |
|                |                                                                                     | RLC                                                                                 |                      |                                   |                              |                                  |  | 2      | 80A                                 | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C | FDA/<br>USDA                                        | 0.55 | 15   | 9/16 | 0.3  | 0.5  | 0.06 |
| 3*             | 20                                                                                  | ¾                                                                                   | 0.6                  | 1.2                               | 0.14                         | 0.31                             |                                                                                     |        |                                     |                              |                                                     |      |      |      |      |      |      |
| 4*             | 30                                                                                  | 1 3/16                                                                              | 1                    | 2.6                               | 0.25                         | 0.60                             |                                                                                     |        |                                     |                              |                                                     |      |      |      |      |      |      |
| 5*             | 35                                                                                  | 1 3/8                                                                               | 2                    | 3.6                               | 0.4                          | 0.90                             |                                                                                     |        |                                     |                              |                                                     |      |      |      |      |      |      |
| RL             |  | 6.3*                                                                                | 40                   | 1 9/16                            | 3                            | 5.5                              |                                                                                     | 0.6    |                                     |                              |                                                     |      | 1.30 |      |      |      |      |
| 8*             |                                                                                     | 55                                                                                  | 2 3/16               | 4                                 | 9                            | 1.0                              | 2.20                                                                                |        |                                     |                              |                                                     |      |      |      |      |      |      |
| 9.5*           |                                                                                     | 65                                                                                  | 2 9/16               | 6                                 | 13                           | 1.4                              | 3.10                                                                                |        |                                     |                              |                                                     |      |      |      |      |      |      |
| RLB*           |                                                                                     |  | 12.5*                | 85                                | 3 3/8                        | 10                               | 22                                                                                  | 2.5    |                                     |                              |                                                     |      | 5.50 |      |      |      |      |
| 15*            |                                                                                     |                                                                                     | 100                  | 4                                 | 14                           | 32                               | 3.5                                                                                 | 7.70   |                                     |                              |                                                     |      |      |      |      |      |      |
| 18             | 120                                                                                 |                                                                                     | 4 3/4                | 20                                | 45                           | 5.1                              | 11.2                                                                                |        |                                     |                              |                                                     |      |      |      |      |      |      |
| RO             |  |                                                                                     | 5/64 (2)             | 83A                               | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C | FDA/<br>USDA                     | 0.55                                                                                | 15     |                                     |                              |                                                     |      | 9/16 | 0.3  | 0.5  | 0.06 | 0.13 |
| 1/8 (3)        |                                                                                     |                                                                                     | 20                   |                                   |                              |                                  |                                                                                     | ¾      |                                     |                              |                                                     |      | 0.6  | 1.3  | 0.14 | 0.31 |      |
| 5/32 (4)       |                                                                                     | 30                                                                                  | 1 3/16               |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 1.0    |                                     |                              |                                                     |      | 2.3  | 0.25 | 0.55 |      |      |
| 3/16 (5)       |                                                                                     | 34                                                                                  | 1 3/16               |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 1.4    |                                     |                              |                                                     |      | 3.1  | 0.40 | 0.88 |      |      |
| 1/4 (6.3)      |                                                                                     | 38                                                                                  | 1 1/2                |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 2.5    |                                     |                              |                                                     |      | 5.5  | 0.68 | 1.50 |      |      |
| 5/16 (8)       |                                                                                     | 48                                                                                  | 1 7/8                |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 4.0    |                                     |                              |                                                     |      | 8.6  | 1.06 | 2.34 |      |      |
| 3/8 (9.5)      |                                                                                     | 57                                                                                  | 2 1/4                |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 5.7    |                                     |                              |                                                     |      | 12.4 | 1.54 | 3.37 |      |      |
| 1/2 (12.5)     |                                                                                     | 75                                                                                  | 3                    |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 10     |                                     |                              |                                                     |      | 22.0 | 2.72 | 5.99 |      |      |
| 9/16 (14)      |                                                                                     | 84                                                                                  | 3 3/8                |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 13     |                                     |                              |                                                     |      | 27.8 | 3.43 | 7.58 |      |      |
| 5/8 (16)       |                                                                                     | 95                                                                                  | 4                    |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 16     |                                     |                              |                                                     |      | 34.5 | 4.25 | 9.36 |      |      |
| 3/4 (19)       |                                                                                     | 115                                                                                 | 4 3/4                |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 23     |                                     |                              |                                                     |      | 49.5 | 6.11 | 13.5 |      |      |
| 1 (25)         |                                                                                     | 150                                                                                 | 6                    |                                   |                              |                                  |                                                                                     | 40     |                                     |                              |                                                     |      | 88   | 10.6 | 23.5 |      |      |

\* Ремни синего цвета имеются только указанных размеров.



## Технические данные

| Тип профиля                             | Рисунок                                                                                                                                                                       | Диаметр<br>профиля | Твердость по<br>Шору | Интервал<br>рабочих<br>температур | FDA/USDA/<br>3A Dairy | Коэффициент<br>трения (по стали) | Минимальный<br>диаметр шкива |        | Максимальная<br>рабочая<br>нагрузка |      | Тяговая сила при<br>предварительном<br>натяжении 1% |      |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------|--------|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|------|
|                                         |                                                                                                                                                                               |                    |                      |                                   |                       |                                  | мм                           | дюйм   | кг                                  | фунт | кг                                                  | фунт |
| RPN<br>RPN-NT**<br>RPB*<br><br>RPB-NT** | <br><br> | 2                  | 88A/37D              | -20 ~ 175 °F/<br>-30 ~ 80 °C      | NO                    | 0.38                             | 19                           | 3/4    | 0.8                                 | 1.9  | 0.13                                                | 0.3  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 3*                 |                      |                                   |                       |                                  | 29                           | 1 1/8  | 1.9                                 | 4.2  | 0.31                                                | 0.7  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 4*                 |                      |                                   |                       |                                  | 38                           | 1 1/2  | 3.4                                 | 7.5  | 0.54                                                | 1.2  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 5*                 |                      |                                   |                       |                                  | 48                           | 1 7/8  | 5.3                                 | 11.7 | 0.85                                                | 1.9  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 6*                 |                      |                                   |                       |                                  | 57                           | 2 1/4  | 7.6                                 | 16.8 | 1.22                                                | 2.7  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 7                  |                      |                                   |                       |                                  | 67                           | 2 5/8  | 10                                  | 22.9 | 1.67                                                | 3.7  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 8*                 |                      |                                   |                       |                                  | 76                           | 3      | 14                                  | 29.9 | 2.18                                                | 4.8  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 9                  |                      |                                   |                       |                                  | 86                           | 3 3/8  | 17                                  | 37.9 | 2.75                                                | 6.1  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 10*                |                      |                                   |                       |                                  | 95                           | 3 3/4  | 21                                  | 46.7 | 3.40                                                | 7.5  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 12*                |                      |                                   |                       |                                  | 114                          | 4 1/2  | 31                                  | 67.3 | 4.90                                                | 11   |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 15                 |                      |                                   |                       |                                  | 143                          | 5 5/8  | 48                                  | 105  | 7.65                                                | 17   |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 18                 |                      |                                   |                       |                                  | 171                          | 6 3/4  | 69                                  | 152  | 11.0                                                | 24   |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 20                 |                      |                                   |                       |                                  | 190                          | 7 1/2  | 85                                  | 186  | 13.6                                                | 30   |
| RM                                      |                                                                                            | 2                  | 90A/40D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.45                             | 20                           | 3/4    | 1                                   | 2    | 0.26                                                | 0.57 |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 3                  |                      |                                   |                       |                                  | 30                           | 1 1/8  | 2                                   | 5    | 0.6                                                 | 1.3  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 4                  |                      |                                   |                       |                                  | 40                           | 1 1/2  | 4                                   | 9    | 1.0                                                 | 2.3  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 5                  |                      |                                   |                       |                                  | 50                           | 2      | 7                                   | 14   | 1.6                                                 | 3.5  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 6.3                |                      |                                   |                       |                                  | 60                           | 2 1/2  | 10                                  | 24   | 2.6                                                 | 5.7  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 8                  |                      |                                   |                       |                                  | 80                           | 3 1/8  | 17                                  | 38   | 4.2                                                 | 9.3  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 9.5                |                      |                                   |                       |                                  | 95                           | 3 3/4  | 23                                  | 52   | 5.9                                                 | 13.0 |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 12.5               |                      |                                   |                       |                                  | 125                          | 5      | 41                                  | 89   | 10.1                                                | 22.3 |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 15                 |                      |                                   |                       |                                  | 150                          | 6      | 58                                  | 127  | 14.6                                                | 32.2 |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 18                 |                      |                                   |                       |                                  | 180                          | 7      | 84                                  | 183  | 21.0                                                | 46.3 |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 20                 |                      |                                   |                       |                                  | 200                          | 7 3/4  | 106                                 | 233  | 25.9                                                | 57.0 |
| RH                                      |                                                                                            | 2                  | 100A/<br>55D         | -5 ~ 170 °F/<br>-20 ~ 75 °C       | FDA/<br>USDA          | 0.28                             | 40                           | 1 1/2  | 1.6                                 | 3.5  | 0.6                                                 | 1.3  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 3                  |                      |                                   |                       |                                  | 60                           | 2 3/8  | 3.8                                 | 8.4  | 1.4                                                 | 3.1  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 4                  |                      |                                   |                       |                                  | 80                           | 3 1/4  | 6.7                                 | 14.7 | 2.5                                                 | 5.5  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 5                  |                      |                                   |                       |                                  | 100                          | 4      | 11                                  | 24   | 3.9                                                 | 8.6  |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 6.3                |                      |                                   |                       |                                  | 125                          | 5      | 16                                  | 35   | 6.2                                                 | 13.6 |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 8                  |                      |                                   |                       |                                  | 160                          | 6 1/4  | 27                                  | 59   | 10                                                  | 22   |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 9.5                |                      |                                   |                       |                                  | 190                          | 7 1/2  | 38                                  | 84   | 14                                                  | 31   |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 12.5               |                      |                                   |                       |                                  | 250                          | 10     | 65                                  | 143  | 16                                                  | 35   |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 15                 |                      |                                   |                       |                                  | 300                          | 12     | 94                                  | 207  | 23                                                  | 51   |
|                                         |                                                                                                                                                                               | 18                 |                      |                                   |                       |                                  | 360                          | 14 1/8 | 135                                 | 297  | 34                                                  | 75   |

\* Ремни синего цвета имеются только указанных размеров.

\*\* NT – гладкие, без текстуры.

## Технические данные

| Тип профиля  | Рисунок                                                                             | Диаметр<br>профиля | Твердость по<br>Шору | Интервал<br>рабочих<br>температур | FDA/USDA/<br>3A Dairy | Коэффициент<br>трения (по стали) | Минимальный<br>диаметр шкива |        | Максимальная<br>рабочая<br>нагрузка |       | Тяговая сила при<br>предварительном<br>натяжении 1% |       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------|--------|-------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------|-------|
|              |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  | мм                           | дюйм   | кг                                  | фунт  | кг                                                  | фунт  |
| ПОЛЫЕ        |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                              |        |                                     |       |                                                     |       |
| RFC-HL       |    | 6.3                | 76A                  | -40 ~ 120 °F/<br>-40 ~ 50 °C      | NO                    | 0.65                             | 45                           | 1¾     | 3.0                                 | 6.6   | 0.49                                                | 1.08  |
|              |                                                                                     | 8                  |                      |                                   |                       |                                  | 55                           | 2³⁄₁₆  | 4.7                                 | 10.3  | 0.78                                                | 1.73  |
|              |                                                                                     | 9.5                |                      |                                   |                       |                                  | 65                           | 2⁹⁄₁₆  | 6.6                                 | 14.5  | 1.10                                                | 2.42  |
|              |                                                                                     | 12.5               |                      |                                   |                       |                                  | 85                           | 3³⁄₈   | 11.3                                | 24.8  | 1.88                                                | 4.15  |
|              |                                                                                     | 15                 |                      |                                   |                       |                                  | 100                          | 3¹⁵⁄₁₆ | 17.3                                | 38.0  | 2.88                                                | 6.35  |
| RO-HL        |  | 6.3                | 83A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 55                           | 2³⁄₁₆  | 3.7                                 | 8.1   | 0.63                                                | 1.39  |
|              |                                                                                     | 8                  |                      |                                   |                       |                                  | 65                           | 2⁹⁄₁₆  | 6.0                                 | 13.2  | 1.05                                                | 2.22  |
|              |                                                                                     | 9.5                |                      |                                   |                       |                                  | 75                           | 3      | 8.4                                 | 18.5  | 1.41                                                | 3.11  |
|              |                                                                                     | 12.5               |                      |                                   |                       |                                  | 100                          | 3¹⁵⁄₁₆ | 14.5                                | 31.9  | 2.42                                                | 5.33  |
|              |                                                                                     | 15                 |                      |                                   |                       |                                  | 120                          | 4¾     | 23.0                                | 50.6  | 3.71                                                | 8.16  |
| RPN-HL       |  | 6.3                | 88A/<br>37D          | -20 ~ 175 °F/<br>-30 ~ 80 °C      | NO                    | 0.5                              | 60                           | 2³⁄₈   | 7.40                                | 16.32 | 1.15                                                | 2.54  |
|              |                                                                                     | 8                  |                      |                                   |                       |                                  | 75                           | 3      | 11.76                               | 25.93 | 1.83                                                | 4.03  |
|              |                                                                                     | 9.5                |                      |                                   |                       |                                  | 85                           | 3³⁄₈   | 16.95                               | 35.82 | 2.52                                                | 5.56  |
|              |                                                                                     | 12.5               |                      |                                   |                       |                                  | 115                          | 4½     | 28.07                               | 61.90 | 4.35                                                | 9.56  |
|              |                                                                                     | 15                 |                      |                                   |                       |                                  | 150                          | 6      | 39.82                               | 87.81 | 6.68                                                | 14.73 |
|              |                                                                                     | 20                 |                      |                                   |                       |                                  | 200                          | 8      | 68.7                                | 151.7 | 11.45                                               | 25.37 |
| АРМИРОВАННЫЕ |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                              |        |                                     |       |                                                     |       |
| RLW          |  |                    | 80A                  | -40 ~ 130 °F /<br>-40 ~ 55 °C     | FDA/<br>USDA          | 0.55                             |                              |        |                                     |       | Тяговая сила при 0.5%                               |       |
|              |                                                                                     | 12.5               |                      |                                   |                       |                                  | 90                           | 3½     | 19                                  | 42    | 18                                                  | 40    |
|              |                                                                                     | 18                 |                      |                                   |                       |                                  | 125                          | 5      | 39                                  | 86    | 27                                                  | 59    |
| ROS          |  | ⁵⁄₁₆ (8)           | 83A                  | -40 ~ 130 °F /<br>-40 ~ 55 °C     | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 54                           | 2¹⁄₈   | 8.2                                 | 18    | 7.7                                                 | 17    |
|              |                                                                                     | ¾ (9.5)            |                      |                                   |                       |                                  | 64                           | 2½     | 11.8                                | 26    | 15.8                                                | 35    |
|              |                                                                                     | ½ (12.5)           |                      |                                   |                       |                                  | 86                           | 3³⁄₈   | 21.0                                | 45    | 19                                                  | 42    |
|              |                                                                                     | ⁹⁄₁₆ (14)          |                      |                                   |                       |                                  | 95                           | 3¾     | 26.0                                | 57    | 20.9                                                | 46    |
|              |                                                                                     | ⁵⁄₈ (16)           |                      |                                   |                       |                                  | 108                          | 4¼     | 32.7                                | 72    | 22                                                  | 50    |
|              |                                                                                     | ¾ (19)             |                      |                                   |                       |                                  | 127                          | 5      | 47.7                                | 105   | 25                                                  | 55    |
| RPS<br>RPBS* |  | 6*                 | 88A/37D              | -20 ~ 175 °F /<br>-30 ~ 80 °C     | NO                    | 0.40                             | 60                           | 2½     | 18                                  | 40    | 8                                                   | 17.5  |
|              |                                                                                     | 7                  |                      |                                   |                       |                                  | 70                           | 2¾     | 20                                  | 44    | 9                                                   | 20    |
|              |                                                                                     | 8*                 |                      |                                   |                       |                                  | 80                           | 3¹⁄₈   | 28                                  | 62    | 9.5                                                 | 21    |
|              |                                                                                     | 9                  |                      |                                   |                       |                                  | 90                           | 3½     | 33                                  | 73    | 10.5                                                | 23    |
|              |                                                                                     | 10*                |                      |                                   |                       |                                  | 100                          | 4      | 42                                  | 93    | 11                                                  | 24.5  |
|              |                                                                                     | 12*                |                      |                                   |                       |                                  | 120                          | 4¾     | 60                                  | 132   | 13                                                  | 28.5  |
|              |                                                                                     | 15                 |                      |                                   |                       |                                  | 150                          | 6      | 98                                  | 216   | 13.5                                                | 29    |
|              |                                                                                     | 18                 |                      |                                   |                       |                                  | 180                          | 7      | 140                                 | 309   | 18.5                                                | 41    |

\* Ремни синего цвета имеются только указанных размеров.

\*\* Сварка армированных клиновых и круглых ремней инструментом для сварки внахлестку (EZ Overlap) позволяет работать с нагрузками, превышающими указанные, но требует шкивов большего диаметра.

## Технические данные

| Тип профиля  | Рисунок                                                                             | Диаметр<br>профиля | Твердость по<br>Шору | Интервал<br>рабочих<br>температур | FDA/USDA/<br>3A Dairy         | Коэффициент<br>трения (по стали) | Минимальный<br>диаметр шкива                                                        |      | Максимальная<br>рабочая<br>нагрузка |                              | Тяговая сила при<br>предварительном<br>натяжении 1% |       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|-------|
|              |                                                                                     |                    |                      |                                   |                               |                                  | мм                                                                                  | дюйм | кг                                  | фунт                         | кг                                                  | фунт  |
| RMW          |    | 6.3                | 95A/46D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | FDA/<br>USDA/<br>3A-<br>Dairy | 0.36                             | 75                                                                                  | 3    | 27                                  | 60                           | 20                                                  | 44    |
|              |                                                                                     | 8.0                |                      |                                   |                               |                                  | 95                                                                                  | 3¾   | 42                                  | 93                           | 35                                                  | 77    |
|              |                                                                                     | 9.5                |                      |                                   |                               |                                  | 110                                                                                 | 4⅝   | 63                                  | 139                          | 37                                                  | 81    |
|              |                                                                                     | 12.5               |                      |                                   |                               |                                  | 150                                                                                 | 6    | 105                                 | 232                          | 57                                                  | 125   |
|              |                                                                                     | 15                 |                      |                                   |                               |                                  | 175                                                                                 | 7    | 153                                 | 337                          | 60                                                  | 132   |
|              |                                                                                     | 18                 |                      |                                   |                               |                                  | 210                                                                                 | 8⅜   | 215                                 | 474                          | 64                                                  | 141   |
|              |                                                                                     | RCW                |                      |                                   |                               |                                  |  | 6.3  | 63D                                 | -5 ~ 170 °F/<br>-20 ~ 75 °C  | FDA/<br>USDA                                        | 0.27  |
| 9.5          | 150                                                                                 |                    | 6                    | 100                               | 220                           | 40                               |                                                                                     | 87   |                                     |                              |                                                     |       |
| 12.5         | 200                                                                                 |                    | 8                    | 110                               | 240                           | 42                               |                                                                                     | 91   |                                     |                              |                                                     |       |
| АРМИРОВАННЫЕ |                                                                                     |                    |                      |                                   |                               |                                  |                                                                                     |      |                                     |                              |                                                     |       |
| VLW          |  |                    | 80A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA                  | 0.55                             |                                                                                     |      |                                     |                              | Тяговая сила при 0.5%                               |       |
|              |                                                                                     | 13/A               |                      |                                   |                               |                                  | 50                                                                                  | 2    | 13                                  | 28                           | 12                                                  | 26    |
|              |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                               |                                  | 75                                                                                  | 3    | 21                                  | 46                           | 18                                                  | 40    |
|              |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                               |                                  | 100                                                                                 | 4    | 36                                  | 80                           | 22                                                  | 48    |
|              |                                                                                     | 32/D               |                      |                                   |                               |                                  | 145                                                                                 | 5¾   | 80                                  | 175                          | 24                                                  | 53    |
|              |                                                                                     | VOS                |                      |                                   |                               |                                  |  |      | 83A                                 | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C | FDA/<br>USDA                                        | 0.55  |
| A            | 53                                                                                  |                    | 2                    | 13                                | 28                            | 12                               |                                                                                     | 26   |                                     |                              |                                                     |       |
| B            | 72                                                                                  |                    | 3                    | 24                                | 51                            | 17                               |                                                                                     | 37   |                                     |                              |                                                     |       |
| VOS-GT       |  | B                  | 83A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA                  | 0.55                             | 72                                                                                  | 3    | 24                                  | 51                           | 17                                                  | 37    |
|              |                                                                                     | C                  |                      |                                   |                               |                                  | 100                                                                                 | 4    | 40                                  | 83                           | 19.5                                                | 43    |
|              |                                                                                     | D                  |                      |                                   |                               |                                  | 140                                                                                 | 5½   | 85                                  | 188                          | 25                                                  | 56    |
| VPFS         |  | 13/A               | 89A/37D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | NO                            | 0.38                             | 92                                                                                  | 3¼   | 45                                  | 99                           | 14                                                  | 30.75 |
|              |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                               |                                  | 118                                                                                 | 4⅝   | 76                                  | 167                          | 21.5                                                | 47.25 |
|              |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                               |                                  | 150                                                                                 | 5¾   | 127                                 | 280                          | 24.5                                                | 53.9  |
| VMW          |  | 13/A               | 95A/46D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | FDA/<br>USDA<br>3A-<br>Dairy  | 0.36                             | 75                                                                                  | 3    | 45                                  | 99                           | 14                                                  | 31    |
|              |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                               |                                  | 100                                                                                 | 4    | 58                                  | 128                          | 27                                                  | 61    |
|              |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                               |                                  | 130                                                                                 | 5⅜   | 117                                 | 258                          | 36                                                  | 79    |
| VMW-<br>NK** |  | 10/Z               | 95A/46D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | FDA/<br>USDA/<br>3A-<br>Dairy | 0.36                             | 75                                                                                  | 3    | 45                                  | 99                           | 12                                                  | 27    |
|              |                                                                                     | 13/A               |                      |                                   |                               |                                  | 100                                                                                 | 4    | 68                                  | 150                          | 16                                                  | 35    |
|              |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                               |                                  | 140                                                                                 | 5½   | 96                                  | 210                          | 30                                                  | 66    |
|              |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                               |                                  | 200                                                                                 | 8    | 177                                 | 390                          | 40                                                  | 88    |
|              |                                                                                     | 25                 |                      |                                   |                               |                                  | 210                                                                                 | 8¼   | 190                                 | 420                          | 45                                                  | 100   |
|              |                                                                                     | 32                 |                      |                                   |                               |                                  | 270                                                                                 | 10½  | 250                                 | 551                          | 55                                                  | 121   |

\*\* NK – без зубцов

## Технические данные

| Тип профиля    | Рисунок                                                                             | Диаметр<br>профиля | Твердость по<br>Шору | Интервал<br>рабочих<br>температур | FDA/USDA/<br>3A Dairy | Коэффициент<br>трения (по стали) | Минимальный<br>диаметр шкива                                                        |                              | Максимальная<br>рабочая<br>нагрузка |                             | Тяговая сила при<br>предварительном<br>натяжении 1% |      |     |     |     |      |      |      |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|
|                |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  | мм                                                                                  | дюйм                         | кг                                  | фунт                        | кг                                                  | фунт |     |     |     |      |      |      |
| НЕАРМИРОВАННЫЕ |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                                                                                     |                              |                                     |                             |                                                     |      |     |     |     |      |      |      |
| VLC            |    | 8 /M               | 80A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 40                                                                                  | 1½                           | 3                                   | 6.5                         | 0.7                                                 | 1.5  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 10/Z*              |                      |                                   |                       |                                  | 45                                                                                  | 1¾                           | 4                                   | 9                           | 1.0                                                 | 2.2  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 13/A*              |                      |                                   |                       |                                  | 50                                                                                  | 2                            | 7                                   | 14                          | 1.6                                                 | 3.5  |     |     |     |      |      |      |
| VL             |   | 17/B*              |                      |                                   |                       |                                  | 75                                                                                  | 3                            | 12                                  | 26                          | 2.9                                                 | 6.4  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 20                 |                      |                                   |                       |                                  | 85                                                                                  | 3½                           | 15                                  | 34                          | 3.9                                                 | 8.6  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 22C*               |                      |                                   |                       |                                  | 100                                                                                 | 4                            | 19                                  | 43                          | 4.8                                                 | 10.6 |     |     |     |      |      |      |
| VLB*           |  | 25                 |                      |                                   |                       |                                  | 110                                                                                 | 4¼                           | 25                                  | 56                          | 6.3                                                 | 13.9 |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 32                 |                      |                                   |                       |                                  | 145                                                                                 | 5½                           | 42                                  | 93                          | 10.4                                                | 22.9 |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 40/E               |                      |                                   |                       |                                  | 180                                                                                 | 7                            | 65                                  | 145                         | 16.3                                                | 35.9 |     |     |     |      |      |      |
| VO             |  | 3L                 |                      |                                   |                       |                                  | 83A                                                                                 | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C | FDA/<br>USDA                        | 0.55                        | 45                                                  | 1¾   | 4   | 9   | 0.9 | 2.1  |      |      |
|                |                                                                                     | A                  | 50                   | 2                                 | 7                     | 14                               |                                                                                     |                              |                                     |                             | 1.6                                                 | 3.5  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | B                  | 75                   | 3                                 | 12                    | 26                               |                                                                                     |                              |                                     |                             | 2.9                                                 | 6.2  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | C                  | 100                  | 4                                 | 19                    | 43                               |                                                                                     |                              |                                     |                             | 4.6                                                 | 10.3 |     |     |     |      |      |      |
| VO-GT          |  | B                  | 83A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 75                                                                                  | 3                            | 12                                  | 26                          | 2.6                                                 | 6.2  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | C                  |                      |                                   |                       |                                  | 100                                                                                 | 4                            | 19                                  | 43                          | 4.6                                                 | 10.3 |     |     |     |      |      |      |
| VPF            |  | 13/A               | 89A/37D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | NO                    | 0.38                             | 76                                                                                  | 3                            | 22                                  | 48                          | 3.5                                                 | 7.7  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                       |                                  | 110                                                                                 | 4¾                           | 40                                  | 88                          | 6.4                                                 | 14.1 |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                       |                                  | 138                                                                                 | 5½                           | 66                                  | 145                         | 10.5                                                | 23.1 |     |     |     |      |      |      |
| VM             |  | 8/M                | 90A/40D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.45                             | 60                                                                                  | 2½                           | 12                                  | 26                          | 3.0                                                 | 6.6  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 10/Z               |                      |                                   |                       |                                  | 65                                                                                  | 2¾                           | 17                                  | 36                          | 4.1                                                 | 9.0  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 13/A*              |                      |                                   |                       |                                  | 80                                                                                  | 3¼                           | 27                                  | 59                          | 6.7                                                 | 14.7 |     |     |     |      |      |      |
| 17/B*          |                                                                                     | 115                |                      |                                   |                       |                                  | 4½                                                                                  | 49                           | 107                                 | 12.1                        | 26.6                                                |      |     |     |     |      |      |      |
| VMS*           |                                                                                     | 20                 |                      |                                   |                       |                                  | 125                                                                                 | 5                            | 64                                  | 141                         | 15.9                                                | 35.0 |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                       |                                  | 145                                                                                 | 5½                           | 80                                  | 176                         | 20.0                                                | 44.0 |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 25                 |                      |                                   |                       |                                  | 165                                                                                 | 6½                           | 104                                 | 229                         | 25.9                                                | 57.0 |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 32/D               |                      |                                   |                       |                                  | 215                                                                                 | 8½                           | 172                                 | 379                         | 43.0                                                | 95.0 |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | 40/E               |                      |                                   |                       |                                  | 270                                                                                 | 10½                          | 269                                 | 594                         | 67.3                                                | 148  |     |     |     |      |      |      |
|                |                                                                                     | VH                 |                      |                                   |                       |                                  |  | 8/M                          | 100A /<br>55D                       | -5 ~ 170 °F/<br>-20 ~ 75 °C | FDA/<br>USDA                                        | 0.28 | 125 | 5   | 19  | 42   | 4.8  | 10.5 |
|                |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                                                                                     | 10/Z                         |                                     |                             |                                                     |      | 130 | 5¼  | 27  | 59   | 6.6  | 14.5 |
|                |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                                                                                     | 13/A                         |                                     |                             |                                                     |      | 160 | 6¼  | 43  | 95   | 10.7 | 23.5 |
| 17/B           |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                                                                                     | 230                          |                                     |                             |                                                     |      | 9   | 78  | 172 | 19.5 | 42.9 |      |
| 20             |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                                                                                     | 250                          |                                     |                             |                                                     |      | 10  | 102 | 224 | 25.5 | 56.1 |      |
| 22/C           |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                                                                                     | 290                          |                                     |                             |                                                     |      | 11½ | 128 | 282 | 32.0 | 70.4 |      |
| 25             |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                                                                                     | 330                          |                                     |                             |                                                     |      | 13  | 166 | 368 | 41.5 | 91.3 |      |
|                |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                                                                                     |                              |                                     |                             |                                                     |      |     |     |     |      |      |      |

\* Ремни синего цвета имеются только указанных размеров.



## Технические данные

| Тип профиля      | Рисунок                                                                             | Диаметр<br>профиля | Твердость по<br>Шору | Интервал<br>рабочих<br>температур | FDA/USDA/<br>3A Dairy | Коэффициент<br>трения (по стали) | Минимальный<br>диаметр шкива |      | Максимальная<br>рабочая<br>нагрузка |      | Тяговая сила при<br>предварительном<br>натяжении 1% |       |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------|------|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|-------|
|                  |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  | мм                           | дюйм | кг                                  | фунт | кг                                                  | фунт  |
| VFC              |    | 6                  | 76A                  | -40 ~ 120 °F/<br>-40 ~ 50 °C      | NO                    | 0.65                             | 20                           | ¾    | 1.5                                 | 3.27 | 0.28                                                | 0.6   |
|                  |                                                                                     | 8                  |                      |                                   |                       |                                  | 25                           | 1    | 2.6                                 | 5.7  | 0.49                                                | 1.07  |
|                  |                                                                                     | 3L                 |                      |                                   |                       |                                  | 30                           | 1⅜   | 3.4                                 | 7.5  | 0.64                                                | 1.41  |
|                  |                                                                                     | 13/A               |                      |                                   |                       |                                  | 40                           | 1⅞   | 6.5                                 | 14   | 1.23                                                | 2.7   |
| ПЯТИГРАННЫЕ      |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                              |      |                                     |      |                                                     |       |
| VL-RT            |   | 13/A               | 80A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 110                          | 4    | 11                                  | 24   | 2.7                                                 | 5.9   |
|                  |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                       |                                  | 130                          | 5    | 17                                  | 38   | 4.3                                                 | 9.5   |
|                  |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                       |                                  | 190                          | 7½   | 32                                  | 70   | 7.9                                                 | 17.4  |
| VLW-RT           |  |                    | 80A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             |                              |      |                                     |      | Тяговая сила при 0.5%                               |       |
|                  |                                                                                     | 13/A               |                      |                                   |                       |                                  | 110                          | 4⅝   | 19                                  | 42   | 16                                                  | 36    |
|                  |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                       |                                  | 130                          | 5¼   | 31                                  | 68   | 19                                                  | 42    |
|                  |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                       |                                  | 165                          | 6½   | 53                                  | 115  | 38                                                  | 84    |
| VPF-RT           |  | 13/A               | 89A/37D              | -20 ~140 °F/<br>-30 ~ 60 °C       | NO                    | 0.38                             | 150                          | 6    | 35                                  | 77   | 5.6                                                 | 12.3  |
|                  |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                       |                                  | 185                          | 7¼   | 58                                  | 128  | 9.3                                                 | 20.5  |
|                  |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                       |                                  | 235                          | 9¼   | 90                                  | 198  | 14.3                                                | 31.5  |
| VPFS-RT          |  | 13/A               | 89A/37D              | -20 ~140 °F/<br>-30 ~ 60 °C       | NO                    | 0.38                             | 160                          | 6½   | 60                                  | 135  | 12                                                  | 25    |
|                  |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                       |                                  | 205                          | 8⅞   | 115                                 | 253  | 23                                                  | 50.6  |
|                  |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                       |                                  | 258                          | 10¼  | 191                                 | 420  | 26                                                  | 57.25 |
| YPF              |  | 13/A               | 89A/37D              | -20 ~140 °F/<br>-30 ~ 60 °C       | NO                    | 0.38                             | 143                          | 5⅝   | 33                                  | 72   | 5.3                                                 | 11.5  |
|                  |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                       |                                  | 175                          | 7    | 52                                  | 115  | 8.3                                                 | 18.3  |
|                  |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                       |                                  | 235                          | 9⅞   | 87                                  | 192  | 13.9                                                | 30.6  |
| VM-RT            |  | 13/A               | 90A/40D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.45                             | 160                          | 6½   | 44                                  | 97   | 11.0                                                | 24.2  |
|                  |                                                                                     | 17/B               |                      |                                   |                       |                                  | 195                          | 7½   | 71                                  | 157  | 17.8                                                | 39.2  |
|                  |                                                                                     | 22/C               |                      |                                   |                       |                                  | 285                          | 11   | 130                                 | 287  | 32.5                                                | 71.5  |
| ДВОЙНЫЕ КЛИНОВЫЕ |                                                                                     |                    |                      |                                   |                       |                                  |                              |      |                                     |      |                                                     |       |
| DVL              |  | Z                  | 80A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 45                           | 1¾   | 8                                   | 18   | 2.0                                                 | 4.4   |
|                  |                                                                                     | A                  |                      |                                   |                       |                                  | 50                           | 2    | 14                                  | 28   | 3.2                                                 | 7.0   |
| DVLW             |  | A                  | 80A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 50                           | 2    | 26                                  | 56   | 22                                                  | 52    |
| DVO              |  | Z                  | 83A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 45                           | 1¾   | 8                                   | 18   | 2.0                                                 | 4.4   |
|                  |                                                                                     | A                  |                      |                                   |                       |                                  | 50                           | 2    | 14                                  | 28   | 3.2                                                 | 7.0   |
| DVOS             |  | A                  | 83A                  | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.55                             | 53                           | 2    | 24                                  | 56   | 22                                                  | 52    |
| DVM              |  | A                  | 90A/40D              | -20 ~ 140 °F/<br>-30 ~ 60 °C      | FDA/<br>USDA          | 0.45                             | 80                           | 3⅝   | 54                                  | 118  | 13.4                                                | 29.4  |



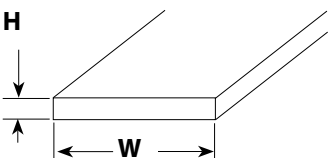
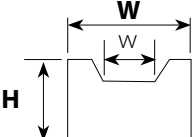
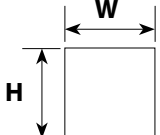
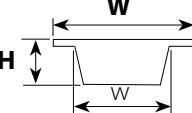
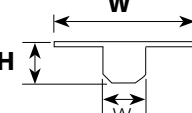
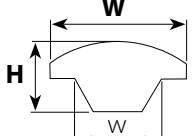
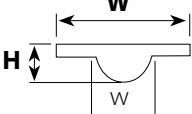
## Покрывтия ремней

Все технические данные относятся только к покрытиям ремней. Сведения о клиновых и круглых ремнях с покрытием вы можете получить и местного представителя Volta.

| Тип профиля                             | Описание                                                                | Цвет | Иллюстрация применения ремней клинового или круглого профиля | Фактическая ширина | Фактическая толщина  | Фактическая жесткость покрытия | Фактический диапазон рабочих температур | Фактический коэффициент трения (по стали) |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                         |                                                                         |      |                                                              | мм                 | мм                   |                                |                                         |                                           |
| <b>GST-4</b>                            | SuperGrip                                                               |      |                                                              | 50                 | 4                    | 65A                            | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C            | 0.85                                      |
| <b>MST-6</b>                            | Multi Grip                                                              |      |                                                              | 50                 | 6                    |                                |                                         | 0.88                                      |
| <b>FEST</b>                             | Высокое сцепление                                                       |      |                                                              | 1524               | 2                    | 65A                            | -40 ~ 120 °F/<br>-40 ~ 50 °C            | 1.1                                       |
|                                         |                                                                         |      |                                                              |                    | 3                    |                                |                                         |                                           |
|                                         |                                                                         |      |                                                              |                    | 4                    |                                |                                         |                                           |
|                                         |                                                                         |      |                                                              |                    | 5                    |                                |                                         |                                           |
| <b>FL</b><br><b>FELW</b><br><b>FELB</b> | Мягкая плоская лента                                                    |      |                                                              | 1524               | 2 <sup>(2) (3)</sup> | 80A                            | -40 ~ 120 °F/<br>-40 ~ 50 °C            | 0.45                                      |
|                                         |                                                                         |      |                                                              |                    | 3 <sup>(1) (2)</sup> |                                |                                         |                                           |
|                                         |                                                                         |      |                                                              |                    | 4 <sup>(1)</sup>     |                                |                                         |                                           |
|                                         |                                                                         |      |                                                              |                    | 5 <sup>(1)</sup>     |                                |                                         |                                           |
|                                         |                                                                         |      |                                                              |                    | 8 <sup>(1)</sup>     |                                |                                         |                                           |
| <b>FSTF</b>                             | Губчатое покрытие                                                       |      |                                                              | up to 160          | 4-12                 | 65A                            | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C            | 0.9                                       |
| <b>FSTF-ST</b>                          | Губчатое покрытие и верхний слой с высоким сцеплением                   |      |                                                              | 60                 | 4                    | 65A                            | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C            | 0.9                                       |
| <b>FSTF-ST Strips</b>                   | Полосы губчатого материала и верхнего слоя с высоким сцеплением         |      |                                                              | 60                 | 4                    | 65A                            | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C            | 0.9/1.1                                   |
| <b>FSTF-STX Strips</b>                  | Двойная полоса губчатого материала и верхнего слоя с высоким сцеплением |      |                                                              | 60                 | 4                    | 65A                            | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C            | 0.9/1.1                                   |
| <b>GWG-4</b>                            | Покрытие для транспортировки деревянных изделий                         |      |                                                              | 72                 | 3.75                 | 65A                            | -40 ~ 130 °F/<br>-40 ~ 55 °C            | 0.77                                      |
| <b>SMW</b>                              | Шипы                                                                    |      |                                                              | 100                | 2.2                  | 95A                            | -20 ~ 140 F°/<br>-30 ~ 60 C°            | 0.4                                       |

(1) FL (2) FELW (3) FELB

## Тип профиля

| Изделие  | Цвет | Иллюстрация                                                                         | Размеры   |            |           | Мин.диаметр шкива (мм) |
|----------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------|------------------------|
|          |      |                                                                                     | W(ширина) | H (высота) | w(ширина) |                        |
| SH 1301  | ●    |    | 18        | 1.7        | NA        | 50                     |
| SH 1302  |      |                                                                                     | 20        | 1.7        | NA        | 50                     |
| SH 1305  |      |                                                                                     | 25        | 1.7        | NA        | 50                     |
| SH 1306  |      |                                                                                     | 14        | 1.7        | NA        | 50                     |
| SH 1310  |      |                                                                                     | 16        | 2.0        | NA        | 60                     |
| SH 1313  |      |                                                                                     | 8         | 2.0        | NA        | 60                     |
| SH 1314  |      |                                                                                     | 8         | 3.0        | NA        | 80                     |
| SM 1400  |      |                                                                                     | 30        | 12         | NA        | 125                    |
| SLC 2100 | ○    |   | 18.3      | 12.5       | 10.2      | 85                     |
| SLC 2104 |      |                                                                                     | 18        | 11.8       | 10.3      | 80                     |
| SLC 2300 | ○    |  | 11.7      | 11.7       | NA        | 78                     |
| TO ½     | ●    |  | 12.7      | 5.5        | 8.35      | 38                     |
| TO 9.5   | ●    |  | 9.5       | 3.8        | 3.1       | 30                     |
| TO 9/16  | ●    |  | 14.3      | 6.5        | 9.5       | 70                     |
| SO ¾     | ●    |  | 19.2      | 5.5        | 8         | 35                     |

# Почему целесообразно использовать клиновые и круглые ремни фирмы Volta

- Самый широкий на рынке выбор клиновых и круглых ремней
- Чрезвычайно высокая прочность и стойкость по отношению к воде, маслам и химикатам
- Исключительная эксплуатационная долговечность
- Высокая износостойкость и сопротивляемость растяжению
- Клиновые и круглые ремни производства Volta отвечают высочайшим международным стандартам качества и надежности
- Сертификация согласно требованиям FDA/USDA/3A Dairy



Помните: Volta выпускает самый широкий из представленных на рынке ряд клиновых и круглых ремней. Наши клиновые и круглые ремни всегда обеспечат вам высокую эксплуатационную долговечность и надежность.



**VOLTA Belting Technology Ltd.**