



**ComBelt**  
conveyor belt



## Конвейерная лента Niagara

| СТРУКТУРА                             |                  |                            |                              |
|---------------------------------------|------------------|----------------------------|------------------------------|
| Общая толщина                         | 1,05 ± 0,1 мм    | Рабочая температура        | Мин.: -20°C Макс.: +80°C     |
| Количество слоев                      | 2                | Вес                        | 1,00 ± 10% кг/м <sup>2</sup> |
| Корд                                  | полиэстер        | Нить утка                  | жесткая                      |
| Конструкция                           |                  | Тех. информация            |                              |
| Верхнее покрытие                      |                  | Максимальная ширина рулона | 3200 мм                      |
| Толщина                               | 0,20 мм ± 0,1 мм | Диаметры валов             | Прямое огибание мин: 8 мм    |
| Материал                              | ПУ               | При температуре 20°C       | Обратный вал мин.: 10 мм     |
| Цвет                                  | черный           |                            |                              |
| Тип поверхности                       | Гладкая матовая  |                            |                              |
| Твердость                             | 92 А             |                            |                              |
| Внутренний материал                   |                  | Нагрузка при 1% растяжении | 6 N/мм                       |
| Нижнее покрытие                       |                  | Коэфф. трения              |                              |
| Толщина                               |                  | Сталь                      |                              |
| Материал                              | ПУ пропитка      | Ролики                     |                              |
| Цвет                                  | черный           | Инструкции по соединению   |                              |
| Тип поверхности                       |                  | Методы соединения          |                              |
| Твердость                             |                  |                            | соединение Z-зубьями         |
| Другие характеристики                 |                  |                            | ступ.соединение Z-зубьями    |
| Роликовый конвейер                    | Да               |                            | соединение замками           |
| По столу                              | Да               | Температура пресса         |                              |
| Низкий шум                            | -                | Верхняя пластина           | 150°C ±10 °C                 |
| Антистатичность<br>слой<br>корд       | Да<br>Да         | Термосоединение            |                              |
| Пищевой сертификат<br>СЭЗ             | -                | Нижняя пластина            | 150°C ±10 °C                 |
| Токопроводимость                      | Да               | Температура охлаждения     | 60°C                         |
| Масложиростойкость                    | -                | Давление (bar)             | 2 bar ±0,5 bar               |
| Абразивоустойчивость                  | Да               | Силиконовая пластина       | Матовый силикон на ленту     |
| Стойкость к надразам                  | -                | Время выдержки             | 2 мин                        |
| Возможность присоединения аксессуаров |                  |                            |                              |
| Профили на верхнем<br>покрытии        | Да               |                            |                              |
| Профили на беговой<br>стороне         | Да               |                            |                              |
| Гофроборт                             | -                |                            |                              |



# ComBelt

conveyor belt



|  |  |   |
|--|--|---|
|  | <p>Высокая поперечная жесткость</p>  | <p>Не образует складки<br/>-Полотно не повреждается<br/>-Полотно не складывается<br/>-Отличное движение</p>   |
|  | <p>Высокая эластичность по длине</p>   | <p>- Требуется меньшее натяжение ленты<br/>- Снижается потребление энергии</p>  |
|  | <p>Покрытие представляет собой высококачественный ТПУ устойчивый к химическому воздействию</p> | <p>-Химическая сопротивляемость<br/>-Поверхность не становится хрупкой, не появляются микротрещины<br/>-Не образуется очес на тканевом полотне, тканевое полотно не зацепляется<br/>-Длительный срок службы ленты</p> |
|  | <p>Проводящая поверхность ленты<br/>Отличные свойства неприлипания</p>                         | <p>-Подходит для всех типов волокон<br/>-Волокно не застревает<br/>-Полотно не меняет цвет<br/>-Бесперебойное производство (высокая производительность)</p>   |