



Power Transmission

### optibelt *ALPHAflex*

Зубчатые ремни ALPHAflex изготавливаются в бесконечном исполнении с непрерывным кордом. Это означает, что применяется бесконечный, стальной корд в форме спирали. Благодаря оптимальной комбинации прочного корда и полиуретана, зубчатые ремни применяются в синхронных приводах для передачи высокой мощности при больших межосевых расстояниях.

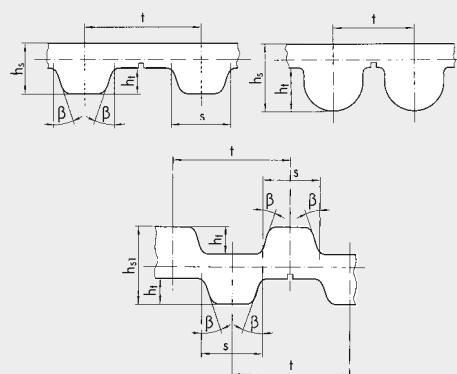
#### Преимущества

- Высокая износостойкость
- Масло – и жиростойкость
- Высокая точность позиционирования/ синхронность
- Превосходные возможности для наваривания захватов на зубчатой стороне или внешней стороне ремня

Области применения: приводы с большим межосевым расстоянием – для конвейеров, систем управления или приводов с продолжительным режимом работы при высокой передаче мощности.

#### Области применения

Печатные машины	■	Механизмы подачи бумажной ленты
Производство фольги	■	Приводы вальцев
Станки	■	Приводы шпинделя
Деревообрабатывающее оборудование	■	Устройства транспортировки
Текстильная техника	■	Намоточные станки
Подъемно-транспортная техника	■	Синхронные транспортеры
Тяжелое машиностроение	■	Транспортное оборудование



#### Профили:

ALPHAflex: T5, T10, T20,  
AT5, AT10, AT20,  
DT5, DT10, AT5D,  
AT10D, 5M, 8M,  
14M, D-5M, D-8M

#### Размеры:

ALPHAflex: длина от 1500 мм до 24 000 мм. Возможна поставка любой промежуточной длины с учетом шага.

#### Зубчатые шкивы:

Все стандартные шкивы; специальные шкивы по запросу