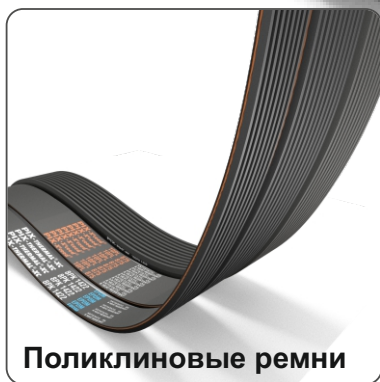
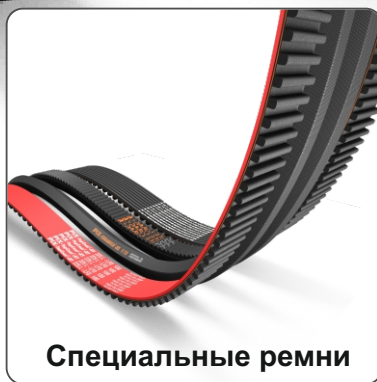


КАТАЛОГ РЕМНЕЙ

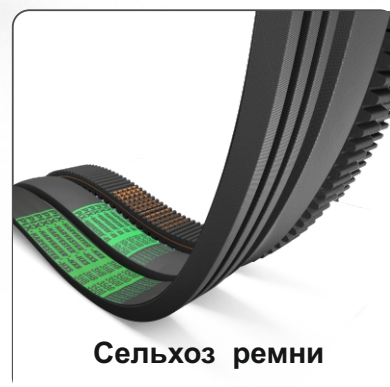
PIX



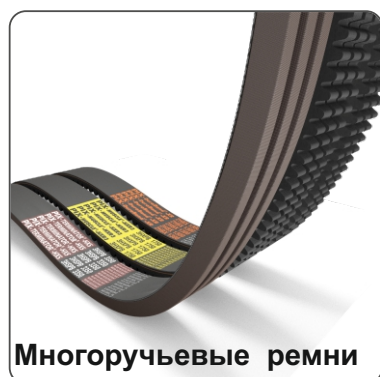
Поликлиновые ремни



Специальные ремни



Сельхоз ремни



Многоручьевые ремни



Клиновые ремни



Синхронные ремни

ОГЛАВЛЕНИЕ

Информация о заводе.....	1
Ремни для сельскохозяйственной сферы.....	3
Вариаторные ремни для сельскохозяйственной техники.....	3
Двухсторонние вариаторные ремни.....	4
Плоские приводные ремни.....	4
Специальная линейка узко-клиновых сельскохозяйственных ремней.....	4
Ремни для снегоходов.....	4
Шестигранные двусторонние ремни.....	5
Высокомощные безремонтные ремни.....	5
Огнеупорные антистатические ремни.....	5
Ремни для упаковочных машин.....	6
Поликлиновые зубчатые ремни.....	6
Ремни для землеройно-транспортных машин.....	6
Поликлиновые ремни.....	7
Огнеупорные антистатические поликлиновые ремни.....	7
Высокотемпературные ремни.....	7
Двухсторонние поликлиновые ремни.....	7
Эластичные поликлиновый ремень.....	7
Зубчатые ремни с открытыми гранями.....	8
Многоручьевые зубчатые ремни с открытыми гранями.....	8
Огнеупорные антистатические многоручьевые ремни.....	9
Сверхпрочные высокомощные многоручьевые ремни.....	9
Ремни для работы при низких температурах.....	10
Ремни, не содержащие галогенов.....	10
Различные вариаторные ремни.....	10
Ассиметричные ремни.....	11
Ремни для текстильной промышленности.....	11
Ремни для рисоуборочных машин.....	11
Ремни для газонокосилок.....	12
Ремни обернутые с сухой поверхностью.....	12
Ремни для погрузочно-разгрузочного оборудования.....	13
Зубчатые / синхронные ремни.....	13
Двухсторонние зубчатые / синхронные ремни.....	14
Полиуретановые синхронные ремни.....	14
Высокомощные синхронные ремни.....	14
Обернутые автомобильные ремни обычных сечений.....	15
Многоручьевые обернутые ремни.....	15
Специальные автомобильные ремни.....	16
Высокомощные ремни, не требующие обслуживания.....	16
Обернутые автомобильные ремни узких сечений.....	17
Автомобильные зубчатые ремни с открытыми гранями.....	17
Автомобильные поликлиновые ремни.....	17
Автомобильные зубчатые/синхронные ремни.....	17
Вспомогательные товары.....	18
Размеры приводных ремней.....	20
Рекомендации по профилактическому обслуживанию.....	21
Применяемость сельскохозяйственных ремней PIX.....	23

PIX TRANSMISSIONS Ltd.

Производитель приводных ремней замкнутого цикла



PIX Transmissions Ltd. является самой быстроразвивающейся в мире компанией по производству приводных ремней.

На сегодняшний день PIX поставляет свою продукцию более чем в 40 стран по всему миру. Производственные мощности находятся на одном уровне с лучшими производителями приводных ремней мира. На все этапы производства внедрены системы контроля качества мирового класса.

PIX Transmissions Ltd. многонациональная компания, работающая по мировым стандартам ISO 9002 и QS-9000., главным направлением деятельности которой являются инновационные технологии.

Компания PIX - крупнейший производитель ремней для сельскохозяйственной техники. Широкий ассортимент, исключительное качество и сервис высочайшего уровня принесли компании миллионы постоянных клиентов по всему миру.

PIX относится к заводам замкнутого цикла – т. е. **объединяет все этапы производства: от разработки резиновых смесей до выпуска конечного продукта.**

Использование разных видов резиновых смесей и разных видов кордшнуров, позволяет выпускать продукцию для разнообразных условий эксплуатации и нагрузок приводов, включая изготовление ремней по индивидуальным заказам специальных конструкций.

Приводные ремни PIX производятся на трёх заводах с самым современным оборудованием, включая завод по изготовлению резиновых смесей, что ставит **PIX Transmission Ltd** в один ряд с крупнейшими мировыми производителями приводных ремней, таких как Optibelt, Contitech и Gates.

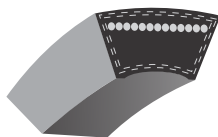
Многолетний производственный опыт позволяет заводу оперативно реагировать на появление на мировом рынке новых моделей техники и оборудования, осваивать производство более технологичных конструкций ремней, способных работать в экстремальных температурных условиях и выдерживающих максимальные нагрузки.

PIX Transmissions Ltd. поставляет ремни на сборочные конвейеры известных производителей сельскохозяйственной техники:

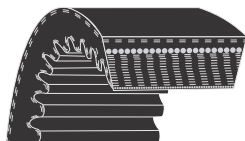


PIX-HARVESTER® РЕМНИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

PIX-HARVESTER® применяются для комбайнов Ростсельмаш, Гомсельмаш, Енисей, Лида, Агромаш.



Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Длина:
МНОГОРУЧЬЕВЫЕ РЕМНИ				
R/HB	16,7	13	“ “	La
R/SPC	21,3	21	“ “	La
R/HA	13	11	“ “	La
5V(15J)	15	16	“ “	La
РЕМНИ УЗКОГО СЕЧЕНИЯ				
SPB	14	13	14	La
SPC	22	18	22	La
РЕМНИ НОРМАЛЬНЫХ СЕЧЕНИЙ				
Z(0)	10	6	40	La
A	13	8	40	La
B	17	11	40	La
C	22	14	40	La
D	32	19	40	La
ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ РЕМНИ				
spz	8,5	8,5	“ “	La
SPA	11	11	“ “	La
SPB	14	14	“ “	La
	12,5	12,5	?	La
X/17	14	14	“ “	La
X/17A	16	16	“ “	La
CX	19	19	“ “	La
C	21	21	“ “	La

PIX-X'tra® - XV ВАРИАТОРНЫЕ РЕМНИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)
СТАНДАРТНЫЕ ПРОФИЛИ ВАРИАТОРНЫХ РЕМЕНЕЙ			
28x16	32	16	“ “
50x22	50	22	“ “
32x15	32	15	30
38x18	38	18	“ “
68x24	68	24	32
ВАРИАТОРНЫЕ РЕМНИ СТАНДАРТОВ ISO 3410:1989 / ASAE S211-4			
HG	16,5	8	26
HH	20,4	10,0	26
HI	25,4	12,7	26
HJ	31,8	15,1	26
HK	38,1	17,5	26
HL	44,5	19,8	26
HM	50,8	22,2	26
HN	57,2	23,9	26
HO	63,5	25,4	26

Характеристики:

- Значительный поперечный коэффициент жёсткости и гибкость для предотвращения риска истирания с минимальным диаметром там, где ремень нагружается больше всего.
- Плотное прилегание к контактным поверхностям; сила сцепления для точного мгновенного действия
- Передача энергии больше, чем у обычных ремней
- Большой срок эксплуатации
- Бесперебойная эксплуатация без чрезмерной вибрации
- Специальная конструкция для максимального продольного растяжения
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

Применение: Различные приводы ступенчатого шкива предполагают точный контроль скорости и максимальный диапазон скоростей. Они идеально подходят для рекреационного оборудования, сельскохозяйственного применения и станков.

PIX Transmissions Ltd. имеет репутацию компании с развитой культурой корпоративного управления, с опорой на передовой опыт, отлаженные процессы и твердые этические принципы. О высоком уровне социальной ответственности PIX свидетельствует множество инициатив по внедрению безопасных, этических и экологических методов работы.

PIX по праву гордится признанием своих систем контроля качества продукции соответствующими стандартам международных сертифицирующих органов.

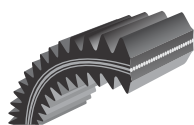
The image displays a collection of certification documents for PIX Transmissions Limited. The certificates are issued by various international bodies:

- ISO 9001:2015:** Multiple certificates from DQS Inc. and IQNet, covering Quality Management Systems for Design and Manufacture of Power Transmission Belts and Mixing of Rubber Compound.
- IATF 16949:2016:** Certificates from DQS Inc. for automotive quality management.
- IQNet:** Certificates from DQS Holding GmbH, recognized by the International Certification Network.
- IBEXU:** Type Examination Certificates from IBEXU Institut für Sicherheitstechnik GmbH, certifying non-electrical equipment for safety.
- ANAB and IAF:** Certificates from ANAB (Association of National Accreditation Bodies) and IAF (International Accreditation Forum).

The certificates specify the company's address: PIX TRANSMISSIONS LIMITED, 11/F, MEDC, Wingna Road, Nagpur - 440 016, Maharashtra, INDIA. They also list the scope of certification and the names of authorized signatories like Brad McArthur and Alex Strohli.

PIX-DUO® ДВУХСТОРОННИЕ ВАРИАНТОРНЫЕ РЕМНИ

PIX-Duo® - XV ДВУХСТОРОННИЕ ЗУБЧАТЫЕ ВАРИАНТОРНЫЕ РЕМНИ



Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней		Длина:
					Мин.	Макс.	
	13.0 - 85.0	10.0 to 30.0	22 to 40	-	23.5"	200"	Li

PIX-Duo® - XR ШЕСТИГРАННЫЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ



AAX	13.0	10.0	36°	60	31.5"	118.0"	Li
BBX	17.0	14.0	36°	85	29.5"	200.0"	Li
CCX	22.0	17.0	36°	130	39.5"	118.0"	Li

Характеристики:

- Гибкие, Передают энергию с двух сторон
- Специальная конструкция ремня позволяет использовать его в змеевидном приводе, например, в шлифовальной машине для риса.
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

PIX-HARVESTER® - AGF ПЛОСКИЕ ПРИВОДНЫЕ РЕМНИ



Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Диапазон длин ремней		Длина:
				Мин.	Макс.	
70Fx4	70.0	4.0	-	68"	252"	Li
80Fx4	80.0	4.0	-	68"	252"	Li
30Fx6	30.0	6.0	-	110"	900"	Li
50Fx6	50.0	6.0	-	39"	80"	Li
75Fx6	75.0	6.0	-	106"	352"	Li
80Fx6	80.0	6.0	-	77"	340"	Li
95Fx6	95.0	6.0	-	106"	315"	Li
100Fx6	100.0	6.0	-	85"	352"	Li
114Fx6	114.0	6.0	-	106"	317"	Li
120Fx6	120.0	6.0	-	106"	317"	Li
125Fx6	125.0	6.0	-	68"	252"	Li
127Fx6	127.0	6.0	-	106"	317"	Li
135Fx6	135.0	6.0	-	106"	342"	Li
140Fx6	140.0	6.0	-	106"	342"	Li
150Fx6	150.0	6.0	-	106"	317"	Li

Примечание: Промежуточные размеры доступны по запросу.

Характеристики:

- Специально предназначены для использования с внешними поддерживающими роликами
- Очень гибкие, подходят для небольших диаметров шкивов
- Передача энергии больше, чем у обычных ремней
- Бесперебойная эксплуатация при различных нагрузках
- Температурный диапазон: от -18°C до +80°C

PIX-HARVESTER® - XV СПЕЦИАЛЬНАЯ ЛИНЕЙКА УЗКО-КЛИНОВЫХ РЕМНЕЙ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



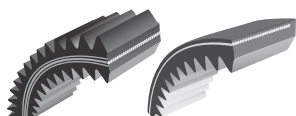
Линейка продукции:

Сечения: 22V-A22/1422V, 30V-A22/1922V, 37V-A22/2322V, 30V-A26/1926V, 46V-A26/2926V, 51V-A26/3226V, 40V-A30/2530V, 51V-A30/3230V, 70V-A30/4430V, 64V-A36/4036V, 70V-A36/4436V, 76V-A36/4836V, HG, HH, HI, HJ, HK, HL, HM, HN, HO

Характеристики:

- Специально предназначены для использования с внешними поддерживающими роликами
- Очень гибкие, подходят для небольших диаметров шкивов
- Передача энергии больше, чем у обычных ремней
- Бесперебойная эксплуатация при различных нагрузках от -25°C до +100°C

PIX-WhiteKnight® РЕМНИ ДЛЯ СНЕГОХОДОВ



Характеристики:

- Отличные показатели при серьезных нагрузках (в л.с.)
- Корд Kevlar® для большего срока эксплуатации
- Выдерживает температуры от -40°C до +100°C
- Уменьшено проскальзывание
- Доступен односторонний и двусторонний зубчатый профиль

Линейка продукции: Модель HD / HDX / XDX

PIX-DUO® ШЕСТИГРАННЫЕ (ДУВУСТОРОННИЕ) РЕМНИ

PIX-Duo® -XS



Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней		Длина:
					Мин.	Макс.	
HAA	13.0	10.0	40	80.0	46"	254"	Li
HBB	17.0	14.0	40	125.0	40"	900"	Li
HCC	22.0	17.0	40	224.0	73"	900"	Li



PIX-DUO®-XS-N ОБЕРНУТЫЕ ДВУСТОРОННИЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ

N-CC	24.0	30.0	40	224.0	155"	900"	Lp
------	------	------	----	-------	------	------	----

Характеристики:

- Очень гибкие
- Передают энергию с двух сторон
- Специальная конструкция ремня позволяет использовать его в змеевидном приводе, например, в мануфактуре
- Диапазон температур: от -18°C до +80°C

PIX-MUSCLE®-XR3 ВЫСОКОМОЩНЫЕ БЕЗРЕМОНТНЫЕ РЕМНИ



Сечение	Диапазон длин ремней		Длина:
	Мин.	Макс.	
XPZ	630 mm	5000 mm	Lp
XPA	745 mm	5000 mm	Lp
XPB	900 mm	5000 mm	Lp
XPC	1000 mm	5000 mm	Lp
3VX	24.5"	190"	La
5VX	35.5"	190"	La

Характеристики:

- Чрезвычайно высокая мощность - до 40% больше, чем у стандартного ремня
- Значительная передача энергии. До 98% от оптимального показателя
- Увеличенный срок эксплуатации и сокращенное время простоя оборудования
- Соответствует стандарту ISO 1813 - антистатические свойства
- Диапазон температур от -35°C до +130°C обеспечивает эксплуатацию ремня даже при высоких температурах окружающей среды.
- Энергоемкость: требуется меньшее количество ремней
- Соответствие REACH (Технический регламент ЕС «Порядок государственной регистрации, экспертизы и лицензирования химических веществ») и RoHS (Директива ЕС по ограничению использования опасных веществ). Экологически безопасный продукт.
- Способность сохранять размеры, эффект расклинивания между ремнем и фланцами шкива
- Лучшие показатели при эксплуатации благодаря особой конструкции ремня
- Бесперебойная эксплуатация
- Минимальные потери при натяжении

Применение:

Производство металлических кабелей, сталелитейная промышленность, энергоустановки, текстильная промышленность, фармацевтическая промышленность, пищевая промышленность.

PIX-FRAS®-XR ОГНЕУПОРНЫЕ АНТИСТАТИЧЕСКИЕ РЕМНИ

Линейка продукции:

Сечения: ZX, AX, BX, CX, XPZ, XPA, XPB, XPC, 3VX, 5VX, 8VX



ATEX
проверенный

Характеристики:

- Соответствует: II 2GD с IIB X (Отчет по тесту № IB-03-4-934) – АТЕХ
- Диапазон температур: от -25°C до +100°C
- Высокий уровень защиты от пожара
- В соответствии с результатами испытаний на огнестойкость период нагревания составляет менее 5 секунд (максимальное время в соответствии со стандартом BS 3790).
- Показатели АТЕХ (директива ЕС, описывающая требования к оборудованию и работе в потенциально взрывоопасной среде) для удельного сопротивления примерно в 10-15 раз точнее, чем показатели в соответствии с ISO 1813, что ведет к более безопасной эксплуатации
- Противодействие испусканию воспламеняющихся веществ во время эксплуатации
- Бездефектные и трещиностойкие свойства в целях обеспечения бесперебойной работы
- Большой срок эксплуатации
- Размерная стабильность
- Антистатические, масло- и жаростойкие

Применение: Угольные шахты, пожароопасные зоны, нефтехимические установки и т.п.

PIX-TopCoat®-XT РЕМНИ ДЛЯ УПАКОВОЧНЫХ МАШИН**Характеристики:**

- Резиновый верхний слой, подходящий для тех или иных ситуаций
- Амортизирующее действие и эластичность
- Гибкость ремня предотвращает появление трещин
- Оптимальное трение о прилегающий объект
- Монолитное исполнение для лучшего сцепления
- Ремни отличаются сопротивлением стиранию
- Большой срок эксплуатации
- Ремень сокращает напряжение изгиба; он очень эластичен и соответствует контактной зоне. Кроме того, повысился предел прочности ремня.

Упругая твердость A: 60 - 70

Диапазон температур: от -18°C до +80°C

Линейка продукции: Сечения L, H, 5M, 8M, S 5M, S 8M и I4M

Линейка продукции:

Сечение L: от 530 мм до 2000 мм, сечение H: от 530 мм до 2000 мм и сечение I4M: от 966 мм до 1960 мм

Применение: Оборудование непрерывного способа упаковывания, хлебопекарня, печатный дом, мыловарение и косметика, протягивание кабеля, прокладывание пластиковых труб, разливающая установка для бутылок и т.п.

Толщина профиля (мм)	Ширина ремня (мм)	
	Мин.	Макс.
6.0	18.0	450
8.0	20.0	450
10.0	25.0	450

Примечание:

1. Выбор ремня зависит от температуры, твердости поверхности и сферы применения.
2. Ремни шириной 32 мм доступны по заявке.
3. Перед размещением заказа убедитесь в том, что нужный вам размер имеется в наличии.

PIX-BRAWN®-XT ПОЛИКЛИНОВЫЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ**Характеристики:**

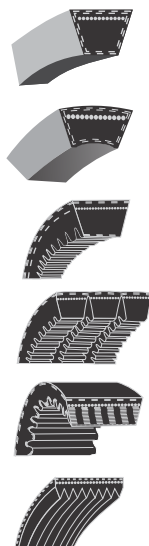
- Сочетает в себе преимущества синхронного и поликлинового ремней
- Расположите зубцы в поперечном направлении для положительного зацепления с одной стороны и продольные ребра для несинхронной фрикционной трансмиссии с другой стороны.
- Подходит для многовальной трансмиссии с обратным вращением шкива.
- Антистатические, масло- и жаростойкие
- Помехоустойчивая передача
- Диапазон рабочих температур: от -25°C до +100°C

Стандарт: Владелец PIX

Эталонные стандарты: RMA / MPTA IP-26, BS 4548, ISO 13050

Применение: Мукомольня и рисо завод, зерновая промышленность

Марки: Размеры 8M и S8M с сечением PK и PL. Другие размеры доступны по запросу.

PIX-VANQUISH® РЕМНИ ДЛЯ ЗЕМЛЕРОЙНО-ТРАНСПОРТНЫХ МАШИН**Характеристики:**

- Высокое абсолютное число и корды из полиэстера
- Компоненты из полихлоропрена обеспечивают антистатические свойства
- Фиброармированные компоненты улучшают поперечную жесткость
- Масло- и теплостойкость, способность переносить высокие температуры окружающей среды
- Рекомендуется для использования со шкивом малого диаметра и с большой скоростью вращения
- Способность работать в чрезвычайно пыльных условиях
- Способность переносить ударную нагрузку, характерную для тяжелых режимов применения
- В наличии имеются корды Kevlar®.

Линейка продукции:

Обернутые автомобильные ремни: SPZ, SPA, SPB, SPC, 3V, 5V, 8V

Нарезные зубчатые ремни: XPZ, XPA, XPB, XPC, 3VX, 5VX, MX, TX, ZX, AX, BX, CX, X11A, X13A, X15A, X17A, X20A, X23A, AVX10, AVX13

Поликлиновые приводные ремни: PK

• В наличии имеются корды Kevlar®. Их можно заказать, отправив заявку.

Применение: Бульдозеры, военно-инженерная техника, экскаваторы, экскаватор-погрузчик, уборочная машина, карьерные самосвалы, погрузчики, вилочные погрузчики, оборудование для подземных горных работ, самосвалы и т.п.

PIX - X'ceed® ПОЛИКЛИНОВЫЙ ПРИВОДНОЙ РЕМЁНЬ

(Эталонные стандарты: RMA IP-26, ISO 9981-82)



Сечение	Толщина (мм)	Шаг ребра (мм)	Возможное количество ребер	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней (мм)		Длина:
					Мин.	Макс.	
PH	2.9	1.60	2 to 280	13.0	356	3000	Le
PJ	3.8	2.34	2 to 235	20.0	280	5080	Le
PK	4.5	3.56	2 to 150	50.0	280	5080	Le
PL	7.6	4.70	2 to 110	75.0	500	5080	Le
PM	13.3	9.40	2 to 52	180.0	950	5080	Le

Примечание: Данные размеры представлены для ознакомления. Они обозначают минимальные и максимальные диапазоны. Для заказа промежуточных размеров направьте заявку на электронную почту: info@pixtrans.com.

Характеристики:

- Маслостойкие и антистатические
- Хорошая передача энергии
- Диапазон температур: от -25°C до +100°C
- Максимальная линейная скорость до 50 м/сек
- Бесперебойная бесшумная эксплуатация, гибкость
- Могут использоваться при соотношении скоростей до 1:30
- Могут выпускаться в противопожарном (негорючем) исполнении в соответствии с АТЕХ (директивами ЕС, описывающими требования к оборудованию, работающему в потенциально взрывоопасной среде).

Применение:

Компактные приводы с передаточным числом, обеспечивающим наивысшую скорость, приводы, не требующие ремонта, приводы, работающие в обстановке, чувствительной к шуму, змеевидные приводы, приводы с ведомой шестерней (изгиб с перегибом), бытовая техника, рабочие инструменты, станки и т.п.
machine tools etc.

PIX-FRAS®-XC ОГНЕУПОРНЫЕ АНТИСТАТИЧЕСКИЕ ПОЛИКЛИНОВЫЕ РЕМНИАТЕХ
проверенный**Линейка продукции:**

Сечения: PJ, PK, PL, PM

Характеристики:

- Огнеупорные, антистатические ремни с показателями сопротивления точнее, чем в стандарте ISO 1813 Соответствует требованиям PR-EN 13464-5:2003 и ISO 9563:1990, сертификат АТЕХ
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

Применение: Угольные шахты, пожароопасные зоны, нефтехимические установки и т.п.

PIX-THERMAL®-XC ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ РЕМНИ**Линейка продукции:**

Сечения: PJ, PK, PL

Характеристики:

- Температурный диапазон: от -35°C до +130°C
- Устойчивость к высоким температурам
- Большой срок эксплуатации
- Защита от появления трещин и повреждений в условиях эксплуатации при высоких температурах

PIX-DUO®-XC XC ДВУСТОРОННИЕ РЕМНИ**Линейка продукции:**

Сечения:

DPK: от 2 до 22 ребер

DPL: от 2 до 22 ребер

Линейка продукции:

Сечение DPK: от 1195 мм до 3105 мм

Сечение DPL: от 1200 мм до 3105 мм

Диапазон температур: от -25°C до +100°C

Применение: Высокооборотные двигатели, змеевидные приводы, оборудование для текстильной промышленности и т.п.

PIX-ELASTO®-XC ЭЛАСТИЧНЫЙ ПОЛИКЛИНОВЫЙ ПРИВОДНОЙ РЕМЁНЬ

Сечение: EL -PJ: от 2 до 20 ребер

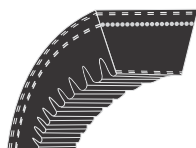
Диапазон: от 356 мм до 2240 мм

Характеристики:

- Эластичный приводной ремень
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

Применение: Стиральные машинки и сушики

PIX-x'tra® ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ С ОТКРЫТЫМИ ГРАНЯМИ



КЛАССИЧЕСКИЕ РЕМНИ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Стандарт	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней		Фактор длины ремня			Длина:
						Мин.	Макс.	Lp к La (мм)	Li к Lp (мм)	Li к La (мм)	
ZX	10.0	6.0	36	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	40.0	23.5"	200"	16	22	38	Li
AX	13.0	8.0	36	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	63.0	23.5"	200"	14	36	50	Li
BX	17.0	11.0	36	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	90.0	23.5"	200"	26	43	69	Li
CX	22.0	14.0	36	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	140.0	23.5"	200"	32	56	88	Li
DX	32.0	19.0	36	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	280.0	40.0"	200"	40	79	119	Li

КЛИНОВЫЕ РЕМНИ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Стандарт	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней	Фактор длины ремня	Длина:
XPZ	10.0	8.0	36	BS 3790	56.0	600 mm 5100 mm	13 37 50	Lp
XPA	13.0	10.0	36	BS 3790	71.0	600 mm 5100 mm	18 45 63	Lp
XPB	17.0	14.0	36	BS 3790	112.0	600 mm 5100 mm	28 60 88	Lp
XPC	22.0	18.0	38	BS 3790	180.0	600 mm 5100 mm	30 83 113	Lp

КЛИНОВЫЕ РЕМНИ УЗКОГО СЕЧЕНИЯ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Стандарт	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней	Фактор длины ремня	Длина:
3VX	9.7	8.0	38	RMA IP 22	56.0	23.5" 200"	13 37 50	La
5VX	15.8	14.0	38	RMA IP 22	112.0	23.5" 200"	25 60 85	La
8VX	25.4	23.0	38	RMA IP 22	254.0	90" 200"	53 92 145	La

V-ОБРАЗНЫЕ КЛИНОВЫЕ РЕМНИ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Стандарт	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней	Фактор длины ремня	Длина:
2LX	6.30	4.00	36	RMA IP 23	25.0	23.5" 118"	- - -	La
3LX	9.65	5.59	36	RMA IP 23	36.0	23.5" 118"	16 22 38	La
4LX	12.70	7.87	36	RMA IP 23	58.0	23.5" 118"	14 36 50	La
5LX	16.70	9.65	36	RMA IP 23	72.0	23.5" 118"	26 43 69	La

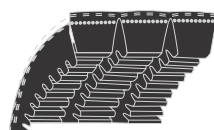
Характеристики:

- Маслостойкие и антистатические
- Максимальная линейная скорость (Классическое сечение: до 30 м/сек, Клиновое сечение: до 42 м/сек, Узкое сечение: до 45 м/сек)
- Передают больше энергии, чем обернутые ремни
- Максимальная поперечная жесткость и высокая износостойкость
- Подходит для приводов со шкивами малых диаметров, высокой температуры окружающей среды и скорости
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C
- Могут выпускаться в противопожарном (негорючем) исполнении в соответствии с АТЕХ (директивами ЕС, описывающими требования к оборудованию, работающему в потенциально взрывоопасной среде).

Применение: Инженерные работы общего характера, все ременные приводы

PIX-DuraBand® - XR МНОГОРУЧЬЕВЫЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ С ОТКРЫТЫМИ ГРАНЯМИ

(Эталонные стандарты: ISO 5290, ISO 5291, BS 3790)



Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	подача (мм)	Диапазон длин ремней		Длина:
					Мин.	Макс.	
НАХ	13.0	10.0	36	15.9	23.5"	200"	Li
НВХ	17.0	13.0	36	19.0	23.5"	200"	Li
НСХ	22.0	16.0	36	25.5	23.5"	200"	Li
НХРZ	10.0	10.0	36	12.0	600 mm	5080 mm	Lp
НХРА	13.0	12.0	36	15.0	600 mm	5080 mm	Lp
НХРВ	17.0	16.0	36	19.0	600 mm	5080 mm	Lp
НХРС	22.0	20.0	36	25.5	600 mm	5080 mm	Lp
НЗVX	9.70	10.0	36	10.3	23.5"	200"	La
Н5VX	15.8	16.0	36	17.5	23.5"	200"	La

Примечание: Данные размеры представлены для ознакомления. Они обозначают минимальные и максимальные диапазоны. Для заказа промежуточных размеров направьте заявку на электронную почту: info@pixtrans.com.

Характеристики:

- Несущая способность, увеличенная на 25%
- Исчезает необходимость в использовании большего количества ремней в отличие от двигателей с несколькими одинарными ремнями
- Высокая прочность склеивания между отдельными ремнями и общим обручем
- Исключен риск выбора неподходящей длины, что иногда характерно для двигателей с несколькими одинарными ремнями
- Антистатические, масло- и жаростойкие
- Могут выпускаться в противопожарном (негорючем) исполнении в соответствии с АТЕХ (директивами ЕС, описывающими требования к оборудованию, работающему в потенциально взрывоопасной среде).
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C
- Производятся путем автоклавной обработки

Применение: Подходят для двигателей с чрезмерной вибрацией, плоских ремней, вертикальных приводов, двигателей сельскохозяйственной техники, компрессоров, генераторов, насосов, машин для холодной штамповки, горнодобывающего оборудования.

PIX-FRAS® ОГНЕУПОРНЫЕ АНТИСТАТИЧЕСКИЕ РЕМНИ



PIX-FRAS® -XS

Линейка продукции:

Сечения: 8, Z, A, B, 20, C, 25, D, E, SPZ, SPA, SPB, 19, SPC, 3V, 5V, 8V

PIX-FRAS®-HXS МНОГОРУЧЬЕВЫЕ РЕМНИ

Линейка продукции:

Сечения: HA, HB, HC, HD, HE, HZ, HSPZ, HSPA, HSPB, HSPC, H3V, H5V, H8V

Характеристики:

- Высокий уровень защиты от пожара
- В соответствии с результатами испытаний на огнестойкость период нагревания составляет менее 5 секунд (максимальное время в соответствии со стандартом BS 3790).
- Показатели АTEX (директива ЕС, описывающая требования к оборудованию и работе в потенциально взрывоопасной среде) для удельного сопротивления примерно в 10-15 раз точнее, чем показатели в соответствии с ISO 1813, что ведет к более безопасной эксплуатации (Значение для ремня PIX SPB составляет 0,1 МΩ в сравнении с 2 МΩ, максимальной величиной стандарта ISO 1813)
- Противодействие испусканию воспламеняющихся веществ во время эксплуатации
- Бездефектные и трещиностойкие свойства в целях обеспечения бесперебойной работы
- Большой срок эксплуатации
- Размерная стабильность
- Антистатические, масло- и жаростойкие
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

Применение: Угольные шахты, пожароопасные зоны, нефтехимические установки и т.п.



PIX-GALLANT®-XS СВЕРХПРОЧНЫЕ ВЫСОКОМОЩНЫЕ РЕМНИ



PIX-GALLANT® -XS

Линейка продукции:

Сечения: A, B, C, SPA, SPB, SPC, 5V, 8V

PIX-GALLANT®-HXS (ОБЕРНУТЫЕ РЕМНИ)

Линейка продукции:

Сечения: HA, HB, HC, HSPA, HSPB, HSPC, H5V, H8V

Характеристики:

- Улучшенная несущая способность
 - До 40% в одинарных ремнях PIX-Gallant®
 - До 55% в обернутых ремнях PIX-Gallant® -HXS
- Специально обработанная внешняя плотная оболочка уменьшает износ, выдерживает резкие нагрузки и срезающие усилия
- Отличаются износостойкостью, сопротивлением истиранию
- Уникальные рабочие показатели при тяжелых ударных и импульсных нагрузках
- Незначительное выделение тепла даже при большой скорости
- Лучший вариант для компактных двигателей с небольшим количеством ремней
- Одинаковая маркировка, которая подходит для разных видов оборудования
- Диапазон рабочих температур: от -25°C до +100°C

Применение: Лесохозяйственная отрасль Горный промысел: Карьерный комбайн, стопоукладчик, экскаватор, рудоусреднительная машина.
Строительство: камнедробилка, щековая дробилка, конусная дробилка. Промышленность: Гранулятор, насос, вертикальная валковая мельница.

PIX-IGLOO® РЕМНИ ДЛЯ РАБОТЫ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ



PIX-IGLOO®-XS

Линейка продукции:

Сечения: Z, A, B, C, SPZ, SPA, SPB, SPC, 3V, 5V, 8V

PIX-IGLOO®-HXS (ОБЕРНУТЫЕ РЕМНИ)

Линейка продукции:

Сечения: HZ, HA, HB, HC, HSPZ, HSPA, HSPB, HSPC, H3V, H5V, H8V

Характеристики:

- Превосходные показатели при эксплуатации при температурах до -45°C
- Температурный диапазон: от -45°C до +80°C
- Большой срок эксплуатации
- Улучшенное сопротивление трещинообразованию для бесперебойной эксплуатации при низких температурах

Применение: Туннельные охладители, холодное хранилище для целей транспортировки, приводы, работающие при низких температурах окружающей среды.

PIX-GreenPower®-XS РЕМНИ, НЕ СОДЕРЖАЩИЕ ГАЛОГЕНОВ

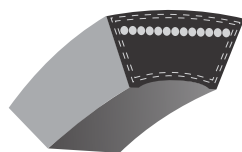


Характеристики:

- Бесперебойная эксплуатация и хорошие показатели без вредных выбросов
- Экологически безопасные ремни
- Соответствие REACH и RoHS
- Бесперебойная эксплуатация
- Не содержит галогенов
- Не способствует загрязнению окружающей среды
- Температурный диапазон: от -18°C до +80°C

Линейка продукции: Все классические, клиновые ремни и ремни узкого сечения

PIX-X'set® - VS РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАТОРНЫЕ РЕМНИ



(Эталонные стандарты: ISO 3410:1989 / BS 3733: 1974)

Сечение	Угол клина (градус)	Диапазон длин ремней		Длина:
		Мин.	Макс.	
17x8	40	800	1262	Li
25x13 / HI	30	1080	8992	Li
32x15 / HJ	30	1171	8240	Lp
38x18 / HK	30	1500	9170	Lp
45x20 / HL	30	1608	8847	Lp
51x20 / HM	30	1891	9588	Lp
55x22	30	1921	6671	Lp
60x25	30	1956	6681	Lp

(Нестандартные размеры)

13x11	40	1067	2057	Li
15x9	40	572	6452	Li
19x11	40	1057	3937	Li
21x9	40	991	1930	Li
22x16	40	1727	6553	Li
30x12	30	950	6604	Li
33x22	30	3912	22860	Li
38x23	26	2362	8966	Li
40x20	30	794	6579	Li
68x24	32	2540	9042	Li

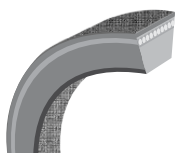
Характеристики:

- Значительный поперечный коэффициент жёсткости и гибкость для предотвращения риска истирания с минимальным диаметром там, где ремень нагружается больше всего.
- Плотное прилегание к контактным поверхностям; сила сцепления для точного мгновенного действия
- Передача энергии больше, чем у обычных ремней
- Большой срок эксплуатации
- Бесперебойная эксплуатация без чрезмерной вибрации
- Особая конструкция ремня для максимальной продольной гибкости
- Температурный диапазон: от -18°C до +80°C

Применение:

Различные приводы ступенчатого шкива предполагают точный контроль скорости и максимальный диапазон скоростей. Они идеально подходят для рекреационного оборудования,

PIX-ASYMMETRA® АССИМЕТРИЧНЫЕ РЕМНИ



Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина α	Угол клина β	Расчетная длина (мм)		Длина:
				Мин.	Макс.	
16.0	10.0	18	2	680	2240	La
19.0	10.0	18	2	680	2240	La

Характеристики:

- Преобразователи крутящего момента
- Значительная поперечная жесткость и твердость
- Большой срок эксплуатации
- Отличная амортизирующая система
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

Применение: Гольф-мобили, снегоходы, погрузочно-разгрузочные операции, промышленное оборудование.

PIX-PowerTex®-XV2 РЕМНИ ДЛЯ ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



Сечение	Длина:
X62x22I-K-1745	Li
X70x22I-K-1700	Li
X70x22I-K-1800	La
X70x30I-K-1810	La

Примечание: Другие размеры доступны по запросу.

Характеристики:

- Спроектированы таким образом, чтобы прядильня выдерживала мощность до 60 кВт
- Разработаны для прядилен с веретеном, которое совершает до 20000 об/мин
- Высокая несущая способность
- Использование энергосберегающих технологий в текстильной промышленности для клиентов и работы
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

PIX-TITAN®-XR РЕМНИ ДЛЯ РИСОУБОРОЧНЫХ МАШИН



Сечение	Ширина по верху	Толщина	Расчетная длина		Длина:
			Мин.	Макс.	
BX	17.0mm	11.0mm	30"	90"	Li
CX	22.0mm	14.0mm	30"	90"	Li

Характеристики:

- Передача энергии больше, чем у обычных ремней
- Производительность достигает 98%
- Подходят для тяжелых условий эксплуатации и высокой скорости
- Ремонт не требуется
- Увеличенный срок эксплуатации и сокращенное время простоя оборудования
- Антистатические, соответствуют стандарту ISO 1813
- Масло- и жаростойкие
- Подходит для шкивов небольших диаметров

• Температурный диапазон: от -25°C до +130°C

Применение: Рисоуборочные машины

PIX-DOMINATOR®-XR РЕМНИ ДЛЯ РИСОУБОРОЧНЫХ МАШИН



Сечение	Ширина по верху	Толщина	Расчетная длина		Длина:
			Мин.	Макс.	
BX	16.5mm	10.0mm	30"	90"	Li
CX	22.0mm	11.0mm	30"	90"	Li

Характеристики:

- Очень высокая несущая способность
- Высокий предел прочности на разрыв
- Минимальное растяжение и соскальзывание
- Могут использоваться для оборудования, работающего с высокой скоростью
- Подходят для шкивов небольших диаметров
- Стойкость к высоким нагрузкам
- Значительная боковая жесткость и продольная гибкость
- Антистатические, масло- и жаростойкие
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

Применение: Рисоуборочные машины

PIX-ENFORCER®-XS РЕМНИ ДЛЯ РИСОУБОРОЧНЫХ МАШИН

Сечение	Ширина по верху	Толщина	Диапазон длин ремней		Длина:
			Мин.	Макс.	
B	16.7mm	9.65mm	35"	239"	Li
C	22.0mm	11.0mm	42"	354"	Li

Характеристики:

- Передача энергии больше, чем у обычных ремней
- Хорошая механическая прочность
- Минимальное растяжение и соскальзывание
- Минимальная деформация ремня, большой срок эксплуатации
- Меньшее количество ремней
- Антистатические, масло- и жаростойкие
- Подходит для применения в случае высоких ударных нагрузок, которые обусловлены резким запуском машины/ее остановкой
- Температурный диапазон: от -25°С до +100°С

Применение: Рисоуборочные машины

PIX-VALIANT®-XS РЕМНИ ДЛЯ РИСОУБОРОЧНЫХ МАШИН

Сечение	Ширина по верху	Толщина	Диапазон длин ремней		Длина:
			Мин.	Макс.	
B	16.7mm	9.65mm	35"	239"	Li
C	22.0mm	11.0mm	42"	354"	Li

Характеристики:

- Передача энергии больше, чем у обычных ремней
- Хорошая механическая прочность
- Защита от появления трещин и повреждений в условиях эксплуатации при высоких температурах
- Антистатические, масло- и жаростойкие
- Подходит для использования с обратными поддерживающими роликами
- Расширенный диапазон температур: от -25°С до +100°С

Применение: Рисоуборочные машины

PIX-LawnMaster®-XS РЕМНИ ДЛЯ ГАЗОНОКОСИЛОК

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Диапазон длин ремней		Длина:
				Мин.	Макс.	
3L	9.65	5.59	40	10.5"	177"	La
4L	12.7	7.87	40	15.0"	359"	La
5L	16.7	9.65	40	21.0"	242"	La

Примечание: Промежуточные размеры и запасные части от изготовителя доступны по запросу.

Характеристики:

- Высокий предел прочности на разрыв, упругость, сопротивление ударным нагрузкам
- Износоустойчивость, минимальное соскальзывание при сцеплении
- Выдерживают обратное сгибание
- Маслостойкость, теплостойкость и защита от появления трещин
- Температурный диапазон: от -18°С до +80°С

Применение: Садовая техника, техника для газона

PIX-DryCover® РЕМНИ ОБЕРНУТЫЕ С СУХОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ**PIX-DryCover®-XS**

Линейка продукции:

Сечения: A, B, C, D, SPZ, SPA, SPB, SPC, 3V, 5V, 8V, 3L, 4L, 5L

PIX-DryCover®-HXS МНОГОРУЧЬЕВЫЕ РЕМНИ

Линейка продукции:

Сечения: HA, HB, HC, HD, HSPZ, HSPA, HSPB, HSPC, H3V, H5V, H8V

Характеристики:

- Подходит для приводов с зажимным устройством
- Изготовлено для тех случаев, когда загрязнения неприемлемы
- Модели из полиэстера и нитей корда Kevlar®
- Цвета на выбор: синий, зеленый, коричневый, красный, черно-белый
- Температурный диапазон: от -18°С до +80°С

Марки: Полный модельный ряд обернутых ремней (классических, клиновых, узкого сечения и облегченного типа), одинарных, многоручьевых и вариаторных.

Применение: Химическая, фармацевтическая и пищевая промышленность

PIX-TopCoat®-XC

РЕМНИ ДЛЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



Упругая твердость: 40-50
(красный цвет)

Характеристики:

- Резиновый верхний слой, подходящий для тех или иных ситуаций
- Обеспечивает превосходную амортизацию и дополнительную эластичность
- Гибкость материала предотвращает появление трещин и разрывов
- Оптимальное трение о прилегающий объект
- Монолитное исполнение для лучшего сцепления
- Стойкий к абразивному износу
- Большой срок эксплуатации
- Толщина профиля: 1,5 мм, 3 мм, 6 мм, 8 мм и 10 мм

Диапазон температур: от -18°C до +80°C

Линейка продукции:

Сечения:

- PJ: до 36 ребер
- PK: до 24 ребер
- PL: до 18 ребер



Упругая твердость: 60-70
(коралловый цвет)

Линейка продукции:

- Сечение PJ: от 700 мм до 2000 мм
- Сечение PK: от 700 мм до 2000 мм
- Сечение PL: от 700 мм до 2000 мм

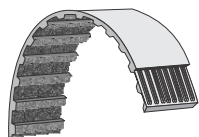
Применение: Оборудование непрерывного способа упаковывания, хлебопекарня, печатный дом, мыловарение и косметика, протягивание кабеля, прокладывание пластиковых труб, разливная установка для бутылок и т.п.

Примечание:

1. Выбор ремня должен осуществляться в зависимости от температуры, жесткости покрытия и сферы применения.
2. Перед размещением заказа убедитесь в том, что нужный вам размер имеется в наличии.

PIX X'act® ST

КЛАССИЧЕСКИЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ



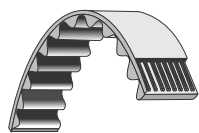
Сечение	Шаг (мм)	Высота зуба (мм)	Толщина ремня (мм)	Диапазон длин ремней	Длина:
MXL	2.032	0.59	1.14	21MXL to 1771MXL	Lp
XXL	3.175	0.76	1.52	50XXL to 219XXL	Lp
XL	5.080	1.27	2.30	44XL to 2128XL	Lp
L	9.525	1.91	3.60	67L to 2700L	Lp
H	12.700	2.29	4.30	145H to 2720H	Lp
XH	22.225	6.35	11.20	463XH to 2275XH	Lp
XXH	31.750	9.53	15.70	625XXH to 2000XXH	Lp

(Стандарт: BS 4548, ISO 13050, ISO 5296, DIN 7721)

Надпись на этикетке ремня:

270 XL 025		
270	XL	025
Расчетная длина 27"	Сечение (шаг зуба 5,080 мм)	Ширина ремня 0,25"

Максимальная ширина рукава до 450 мм



PIX-X'act® STD ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ STD

S 2M	2.00	0.76	1.36	STD S 2M 60 to STD S 2M 3700	Lp
S 3M	3.00	1.14	2.20	STD S 3M 120 to STD S 3M 6510	Lp
S 5M	5.00	1.91	3.40	STD S 5M 150 to STD S 5M 4000	Lp
S 8M	8.00	3.05	5.30	STD S 8M 376 to STD S 8M 6640	Lp
S 14M	14.00	5.30	10.20	STD S 14M 714 to STD S 14M 5012	Lp

(Стандарт: BS 4548, ISO 13050, 5296, DIN 7721)

Надпись на этикетке ремня:

STD 150 S 5M 650		
STD 150	S 5M	650
Ширина ремня 15 мм	Сечение (шаг зуба 5,00 мм)	Расчетная длина 650 мм

Максимальная ширина рукава до 450 мм



PIX X'act®-HTD ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ HTD

2M	2.00	0.75	1.36	52 2M to 750 2M	Lp
3M	3.00	1.17	2.40	60 3M to 6804 3M	Lp
5M	5.00	2.06	3.80	180 5M to 3750 5M	Lp
8M	8.00	3.48	6.00	184 8M to 6880 8M	Lp
14M	14.00	6.02	10.00	812 14M to 8120 14M	Lp

(Стандарт: BS 4548, ISO 13050, 5296, DIN 7721)

Надпись на этикетке ремня:

800 8M 30		
800	8M	30
Расчетная длина 800 мм	Сечение (шаг зуба 8,0 мм)	Ширина ремня 30 мм

Максимальная ширина рукава до 450 мм

Характеристики:

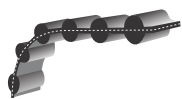
- Высокая эффективность благодаря положительному зацеплению между зубцами ремня и канавки шкива
- Ремень не требует обслуживания, повторного натяжения или высокого напряжения
- Корды из стекловолокна обеспечивают прочность и эластичность, а также сопротивление вытягиванию
- Точная передача энергии
- Низкий уровень шума и большой срок эксплуатации
- Улучшенное распределение напряжения
- Температурный диапазон: от -25°C до +80°C

Применение:

Подходят для приводов с точной передачей энергии, например, роботизированные станки, оборудование текстильной промышленности, станки с ЧПУ, а также электронное оборудование: принтеры, сканеры, счетчики банкнот и т.п.

Примечание: Данные размеры представлены для ознакомления. Они обозначают минимальные и максимальные диапазоны. Для заказа промежуточных размеров направьте заявку на электронную почту: info@pixtrans.com.

PIX-DUO® - XT ДВУСТОРОННИЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ



Сечение	Шаг (мм)	Высота зуба (мм)	Толщина ремня (мм)	Диапазон длин ремней	Длина:
DA-XL	5.080	1.27	3.05	200 DA-XL to 580 DA-XL	Lp
DA-L	9.525	1.91	4.58	187 DA-L to 660 DA-L	Lp
DA-H	12.700	2.29	5.96	200 DA-H to 2720 DA-H	Lp
DA-3M	3.000	1.17	3.10	501 DA-3M to 1401 DA-3M	Lp
DA-5M	5.000	2.06	5.26	400 DA-5M to 2050 DA-5M	Lp
DA-8M	8.000	3.40	8.17	512 DA-8M to 4400 DA-8M	Lp
DA-14M	14.000	6.02	14.8	1400 DA-14M to 6860 DA-14M	Lp
DA-S5M	5.000	1.92	5.00	410 DA-S5M to 1420 DA-S5M	Lp
DA-S8M	8.000	3.05	7.50	512 DA-S8M to 6640 DA-S8M	Lp

Характеристики:

- Передача энергии через обе стороны
- Чрезвычайно эластичный
- Не требуется ремонт и обслуживание
- Увеличенный срок эксплуатации, улучшенная прочность
- Температурный диапазон: от -25°C до +80°C

Применение: Для змеевидных приводов в текстильной промышленности, бумажной промышленности, для ручных инструментов с механизированным приводом, почтового сервиса, кухонных комбайнов, офисного оборудования, счета денег, медицинского диагностирования, билетных автоматов, робототехники, торговых автоматов и пылесосов.

Примечание: Данные размеры представлены для ознакомления. Они обозначают минимальные и максимальные диапазоны. Для заказа промежуточных размеров направьте заявку на электронную почту: info@pix-harvester.ru

PIX-X'pedient® - XT ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ РЕМНИ



Сечение	Шаг (мм)	Высота зуба (мм)	Толщина ремня (мм)	Диапазон длин ремней	Длина:
T5	5.0	1.20	2.20	T5-120 to T5-1955	Lp
AT5	5.0	1.20	2.70	AT5-225 to AT5-2000	Lp
T10	10.0	2.50	4.50	T10-250 to T10-3330	Lp
AT10	10.0	2.50	4.50	AT10-250 to AT10-2350	Lp

Примечание: Данные размеры представлены для ознакомления. Они обозначают минимальные и максимальные диапазоны. Для заказа промежуточных размеров направьте заявку на электронную почту: info@pixtrans.com.

Характеристики:

- Полиуретановые ремни очень эластичны, а продольная жесткость обеспечивает идеальный шаг зацепления
- Без пылеобразования или отслаивания – ремень будет оставаться чистым
- Равномерная пропускная способность поперечного сечения благодаря процессу тиснения термореактопласта
- Максимальная износостойкость и сопротивление стиранию
- Маслостойкость, жиронепроницаемость
- Устойчивость к старению, гидролизу, УФ и озону
- Небольшой уровень вибрации и уменьшенный уровень шума
- Сопротивление кислотам и щелочам

Диапазон рабочих температур: от -30°C до +80°C (до +110°C на короткий период времени)

Применение: Оргтехника, торговые автоматы, станки и насосы, оборудование текстильной промышленности, станки по изготовлению бумаги, принтеры, медицинское оборудование, оптические измерительные приборы, кухонные комбайны, упаковочное оборудование, робототехника и координаторы графы.

PIX-TorquePlus® - XT2 ВЫСОКОМОЩНЫЕ РЕМНИ



Сечение	Шаг (мм)	Высота зуба (мм)	Толщина ремня (мм)	Диапазон длин ремней	Длина:
5M	5.00	2.06	3.80	300 5M to 2250 5M	Lp
8M	8.00	3.48	6.00	344 8M to 4400 8M	Lp
14M	14.00	6.02	10.00	966 14M to 4578 14M	Lp
S5M	5.00	1.91	3.40	S5M 350 to S5M 2525	Lp
S8M	8.00	3.05	5.30	S8M 376 to S8M 2848	Lp

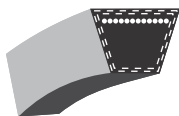
Характеристики:

- от 50% до 70% увеличения нагрузочной способности ремней PIX-X'act® HTD/STD
- Одновременная передача энергии
- Высокая угловая скорость, сопротивление нагрузкам и низкий уровень шума
- Обслуживание и смазывание не требуется
- Эксплуатационная эффективность выросла до 98%
- Сопротивление температурам до 100°C
- Оптимальная эффективность работы и увеличенный срок эксплуатации ремня
- Меньшие затраты на производство
- Антистатические свойства в соответствии с ISO 9563

Применение: Переработка пищи, упаковочные, бумагоделательные машины, принтеры, робототехника, конвейеры, офисное оборудование, медицинское оборудование.

АВТОМОБИЛЬНЫЕ РЕМНИ PIX

PIX-FORCE® ОБЕРНУТЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ РЕМНИ

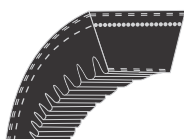


Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Диапазон длин ремней (мм)		Длина:
				Мин.	Макс.	
9.5 / AV 10	9.50	8.0	40	375	4010	La
12.5 / AV 13	12.50	10.0	40	588	9130	La

Характеристики:

- Отличные эксплуатационные показатели
- Стойкость к абразивному износу и бесперебойная эксплуатация
- Сделано из кордов из высокопрочного полиэстера. Максимальная передача энергии
- Минимальная деформация
- Минимальное удлинение
- Температурный диапазон: от -18°C до +80°C
- Соответствует BS AU 150b, SAE J 636, JASO E 107

PIX-FORCE® АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ С ОТКРЫТЫМИ РЕЗИНОВЫМИ ГРАНЯМИ



Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Диапазон длин ремней (мм)		Длина:
				Мин.	Макс.	
X9.5 / AVX10	10.0	8.0	36	600	5100	La
X12.5 / AVX13	13.0	10.0	36	600	5100	La
X10A	10.5	8.0	36	600	3000	Le
X11A	11.5	8.0	36	600	3000	Le
X13A	13.5	9.0	36	600	3000	Le
X15A	17.0	10.5	38	600	3000	Le
X17A	18.5	11.0	36	600	3000	Le
X20A	21.5	12.5	36	600	3000	Le

(НАРЕЗНЫЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ)

Характеристики:

- Идеально подходят для высокооборотных двигателей нового поколения
- Зубчатый профиль обеспечивает хорошую гибкость
- Передача большого количества энергии со шкивами малого диаметра
- Материал прошел инженерные и химические испытания на растяжение при высоких нагрузках
- Составной тип ремня улучшает сцепляемость и поперечную жесткость
- Масло- и теплостойкость
- Подходит для землеройного оборудования
- Соответствует BS AU 150b, SAE J 636, JASO E 107
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

PIX-FORCE® ПОЛИКЛИНОВЫЕ ПРИВОДНЫЕ РЕМНИ



Сечение	Толщина (мм)	Шаг ребра (мм)	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней (мм)		Длина:
				Мин.	Макс.	
PK	4.5	3.56	50	280	5080	Le

* Для заказа доступны модели из этилен-пропиленового каучука

Характеристики:

- Трапециевидные ребра из каучука, содержащего активный наполнитель, для передачи энергии и стойкости к износу. Это облегчает процесс эксплуатации.
- Сокращение вибраций, амортизация, небольшое растягивание и отличная работа в условиях тяжелых нагрузок
- Очень гибкий ремень, который можно использовать для шкивов малого диаметра и змеевидных приводов.
- Масло- и теплостойкость, большой срок эксплуатации, идеально подходит для землеройного оборудования
- Соответствует стандартам ISO 9981, 9982, RMA IP 26
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C

PIX-FORCE® АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЗУБЧАТЫЕ/СИНХРОННЫЕ РЕМНИ



Сечение	Шаг (мм)	Высота зуба (мм)	Толщина ремня (мм)	Диапазон длин ремней
ZA	9.525	1.91	4.10	88 ZA, 104 ZA, 111 ZA
ZB	9.525	2.29	4.50	137 ZB
ZH	9.525	3.50	5.50	89 ZH, 97 ZH, 129 ZH, 136 ZH, 138 ZH, 153 ZH
PR	9.525	3.45	5.50	136 PR
PRM	9.525	3.37	5.50	97 PRM, 122 PRM, 123 PRM, 124 PRM, 134PRM
PRP	9.525	3.50	5.50	177 PRP, 185 PRP
YU	8.000	3.02	5.20	101 YU, 106 YU, 107 YU, 109 YU, 115 YU

* Имеются модели, изготовленные из резиновых смесей на основе гидрированного бутадиен-нитрильного каучука.

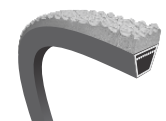
Характеристики:

- Трапециевидная конструкция зубцов для сечений ZA, ZB и криволинейная конструкция для других сечений
- Зубцы идеально совпадают с канавками шкива
- Корды из оптоволокна обеспечивают прочность, эластичность и сопротивляемость удлинению
- Износостойкая задняя часть не допускает загрязнения окружающей среды и минимизирует фрикционный износ
- Температурный диапазон: от -25°C до +100°C
- Плотная поверхность из полиамида защищает поверхность зубца
- Соответствует ISO 9010 / JASO E 105

СПЕЦИАЛЬНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ РЕМНИ

**PIX-ECHOLON® -XS** (PT-O) Для зерновых хозяйств и керамической промышленности

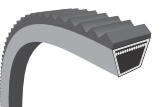
Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Трикотажная промышленность (мм)	Угол клина (градус)	Диапазон длин ремней		Длина:
					Мин.	Макс.	
B (17x14)	17.0	14.0	3.0	40	85"	900"	Li
B (17x16)	17.0	16.0	5.0	40	85"	900"	Li
A (13x13)	13.0	13.0	5.0	40	48"	356"	Li
37 x 25	37.0	25.0	5.0	40	161"	900"	Li

**PIX-TEXTURA® -XS** (PT-HC) Для керамической промышленности и общепромышленного рынка

B (17x17)	17.0	17.0	6.0	40	42"	900"	Li
C (22x20)	22.0	20.0	6.0	40	66"	900"	Li

**PIX-CERAMICA® -XS** (PT-6) Для керамической промышленности

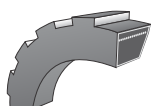
B (17x22)	17.0	22.0	11.0	40	85"	357"	Li
B (17x26)	17.0	26.0	15.0	40	66"	356"	Li
C (22x25)	22.0	25.0	11.0	40	73"	320"	Li

**PIX-EXTRACTOR® -XS** (PT-7) Для морковуборочных комбайнов, садоводческой промышленности

37(37x25)	37.0	25.0	7.0	40	116"	375"	Li
D (32x26)	32.0	26.0	7.0	40	142"	900"	Li

**PIX-X'press® -XS** Для керамической промышленности

20 x 12.5	20.0	15.0	2.5	40	155"	900"	Li
-----------	------	------	-----	----	------	------	----

**PIX-PTU** Для медицинского оборудования

B	17.0	16.5	5.5	40	36.5"	Li	
---	------	------	-----	----	-------	----	--

Характеристики:

- Температурный диапазон: от -18°C до +80°C
- Большой срок эксплуатации
- Высокая прочность склеивания верхнего профиля и ремня
- Ремни специализированного применения
- Используются в тех случаях, когда передача мощности и перемещения материала осуществляются одновременно

PIX-MUSCLE -XS3 ВЫСОКОМОЩНЫЕ РЕМНИ, НЕ ТРЕБУЮЩИЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Сечение	Диапазон длин ремней		Длина:
	Мин.	Макс.	
SPZ	365 mm	4000 mm	Lp
SPA	576 mm	9110 mm	Lp
SPB	1000 mm	16824 mm	Lp
SPC	1861 mm	22943 mm	Lp
3V	19.5"	160"	La
5V	47"	657"	La
8V	100"	905"	La

Примечание: Ремни PIX-Muscle® -XS3 – это один из видов обернутых ремней, которые можно заказать, отправив заявку.

Характеристики:

- Очень высокая мощность – на 50% выше, чем у обычных ремней
- Производительность достигает 98%
- Ремонт не требуется
- Увеличенный срок эксплуатации и сокращенное время простоя оборудования
- Антистатические характеристики в соответствии с ISO 1813
- Максимальная масло- и жаростойкость
- Соответствие REACH (Технический регламент ЕС «Порядок государственной регистрации, экспертизы и лицензирования химических веществ») и RoHS (Директива ЕС по ограничению использования опасных веществ). Экологически безопасный продукт.
- Расширенный температурный диапазон от -25°C до +100°C

Применение:

Производство металлических кабелей, сталелитейная промышленность, энергоустановки, текстильная промышленность, фармацевтическая промышленность, пищевая промышленность.



PIX-X'set® ОБЕРНУТЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ РЕМНИ КЛАССИЧЕСКИЕ РЕМНИ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Стандарт	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней		Фактор длины ремня			Длина:
						Мин.	Макс.	Lp к La (мм)	Li к Lp (мм)	Li к La (мм)	
8	8.0	5.0	40	DIN 2215-1975	40	39"	174"	12	19	31	Li
Z	10.0	6.0	40	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	50	9.5"	176"	16	22	38	Li
A	13.0	8.0	40	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	71	13"	357"	14	36	50	Li
B	17.0	11.0	40	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	112	16"	900"	26	43	69	Li
20	20.0	13.0	40	DIN 2215-1975	160	31.5"	900"	31	48	79	Li
C	22.0	14.0	40	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	180	31"	900"	32	56	88	Li
25	25.0	16.0	40	DIN 2215-1975	250	57"	900"	39	61	100	Li
D	32.0	19.0	40	IS 2494, BS 3790, ISO 4184	355	44.5"	900"	40	79	119	Li
E	38.0	23.0	40	IS 2494	500	90"	900"	53	92	145	Li

ОБЕРНУТЫЕ КЛИНОВЫЕ РЕМНИ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Стандарт	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней (мм)	Фактор длины ремня	Длина:
SPZ	10.0	8.0	40	BS 3790	63	365mm / 4000mm	13 / 37	50
SPA	13.0	10.0	40	BS 3790	90	576mm / 9110mm	18 / 45	63
SPB	17.0	14.0	40	BS 3790	140	1000mm / 16824mm	28 / 60	88
19	19.0	15.0	40	DIN 7753	180	2253mm / 9137mm	25 / 69	94
SPC	22.0	18.0	40	BS 3790	224	1861mm / 22943mm	30 / 83	113

ОБЕРНУТЫЕ КЛИНОВЫЕ РЕМНИ УЗКОГО СЕЧЕНИЯ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Стандарт	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней (мм)	Фактор длины ремня	Длина:
3V	9.7	8.0	40	RMA IP 22	63	19.5" / 160"	13 / 37	50
5V	15.8	14.0	40	RMA IP 22	140	47" / 657"	25 / 60	85
8V	25.4	23.0	40	RMA IP 22	335	100" / 905"	53 / 92	145

У-ОБРАЗНЫЕ ОБЕРНУТЫЕ КЛИНОВЫЕ РЕМНИ

Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	Стандарт	Минимальный рекомендованный диаметр шкива (мм)	Диапазон длин ремней (мм)	Фактор длины ремня	Длина:
3L	9.65	5.59	40	RMA IP 23	45	10.5" / 177"	16 / 22	38
4L	12.7	7.87	40	RMA IP 23	65	15.0" / 359"	14 / 36	50
5L	16.7	9.65	40	RMA IP 23	91	21.0" / 242"	26 / 43	69

Характеристики:

- Маслостойкие и антистатические.
- Максимальная линейная скорость (Классическое сечение: до 30 м/сек, Клиновое сечение: до 42 м/сек, Узкое сечение: до 45 м/сек).
- Температурный диапазон: от -18°C до +80°C.
- Могут выпускаться в противопожарном (негорючем) исполнении в соответствии с АТЕХ (директивами ЕС, описывающими требования к оборудованию, работающему в потенциально взрывоопасной среде).

PIX-DURABAND® -XS МНОГОРУЧЬЕВЫЕ ОБЕРНУТЫЕ РЕМНИ

(Эталонные стандарты): ISO 5290, ISO 5291, BS 3790



Сечение	Ширина по верху (мм)	Толщина (мм)	Угол клина (градус)	подача (мм)	Диапазон длин ремней		Длина:
					Мин.	Макс.	
HZ	10.0	8.50	40	10.3	45"	174"	Li
HA	13.0	10.0	40	15.9	33"	255"	Li
HB	17.0	13.0	40	19.0	43"	370"	Li
HC	22.0	16.0	40	25.5	47"	900"	Li
HD	32.0	21.5	40	37.0	90"	900"	Li
HE	38.0	27.0	40	44.5	90"	900"	Li
HSPZ	10.0	10.0	40	12.0	1205 mm	9080 mm	Lp
HSPA	13.0	12.0	40	15.0	959 mm	4515 mm	Lp
HSPB	17.0	16.0	40	19.0	1762 mm	9331 mm	Lp
HSPC	22.0	20.0	40	25.5	2267 mm	22943 mm	Lp
H3V	9.70	10.0	40	10.3	37"	180"	La
H5V	15.8	16.0	40	17.5	51"	663"	La
H8V	25.4	25.0	40	28.6	100"	905"	La

Примечание: Ремни профилей B, C, D, E, SPC и 8V могут достигать 1000" или 25400 мм.

Характеристики:

- Несущая способность, увеличенная на 25%.
- Отпадает необходимость в использовании большего количества ремней в отличие от двигателей с несколькими одинарными ремнями.
- Высокая прочность склеивания между отдельными ремнями и общим обручем.
- Исключен риск выбора неподходящей длины, что иногда характерно для двигателей с несколькими одинарными ремнями.
- Температурный диапазон: от -18°C до +80°C, Антистатические, масло- и жаростойкие.
- Могут выпускаться в противопожарном (негорючем) исполнении в соответствии с АТЕХ (директивами ЕС, описывающими требования к оборудованию, работающему в потенциально взрывоопасной среде).
- Производятся путем автоклавной обработки.

Применение: Вертикальные приводы, двигатели сельскохозяйственной техники, камнедробилки, компрессоры, генераторы и т.п.



ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ НАТЯЖЕНИЯ

Цифровая версия измерителя натяжения PIX используется для коррекции коэффициента натяжения в приводе. Таким образом, достигается оптимальное давление ремня. Данное оборудование работает по принципу измерения чистоты.



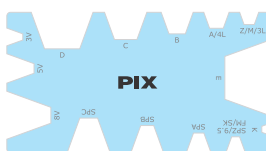
АНАЛОГОВЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАТЯЖЕНИЯ

Ручной прибор для коррекции или изменения натяжения привода для увеличения его прочности.



ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ШКИВА

Измерительный прибор для шкива PIX разработан для того, чтобы проверять профили канавок различных стандартных и двухсекционных шкивов.



ПРОФИЛЬНЫЙ ШАБЛОН РЕМНЯ

Используется для проверки профиля ремня и угла клина для обернутых ремней с любым сечением.



ЛАЗЕРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЦЕНТРИРОВАНИЯ ШКИВА

Эффективный прибор для обслуживания, используемый для коррекции центрирования шкивов в приводе, чтобы продлить срок эксплуатации ремня.



ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДЛИНЫ

Используется для проверки длины, если размер ремня неизвестен. Универсальный прибор для измерения длины ремней любых видов.



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ С КОНСТРУКЦИЕЙ ПРИВОДА

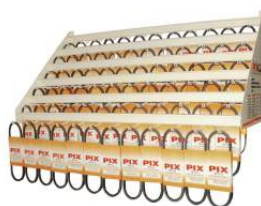
ПО для работы с приводом / рассмотрения обернутых, нарезных зубчатых, поликлиновых и зубчатых ремней. Посетите наш сайт: www.pix-app.com



КОМПЛЕКТ ИНСТРУМЕНТОВ

Демонстрационный комплект для отдела продаж. В него входят 14 ремней разных типов. Набор из ремней, подбираемых в зависимости от нужд заказчика и планируемой сферы использования.

Комплект для технического обслуживания PIX – набор с инструментами, который может понадобиться пользователю в ходе эксплуатации привода.

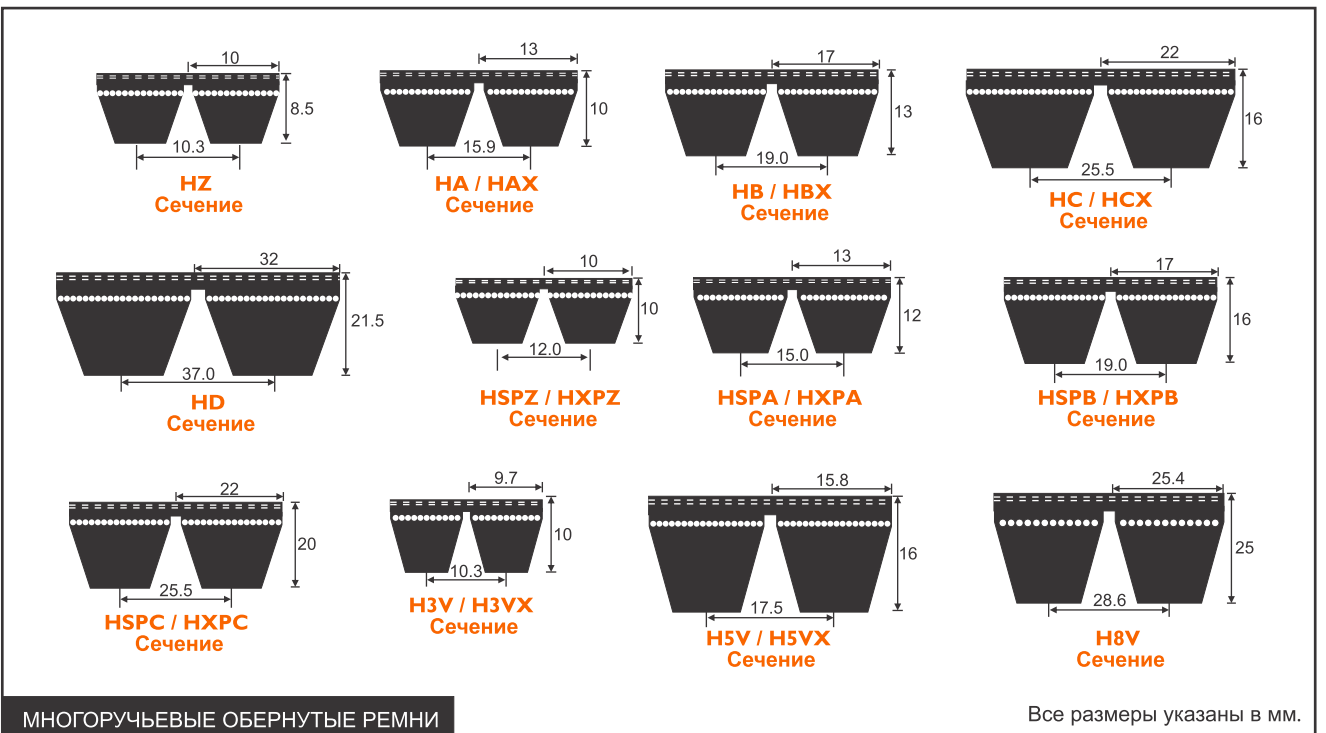
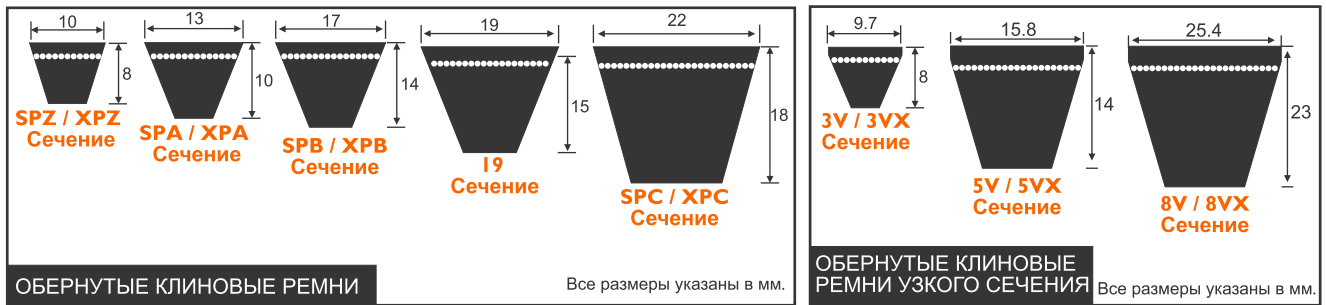
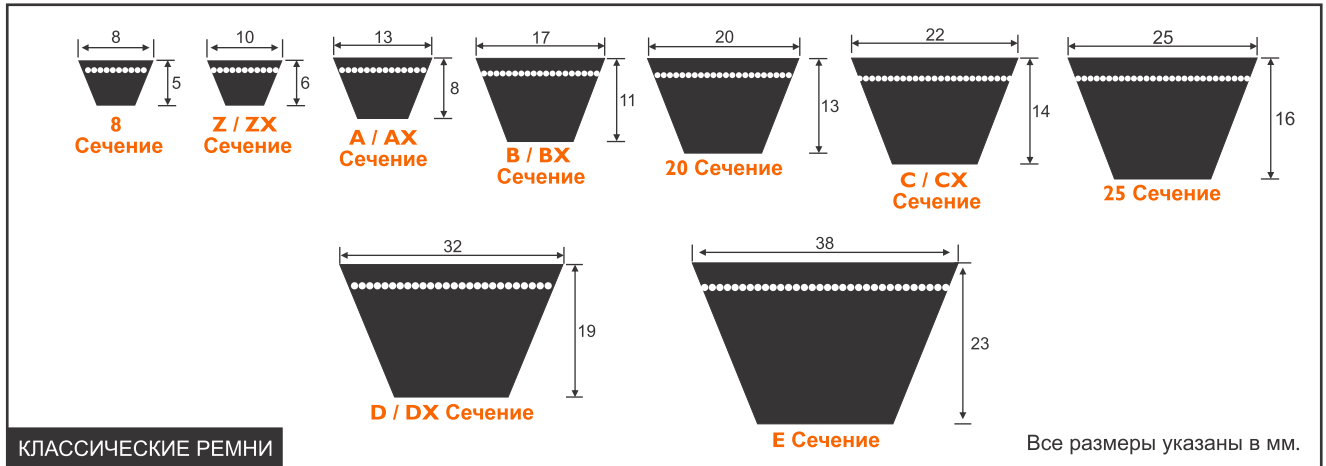


ПОДСТАВКА ДЛЯ РЕМНЕЙ

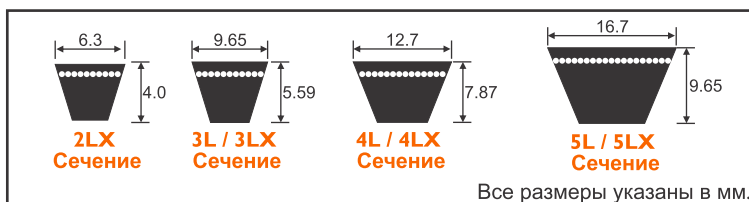
Металлические полки, на которых можно хранить 72 ремня.
Размеры (мм):
1200(д)х450(ш)х500(в)

РАЗМЕРЫ ПРОДУКЦИИ R1X

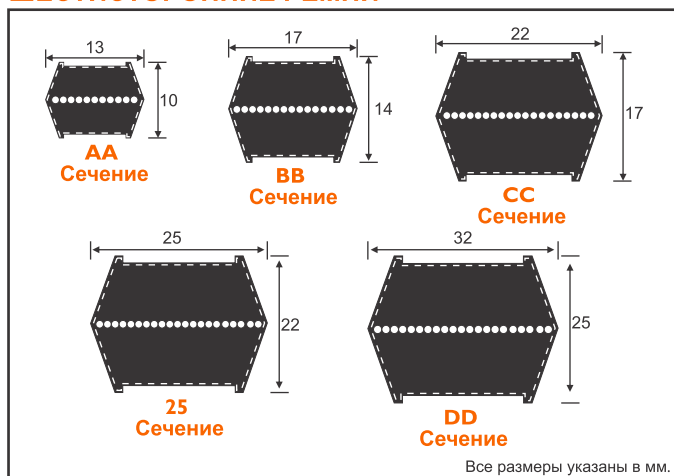
ОБЕРНУТЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ РЕМНИ / НАРЕЗНЫЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ



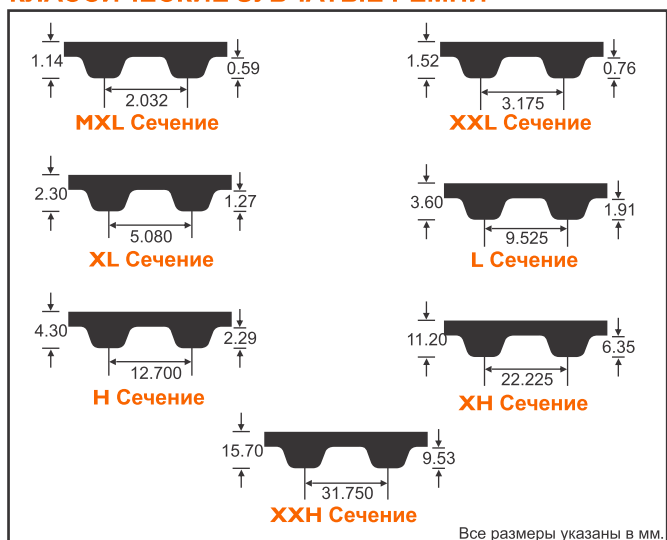
V-ОБРАЗНЫЕ ОБЕРНУТЫЕ КЛИНОВЫЕ РЕМНИ



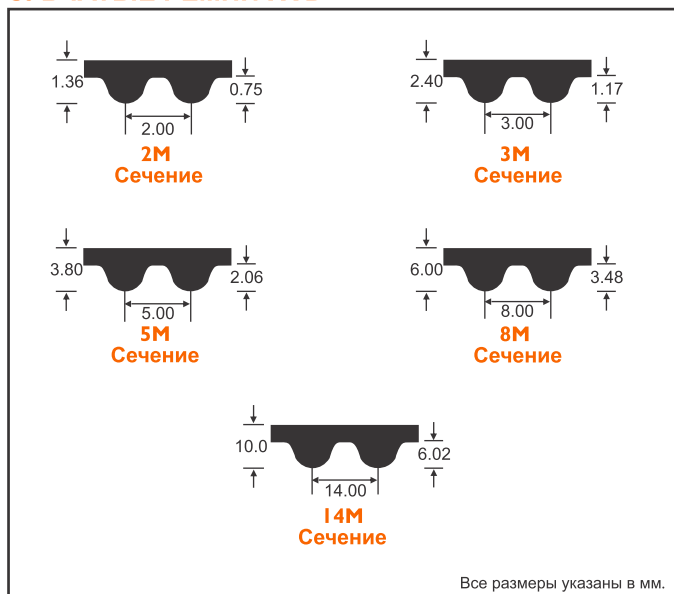
ШЕСТИСТОРОННИЕ РЕМНИ



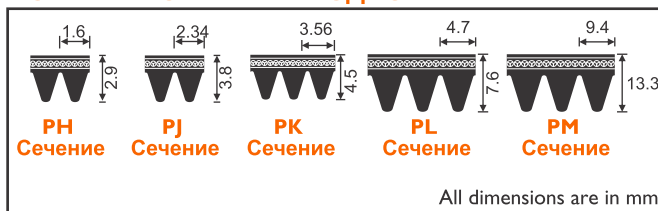
КЛАССИЧЕСКИЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ



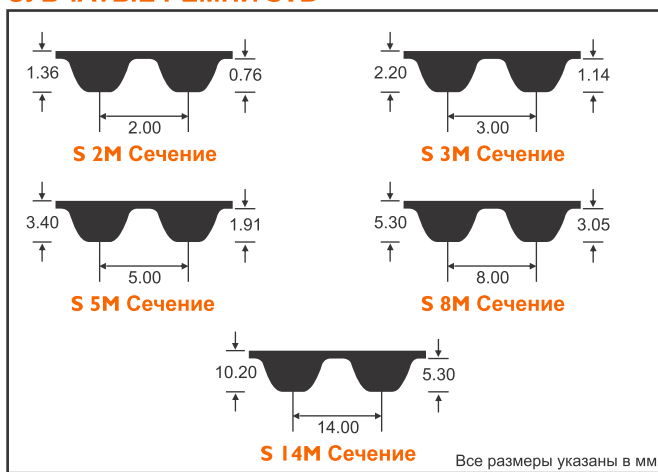
ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ HTD



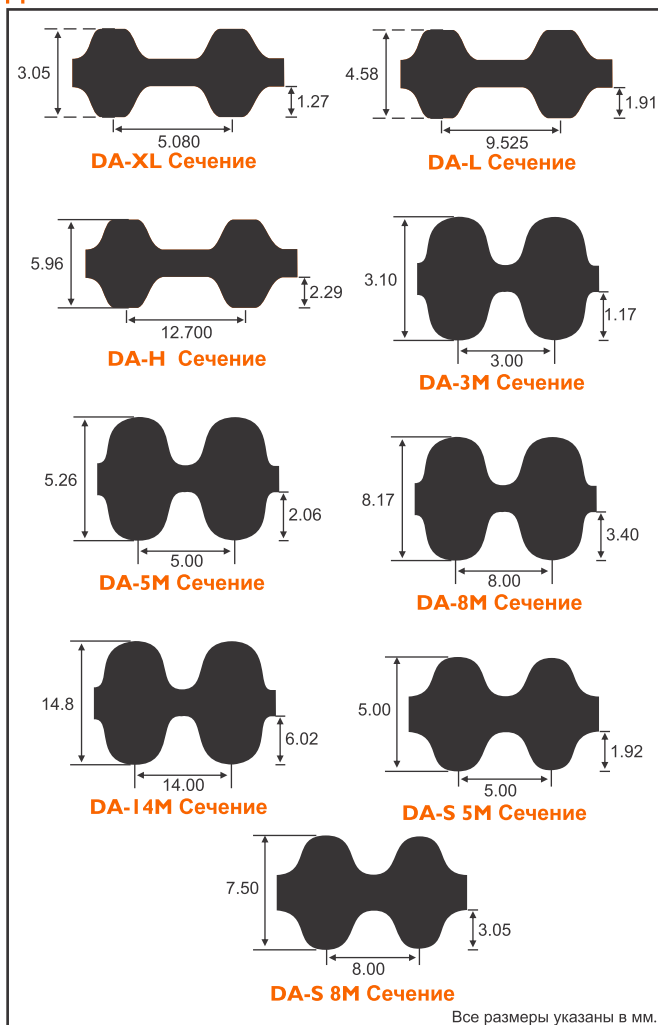
ПОЛИКЛИНОВЫЙ ПРИВОДНОЙ РЕМЕНЬ



ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ STD



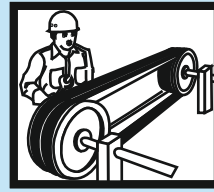
ДВУСТОРОННИЕ ЗУБЧАТЫЕ РЕМНИ



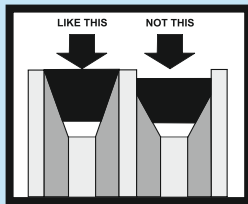
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОФИЛАКТИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ



Выключите двигатель. Проверьте шкив на наличие ржавчины. При необходимости очистите его.



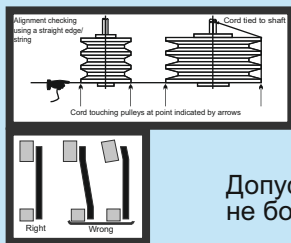
Всегда обслуживайте двигатель с помощью специального защитного оборудования.



Проверьте канавки шкива. Изношенные канавки приводят к проскальзыванию и преждевременному выходу ремня из строя.



Проверьте правильность работы ремня визуально и на слух. При необходимости, откорректируйте.

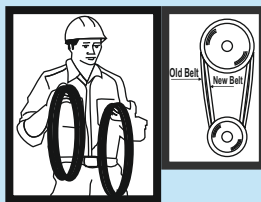


Проверьте выравнивание шкивов. Правильное выравнивание обеспечивает долговую жизнь ремня и шкива.

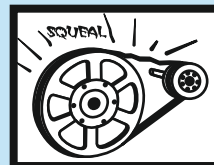
Допускается смещение шкива не более 1/3 степени пролета.



Не подвергайте ремни воздействию масла, жидкостей и других опасных химических веществ, которые несовместимы с материалами из которого изготовлен ремень. В противном случае, рекомендуется использовать специальные строительные ремни.



Не смешивайте ремни разных брендов, типов, новые и бывшие в употреблении.



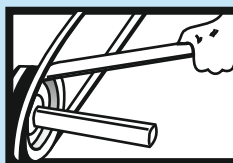
Визг является результатом недостаточного натяжения ремня. Если визг при работе ремня не прекращаются, необходимо проверить натяжение ремня, исправность шкива, при необходимости настроить заново.



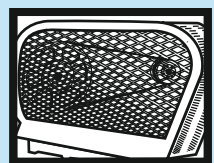
Всегда используйте специальные приспособления для замены ремней, при помощи которых ремень легко попадает в канавки шкива. Перед заменой ремня выключите двигатель.



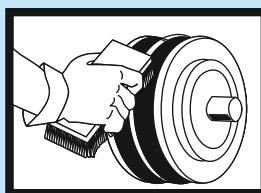
Шум, похожий на чириканье птиц, происходит из-за пыли или сухости подшипники. Необходимо регулярно очищать от пыли и смазывать подшипники.



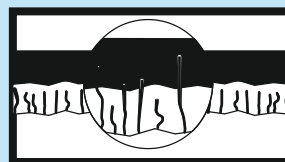
Никогда не извлекайте ремни из шкива с помощью отвертки или рычага. Это может привести к разрыву верхней обертки ремня. Это также может нарушить корд. Поврежденные ремни будут перекручиваться в шкиве при вращении.



Защитная сетка является обязательным условием для обеспечения безопасности и чистоты. Экранированная сетка лучше всего рассеивает тепло. Для избежания появления трещин, используйте правильный размер сетки, в который нельзя просунуть человеческий палец или любой другой предмет.



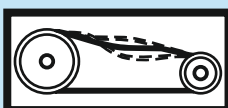
Регулярно очищайте шкив от грязи, загрязнение ускоряет износ ремня, уменьшает коэффициент трения и, следовательно, мощность привода.



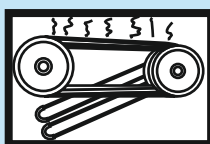
Проверьте ремень на наличие трещин на нижней поверхности. Для избежания появления трещин, используйте правильный диаметр шкива.



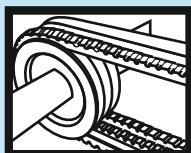
Никогда не используйте замену обмотки ремня.



Предотвращайте провисание ремней.



Периодически проверяйте ремни, работающие при температуре выше 70° С. В таких случаях, используйте специальные теплоустойчивые ремни, для избежания быстрого выхода ремня из строя.



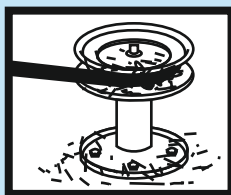
Ремень может перекручиваться из-за смещения, изношенности шкивов или чрезмерной вибрации.



Изменение в положении верхнего уровня клиньев ремня указывает на неравномерный износ ремня или шкива.



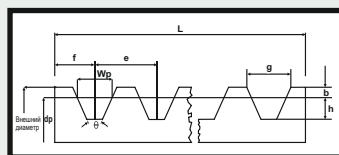
Не позволяйте ремням вибрировать в поперечном направлении.



Попадание посторонних частиц может привести к поломке ремня или его преждевременному износу.

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ШКИВОВ:

Профиль	Ширина желоба (Wp), мм	Минимальное расстояние от верхнего края канавки шкива до уровня рабочего сцепления ремня (Б) мм	Минимальное расстояние от дна канавки шкива до уровня рабочего сцепления ремня (см. примеч.4) (H) мм	Расстояние между центрами канавок шкива (см. примеч.2) (e) мм	Расстояние до центра паза (см. примеч.3) (f) мм	Рабочая высота сцепления (d _p) мм	Угол желоба (θ) мм	Минимальная верхняя ширина (g) мм
Z, SPZ, ZX, XPZ	8.5	2.00	9.0	12±0.3	8.0±1.0	меньше 80 больше 80	34±0.5 38±0.5	9.7 9.9
A, SPA, AX, XPA	11.0	2.75	11.0	15±0.3	10.0+2.0 -1.0	меньше 118 больше 118	34±0.5 38±0.5	12.7 12.9
B, SPB, BX, XPB	14.0	3.50	14.0	19±0.4	12.5+2.0 -1.0	меньше 190 больше 190	34±0.5 38±0.5	16.1 16.4
C, SPC, CX, XPC	19.0	4.80	19.0	25.5±0.5	17.0+2.0 -1.0	меньше 315 больше 315	34±0.5 38±0.5	21.9 22.3
D	27.0	8.10	19.9	37±0.6	24.0+3.0 -1.0	меньше 475 больше 475	36±0.5 38±0.5	32.3 32.6
E	32.0	9.60	23.4	44.5±0.7	29.0+4.0 -1.0	меньше 610 больше 610	36±0.5 38±0.5	38.8 39.3
3V, 3VX		0.64	8.0	10.3±0.4	8.7+2.0 -0.8	меньше 88 88 - 152 152 - 305 больше 305	36±0.5 38±0.5 40±0.5 42±0.5	8.9
5V, 5VX		1.27	13.7	17.5±0.4	12.7+3.0 -1.0	меньше 254 254 - 406 больше 406	38±0.5 40±0.5 42±0.5	15.2
8V, 8VX		2.54	22.6	28.6±0.4	19.0+6.0 -1.5	меньше 406 406 - 569 above 569	38±0.5 40±0.5 42±0.5	25.4

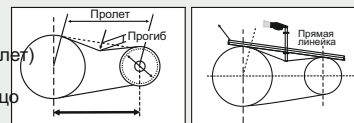


1. Допуски для размеров применяются к расстоянию между центрами любых двух смежных канавок.
2. Рекомендуется применять допуски для размеров во время выравненных шкивов.
3. Когда шкивы используются только для клиновых ремней профилей Z, A, B, C, значение «h» может быть уменьшено на 20%.
4. Для обернутых ремней следует использовать только шкивы выше указанного размера, кроме для профиля «А», где e = 15,9 мм.

Измеритель натяжения ремня (Механический)



1. Измерьте длину ремня в мм.
 2. Провисание ремня измеряется так:
 - а) Для пролета ≤ 1000 мм это (0,015 x пролет)
 - б) Для пролета > 1000 мм (0,01 x пролет)
 3. Поместите большое уплотнительное кольцо на шкалу прибора.
 4. Поместите маленькое уплотнительное кольцо в нулевое значение.
 5. Рассчитайте скорость поверхности ремня.
 6. Обратитесь к таблице значений натяжения и выберите соответствующую силу натяжения, указанную в таблице.
 7. Поместите прямую линейку на шкивы.
 8. Разместите измеритель натяжения в центре пролета ремня и перпендикулярно ему.
 9. Прилагайте усилие к натянутому ремню, пока большое уплотнительное кольцо не окажется на одном уровне с нижним краем прямой линейки.
 10. Считайте значение отклонения по шкале отклонений маленьким кольцом «О».
 11. Сравните значение силы отклонения, как указано в таблице руководства пользователя (См. Руководство пользователя клиновых ремней)
 12. Отрегулируйте Натяжение, если требуется.
- Примечание. Повторно натяните привод через 24-48 часов после первого запуска.



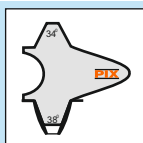
Электронный измеритель ремня

Технические характеристики:

Диапазон измерения:	10 - 600 Hz
Точность измерения:	10 - 400 Hz ± 1% 400 - 600 Hz ± 2% <600 Hz ± 1%
Метод измерения:	Бесконтактный акустический с подавлением фонового шума
Напряжение питания:	2*1, 5V Mignon (LR06) AA
Потребляемая мощность:	< 25mA
Дисплей:	LCD дисплей, 2 строки, 8 символов
Рабочая температура:	0° to +50° C
Температура хранения:	-20° to +60° C



Измерители ремня



1. Выдерите доступный участок ремня и шкива.
2. Убедитесь, что канавка шкива доступна для измерения..
3. Выберите правильный измеритель из набора.
4. Вставьте датчик измерителя в шкив и проверьте наличие отклонений, если таковые имеются.

ДОН-1200, ДОН-1200Б, ДОН-1500Б ДОН-680М (PCM-100)		
РОСТСЕЛЬМАШ		
ОЕМ	ГОСТ	PIX
2УВ-5600	2УВ-5600	2HSPC-5600
2УВ-6000	2УВ-6000	2HSPC-6000
2УВ-6700	2УВ-6700	2HSPC-6700 Lp
4НВ-3600	4НВ-3600	4НВ-3612 La
6201094	4НВ-4278	4НВ-4290 La
6201166	4УВ-2240	4HSPC-2240 Lp
6201166	УВ-2240	SPC-2240
6201197	УВ-4250	SPC-4250
6201246	68-24-2600	68-24-2485 Li
6201246	68-24-2600 зуб.	X68-24F-2485 Li
6201247	8НВ-3600	8НВ-3615 La
6201249	6НВ-3600	6НВ-3600
6201249	6НВ-3600	6НВ-3615 La
6201251	4НВ-3750	4НВ-3765 LA
6201253	УВ-2800	SPC-2800
6201260	УВ-6700	SPC-6700
6201266	УВ-2650	SPB-2650
6201269	УВ-1800	SPB-1800 Lp
6201270	УВ-5600	SPC-5600 Lp
6201272	УВ-3150	SPB-3150 Lp
6201273	38-18-1500	38-18-1440 Li
6201273	38-18-1500 зуб.	38x18-1440 Li
6201275	УВ-3750	SPB-3750
6201297	УВ-3550	SPC-3550
6201325	С(В)-4000	С- 3942 Li
6201326	С(В)-5000	С-4942 Li
6201347	С(В)-3585	С-3527 Li
6201371	11-10-1032	AV13x1050 La
6201371	11-10-1032 зуб.	AVX13-1050 La
6201387	14-13-1600	SPB-1600 Ld
6201519	3НВ-3750	3НВ-3765 La
8.8671	2 кл. I-14x13-1180	SPB-1180 Lp
8.8671	2 кл. I-14x13-1180	XPB-1180 Lp
I-14x13-1280	I-14x13-1280	SPB-1280
4НВ-3612 La	4НВ-3600	4НВ-3612 La
СК-5М НИВА, СК-5МЭ-1 НИВА-ЭФФЕКТ		
6201022	С(В)-3690	С-3632 Li
6201023	С(В)-5665	С-5607 Li
6201080	14-13-1320 зуб.	XPB-1320 / 14-13-1320 зуб.
6201081		13AVX-960 La
6201096	28-16-1450	X32x16-1375 Li
6201255	45-22-4000	50x20-3930 Li
6201256	С(В)-4380	С/22-4325 Li
6201258	45-22-2600	51x22-2600 Lp
6201290	Д(Г)-3474	D-3400 Li
6201327	11-10-1120 зуб.	XPA-1120 Lp
6201327	11-10-1120	SPA-1120 Lp
6201335	3НВ-3600	3НВ-3615 LA
6201343	С(В)-2000	С-1942 Li
6201344	С(В)-2240	С-2182 Li
6201345	С(В)-2360	С-2302 Li
6201346	С(В)-2650	С-2592 Li
6201347	С(В)-3585	С-3527 Li
6201348	С(В)-7100	С-7041 Li
6201351	28-16-1450	X32x16-1375 Li
6201352	19-12,5-1220	X22-1226 Lp
6201353	Д(Г)-4500	D-4425 Li
6201354	Д(Г)-5300	D-5225 Li
6201355	В(Б)-2500 Lp	B-2460 Li
6201373	32-16-3525	XHJ-3495 Lp

Vector (410, 450)		
РОСТСЕЛЬМАШ		
ОЕМ	ГОСТ	PIX
6201015	5НВ-3600	5НВ-3615 LA
6201016	4НВ-3400	4НВ-3412 La
6201017	С(В)-5830	С-5772 Li
6201028	В(Б)-1360	В-1320 Li
6201094		4НВ-4290 La
6201197	УВ-4250	SPC-4250
6201246	68-24-2600	68-24-2485 Li
6201246	68-24-2600 зуб.	X68-24F-2485 Li
6201251	4НВ-3750	4НВ-3765 LA
6201254	2УВ-2240	2HSPC-2240 Lp
6201260	УВ-6700	SPC-6700
6201269	УВ-1800	SPB-1800 Lp
6201271	УВ-3150	SPC-3150
6201272	УВ-3150	SPB-3150 Lp
6201273	38-18-1500	38-18-1440 Li
6201273	38-18-1500 зуб.	X38x18-1440 Li
6201275	УВ-3750	SPB-3750 Lp
6201297	УВ-3550	SPC-3550 Lp
6201326	С(В)-5000	С-4942 Li
6201371	11-10-1032	AV13x1050 La
6201371	11-10-1032 зуб.	AVX13-1050 La
6201391	4НВ-4550	4НВ-4562 La
6201460	УВ-7100	SPC-7100
8.8670	11-10-1057 зуб.	AVX13-1040 La
Acros (585/550, 595)		
101739590	11x10-1032	AVX13-1075 La
6201028	В(Б)-1360	В-1320 Li
6201089	2НВ-4050	2НВ-4062 La
6201094		4НВ-4290 La
6201246	68-24-2600	68-24-2485 Li
6201246	68-24-2600 зуб.	X68-24F-2485 Li
6201249	6НВ-3600	6НВ-3615 La
6201251	4НВ-3750	4НВ-3765 LA
6201263	УВ-2240	SPC-2240
6201269	УВ-1800	SPB-1800 Lp
6201271	УВ-3150	SPC-3150
6201273	38-18-1500	38-18-1440 Li
6201273	38-18-1500 зуб.	38x18-1440 Li
6201275	УВ-3750	SPB-3750 Lp
6201297	УВ-3550	SPC-3550 Lp
6201316	2НВ-3650	2НВ-2662 La
6201326	С(В)-5000	С-4942 Li
6201327	11-10-1120 зуб.	XPA-1120 Lp
6201327	11-10-1120	SPA-1120 Lp
6201363	2НВ-2750	2НВ-2762 La
6201371	11-10-1032	AV13x1050 La
6201371	11-10-1032 зуб.	AVX13-1050 La
6201375	2НВ-5350	2НВ-5362 La
6201376	УВ-2360	SPB-2360
6201377	6НВ-3400	6НВ-3412 La
6201378	2НВ-4300	2НВ-4312 La
6201393	2НВ-2450	2НВ-2462 La
6201414		AVX13-1350 La
6201417	A-3380	A-3350 Li
6201426	2НВ-2550	2НВ-2562 La
6201428	УВ-4000	SPB-4000
6201437	УВ-2120	SPB-2120
6201529	4НВ-4470	4НВ-4482 La

Torum (750, 785)		
РОСТСЕЛЬМАШ		
OEM	ГОСТ	PIX
ЭС-1		
6201166	4УВ-2240	4HSPC-2240 Lp
6201166	УВ-2240	SPC-2240
6201247	8НВ-3600	8НВ-3615 La
6201264	4НВ-2650	4НВ-2665 LA
6201412	В(Б)-1565	В/17-1525 Li
6201425		EPDM-1005-6PK
101739590		AVX13-1075 La
6201269	УБ-1800	SPB-1800 Lp
6201316	2НВ-2650	2НВ-2662 La
6201327	11-10-1120 зуб.	XPA-1120 Lp
6201327	11-10-1120	SPA-1120 Lp
6201371	11-10-1032	AV13x1050 La
6201371	11-10-1032 зуб.	AVX13-1050 La
6201378	2НВ-4300	2НВ-4312 La
6201382		2НВ-2075 La
6201387	14-13-1600	SPB-1600
6201392	2НВ-3600	2НВ-3612 La
6201394		4НВ-3940 La
6201396	УБ-2000	SPB-2000
6201397	2НВ-2150	2НВ-2162 LA
6201399	3НВ-6050	3НВ-6062 La
6201399	3НВ-6050	3НВ-6062-K La
6201400	2НВ-3800	2НВ-3812 La
6201400	2НВ-3800	2НВ-K-3812 La
6201401	A-3580	A-3550 Li
6201404	2НВ-3300	2НВ-3312 La
6201405	В(Б)-1465	B-1422 Li
6201406	A-3280	A-3250 Li
6201414		AVX13-1350 La
6201424	2НВ-3200	2НВ-3212 La
6201452	2НВ-3600	2НВ-3612 La
6201486	A-3580	A-3550 Li
RSM 161		
6201396	УБ-2000	SPB-2000
6201486	A-3580	A-3550 Li
6201489	A-1255	A13-1225 Li
6201495	С(В)-5000	C-4942 Li
6201517	5НВ-4250	5НВ-4262 La
6201518	14-13-1600	SPB-1600 Ld
6201519	3НВ-3750	3НВ-3765 La
6201520	3НВ-6940	3НВ-6952 La
6201521		2НВ-3436 La
6201522	2НВ-2650	2НВ-2660 Lp
6201523		2НВ-2010 La
6201524		2НВ-2750 La
6201525		2НВ-4767 La
6201526	УБ-3650	SPB-3650 Ld
6201527	2НВ-2245	2НВ-2257 La
6201528	4НВ-3735	4НВ-3747 La
71-30-2344 Ld	71-30-2344 Ld	X71x30E-2200 Li
УБ-2150 зуб.	УБ-2150 зуб.	XPB-2150
NOVA		
6201496		X38-18-1896 Li
6201506		4НВ-2027 La
6201534	В(Б)-2120	B-2078 Li
6201536	С(В)-3515	C-3456 Li
6201537	С(В)-5300	C-5242 Li
6201541	4НВ-5480	4НВ-5492 La
6201551		2НВ-2445 La
6201572	4НВ-4265	2НВ-4637 La
6201573		3НВ-3115 Le
6201575		3НВ-2140 Ld
6201587		2НВ-6920 La
6201592	68-24-2600	68-24-2485 Li

Палессе FS80 (КВК-800)		
ГОМСЕЛЬМАШ		
OEM	ГОСТ	PIX
RSM 1401		
101739590		AVX13-1075 La
6201380		4НВ-2700 La
6201393	2НВ-2450	2НВ-2462 La
6201411		AVX13-1825 La
11x10-1045	11-10-1045 зуб.	AVX13-1065 La
11x10-1045	11-10-1045	SPA-1045 Lp
2НВ-2362 La	2НВ-2350	2НВ-2362 La
3НВ-2162 La	3НВ-2150	3НВ-2162 La
4НВ-2886 La		4НВ-2886 La
4НВ-2886 La		4НВ-2886 La
7НВ-9100 La		7НВ-9100 La
AVX13-1075 La	11-10-1057 зуб.	AVX13-1075 La
AVX13-1075 La	11-10-1057 зуб.	XPA-1075 Lp
BX-943 (900 Li)		BX-943 Lp
I-11x10-1120	11-10-1120 зуб.	XPA-1120 Lp
I-11x10-1120	11-10-1120	SPA-1120 Lp
I-14x13-1250	14-13-1250	SPB-1250
SPA-1275	11-10-1275	SPA-1275 Lp
SPB-2240	УБ-2240	SPB-2240
A-3580	A-3580	A-3550 Li
XPZ-850	8,5-8-850 зуб.	XPZ-850 Lp
Палессе GS12 (КЗС-1218)		
2НВ-1912 La	2НВ-1900	2НВ-1912 La
2НВ-2907 La		2НВ-2907 La
2НВ-2962 La	2НВ-2950	2НВ-2962 La
2НВ-3110 La		2НВ-3110 LA
2НВ-3110 La		2НВ-3110-K LA
2НВ-3212 La	2НВ-3200	2НВ-3212 La
2НВ-3812 La	2НВ-3800	2НВ-3812 La
2НВ-3812 La	2НВ-3800	2НВ-K-3812 La
2НВ-4062 La	2НВ-4050	2НВ-4062 La
2НВ-4812 La	2НВ-4800	2НВ-4812 La
38x18-1440 Li	38x18-1500 зуб.	X38x18F-1440 Li
3НВ-2662 La	3НВ-2650	3НВ-2662
3НВ-4985 La		3НВ-4985 La
4НВ-4562 La	4НВ-4550	4НВ-4562 La
5НВ-3612 La	5НВ-3600	5НВ-3615 LA
5НВ-3812 La	5НВ-3800	5НВ-3812 La
68x24-2600	68-24-2600 зуб.	X68-24F-2485 Li
AVX13-1075 La	11-10-1057	AVX13-1075 La
AVX13-1075 La	11-10-1057	XPA-1075 Lp
BX-943 (900 Li)		BX-943 Lp
C(В)-5000	C(В)-5000	C-4942 Li
I-11x10-1120	11-10-1120 зуб.	XPA-1120 Lp
I-11x10-1120	11-10-1120	SPA-1120 Lp
I-14x13-1250	УБ-1250	SPB-1250
I-14X13-1600	14x13-1600	SPB-1600 Ld
II-14x10-887	14-10-887	14-10-865 Li
II-14x10-887	14-10-887	14x10-887
II-16x11-1650	11-10-1650	16-11-1650
SPB(УБ)-1800	УБ-1800	SPB-1800 Lp
SPB(УБ)-3212	УБ-3212	SPB-3212
XPZ-860 (873		XPZ-860
Б-1670 (1625	В(Б)-1670	B-1625 Li
B-2990 (2950	В(Б)-2990	B/17-2950 Li
КС-200, КС-200-01		
B-1400 Ld	В(Б)-1400	B-1360 Li
УБ-1900	УБ-1900	SPB-1900 Lp
SPA-1060	11-10-1060	SPA-1060 Lw
11x10-1032	11-10-1032	AVX13-1050 La
11x10-1032	11-10-1032	SPA-1032 Lp
11x10-1045	11-10-1045 зуб.	AVX13-1065 La
11x10-1045	11x10-1045	SPA-1045 Lp

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
РЕМНИ

ОБЕЗУПЬЮЩИЕ
АВТОМОБИЛЬНЫЕ РЕМНИ

НАРЕЗНЫЕ ЗУБЧАТЫЕ
РЕМНИ

ПОДКЛИННОВЫЙ
ПРИБОДНОЙ РЕМЕНЬ

ЗУБЧАТЫЕ / СИНХРОННЫЕ
РЕМНИ

АВТОМОБИЛЬНЫЕ
РЕМНИ PIX

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ
ТОВАРЫ PIX

РАЗМЕРЫ
ПРОДУКЦИИ PIX

Палессе GS812 (КЗС-812)

ГОМСЕЛЬМАШ		
ОЕМ	ГОСТ	Р1Х
2НВ-1912 La	2НВ-1900	2НВ-1912 La
2НВ-2162 La	2НВ-2150	2НВ-2162 LA
2НВ-2907 La		2НВ-2907 La
2НВ-2962 La	2НВ-2950	2НВ-2962 La
2НВ-3110 La		2НВ-3110 LA
2НВ-3110 La		2НВ-3110-K LA
2НВ-3812 La	2НВ-3800	2НВ-3812 La
2НВ-3812 La	2НВ-3800	2НВ-K-3812 La
2НВ-4812 La	2НВ-4800	2НВ-4812 La
2НВ-5015 La		2НВ-5015 La
38x18-1440 Li	38x18-1500 зуб.	X38x18F-1440 Li
3НВ-2162 La	3НВ-2150	3НВ-2162 La
3НВ-3612 La	3НВ-3600	3НВ-3615 LA
4НВ-3612 La	4НВ-3600	4НВ-3612 La
4НВ-3700 La		4НВ-3700 La
4НВ-4562 La	4НВ-4550	4НВ-4562 La
68x24-2600	68-24-2600 зуб.	X68-24F-2485 Li
A13-3030	A-3030	A-3000 Li
C(B)-5000	C(B)-5000	C-4942 Li
I-14x13-1280	14-13-1280	SPB-1280
I-14x13-1500	14-13-1500	SPB-1500 Lp
II-16x11-1650	16-11-1650	16-11-1650
B-1670 (1625)	B(B)-1670	B-1625 Li
B-1790	B(B)-1790	B-1750 Li
B-1890 (1850)	B(B)-1890	B-1850 Li
B-2690 (2650)	B(B)-2650	B-2690 Lp
B-2990 (2950)	B(B)-2990	B/17-2950 Li
ЕНИСЕЙ-950 РУСЛАН; ЕНИСЕЙ-954 РУСЛАН		
28-16-1450	28-16-1450 зуб.	X32x16-1375 Li
45x22-2385	45-22-2380	51-22-2385
HJ/H-1181		X32x16F-1120 Li
A-1400	A-1400	A-1400
C-1900	C(B)-1900	C-1900
C-2120	C(B)-2120	C-2120
C-2240	C(B)-2240	C-2240
C-2800	C(B)-2800	C-2800
C-3000	C(B)-3000	C-3000
C-3750	C(B)-3750	C-3750
C-4750	C(B)-4750	C-4750
C-7500	C(B)-7500	C-7500
Д-3475	Д(Г)-3475	Д-3400 Li
Д-3750	Д(Г)-3750	Д-3750
Д-5300	Д(Г)-5300	Д-5225 Li
Д-2120	Д(Г)-2120	Д-2120
Д-1900	Д(Г)-900	Д-1900
2Н5V-1900		2Н5V-1900
2Н5V-2120		2Н5V-2120



Енисей КЗС-960

ГОМСЕЛЬМАШ		
ОЕМ	ГОСТ	Р1Х
2НВ-4432 La		2НВ-4432 La
A-1400	A-1400	A-1400
A-2500	A-2500	A-2500
Д-3750	Д(Г)-3750	Д-3750
3НВ-3820 La		
38-18-2340 Li		38-18-2455
C-2360	C(B)-2360	C-2360
3НВ-2302 La		3НВ-2302 La
3НВ-2907 La		3НВ-2907 La
5НВ-3820 La		5НВ-3820 La
C-3750	C(B)-3750	C-3750
2НВ-3820 La		2НВ-3820 La
C-3000	C(B)-3000	C-3000
4НВ-2907 La		4НВ-2907 La
68-24-2285 Li	68-24-2600	68-24-2485 Li
68-24-2285 Li	68-24-2600 зуб.	X68-24-2485 Li
HCM-2010 La	C(B)-2000	C-1942 Li
38x18-1500	38-18-1500	38-18-1440 Li
38x18-1500	38-18-1500 зуб.	X38x18-1440 Li
ЕНИСЕЙ КЗС-960 (324)		
2НВ-1612	2НВ-1600	2НВ-1612 La
2НВ-2587		2НВ-2587 La
4НВ-1912	4НВ-1900	4НВ-1912 La
5НВ-1912	5НВ-1900	5НВ-1912 La
5НВ-4512	5НВ-4500	5НВ-4512 La
5НВ-4762	5НВ-4750	5НВ-4762 La
2Н5V-2650	2НВ-1900	2Н5V-1043' La
A-1120	A-1120	A-1120
A-1100	A-1100	A-1100
4НВ-2212	4НВ-2200	4НВ-2212 La
A-1400	A-1400	A-1400
C-2954 (2898)	C(B)-2954	C-2898 Li
C-7346 (7290)	C(B)-7346	C-7290 Li
Д-4240 (4166)	Д(Г)-4240	Д-4166 Li
38x18-1500	38-18-1500	38-18-1440 Li
38x18-1500	38-18-1500 зуб.	X38x18-1440 Li
68-24-3300		X68-24I-3300 Lp
ЕНИСЕЙ-1200М; ЕНИСЕЙ-1200-1Н ЕНИСЕЙ-1200НМ; ЕНИСЕЙ-1200		
28-16-1450 Lp	28-16-1450 зуб.	X32x16-1375 Li
(32-15-1450)		
45x22-2385	45-22-2385	51-22-2385 Lp
C-3750	C(B)-3750	C-3750
45-22-4000	45-22-4000	50x20-3930 Li
A-1400	A-1400	A-1400
45-22-3750	45-22-3750	50x20-3750 Lp
45-22-3570	45-22-3570	51x22-3570 Lp
Д-1900	Д(Г)-1900	Д-1900
C-2800	C(B)-2800	C-2800
C-3000	C(B)-3000	C-3000
C-4750	C(B)-4750	C-4750
Д-3475	Д(Г)-3475	Д-3475
Д-4500	Д(Г)-4500	Д-4425 Li
Д-5300	Д(Г)-5300	Д-5225 Li
C-2360	C(B)-2360	C-2360
38x18-1500	38-18-1500	38-18-1440 Li
38x18-1500	38-18-1500 зуб.	X38x18-1440 Li
C-4000	C(B)-400	C-3942 Li
C-4350	C(B)-4350	C-4350
8,5-8-665		SPZ-665
14-10-887	14-10-887	14-10-865 Li
14-13-1180	2 кл. I-14x13-1180	SPB-1180 Lp
14-13-1600	14-13-1600	SPB-1600

