

# ВАРИАНТЫ ХОДОВЫХ ЧАСТЕЙ МАЛЫЕ, СРЕДНИЕ И БОЛЬШИЕ БУЛЬДОЗЕРЫ

## ПРАВИЛЬНАЯ ХОДОВАЯ ЧАСТЬ ПОМОЖЕТ В РАБОТЕ

Являясь единственным производителем, который на протяжении последних 110 лет проектирует и изготавливает собственные ходовые части, мы знаем, что чем точнее вы подберете оборудование для конкретной задачи, тем эффективнее и производительнее будет ваша работа. И вы получите более высокие результаты.



## ВЫБОР ПРАВИЛЬНОЙ ХОДОВОЙ ЧАСТИ CAT® ЯВЛЯЕТСЯ ЗАЛОГОМ УСПЕХА.

Каждая ходовая часть Cat® представляет собой единую систему с определенным сроком службы для оптимизации производительности вашего бульдозера Cat.

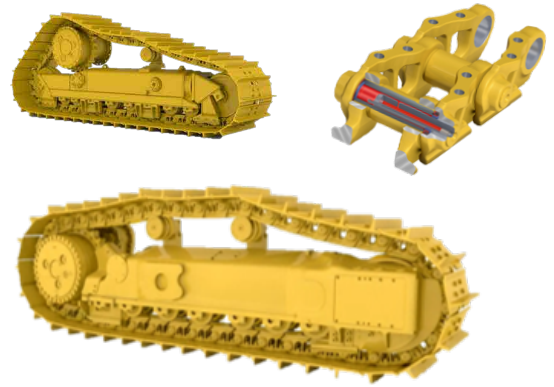
	ДЛЯ ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (GD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (HD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ С УВЕЛИЧЕННЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ XL (HDXL)	CAT ABRASION™
<b>ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	Общие, простые условия применения с низкими и средними ударными нагрузками	Сложные условия применения, где максимальная долговечность имеет решающее значение	Любые условия применения, включая лесное хозяйство и переработку отходов, производство со средними и высокими ударными нагрузками	Работа с высокоабразивными материалами с низкими и средними ударными нагрузками
<b>ТИП РАБОТ</b>	Универсальное применение	Производство	Производство	Производство
<b>ТРЕБОВАНИЯ К ПРОИЗВОДСТВУ*</b>	Соблюдение технических характеристик Cat	Соблюдение технических характеристик Cat в пределах строгих допусков	Соблюдение технических характеристик Cat в пределах строгих допусков	Соблюдение технических характеристик Cat в пределах строгих допусков
<b>ТИП ОБСЛУЖИВАНИЯ</b>	Поворот втулки, не гарантируется	Поворот втулки, гарантируется поворот мокрой втулки	Поворот втулки, гарантируется поворот мокрой втулки	Не требуется из-за конструкции
<b>ВОЗМОЖНОСТЬ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ИЛИ ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ</b>	Разработаны на весь срок службы	Натяжные колеса могут быть использованы повторно или восстановлены	Натяжные колеса могут быть использованы повторно или восстановлены	Натяжные колеса и сегменты могут быть использованы повторно

\* Требования к производству включают марку материала, термическую обработку, форму, посадку, функциональность и точность размеров.

## Гусеничные ленты для обычных условий эксплуатации – малые и средние бульдозеры

Ходовая часть для обычных условий эксплуатации с доказанной надежностью при выполнении работ в условиях низких и средних ударных нагрузок. Благодаря взаимозаменяемости с деталями для тяжелых условий эксплуатации модернизация не требуется, а время простоя сводится к минимуму.

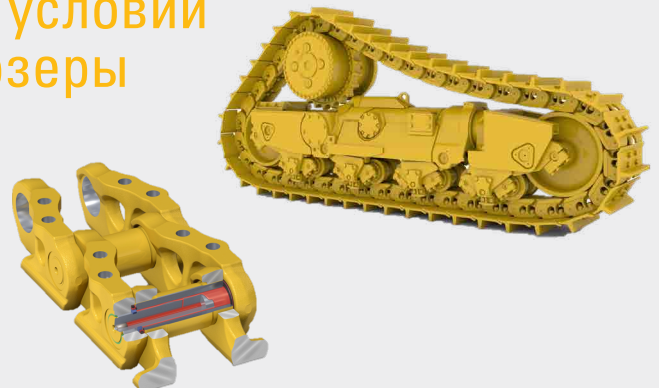
- + Совместимы с деталями для тяжелых условий эксплуатации
- + Разработаны и произведены компанией Caterpillar
- + Доступны для моделей D1–D3 и D5–D8



## Гусеничные ленты для обычных условий эксплуатации – большие бульдозеры

Ходовая часть для обычных условий эксплуатации с доказанной надежностью при выполнении работ в условиях низких и средних ударных нагрузок. Благодаря взаимозаменяемости с деталями для тяжелых условий эксплуатации модернизация не требуется, а время простоя сводится к минимуму.

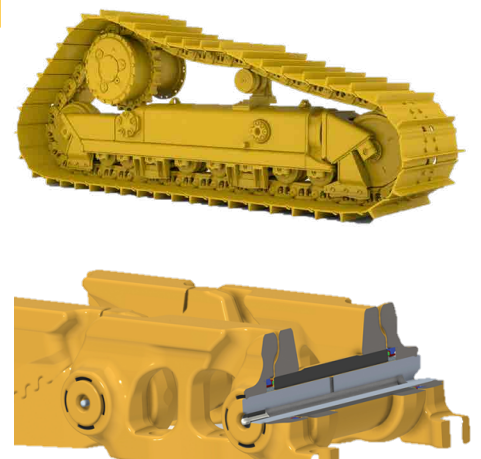
- + Совместимы с деталями для тяжелых условий эксплуатации
- + Все преимущества систем Cat
- + Система принудительного удержания пальцев (PPR)
- + Возможность поворота втулки
- + Доступны для моделей D9–D11



## Гусеничные ленты для тяжелых условий эксплуатации с увеличенным сроком службы (XL) – средние бульдозеры

Выводит проверенную временем ходовую часть для тяжелых условий эксплуатации на новый уровень, обеспечивая исключительный срок службы и снижение затрат в час в самых тяжелых условиях. Справляется с самой сложной местностью и экстремальными нагрузками, не боясь поломок.

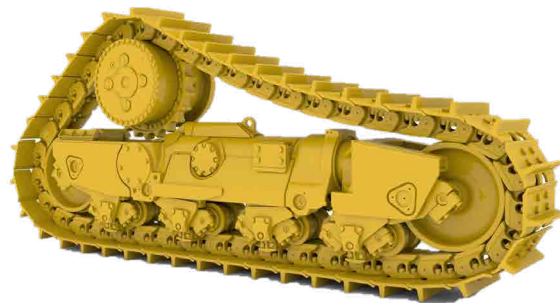
- + Срок службы на 25–40 % больше по сравнению с гусеницами для тяжелых условий эксплуатации (HD)
- + Усиленные модернизированные звенья для дополнительной производительности и долговечности
- + Новая система принудительного удержания пальцев 2 (PPR2)
- + Доступны для моделей D5–D8
- + Только для моделей D8 – доступна втулка большего размера, обеспечивающая улучшенный баланс износостойкости между звеном и втулкой. Требуются другие сегменты звездочки для размещения более крупной втулки.



## Гусеничные ленты для тяжелых условий эксплуатации (HD) – малые, средние и большие бульдозеры

Ходовая часть для тяжелых условий эксплуатации обладает повышенным сроком службы за счет улучшенной фиксации пальцев и втулок. Модели D8–D11 оснащены системой удержания пальцев PPR (Positive Pin Retention), которая уменьшает осевой люфт и надежно контролирует движение уплотнения, обеспечивая длительный срок службы пальца/втулки.

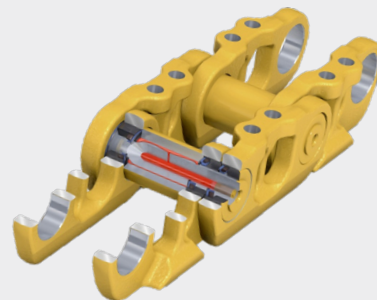
- + Срок службы до 25% больше по сравнению с моделями для обычных условий эксплуатации (GD)
- + Эксплуатационные расходы на 15–30% ниже по сравнению с моделями для обычных условий эксплуатации (GD)
- + Лучшая в отрасли производительность
- + Специальные покрытия пальцев и втулок для увеличения срока службы уплотнений
- + Доступны для моделей D1–D3 и D8–D11
- + Только для моделей D8 – доступна втулка большего размера, обеспечивающая улучшенный баланс износостойкости между звеном и втулкой. Требуются другие сегменты звездочки для размещения более крупной втулки.



## Гусеничные ленты для абразивных материалов – малые и средние бульдозеры

Самая низкая стоимость машиночаса при более длительном сроке службы и сокращении затрат на техническое обслуживание. Эксплуатация в условиях высокой абразивности материалов при одновременном обеспечении необходимой производительности благодаря усовершенствованной технологии покрытия XL, удваивающей срок службы уплотнений.

- + Снижение эксплуатационных расходов на 35–70%
- + Увеличение срока службы до 50% по сравнению с моделями для тяжелых условий эксплуатации
- + Повышенный комфорт оператора и качество профилирования
- + Ходовая часть не требует обслуживания в течение 6000 часов
- + Повороты втулки не требуются
- + Доступны для моделей D1–D7





















































## Гусеничные ленты для тяжелых условий эксплуатации с увеличенным сроком службы с DuraLink™ – большие бульдозеры

Выводит проверенную временем ходовую часть для тяжелых условий эксплуатации на новый уровень, обеспечивая исключительный срок службы и снижение затрат в час в самых тяжелых условиях. Справляется с самой сложной местностью и экстремальными нагрузками, не боясь поломок.

- + Разработаны для увеличения времени безотказной работы, продления срока службы и снижения затрат на обслуживание
- + Срок службы на 25–40 % больше по сравнению с гусеницами для тяжелых условий эксплуатации (HD)
- + Покрытие XL для обеспечения максимального срока службы уплотнения
- + Сбалансированный срок службы ходовой части
- + Доступны для моделей D9–D11



Crowned Duralink™ противостоит образованию гребней, обеспечивая более плавную езду

Малые бульдозеры нового поколения	ДЛЯ ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (GD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (HD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ С УВЕЛИЧЕННЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ (HDXL)	CAT ABRASION™	ГАРАНТИЯ НА ХОДОВУЮ ЧАСТЬ
D1 (D3K2/D3K)			—		GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D2 (D4K2/D4K)			—		GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D3 (D5K2/D5K)			—		GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
Малые бульдозеры старого поколения	ДЛЯ ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (GD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (HD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ С УВЕЛИЧЕННЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ (HDXL)	CAT ABRASION™	ГАРАНТИЯ НА ХОДОВУЮ ЧАСТЬ
D3G, D4G, D3C, D4C, D4B, D3B (Oval)			—		GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D5G, D5C (Oval)			—		GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
Средние бульдозеры нового поколения	ДЛЯ ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (GD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (HD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ С УВЕЛИЧЕННЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ (HDXL)	CAT ABRASION™	ГАРАНТИЯ НА ХОДОВУЮ ЧАСТЬ
D4 (D6K2/D6K)	—		—		HD – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D5 (D6N/D5R2)		—			GD – 4 года/3000 часов HDXL – 4 года/5000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D6 (D6T/D6R2)		—			GD – 4 года/3000 часов HDXL – 4 года/5000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D7 (D7E/D7R)		—			GD – 4 года/3000 часов HDXL – 4 года/5000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D8 (D8T-D8R)				—	GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/4000 часов HDXL – 4 года/5000 часов
Средние бульдозеры старого поколения	ДЛЯ ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (GD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (HD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ С УВЕЛИЧЕННЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ (HDXL)	CAT ABRASION™	ГАРАНТИЯ НА ХОДОВУЮ ЧАСТЬ
D4H	—		—		HD – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D5N, D5M	—		—		HD – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D6M, D5H, D6R, D6H		—			GD – 4 года/3000 часов HDXL – 4 года/4000 часов Cat® Abrasion™ – 4 года/6000 часов
D7H		—		—	GD – 4 года/3000 часов HDXL – 4 года/4000 часов
D8N				—	GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/4000 часов HDXL – 4 года/5000 часов
Большие бульдозеры нового поколения	ДЛЯ ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (GD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (HD)	ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ С УВЕЛИЧЕННЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ (HDXL)	CAT ABRASION™	ГАРАНТИЯ НА ХОДОВУЮ ЧАСТЬ
D9 (D9T/D9R)				—	GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/5000 часов HDXL – 4 года/8000 часов
D10 (D10T)				—	GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/5000 часов HDXL – 4 года/8000 часов
D11 (D11T)				—	GD – 4 года/3000 часов HD – 4 года/6000 часов HDXL – 4 года/8000 часов

PRDJ0770-03  
www.cat.com

© 2025 Caterpillar. Все права защищены. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, их соответствующие логотипы, Caterpillar Corporate Yellow, фирменные маркировки Power Edge и Cat Modern Hex, а также используемые в этом документе идентификаторы компании и продукции являются товарными знаками Caterpillar и не могут использоваться без разрешения.

