

pewag

**STRONG
IS NOT
ENOUGH**

www.pewag.com

Гусеницы и цепи противоскольжения

Для лесозаготовительной техники





образовательные
услуги для обучения
и повышения
квалификации

pewag academy

Учебные курсы по использованию продукции и технологий, дистанционное обучение, смешанное обучение

В формате отдельных курсов предоставляется исчерпывающая информация о продукции и технологиях rewaag.

Эти курсы позволяют получить дополнительное преимущество предприятиям и участникам, поскольку наличие подобного сертификата у исполнителя может быть обязательным условием допуска к работам в определенных сферах.



Учебные материалы в различных форматах
Визуализация курса обучения при помощи видеороликов и анимации



Время
Полная свобода в выборе времени и места
Неограниченный доступ к учебным материалам курса (видеороликам, статьям и др.) в соответствующей сфере обучения на портале pewag academy



Мобильность
Учебные материалы предоставляются в различных форматах и доступны также на смартфоне или планшете



“
**Знания
для тебя**
”



Содержание

Уважаемый клиент!

С брошюрой, которую Вы держите в руках, pewag становится поставщиком полного спектра гусениц и цепей противоскольжения для лесной техники.

Гусеницы изготовлены в соответствии с той же философией, что и цепи противоскольжения – с использованием современных технологий, разработанных для самых жестких условий.

В 1912 году pewag впервые произвел цепь противоскольжения. С тех пор предприятие зарекомендовало себя как ведущего производителя отрасли с точки зрения качества и долговечности.

Гусеницы для лесной техники, которые мы предлагаем, обладают теми же, ни с чем несравнимыми характеристиками, как и наши цепи противоскольжения – исключительная прочность и экономичность. При минимальной нагрузке на почву гусеницы pewag предлагают приятную альтернативу без ущерба для окружающей среды.

Уже более 500 лет pewag изготавливает высококачественные цепи. Наша история уходит своими корнями в далекий 1479 год, когда в Брюкле заработала первая кузница. Впоследствии, pewag превратился в ведущего мирового игрока с множеством международных дочерних предприятий. Издавна наша основная цель – высокие стандарты.

Они действуют как в процессе производства, так и при выборе материалов. Чтобы достичь отличного качества, мы осуществляем весь процесс производства в Центральной Европе. Таким образом, pewag имеет возможность отследить все стадии производства и предложить гусеницы и цепи противоскольжения, которые создаются как инновационные решения и одновременно отвечают самым высоким стандартам качества.



Технология pewag starwave® обеспечивает улучшенное сцепление, высокую устойчивость к износу и длительный срок эксплуатации благодаря хорошо закаленной поверхности шипов.



Шип pewag star гарантирует идеальное сцепление на льду.



Специальный сплав TitanGrip® в тандеме со специальным процессом закалки гарантирует максимальную устойчивость к износу.



Для достижения лучшего качества мы производим свою продукцию в Европе. Таким образом, pewag отслеживает все стадии производства, и поэтому всегда находит инновационные решения и задает высокие стандарты качества в области производства гусениц и цепей противоскольжения для лесной техники.

pewag group

Добро пожаловать в pewag group	4-5
История, управление качеством	6
Бизнес сегменты, окружающая среда	7
Производство и торговые представительства	8

Гусеницы для лесозаготовительной техники

Матрица bogie tracks	11
pewag bluetrack benefits	12
pewag bluetrack perfekt	13
pewag bluetrack flow perfekt	14
pewag bluetrack duro	15
pewag bluetrack flow	16
pewag bluetrack flow wide	17

Гусеницы для лесозаготовительной техники – wheel track

Матрица моногусеницы для лесозаготовительной техники	19
pewag single wheel track skidder	20

Опросник pewag bluetrack

Опросник pewag bluetrack	21
--------------------------	----

Цепи противоскольжения для лесозаготовительной техники

Матрица цепей для лесозаготовительной техники	23
pewag forstgrip	24
pewag forstgrip pro	25
pewag forstgrip cross	26
pewag forstgrip soft	27

Запасные части

Запасные части	28
----------------	----

Добро пожаловать в rewag group

**Мы – группа компаний,
работающих во всем мире.
Наша история началась в 1479 году.**

Миссия rewag

Миссия rewag определяет цели нашей деятельности следующим образом:

Движимые стремлением к инновациям, мы в rewag group стремимся производить лучшую в мире продукцию сегодня и в будущем.

Высокое качество наших продуктов и услуг, приверженность наших сотрудников, мы рассматриваем как самое ценное наше преимущество для достижения выдающихся производственных мощностей и идеального обслуживания наших клиентов.

Принципы rewag group

Leading in Quality

Ценности брендов rewag group доказаны прежде всего их первоклассным качеством и инновациями, которые постоянно взаимосвязаны между собой.

Мы предвидим рыночный спрос и возможные изменения и соответствующе адаптируем наши стратегии, организацию и деятельность, чтобы удовлетворить потребности наших клиентов через оптимальное соотношение «цена-качество» современных поставок и идеального сервисного обслуживания.

Leading in Responsibility

Мы придерживаемся бережного отношения к окружающей среде путем сокращения потребления энергии и сырья, обеспечивая долговечность наших продуктов и делая их пригодными для переработки.

Мы ценим открытость, честность и командный стиль работы, основанный на открытом общении. Идеи, мнения и опыт наших сотрудников являются ценным вкладом в процесс принятия решений.

Мы стремимся к стабильному и честному партнерству с нашими потребителями, поставщиками и бизнес партнерами, всегда принимая во внимание социальные аспекты при принятии решений.

Leading in Technology

Мы сохраняем за собой технологическое преимущество за счет своего стремления к высокому качеству, постоянным усовершенствованиям и инновациям новых продуктов и технологических процессов.

Мы стремимся быть на пике технологического лидерства, чтобы гарантировать нашим клиентам оптимальные решения при производстве продуктов, а также чтобы защитить и расширить нашу рыночную позицию.

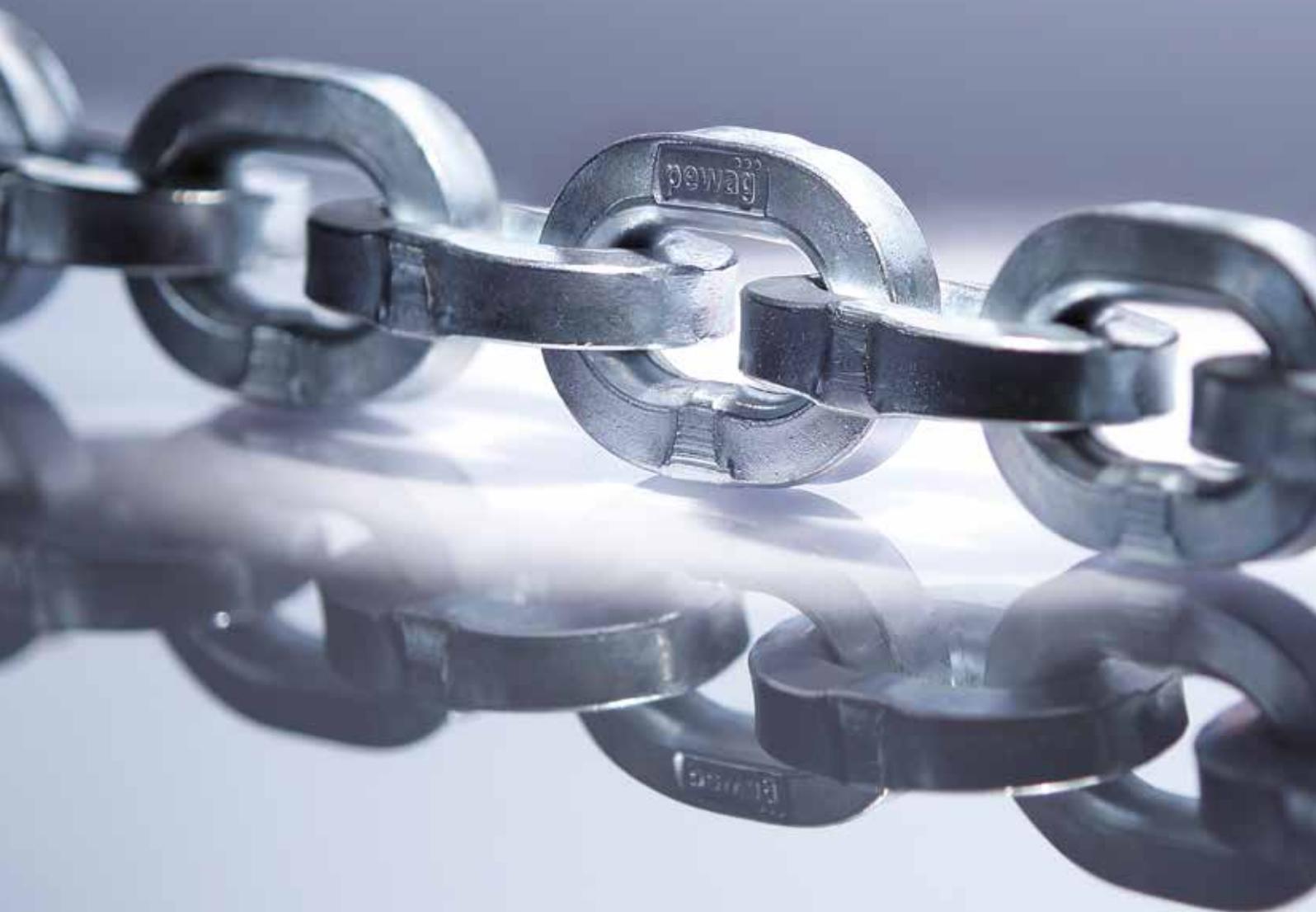
Leading in Economics

Мы обеспечиваем экономическую эффективность и продуктивность нашей деятельности в ходе всех наших производственных процессов и последовательно её улучшаем.

Мы обеспечиваем продолжительное успешное будущее нашей компании за счет постоянного повышения производительности, что в свою очередь увеличивает наши общие мощности и продолжительный рост производства.

Мы – группа современных компаний, опирающаяся на 500 летние традиции и опыт. Многие изменилось с момента основания компании, но ценности, которые сделали наш успех возможным – остались неизменными.

**pewag group –
Инновации. Качество. Партнерство.**



История rewag group

Управление качеством

Преимущество традиций

rewag group ведет свою историю со второй половины XV века и является одним из старейших производителей цепей в мире. С нашим опытом мы смело смотрим в будущее.

Исторические даты

- 1479** Первое документальное упоминание кузнечной фабрики в Брюкле
- 1787** Основание кузнечного производства в Капфенберге
- 1803** Основание кузнечного производства в Граце
- 1836** Строительство литейного завода в Брюкле
- 1912** Производство первой цепи противоскольжения rewag
- 1923** Слияние заводов в Граце и Капфенберге – Создание бренда “rewag”
- 1972** Основание торговой компании в Германии
- 1975** Основание торговой компании в США
- 1993** Создание rewag austria GmbH
- 1994** Создание дочерней компании в Чехии
- 1999** Приобретение Weissenfels Group
- 2003** Отделение Weissenfels Group
- 2005** Преобразование в 2 группы: Schneeketten Beteiligungs AG Group – Цепи противоскольжения и rewag austria GmbH Group – Промышленные цепи
- 2009** Приобретение Chaineries Limousines S.A.S.
- 2012** Создание первой производственной компании в США
- 2013/** Создание интернациональных акционерных дочерних
- 2014** компаний



Литография кузнечного производства в Брюкле 1855



Ковка якорных цепей 1878



Цепная ковка 1956

Наша главная цель – удовлетворение потребителя

Для достижения этой цели, управление качеством rewag group руководствуется правилом: **«Мы обеспечиваем наших потребителей высококачественными продуктами и услугами, соответствующими технологическим стандартам и требованиям»**, что отражено в следующих 4-х основных принципах:

Рыночно-ориентированное качество

Для поддержания и улучшения нашей конкурентоспособности, качество продуктов и услуг rewag group должно соответствовать обусловленным техническим требованиям наших клиентов, а также их ожиданиям, возлагаемым на одно из ведущих предприятий отрасли. Ни один из продуктов не должен нанести вред как человеку, так и окружающей среде.

Экономическое качество

Для компании, ориентированной на извлечение прибыли, экономическое качество определяется используемым материалом, стоимостью трудозатрат и финансовыми возможностями в рамках стандарта, определенного клиентом.

Контроль качества

Контроль качества – это задача и обязанность исполнителей на всех уровнях. Руководство компании уделяет серьезное внимание профессиональному обучению, повышению уровня квалификации, а также обеспечивает мотивацию всего персонала. Каждый служащий rewag group интегрирован в подготовку, выполнение и оценку процессов управления качеством.

Каждый работник несет персональную ответственность за качество своей работы!

Обеспечение качества, ориентированного на процесс

Каждая компания, входящая в rewag group, с помощью установленных процессов и действий, обеспечивает тесное взаимодействие между продажей, разработкой изделия, производством и обслуживанием клиентов, а также ответственностью с целью достижения и поддержки определенных стандартов качества.



Бизнес – сегменты

Окружающая среда

Работая с продуктами pewag

pewag group имеет большой и многообразный спектр продуктов и услуг.

Наш ассортимент продукции варьируется от цепей противоскольжения для легковых автомобилей, грузовиков и спец. техники, различных цепей промышленного назначения до продуктов Сделай Сам (do-it-yourself, легких цепей, ремней и т.д.).



Сегмент А

Цепи противоскольжения и цепи для лесной техники



Сегмент В

Цепи для подъемных механизмов и конвейерные цепи



Сегмент С

Сделай Сам (do-it-yourself)



Сегмент D

Машиностроение



Сегмент Е

Грузоподъемные цепи и текстильные стропы



Сегмент G

Шинозащитные цепи



Экологическая безопасность во всех областях

Завод в Капфенберге, Австрия более 270 лет занимается обработкой металлов. Другой австрийский завод – в Брюкле был впервые упомянут в документах уже в 1479 г. Исходя из наших вековых традиций, мы относимся со всей серьезностью к ответственности за наши продукты, служащих, производство и окружающую среду. Поэтому для нас очень важно: максимально эффективно использовать ресурсы, сохранять их, постоянно улучшать эффективность использования энергии и тем самым снижать потребление энергии в будущем. Мы непрерывно стремимся к улучшению и развитию наших продуктов, достигая высшие показатели грузоподъемности и безопасности для наших потребителей за счет легких весов и долгого срока службы наших продуктов. Мы обязуемся выполнять все требования по сокращению применения электроэнергии и охране окружающей среды и постоянно улучшаем работу в этом направлении. Для этих целей мы используем современные производственные технологии, стараемся привлечь весь персонал и убеждены, что именно информированные и мотивированные сотрудники занимают активную позицию по охране окружающей среды.

Там, где мы не можем избежать воздействия на экологию, мы стремимся сократить использование энергии, выбросы экологически вредных отходов и свести производственные отходы к минимуму. Осуществляя инвестиции в новое оборудование, мы всегда рассматриваем экономически и технически целесообразные современные проекты для внедрения их в определенных областях. В данном случае для нас очень важны энергосберегающие закупки товаров и услуг.

Наша система менеджмента, ориентированная на развитие процессов, контролирует документы, касающиеся всех экологических процессов, а также мер предосторожности во избежание серьезных инцидентов, отслеживает процессы в обычных и специальных производственных условиях. Это касается и организации производственно-экономической деятельности для достижения лучших показателей. Мы стремимся к открытому диалогу с нашими клиентами, соседними предприятиями и властями по вопросам использования энергии и защиты окружающей среды и информируем их в соответствующей форме.

Мы информируем наших потребителей об экологических аспектах, связанных с применением наших продуктов – особенно их долгом сроке эксплуатации. Мы стремимся мотивировать наших потребителей и поставщиков, учитывать вопросы защиты окружающей среды в сфере их влияния и использовать те же самые экологические стандарты, которые используем мы.

Близость к потребителю

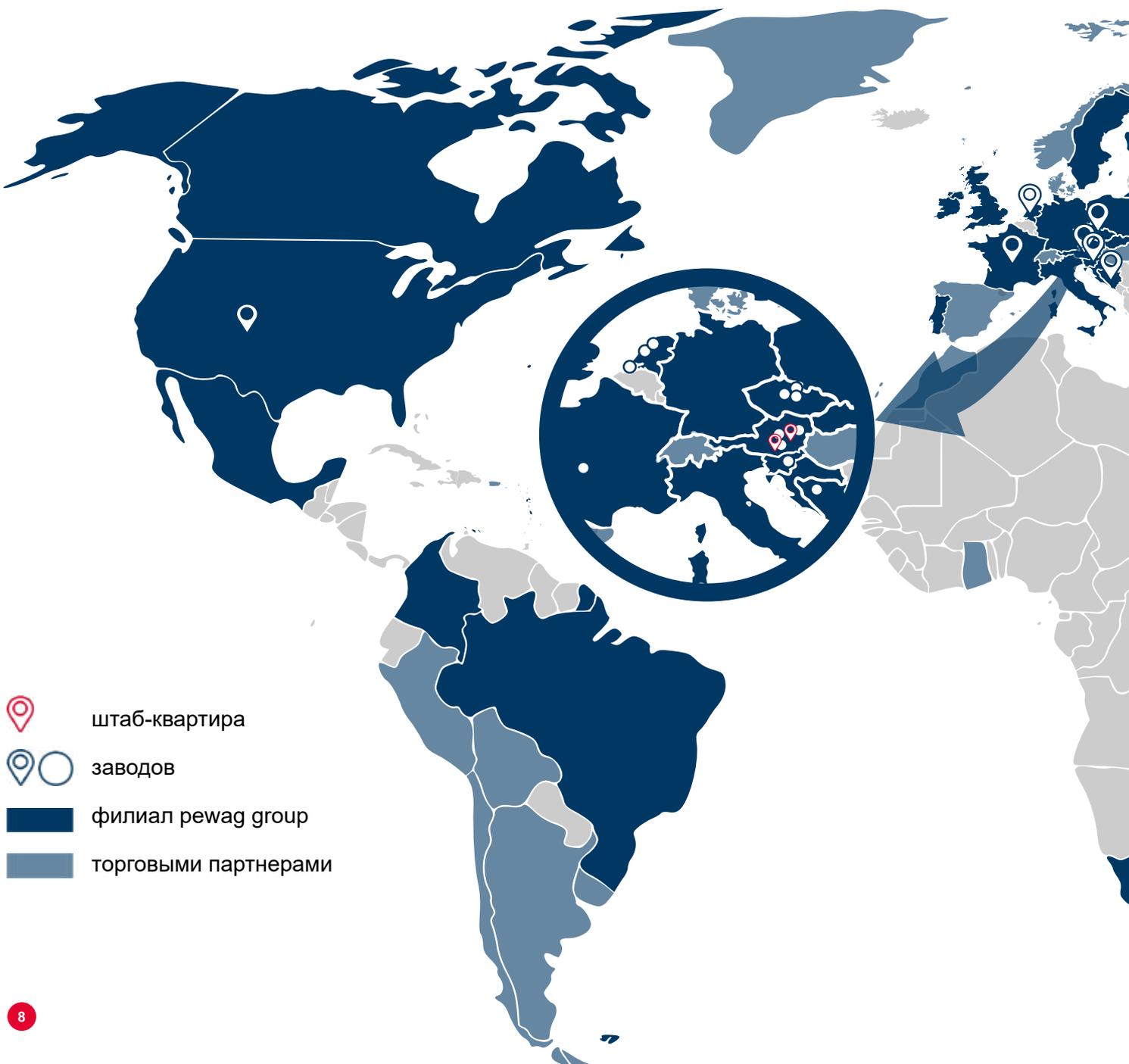
Международное присутствие

За пятьсот лет своей истории rewag стремительно развивался и превратился из небольшого предприятия в целую группу компаний с различными подразделениями, которые представлены по всему миру.

Имея 16 заводов и более 50 торговых представительств и других производственных территорий на всех пяти континентах, rewag подтверждает свое право называться одним из ведущих предприятий в мире в области производства цепей противоскольжения. Кроме того, rewag group активно сотрудничает с 45 торговыми партнерами.

Помимо многочисленных собственных площадок rewag, как международная компания, заручилась надежной и профессиональной поддержкой целой сети партнеров. Это сотрудничество позволяет добиться оптимального обслуживания клиентов более чем в 100 странах мира.

Производство и представительства

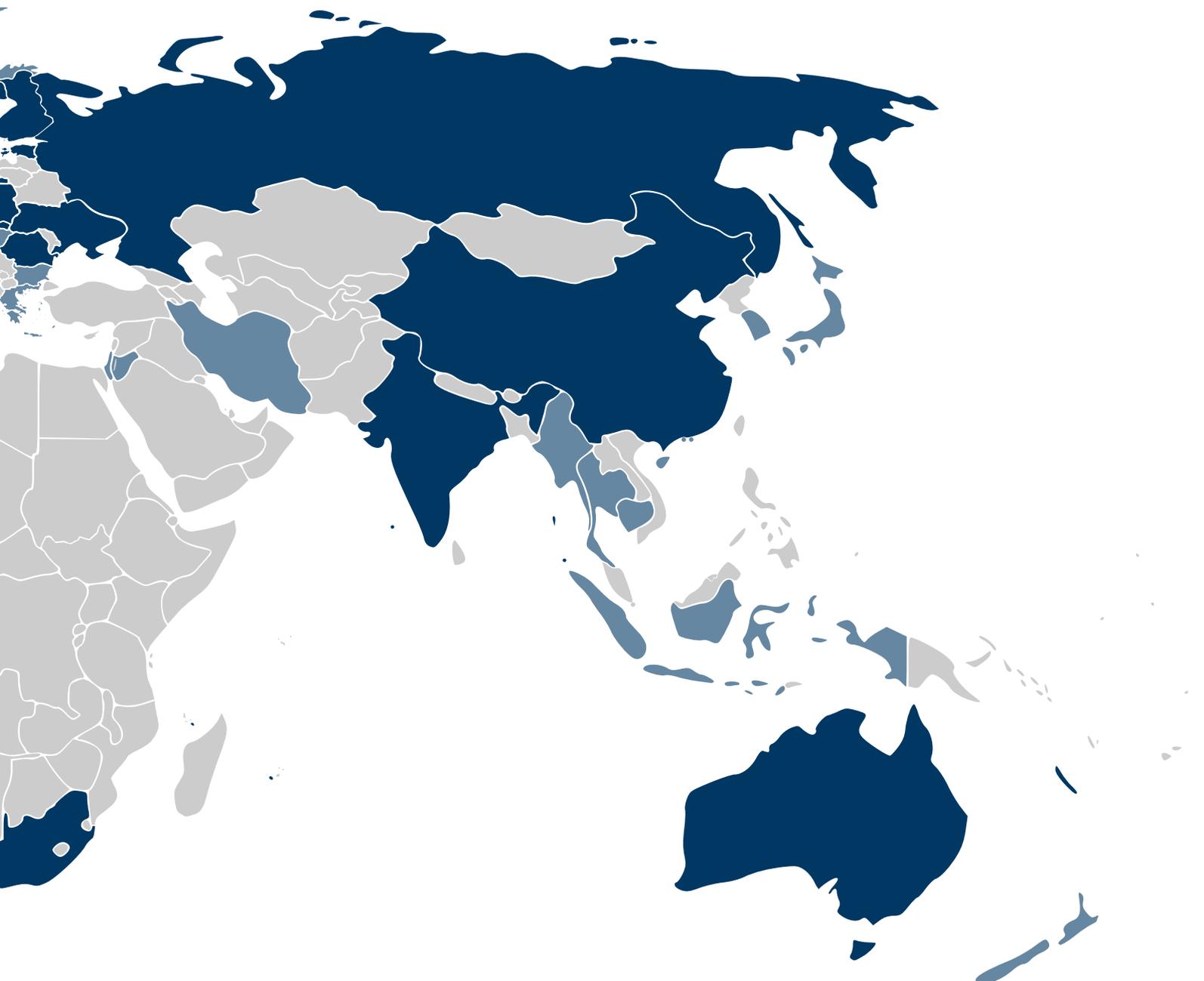


Компания rewag group представляет
свою страницу в сети Интернет.

Подробная информация:

www.rewag-group.com

www.rewag.ru



Гусеницы для лесозаготовительной техники

Гусеницы для лесозаготовительной техники

Содержание

Матрица гусеницы для лесозаготовительной техники	11
rewag bluetrack benefits	12
rewag bluetrack perfekt	13
rewag bluetrack flow-perfekt	14
rewag bluetrack duro	15
rewag bluetrack flow	16
rewag bluetrack flow wide	17



**Прочные.
Не повреждают
структуру почвы.
pewag bluetrack.**

**Безопасное сцепление и
максимальное сохранение
структуры почвы при работе
на лесной технике.**

На непроходимой местности профессионалам лесной промышленности необходима безопасность и хорошее сцепление. Как и вся продукция pewag, новые гусеницы pewag bluetrack имеют те же характеристики: наивысшее качество, высокая износоустойчивость и отличная экономичность. Чтобы удовлетворить все требования клиентов и условия эксплуатации, pewag предлагает разные варианты продукции. Таблица внизу поможет Вам подобрать гусеницу pewag bluetrack, отвечающую Вашим требованиям.

**Быстрый.
Конфигуратор цепей
противоскольжения
и гусениц для
лесозаготовительной
техники.**

НОВИНКА

**Подберите идеально
подходящую гусеницу
для вашей техники.**

Для соответствия различным требованиям клиентов и условиям эксплуатации, pewag предлагает разные варианты продукции.

www.pewagforestry.com



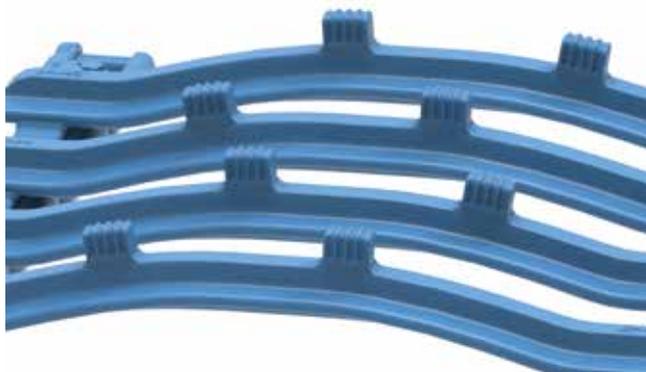
**Матрица гусеницы для
лесозаготовительной
техники**



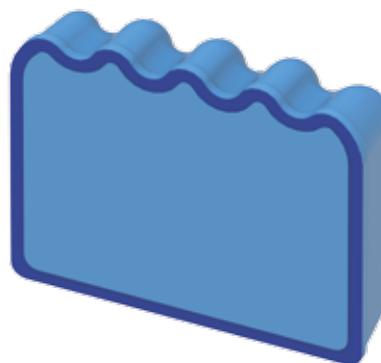
	pewag bluetrack perfekt	pewag bluetrack flow-perfekt	pewag bluetrack duro	pewag bluetrack flow	pewag bluetrack flow wide
Высокая экономичность благодаря подгонке гусеничного профиля к рисунку протектора шины	✓	✓	✓	✓	✓
pewag starwave® - технология оптимального сцепления	✓	✓	✓	✓	✓
Широкая версия по запросу				✓	✓
Смешанная гусеница по запросу	✓			✓	
pewag рекомендует для:					
Крутой местности с каменистым грунтом	✓		✓		
Глубокого снега	✓	✓	✓		
Налипающего глинистого грунта / снега, грязи и ила	✓				
Универсального применения		✓	✓		
Мокрого грунта и при вырубке леса		✓	✓	✓	✓
Мокрого грунта на уклоне		✓	✓		
Легкой почвы с чувствительным грунтом		✓		✓	✓
Минимального проседания благодаря большой площади опоры				✓	✓
Использования, особо щадящего структуру почвы		✓	✓	✓	✓

Преимущества rewag bluetrack

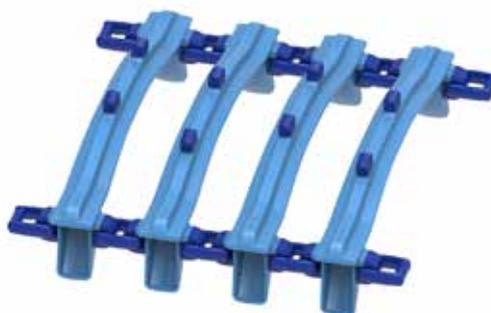
Улучшенное сцепление и большой комфорт вождения благодаря двум приваренным асимметричным шипам, изготовленным в соответствии со стандартами.



Более твердая поверхность шипов и связанный с этим более длительный срок эксплуатации – характерные признаки инновационной технологии rewag starwave®.



Высокая устойчивость к износу и длительный срок эксплуатации достигается благодаря специальному процессу закалки критических точек.



pewag bluetrack perfekt



pewag bluetrack perfekt покоряет новые горизонты.

Предназначены для тяжелых работ на скалистых и каменистых почвах. Используются в самых жестких условиях. Сочетание высококачественных материалов и многолетнего опыта наших инженеров в лесной отрасли позволило создать продукт, не знающий компромиссов.

Применение

Предназначены для тяжелых работ на скалистых и каменистых почвах.

Описание продукта

Углы и радиусы профиля pewag bluetrack perfekt рассчитаны таким образом, чтобы обеспечить оптимальное сцепление и самоочистку шин. Новаторское крепление кованных шипов обеспечивает сцеплением в самых тяжелых условиях работы. Шипы с испытанным профилем pewag starwave® гарантируют высокую силу сцепления и долгий срок службы даже в самых тяжелых условиях. К тому же подгонка гусеничного профиля к контуру шины увеличивает экономическую эффективность машины.

Технические характеристики

- На каменистых и скалистых почвах, на снегу, в грязи или тине
- Высокий уровень самоочистки
- Оптимальное сцепление и длительный срок службы благодаря новаторской технологии pewag starwave®
- Высокая экономическая эффективность благодаря подгонке гусеничного профиля к контуру шины

Внимание

- Всегда поддерживайте максимальное давление в шинах, указанное производителем
- Проверьте, возможно ли использовать гусеницы с учетом существующего клиренса на вашей технике.



	pewag bluetrack perfekt
Мягкий грунт	■ □ □ □ □
Твердый грунт	■ ■ ■ □ □
Снег и грязь	■ ■ ■ ■ ■
Плоский рельеф	■ □ □ □ □
Крутой склон	■ ■ ■ ■ ■



Видео монтажа



www.pewagforestry.com

rewag® bluetrack flow-perfekt



Универсал, с которым везде легко проехать.

Rewag представляет настоящего лесного универсала — гусеницы rewag bluetrack flow-perfekt. Благодаря объединению технических преимуществ серий flow и perfekt были созданы комбинированные гусеницы, которые сочетают в себе лучшие тягово-сцепные характеристики и позволяют по максимуму сохранить грунт.

Применение

- Подходят для всех видов грунта

Описание продукта

- Поочередно установленные профили rewag bluetrack flow и perfekt
- Сочетают лучшие качества двух продуктов
- Очень хорошая самоочистка, несмотря на широкое покрытие шин

Технические характеристики

- Оптимальное сцепление и длительный срок службы благодаря инновационным шипам с технологией rewag starwave®
- Увеличение срока службы шин, улучшенная плавность хода и проходимость благодаря оптимальной подгонке гусеничного профиля rewag bluetrack к контуру шины

Внимание:

- Всегда поддерживайте максимальное давление в шинах, указанное производителем
- Проверьте, возможно ли использовать гусеницы с учетом существующего клиренса на вашей технике
- Условно подходит для тяжелой техники



	rewag bluetrack flow-perfekt
Мягкий грунт	■■■■■
Твердый грунт	■■■■■
Снег и грязь	■■■■■
Плоский рельеф	■■■■■
Крутой склон	■■■■■



Видео монтажа



www.pewagforestry.com

pewag bluetrack duro



Настоящий Универсал. Наилучшие показатели на любом грунте.

Основываясь на многолетнем опыте в лесной промышленности, мы задумывали эту гусеничную цепь таким образом, чтобы она имела наилучшие показатели на любой почве. Универсальная гусеница, отвечающая стандартным требованиям лесной промышленности. Возможность использования на различных грунтах.

Применение

Предназначены для тяжелых работ на скалистых и каменистых почвах.

Описание продукта

Благодаря широкому профилю и закругленным краям максимально сохраняется структура почвы. Новаторское крепление кованых шипов, испытанный профиль pewag starwave® обеспечивают наилучшее сцепление. Эта инновация pewag значительно продлевает срок службы шипов. К тому же подгонка гусеничного профиля к контуру шины увеличивает экономическую эффективность машины.

Технические характеристики

- Универсальна в самых разнообразных областях применения
- Улучшенное сцепление благодаря инновационной конструкции шипов
- Длительный срок службы благодаря технологии pewag starwave®
- Высокая экономичность благодаря подгонке гусеничного профиля к контуру шины

Внимание:

- Всегда поддерживайте максимальное давление в шинах, указанное производителем
- Проверьте, возможно ли использовать гусеницы с учетом существующего клиренса на вашей технике
- Условно подходит для тяжелой техники



	pewag bluetrack duro
Мягкий грунт	■ ■ ■ ■ ■
Твердый грунт	■ ■ ■ ■ ■
Снег и грязь	■ ■ ■ ■ ■
Плоский рельеф	■ ■ ■ ■ ■
Крутой склон	■ ■ ■ ■ ■



Видео монтажа



www.pewagforestry.com

rewag® bluetrack flow



Главное для нас – бережное отношение.

Гусеницы предназначены для легких почв и чувствительного грунта. Гусеница сконструирована таким образом, чтобы по максимуму сохранить и шины, и грунт и обеспечить хорошее сцепление.

Применение

Предназначены для тяжелых работ на скалистых и каменистых почвах.

Описание продукта

Широкое пятно контакта гусеницы предотвращает проседание машины, прежде всего, на мягком грунте. Широкая зона покрытия защищает шину от попадания пней, веток и камней. Новаторское крепление кованых шипов, испытанный профиль rewag starwave® обеспечивают наилучшее сцепление. Эта инновация rewag значительно продлевает срок службы шипов. К тому же подгонка гусеничного профиля к контуру шины увеличивает экономическую эффективность машины.

Технические характеристики

- Подходит для работы на легких почвах и чувствительном грунте благодаря специальному профилю
- Оптимальное сцепление благодаря инновационному расположению шипов на каждом профиле
- Длительный срок службы благодаря технологии rewag starwave®
- Высокая экономичность благодаря подгонке гусеничного профиля к контуру шины

Внимание:

- Всегда поддерживайте максимальное давление в шинах, указанное производителем
- Проверьте, возможно ли использовать гусеницы с учетом существующего клиренса на вашей технике
- Условно подходит для тяжелой техники



	rewag bluetrack flow
Мягкий грунт	■ ■ ■ ■ ■
Твердый грунт	■ □ □ □ □
Снег и грязь	■ □ □ □ □
Плоский рельеф	■ ■ ■ ■ ■
Крутой склон	■ □ □ □ □



Видео монтажа



www.pewagforestry.com

pewag[®] bluetrack flow wide



По-настоящему бережное отношение.

Ширина — ключевая характеристика усовершенствованных гусениц pewag bluetrack flow wide, которые делают еще больший акцент на сохранении шин и грунта. Широкая площадь контакта этих гусениц обеспечивает повышенную устойчивость.

Применение

- Рекомендуются для работы на плоских или слегка неровных участках грунта
- Оптимально подходят для чувствительных грунтовых поверхностей

Описание продукта

- Более бережное воздействие на грунт за счет расширенного профиля с закругленными краями
- Увеличенная площадь контакта гусениц предотвращает проседание машины даже при больших нагрузках
- Широкая зона покрытия оптимально защищает шины от повреждения пнями и камнями

Технические характеристики

- Асимметричное удлинение стандартного профиля с внешней стороны
- Оптимальное сцепление за счет инновационной геометрии шипов на каждом профиле
- Длительный срок службы благодаря технологии pewag starwave[®]
- Увеличение срока службы шин, улучшенная плавность хода и защита грунта за счет широкого профиля

Внимание:

- Всегда поддерживайте максимальное давление в шинах, указанное производителем
- Проверьте, возможно ли использовать гусеницы с учетом существующего клиренса на вашей технике



	pewag bluetrack flow wide
Мягкий грунт	■■■■■
Твердый грунт	■□□□□
Снег и грязь	■□□□□
Плоский рельеф	■■■■■
Крутой склон	■□□□□



Видео монтажа



www.pewagforestry.com

Моногусеницы для лесозаготовительной техники

Обзор продукции

Содержание

Матрица моногусеницы для лесозаготовительной техники	19
pewag single wheel trackskidder	20



Маневренные. Универсальные. Моногусеницы для скиддеров pewag bluetrack skidder.

Безопасное сцепление и очень высокий уровень защиты.

Профессионалы лесозаготовки должны использовать короткие пути для транспортировки древесины. Мы предлагаем гусеницы для лесозаготовительной техники pewag bluetrack с такими же выдающимися характеристиками, как и вся продукция pewag: премиальное качество, высокая прочность и оптимальное соотношение цены и качества.

Профиль pewag bluetrack duro специально адаптирован к требуемым условиям при работе на скиддерах. Подходит для универсального использования на всех типах почв

Быстрый. Конфигуратор цепей противоскольжения и гусениц для лесозаготовительной техники.



Подберите идеально подходящую моногусеницу для вашего скиддера.

Для соответствия различным требованиям клиентов и условиям эксплуатации, pewag предлагает разные варианты продукции.

www.pewagforestry.com

Выберите тип вашей лесозаготовительной машины

Тип машины пока не выбран

Рекомендуемые продукты от pewag

Дайте нам знать, что вы ищете

После установки гусениц, пожалуйста, проверьте, достаточно ли сцеплено между цепью и вашей машиной. Пожалуйста, поддерживайте рекомендуемое необходимое давление в шинах при использовании гусениц



Матрица моногусеницы для лесозаготовительной техники

	pewag single wheel track skidder
Высокая экономичность благодаря подгонке гусеничного профиля к рисунку протектора шины	✓
Профиль трака - pewag bluetrack duro	✓
Технология pewag starwave® для оптимального сцепления	✓
Комбинированная гусеница по-запросу	
Для универсального применения	✓
pewag рекомендует для:	
Крутая местность с каменистым грунтом	✓
Глубокий снег	✓
Налипающий глинистый грунт / снег, грязь и ил	✓
Мокрый грунт и при вырубке леса	✓
Мокрый грунт на уклоне	✓
Легкая почва с чувствительным грунтом	
Минимальное проседание благодаря большой площади опоры	
Особенно бережное воздействие на грунт	

pewag® single wheel track skidder



НОВИНКА



Благодаря скиддеру были созданы гусеницы pewag single wheel tracks.

Скиддеры — своего рода лыжные гонщики на лесных дорогах. Они используются при заготовках круглых лесоматериалов. Их задача — вывезти круглый лес особенно быстро и по возможности максимально коротким путем. Нередко им приходится петлять по непроезжей местности. Они способны легко преодолевать любые спуски и подъемы. Чтобы удовлетворить эти требования, компания pewag разработала моногусеницу single wheel track skidder.

Применение

- Подходят для всех видов грунта
- Разработаны специально для трелевочных тракторов

Описание продукта

- Профиль pewag bluetrack duro, специально адаптирован к задачам трелевочных тракторов
- Более бережное воздействие на грунт за счет расширенного профиля с закругленными краями
- Широкая опорная поверхность не дает машинам проседать в грунт
- Большая зона покрытия обеспечивает оптимальную защиту шин от пней и камней

Технические характеристики

- Приваренные на каждом траке 4 шипа starwave® обеспечивают большую устойчивость и равномерное сцепление
- Длительный срок службы благодаря технологии pewag starwave®
- Увеличение срока службы шин, улучшенная плавность хода и проходимость благодаря оптимальной подгонке гусеничного профиля к контуру шины

Внимание:

- Всегда поддерживайте максимальное давление в шинах, указанное производителем
- Проверьте, возможно ли использовать гусеницы с учетом существующего клиренса на вашей технике



www.pewagforestry.com

Опросник pewag bluetrack

E-Mail: info@pewagrussia.ru

Факс: +7 495 789 91 95

Фирма _____

Дата _____

Господин/госпожа _____

Адрес _____

Телефон _____

Факс _____

E-Mail _____

Данные необходимы для определения типа pewag bluetrack или для проверки возможности установки гусениц на машину*.

pewag bluetrack: perfekt duro flow flow-perfekt flow wide single wheel track skidder

Производитель John Deere Komatsu Ponsse Другие _____

Тип _____

Марка шин Nokian Trelleborg Alliance Другие _____

Модель шин _____

Размер _____

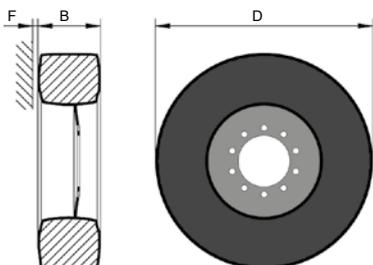
Размер шин

D = _____ мм

B = _____ мм

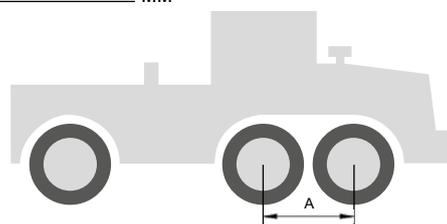
F = _____ мм

Самое маленькое расстояние



Межосевое расстояние тандемной тележки

A = _____ мм



Примечание _____

Спасибо за Ваш запрос – команда pewag незамедлительно приступит к его обработке!

Цепи противоскольжения для лесозаготовительной техники

Обзор продукции

Содержание

Цепи противоскольжения для лесозаготовительной техники	23
pewag forstgrip	24
pewag forstgrip pro	25
pewag forstgrip cross	26
pewag forstgrip soft	27



**Мощные.
Инновационные.
pewag.**

Передовая технология для самых жестких условий.

Надежность и износостойчивость, это критические факторы безопасной и эффективной работы в труднодоступных местах.

Цепи pewag для лесной техники, обладают прекрасными самоочищающимися свойствами, легко монтируются, благодаря своему сравнительно небольшому весу и гарантируют оптимальное сохранение почвы. В зависимости от техники и типа шины pewag предлагает различные формы рисунка рабочей сетки цепи с разным диаметром материала звеньев.

**Быстрый.
Конфигуратор цепей противоскольжения и гусениц для лесозаготовительной техники.**

Подберите идеально подходящую цепь противоскольжения для вашей техники.



Для соответствия различным требованиям клиентов и условиям эксплуатации, pewag предлагает разные варианты продукции.

www.pewagforestry.com

Матрица цепей для лесозаготовительной техники



	pewag forstgrip 10,5 FG ..	pewag forstgrip 12,5 FG ..	pewag forstgrip 15,5 FG ..	pewag forstgrip pro 10,5 FGP ..	pewag forstgrip pro 13,5 FGP ..	pewag forstgrip pro 15,5 FGP ..	pewag forstgrip cross FGC ..	pewag forstgrip soft FGS ..
Диагональное расположение шипов	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Наваренные элементы				✓	✓	✓	✓	✓
Цепь может адаптироваться по длине	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Также поставляется с натяжной цепью	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Специальная сталь TitanGrip®-увеличенный срок эксплуатации	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
pewag рекомендует для:								
Мягкой / грязевой почвы	▢▢▢▢▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▣	▢▢▢▢▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢
Жесткой / каменной почвы	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣
Тракторов	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▢▢▢▢▢	▢▢▢▢▢	▢▢▢▢▢	▣▣▣▣▢
Форвардеров	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢
Харвестеров	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢
Скиддеров	▢▢▢▢▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▢	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣	▣▣▣▣▣
Толщина прутка цепи (мм)	10,5	12,5	15,5	10,5	13,5	15,5	-	-
Диаметр кольца (мм)	12	15,2	17	12	15,2	17	15,2	15,2

Рекомендации, приведенные в таблице, основаны на нашем опыте использования автомобилей с разными типами двигателей и вариантами подвески. Вы должны ознакомиться с рекомендациями производителя транспортного средства, инструкцией по эксплуатации автомобиля, относительно использования цепей противоскольжения.

pewag forstgrip



TITANGrip®



Фото (пример)

Конкурентное преимущество- новое расположение элементов сцепления.

pewag создал новое поколение цепей для лесной техники, с асимметрично расположенными шипами в рабочей сетке цепи. Инновационное расположение шипов увеличивает сцепление, тягу и стабильность, поэтому цепь особенно хорошо подходит для тяжелых режимов работы техники на трудных участках.

Применение

Подходит для тяжелых режимов работы техники на трудных участках

Описание продукта

Конструкция рабочей сетки цепи pewag forstgrip обладает прекрасными самоочищающимися свойствами. Все соединения в сетке цепи состоят из износостойких сварных колец, адаптируемых к износу шины с помощью регулировочных элементов. Цепь pewag forstgrip изготавливается в одно- или двух-полевом исполнении, в зависимости от ширины шины.

Линейка продуктов pewag forstgrip - это первая серия цепей для лесной техники, сделанных из специальной стали TitanGrip®, гарантирующей долгий срок службы.

Технические характеристики

Цепь pewag forstgrip поставляется с натяжной цепью или без неё, со следующим диаметром прутка:

- 10,5 мм (кольцо 12 мм): Небольшая и тонкая цепь для легких транспортных средств.
- 12,5 мм (кольцо 15,2 мм): Модель для широкого применения; подходящая для всех типов лесной техники и грунтов.
- 15,5 мм (кольцо 17 мм): Крупноячеистая цепь для мягких грунтов.

Стандартное исполнение без натяжной цепи.



Видео монтажа

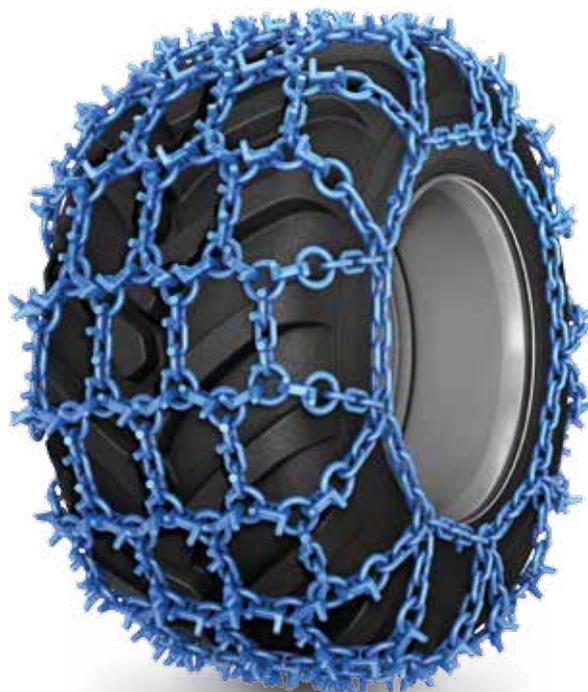


www.pewagforestry.com

pewag forstgrip PRO



TITAN Grip®

**Исключительно крепкая.**

rewag forstgrip pro, высококлассная цепь для жестких условий эксплуатации, максимально сохраняет почву и имеет ассиметрично расположенные шипы и звенья с наваренными шипами.

Применение

Для жестких условий эксплуатации

Описание продукта

rewag forstgrip pro, это усиленная версия rewag forstgrip. Инновационные звенья квадратного сечения с ассиметрично приваренными шипами, обеспечивают устойчивость и сопротивляемость скручиванию. Шипы кованых звеньев тоже расположены ассиметрично, что еще больше усиливает цепь. Такая конструкция обеспечивает оптимальный угол вхождения звена в грунт, сохраняя почву и увеличивая сцепление. Рисунок рабочей сетки цепи rewag forstgrip pro гарантирует плавный ход и максимально защищает шину, вследствие давление шины распределяется равномерно. Сварные кольца в рабочей сетке позволяют цепи адаптироваться к износу шины.

Линейка продуктов rewag forstgrip pro, это первая серия цепей для лесной техники изготовленных из специальной стали TitanGrip®, гарантирующей долгий срок службы.

Технические характеристики

Цепь rewag forstgrip pro поставляется с натяжной цепью или без неё, со следующим диаметром прутка:

- 10,5 мм (кольцо 12 мм): мелкочаеистая, тонкая цепь, для твердых или замороженных грунтов и техники с жестким допуском на ведущие колеса
- 13,5 мм (кольцо 15,2 мм): модель для широкого применения, подходящая для всех типов лесной техники и твердых или замороженных грунтов
- 15,5 мм (кольцо 17 мм): Крепкая крупночаеистая цепь для мягких грунтов

Стандартное исполнение без натяжной цепи.



Видео монтажа



www.pewagforestry.com

pewag forstgrip CROSS



TITANGrip®



Особенно надежная. Устойчивость благодаря инновационным кованым звеньям.

pewag forstgrip cross - идеальная цепь для очень жестких условий эксплуатации и максимального сохранения почвы с ассиметрично расположенными кованым звеньям.

Применение

Для очень жестких условий эксплуатации и максимального сохранения почвы

Описание продукта

Цепь pewag forstgrip cross сделана исключительно из кованых звеньев с ассиметрично расположенными шипами, которые соединены с помощью сварных колец. Конструкция цепи обеспечивает большую устойчивость и износостойкость, гарантирует прекрасное сцепление и сохранение почвы. Конструкция рабочей сетки цепи pewag forstgrip, обладает прекрасными самоочищающимися свойствами. Точное распределение давления с помощью кованых звеньев, сохраняет шину. Износостойкие сварные кольца в рабочей сетке позволяют адаптировать цепь к износу шины благодаря регулировочным элементам.

Линейка продуктов pewag forstgrip, это первая серия цепей для лесной техники, изготовленных из специальной стали TitanGrip®, гарантирующей долгий срок службы.

Технические характеристики

Цепь pewag forstgrip поставляется с натяжной цепью или без неё, со следующим диаметром прутка:

- кольцо 15,2 мм: Благодаря идеальным самоочищающимся свойствам, особенно подходит для мягких грунтов и больших лесных машин.

Стандартное исполнение без натяжной цепи.



Видео монтажа

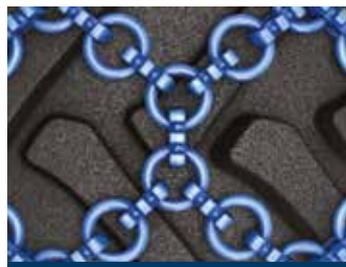


www.pewagforestry.com

pewag forstgrip soft



TITAN Grip®



НОВИНКА



По-настоящему мощная защита. Возможность использования на обычных дорогах.

Специально разработанные кованые звенья, более бережно воздействующие на грунт, позволяют использовать pewag forstgrip soft на обычных дорогах на коротких дистанциях.

Применение

- Рекомендуется использовать при эксплуатации в экстремальных условиях — гарантируется максимальное сохранение почвы

Описание продукта

- Цепь противоскольжения изготовлена исключительно из кованых звеньев, специальная форма которых гарантирует бережное воздействие на грунт
- Повышенная устойчивость и износостойкость благодаря сварным кольцам в рабочей сетке
- Крупноячеистые сетки отлично очищаются сами
- Особенно бережная защита шин благодаря равномерному распределению давления
- Оптимальное прилегание цепи независимо от степени износа шин благодаря регулировочным элементам
- Линейка pewag forstgrip — это первая серия цепей для лесной техники. Для них используется специальная сталь pewag TitanGrip®, гарантирующая длительный срок эксплуатации

Технические характеристики

- pewag forstgrip soft в стандартном исполнении без натяжной цепи поставляется со следующим диаметром прутка:
- кольцо 15,2 мм. Благодаря способности самоочищаться подходят для мягких грунтов и больших лесных машин

По специальному запросу pewag forstgrip soft поставляются также с натяжной цепью.

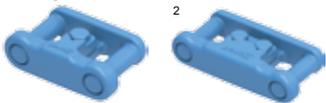


Видео монтажа



www.pewagforestry.com

Запасные части

	Обозначение	Упаковочная единица	Артикул №	Для цепи / bluetrack
Гусеницы для лесозаготовительной техники				
Шип rewag bluetrack 	Шип 50 x 40 x 30 mm	72 шт.	75107	bluetrack
Монтажный инструмент rewag bluetrack 	BT mounting tool ¹	1 шт.	46843	bluetrack
	BT MW duro ²	1 шт.	77751	bluetrack
	BT MW flow ²	1 шт.	75103	bluetrack
	BT MW perfekt ²	1 шт.	75104	bluetrack
	BT MW flow-perfekt ²	по запросу	-	bluetrack
Монтажная скоба rewag bluetrack 	Монтажная скоба 240 mm	2 шт.	75110	bluetrack
	Монтажная скоба short 200 mm	2 шт.	37217	bluetrack
Замок rewag bluetrack 	Замок короткий ¹	2 шт.	75105	bluetrack
	Замок длинный ²	2 шт.	75106	bluetrack
Цепи противоскольжения для лесозаготовительной техники				
Ремонтное кольцо 	12 mm	1 шт.	01386	10 и 10,5 mm
	14 mm	1 шт.	01390	12, 12,5 и 13,5 mm
	18 mm	1 шт.	67961	14 и 15,5 mm
Скоба 	Скоба 1	5 шт.	34940	10 mm
	Скоба 1,5	5 шт.	34941	от 12 mm
Штифтовой замок 	VBS 14 – как замок	1 шт.	35326	10,5 mm
	VBS 14 – как запасная часть	1 шт.	35326	10, 10,5, 12 and 12,5 mm
	VBS 18 – как замок	1 шт.	86810	12, 12,5, 13,5 and 15,5 mm
	VBS 18 – как запасная часть	1 шт.	86810	15,5 mm
Комплект удлинителей FG  FGP / FGC 	Комплект удлинителей FG	1 шт.	97917	FG 10,5 mm 1 field
	Комплект удлинителей FG	1 шт.	92421	FG 10,5 mm 2 field
	Комплект удлинителей FG	1 шт.	92422	FG 12,5 mm 1 field
	Комплект удлинителей FG	1 шт.	97918	FG 12,5 mm 2 field
	Комплект удлинителей FG	1 шт.	92423	FG 15,5 mm 1 field
	Комплект удлинителей FG	1 шт.	97919	FG 15,5 mm 2 field
	Комплект удлинителей FGP*	1 шт.	92424	FGP 10,5 mm
	Комплект удлинителей FGP* / FGC	1 шт.	92426	FGP 13,5 mm / FGC
	Комплект удлинителей FGP*	1 шт.	92425	FGP 15,5 mm
	Комплект удлинителей FGS <small>(для цепей противоскольжения)</small>	1 шт.	72820	FGS
	Инструмент для натяжения 		1 шт.	07106

*) 1 комплект, необходимый на элемент

Безусловно от pewag.

Цепи противоскольжения бросают вызов самой суровой зиме.

Широкий выбор цепей противоскольжения pewag для лесозаготовительной техники позволяет обеспечивать оптимальную безопасность в профессиональном применении.



pewag **austro super** усиленная спарка

Сдвоенная цепь для крупнотоннажного транспорта



pewag **studded ladder**

Цепь противоскольжения pewag studded ladder – это проверенная шипованная цепь для эксплуатации.



pewag **Offroad extreme**

Мощная и надежная цепь без ограничений. Цепь для самых разнообразных и экстремальных условий бездорожья.



pewag **Choker chains G10**

Разнообразие сертифицированных систем чокерных цепей и удобных для пользователя аксессуаров. 10-й класс – для максимальной производительности





KA/20/00497

www.pewag.ru

ООО pewag Россия

109316, Москва, Волгоградский проспект, 2, Тел.: +7 495 221 17 42

info@pewagrussia.ru, www.pewag.ru

