



K-PARTS —
запасные
части
для техники
Komatsu

*Зарегистрированный товарный знак

K-PARTS

K-PARTS: Надежность, рожденная опытом

Бренд K-PARTS был создан компанией ООО «Комацу СНГ» — официальным представителем Komatsu в России. Создание бренда стало стратегическим ответом на растущий спрос клиентов на качественные запасные части с оптимальным соотношением цены, качества и надежности.

Официальный статус:

В 2024 году бренд K-PARTS был официально зарегистрирован в Роспатенте. Этот важный шаг закрепил эксклюзивные права и подчеркнул долгосрочные обязательства компании «Комацу СНГ» по развитию бренда на рынке.

K-PARTS

K-PARTS



Миссия:

Предложить владельцам техники Komatsu проверенные альтернативные запасные части, которые снижают затраты на обслуживание и владение техникой, но не идти на компромисс в отношении качества и сохранения гарантии.

Развитие:

С самого начала K-PARTS — это не просто аналог, а продукт, который:

- **Производится** на проверенных заводах-партнерах.
- **Тестируется и одобряется** инженерами «Комацу СНГ» и «Комацу Мэнуфэкчуринг Рус».
- **Поставляется** через официальную дистрибьюторскую сеть, обеспечивая быструю доступность и наличие на складах.

Настоящее время:

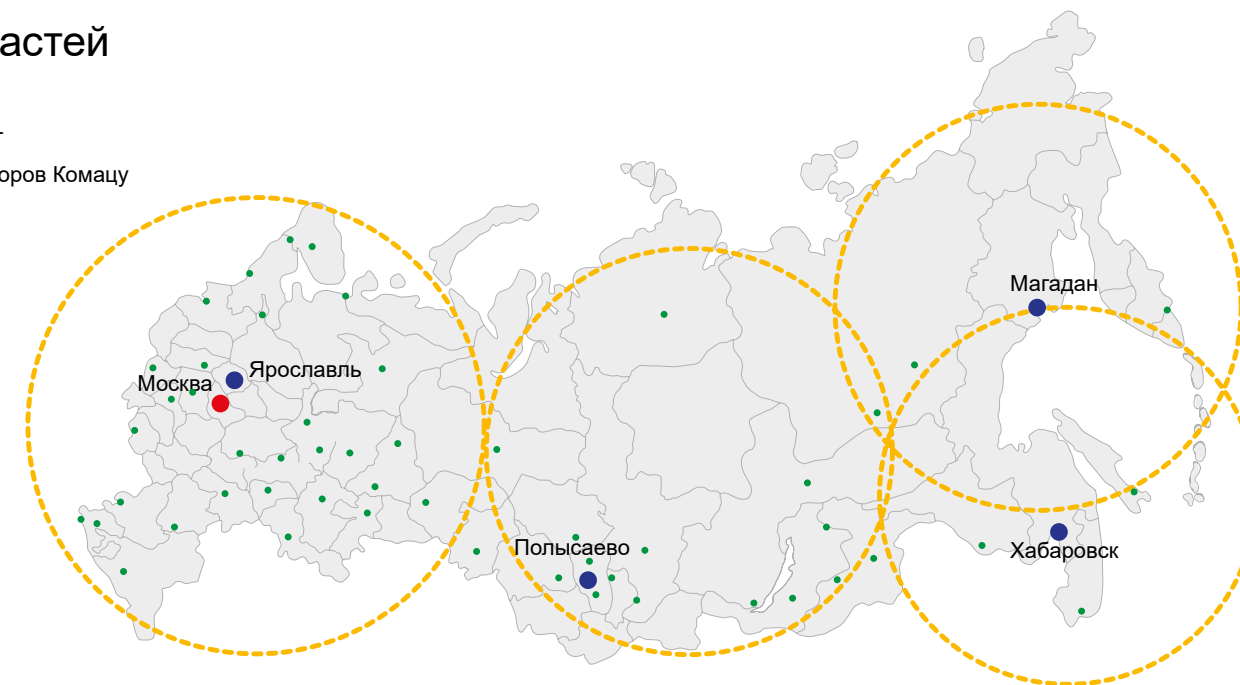
Сегодня K-PARTS — это уверенность для клиентов. Это правильный выбор в пользу предсказуемой стоимости владения техникой без рисков.

K-PARTS это:

Поставка в указанные сроки	Быстрый и качественный сервис	Фиксированные затраты	Высокое качество
Обширная сеть складов и сотрудничество с лучшими логистическими компаниями обеспечивают оптимальные сроки поставки.	Множество обученных и сертифицированных специалистов обеспечивают сервис высокого уровня.	Защита ваших вложений и поддержание максимально высокого уровня стоимости вашей техники на всем сроке службы.	Вы получаете качественные запчасти, специально разработанные для эффективной работы техники.

Склады запасных частей

- Центральный склад Комацу СНГ
- Региональные склады Комацу СНГ
- Региональные склады дистрибьюторов Комацу



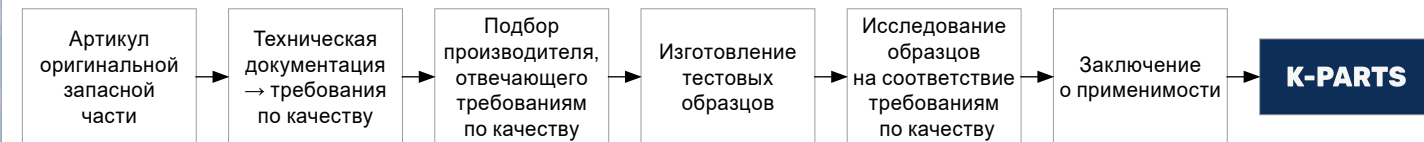
Завод ООО «Комацу Мэнүфэкчуринг Рус» (далее — КМР) проводит полный контроль качества компонентов K-PARTS с 2022 года

Роль КМР: подбор и исследование запчастей в качестве высококачественной альтернативы оригинальной продукции KOMATSU



Завод КМР, г. Ярославль.
Основан в 2010 г.

Процесс «рождения» высококачественного аналога K-PARTS



КМР – производственная компания, которая обладает всеми необходимыми ресурсами для:

1. Выбора потенциального производителя;
2. Проведения всех необходимых тестирований/испытаний на соответствие требованиям по качеству;
3. Анализа результатов тестирования/испытаний на предмет взаимозаменяемости оригинальной запасной части высококачественным аналогом K-PARTS.

Возможности КМР в области контроля качества

Геометрический контроль



Измерительная машина



3D сканирование

Технические требования



Твердость



Поверхностные дефекты



Внутренние дефекты (УЗК)

Наличие высокотехнологичных проверенных средств измерений позволяет проводить геометрический контроль качества с точностью до 0,004 мм и идентифицировать поверхностные и внутренние дефекты на каждом образце.

КМР имеет богатый опыт в поиске и исследовании высококачественных аналогов материалов, используемых при изготовлении запасных частей

Материал

№	Химический элемент	Оригинальный материал	Российский аналог	Результат
1	C	1,004	0,9~1,05	⊙
2	Mn	0,324	0,2~0,4	⊙
3	Si	0,213	0,17~0,37	⊙
4	Cr	1,425	1,3~1,65	⊙
5	Ni	0,012	<0,3	⊙
6	Cu	0,010	<0,3	⊙
7	S	0,003	0,020	⊙
8	P	0,015	0,027	⊙
9	Mo	0,004	0,000	⊙
10	Al	0,000	0,006	⊙

Механические свойства



Ударная вязкость при экстремальных температурах



Испытание на растяжение



Исследование структуры

В высококачественном аналоге K-PARTS применяется материал, отвечающий требованиям по качеству

Двойной контроль качества для предотвращения проникновения некачественных запчастей на рынок



Инспекция на заводе КМР



Инспекция на складе в Химках



Инспекция на складе в Хабаровске

Смазочные материалы K-PARTS

Моторные масла	Гидравлические масла	Трансмиссионные масла
Высококачественные минеральные и синтетические моторные масла K-PARTS специально разработаны для дизельных двигателей строительной и карьерной техники Komatsu. Масла позволяют повысить эффективность работы оборудования за счет сокращения простоев на техническое обслуживание и замену масла.	Гидравлические масла K-PARTS созданы для гидравлических систем техники Komatsu. Защищают от износа в широком диапазоне температур, предотвращают окисление и коррозию, снижают вспенивание, а также обеспечивают повышенный срок службы благодаря отличной стойкости к температурным режимам.	Трансмиссионные смазочные материалы K-PARTS разработаны в соответствии со стандартами Komatsu. Специально оптимизированные базовые минеральные и синтетические масла трансмиссионных масел K-PARTS и современная технология присадок улучшают смазку агрегатов трансмиссии и делают возможным повышение срока службы масла.
ПРЕИМУЩЕСТВА:		
<ul style="list-style-type: none">Эффективная защита от образования отложений на поршнях, обеспечивающая тем самым отсутствие закоксовывания, прорыва газов в картер, перегрева и задиров поршняНейтрализация сульфидов и оксидов после сгорания топливовоздушной смеси, предотвращающая коррозию и разрушение вкладышей подшипника коленчатого вала, втулок верхней головки шатуна и других деталей поршневой группы	<ul style="list-style-type: none">Снижение скорости окисленияУменьшение склонности масла к пенообразованиюСохранение масляной пленки на компонентах насосов, моторов и контрольных клапанов даже при больших нагрузках, что в значительной степени увеличивает ходимость узла	<ul style="list-style-type: none">Длительный срок службы маслаПовышенный ресурс узлов и компонентов техники KomatsuВозможность сокращения расхода топлива за счет высокой эффективностиСнижение загрязнения окружающей средыУлучшенная совместимость с уплотнениями, что способствует снижению риска утечки масла
СПЕЦИФИКАЦИИ И ДОПУСКИ:		
API CI-4 JASO DH-1	HO-46: ISO VG 46, DIN 51524 Part 2 HLP MVK32: ISO VG 32, DIN 51524 Part 3 HVLP	Allison C4 Caterpillar TO-4 AXO80: GL-4, ZF TE-ML 05F, SAE J300: 10W-30 SAE J306: 80W
НОМЕНКЛАТУРА:		
EO10W30 (1000 л, 205 л, 20 л) EO15W40 (1000 л, 205 л, 20 л) EOS5W40 (205 л, 20 л)	HO-46 (205 л, 20 л) MVK32 (205 л, 20 л)	TO10 (1000 л, 205 л, 20 л) TO30 (1000 л, 205 л, 20 л) TOS0W30 (205 л, 20 л) AXO80 (205 л, 20 л)

Масла для гипоидных передач	Консистентные литиевые смазки	Охлаждающая жидкость
Высококачественные масла для редукторов и дифференциалов строительной, лесной и горнодобывающей техники Komatsu, а также где требуются смазочные материалы уровня свойств API GL-5 и класса вязкости SAE 80W90 / 85W140.	Оригинальные пластичные смазки K-PARTS разработаны специально для высоких нагрузок, предоставляя возможность снизить эксплуатационные расходы на строительную, лесную и горнодобывающую технику Komatsu.	Охлаждающая жидкость K-PARTS, произведенная по заказу «Комацу СНГ», защищает от коррозии и кавитации. Основана на этиленгликоле и не содержит таких веществ как: амины, нитраты и силикаты.
ПРЕИМУЩЕСТВА:		
<ul style="list-style-type: none">Обеспечение максимального снижения износа и коэффициента тренияОтличные вязкостно-температурные характеристики при рабочих температурахСоздание стабильной масляной пленкиПредотвращение потери масла	<ul style="list-style-type: none">Отличная механическая стабильностьСтойкость к окислениюУлучшенные антикоррозионные свойства и водостойкостьРасширенный диапазон температурПрекрасные противозадирные и противоизносные свойства	<ul style="list-style-type: none">Увеличенный интервал замены: 2 года или 4000 м/чОтсутствие аминов, нитратов и силикатовПредотвращение кавитацииЗащита окружающей средыПревосходная совместимость с неметаллическими деталямиНет необходимости использования антикоррозионного фильтра (смотри инструкцию по эксплуатации к каждой единице техники Komatsu)Защита от коррозии
СПЕЦИФИКАЦИИ И ДОПУСКИ:		
GL-5	NLGI 0 NLGI 2	
НОМЕНКЛАТУРА:		
GO80W90 (205 л, 20 л) GO85W140 (205 л, 20 л) AO 90LS (205 л, 20 л)	G0-Li (180 кг, 15 кг) G2-Li (180 кг, 16 кг, 0.4 кг) G0-T (180 кг, 15 кг)	G2-T (180 кг, 16 кг, 0.4 кг) GLT2-Li (170 кг, 15 кг, 0.4 кг) G2-Mo (180 кг, 16 кг, 0.4 кг)
		AF-NAC 50/50% (210 л, 20 л) AF-NAC 60/40% (210 л, 20 л)

Фильтры K-PARTS

K-PARTS — полный спектр фильтров для комплексной защиты машины!

- Мы предлагаем весь перечень фильтрующих элементов для планового ТО и ремонта. Каждый фильтр обеспечивает надежную защиту ключевых систем машины.
- Все продукты K-PARTS соответствуют оригинальным параметрам и изготовлены из надежных материалов, что гарантирует безупречное качество и уверенность в каждой детали.



Фильтры K-PARTS защищают от износа и продлевают срок службы вашей техники. Инвестируйте в будущее вашей техники сегодня!



Масляные и топливные фильтры

Надежная защита двигателя от износа. Обеспечивают идеальную чистоту моторного масла и топлива, задерживая металлическую стружку и абразивные частицы. Поддерживают надежность компонентов масляной и топливной системы ДВС.



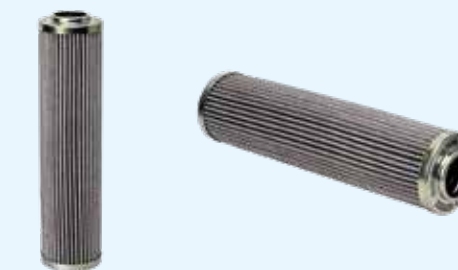
Гидравлические фильтры

Защита гидравлических систем, рабочего оборудования, рулевых систем и АКПП. Эффективно удаляют продукты износа и примеси из рабочей жидкости. Обеспечивают плавность переключения передач, точность управления и стабильную работу гидравлических компонентов.



Воздушные фильтры

Гарантируют оптимальное смесеобразование и мощность двигателя. Эффективно предотвращают попадание пыли, песка и других загрязнений в цилиндры двигателя, предотвращая преждевременный износ. Эффективность фильтрации 99,99%.



Фильтры тормозных контуров гидравлической системы

Критически важный элемент безопасности. Устанавливаются в напорных магистралях тормозных контуров, предотвращая попадание частиц износа в компоненты тормозных систем. Обеспечивают исправную и надежную работу тормозов.

Землеройное оборудование K-PARTS

ПРЕИМУЩЕСТВА ВЫБОРА ЗЕМЛЕРОЙНОГО ОБОРУДОВАНИЯ K-PARTS

Неизменно высокое качество:

- Соответствие стандартам Komatsu.
- Сертифицированные материалы и технологии производства.
- Гарантия стабильной работы на любом грунте.

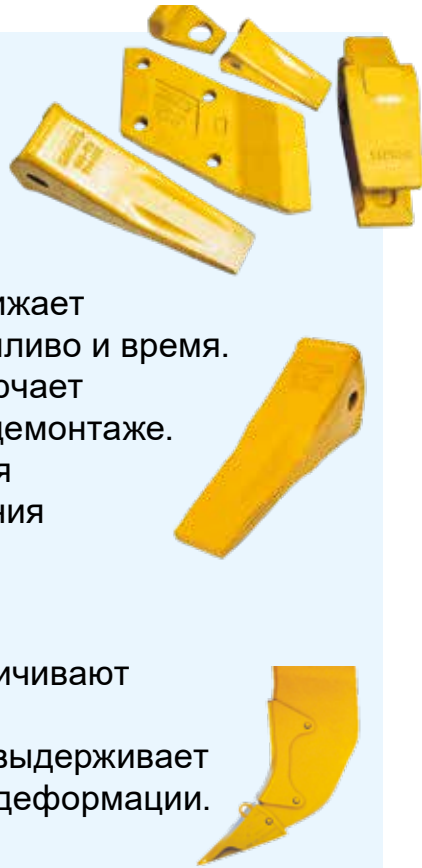
МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ:

Коронки и адаптеры:

- Продуманная геометрия снижает сопротивление, экономя топливо и время.
- Безударная фиксация исключает повреждения при монтаже/демонтаже.
- Симметричный профиль для максимального использования ресурса коронки.

Ножи и рыхлители:

- Сверхтвердые сплавы увеличивают интервал между заменами.
- Ударопрочная конструкция выдерживает многократные нагрузки без деформации.



Реальное снижение эксплуатационных затрат:

- **Доступная рыночная цена** без ущерба для надежности.
- Меньше замен благодаря увеличенному ресурсу.
- Минимизация дорогостоящих простоев техники.
- **Снижение общей стоимости владения оборудованием.**

НАДЕЖНОСТЬ И ДОСТУПНОСТЬ:

- **Расширенная гарантия** на продукцию — 12 месяцев
- Быстрая поставка и профессиональная консультация
- Доступны у официальных дистрибьюторов Komatsu
- Разнообразие спецификаций и компонентов

ПОЧЕМУ ВЫБИРАЮТ K-PARTS?

- Высокая рентабельность: сочетание доступной цены и долговечности напрямую увеличивает вашу прибыль.
- Проверенная надежность: техника работает дольше и стабильнее, обеспечивая плановую выработку.
- Оптимизация бюджета: получаете качество по справедливой рыночной цене.

Ходовая часть K-PARTS

ПРЕИМУЩЕСТВА ВЫБОРА ХОДОВОЙ ЧАСТИ K-PARTS

Хотите совместить надежность с меньшими затратами при покупке ходовой части? Выбирайте компоненты K-PARTS. Эта линейка ходовой части, разработанная для малой и средней строительной техники Komatsu. Компоненты ходовой части K-PARTS, правильно подобранные под определенный бульдозер и экскаватор Komatsu, отвечают требованиям качества и потребностям покупателей, придавая машине наилучшие рабочие характеристики, а также сокращают эксплуатационные затраты.

- **Надежность:** благодаря нашим глубоким знаниям о машинах Komatsu мы гарантируем, что ходовая часть K-PARTS будет соответствовать вашим потребностям и обеспечит бесперебойную работу вашей техники.
- **Оптимальная стоимость:** ходовая часть K-PARTS — это недорогая альтернатива, которая идеально подходит, когда вам нужно сосредоточиться на выполнении текущих задач.
- Запчасти K-PARTS **можно приобрести у официального дистрибьютора Komatsu**, поэтому вы сможете быстро и просто получить необходимые запчасти и консультацию специалистов.



Для получения более полной информации посетите раздел Дистрибьюторы | ООО «Комацу СНГ»: <https://www.komatsu.ru/distributors>

По всем вопросам и предложениям вы можете связаться с нами по указанному адресу и телефону:

ООО «Комацу СНГ»

123060, 1-й Волоколамский проезд, д. 10

Телефон: +7 (495) 982-39-59

RUPDMB_komatsucis@global.komatsu

ДИСТРИБЬЮТОРЫ

■ ООО «ИСТК»

109382, г. Москва, ул. Совхозная, д. 1

тел.: 8 (800) 551-48-43

e-mail: mail@istk.ru

www.istk.ru

■ ООО «КОМЕК МАШИНЕРИ»

620024, г. Екатеринбург, Елизаветинское ш., д. 42

тел.: 8 (800) 200-02-10

e-mail: info@komek.ru

www.komek.ru

■ ■ ■ ■ ■ ООО «Сумитек Интернейшнл»

119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 40, стр. 2

тел.: +7 (495) 797-28-47

e-mail: info@sumitec.ru

www.sumitec.ru

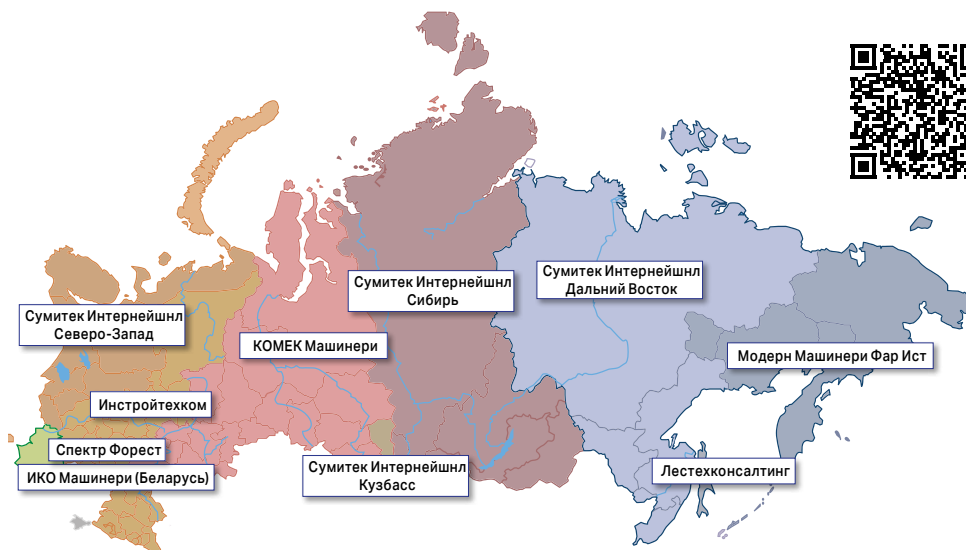
■ ■ ■ ■ ■ ООО «Модерн Машинери Фар Ист»

685021, г. Магадан, ул. Речная, д. 79/1

тел.: +7 (4132) 699-699

e-mail: office@modernmachinery.ru

www.modernmachinery.ru



■ ■ ■ ■ ■ ИООО «ИКО Машинери» (Беларусь)

Республика Беларусь, 223015, Минский р-н

д. Дубовляны, ул. Центральная, д. 3

тел.: +375 (29) 177-94-00

e-mail: info.by@iko.group

www.ikomachinery.by

□ ■ ■ ■ ■ ООО «Спектр ФОРЕСТ» (Беларусь)

Республика Беларусь, 220007, г. Минск, ул. Володько, д. 6/6, пом. 17-1

тел.: +375 (17) 302-90-82

e-mail: komatsu@spf.by

www.spf.by

□ ■ ■ ■ ■ ООО «Лестехконсалтинг»

680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская, д. 20

тел.: +7 (4212) 47-57-21

e-mail: k@lestechconsulting.com

www.lestechconsulting.com