

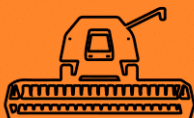
HAFFEN[®]
spare parts for diesel engine



ЗАПЧАСТИ

ДЛЯ СПЕЦТЕХНИКИ

ISM - QSM - M11



Компания HAFFEN изготавливает адаптированные для российских условий эксплуатации запчасти для двигателей КАММИНЗ.

Наша продукция отличается надежностью и долговечностью. Вся продукция сертифицирована и имеет гарантийный срок службы.

- ❁ Компания на рынке с 2014 года;
- ❁ Продукция сертифицирована;
- ❁ Производятся на ведущих заводах Китая и России;
- ❁ Строгий многоступенчатый контроль качества на производстве;
- ❁ Несколько степеней защиты от подделок;
- ❁ 100% совместимость с двигателями Cummins;
- ❁ Привлекательная ценовая политика.

В каталоге представлен ассортимент для двигателей **Серии М: QSM, ISM, M11**

Двигатели КАММИНЗ QSM, ISM, M11 чаще всего устанавливаются на технику:

Бульдозеры: Chetra T20; Chetra T20.01; Chetra T25; Chetra T-25.02. Карьерный самосвал Terex TA30. Погрузчики: Atlas Copco ST14; Daewoo Mega 500-Q; Dressta 555 C Extra; Hyundai HL-780-3A; Linde C360; Linde C400; Linde C4026; Linde C4535TL. Ричстакер Terex PPM TFC45. Самосвалы: БЕЛАЗ 7540К; Fiat-Kobelco AD30; Terex TA30; Terex TR35. Тракторы: **РОСТСЕЛЬМАШ**; Buhler Versatile 2335; Buhler Versatile 2375; New Holland D350; Terex TR35. Трубоукладчик ТГ-301 (кран). Фронтальный погрузчик Hyundai HL780-7A. Экскаваторы: Hyundai R450; Hyundai R450LC7; Hyundai R480LC-9.

Внимание! Компании Daewoo, Chetra, Hyundai и прочие не являются производителями этого товара. Эти товарные знаки используются исключительно в информационных целях, чтобы показать покупателю для какой конкретно техники данный товар подходит.

Всегда в наличии самые востребованные запасные части и расходные материалы к двигателям КАММИНЗ следующих серий:

- ❁ **Серии F** (ISF 2.8, ISF 3.8)
- ❁ **Серии B** (ISBe, ISDe, 4BT, 6BT, EQB, B3.3, B3.9, B4.5, B5.9, B6.7, QSB)
- ❁ **Серии C** (6CT, C8.3, ISC, QSC)
- ❁ **Серии L** (L, ISLe, QSL)
- ❁ **Серии M** (ISM, QSM, M11)
- ❁ **Серии X** (ISX15, QSX15)
- ❁ **Серии K** (K19, K38, K50, QSK19, QSK23, QSK45, QSK50, QSK60)

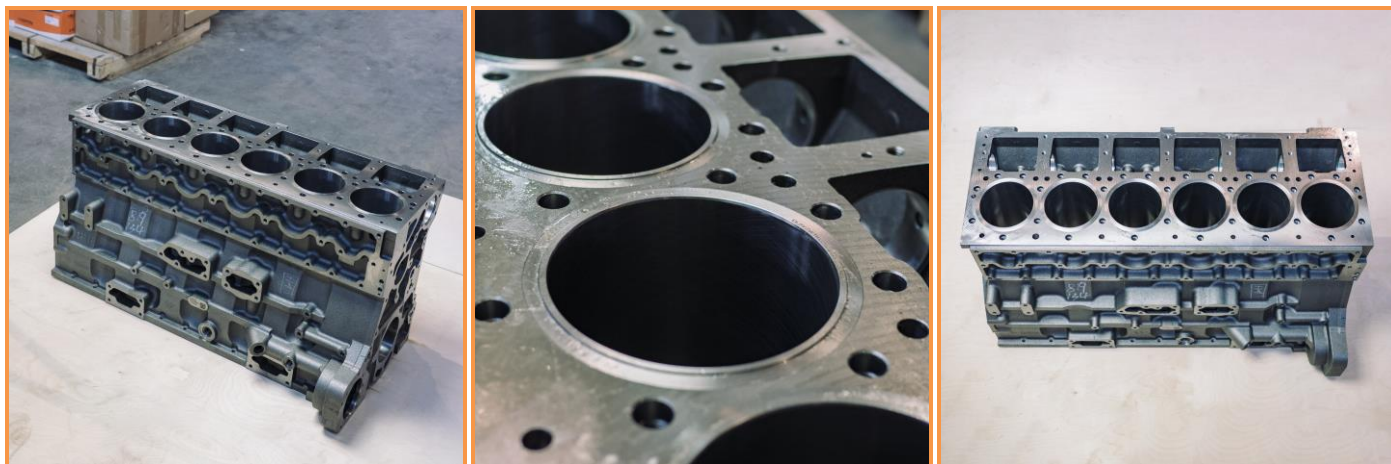
Такие запасные части устанавливаются на технику: ГАЗ, КАМАЗ, ПАЗ, ЛИАЗ, НЕФАЗ, КАВЗ, DONG FENG, CAMC, FOTON, HIGER, GOLDEN DRAGON, YUTONG, SHANTUI, XCMG, HYUNDAI, TEREX, DRESSTA, DAEWOO, РОСТСЕЛЬМАШ и прочие.

Обратите внимание! В каталоге представлен не полный ассортимент Компании HAFFEN.

☎ 8 (800) 222-26-87 | ✉ info@haffen.com

БОЛЬШЕ ТОВАРОВ НА САЙТЕ HAFFEN.COM

БЛОКИ ЦИЛИНДРОВ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
13041	4060393 / 3064223 / 3883454 / 3883688 / 3895837 / 3803717 / 3328618 / 4060394 / 3895836	Блок цилиндров	QSM, ISM, M11

КОЛЕНЧАТЫЕ ВАЛЫ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
16160	2882729 / 3073707	Вал коленчатый	QSM, ISM, M11

БОЛЬШЕ ТОВАРОВ НА САЙТЕ NAFFEN.COM

ЦИЛИНДРО-ПОРШНЕВАЯ ГРУППА



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
14011/1	3896894 / 3820303	Втулка шатуна	QSM, ISM, M11
13452/1	3080760 / 3034816 / 3040882 / 3064627 / 3803703	Гильза блока цилиндров	QSM, ISM, M11
13556/1	3803977 / 3803705	Кольца поршневые комплект (На 1 поршень)	QSM, ISM, M11
14113	4025161 / 3896031 / 3803704 / 3803976 / 4059900 / 4004758 / 4059901	Поршень в сборе (поршень, палец, стопорные кольца, поршневые кольца)	QSM, ISM, M11
14111/1	3103752 / 4089865	Поршень в сборе (поршень, палец, стопорные кольца, поршневые кольца)	QSM, ISM, M11
14770/1	4955348 / 4952181 / 4952180	Поршень в сборе (поршень, палец, стопорные кольца, поршневые кольца)	QSM, ISM, M11
15815	4083569 / 3027107 / 3820302 / 3073522 / 3899450	Шатун	QSM, ISM, M11

МАХОВИКИ



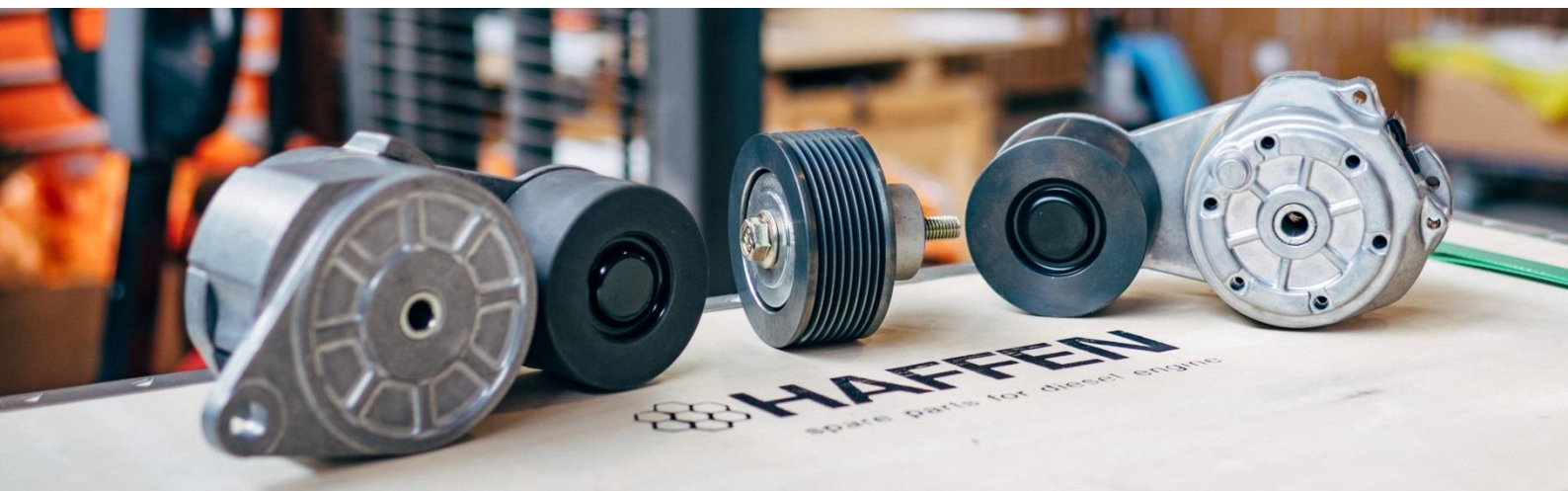
Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
14051	3899566 / 3899565 / 3896847	Маховик	QSM, ISM, M11

ВКЛАДЫШИ



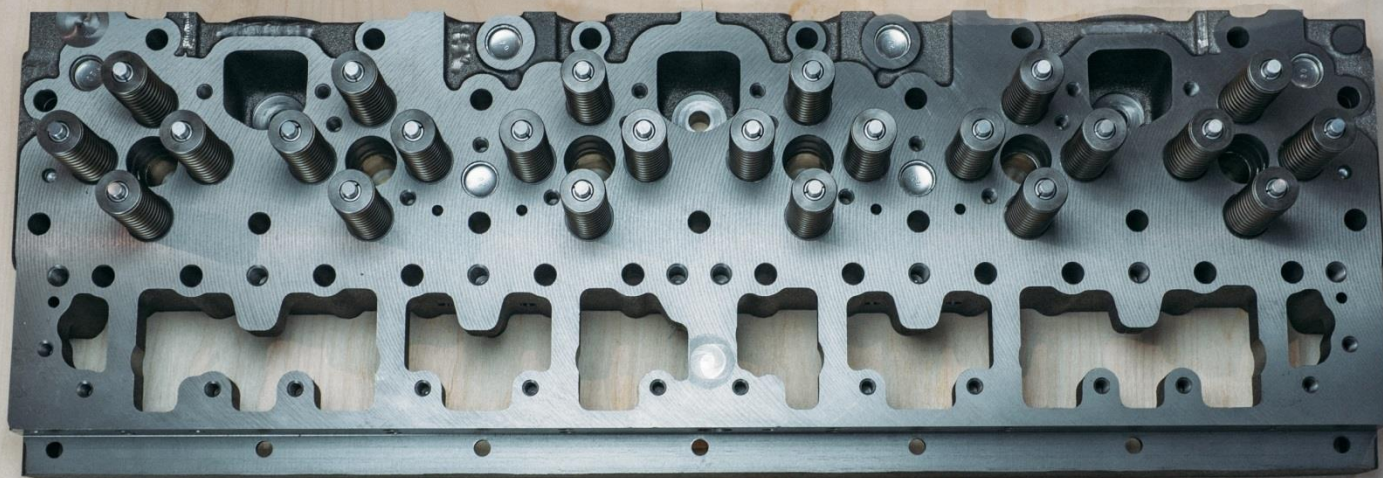
Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
13454/1	4025120 / 3400710	Вкладыши коренные комплект	QSM, ISM, M11
13455/1	3016760	Вкладыши шатунные комплект	QSM, ISM, M11

РОЛИКИ, НАТЯЖИТЕЛИ



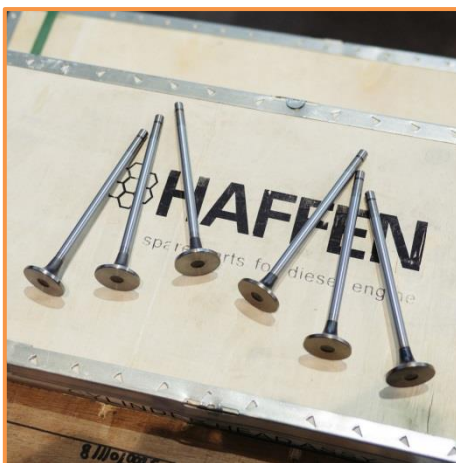
Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
13478	3400885	Натяжитель ремня	QSM, ISM, M11
0990	3691280 / 4920105 / 2871294 / 4299053	Натяжитель ремня	QSM, ISM, M11
14679	3290148	Ремень 8PK1880	QSM11
13479	3400884 / 3400883	Ролик промежуточный	QSM, ISM, M11
14794	3062602 / 3034969 / 3892768	Ролик натяжной	QSM11, M11

ГОЛОВКА БЛОКА ЦИЛИНДРОВ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
14031	2864016 / 2864012 / 4952843 / 4952444 / 2864013 / 2864028	Головка блока цилиндров (В сборе)	QSM, ISM, M11

ГРМ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
14256	4022823	Вал распределительный	QSM, ISM, M11
13605	4059893	Вал распределительный	QSM, ISM, M11
14778	3026166	Вал шестерни ГРМ	QSM11, M11
13458	3417778 / 3080975 / 4926069 / 4955239	Клапан впускной	QSM, ISM, M11

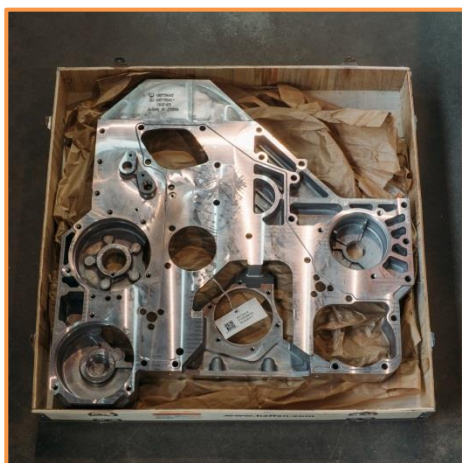
13459	3417779 / 3080976 / 3417715 / 3800637	Клапан выпускной	QSM, ISM, M11
14044	3069020 / 3070188 / 3068948 / 3896642	Коромысло в сборе	QSM, ISM, M11
14045	4003911 / 4003907 / 3068352 / 3064597 / 3400971 / 4003903	Коромысло в сборе	QSM, ISM, M11
14046	4003912 / 3068350 / 3400972 / 4003908 / 4003904	Коромысло в сборе	QSM, ISM, M11
14047	4003913 / 3068351 / 3400973 / 4003909 / 4003905	Коромысло в сборе	QSM, ISM, M11
14048	4003914 / 3064601 / 3064600 / 3400974 / 4003910 / 4003906	Коромысло в сборе	QSM, ISM, M11

ПРОКЛАДКИ, САЛЬНИКИ, УПЛОТНЕНИЯ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
13485	4089478 / 3803293 / 4024993 / 4025157	Комплект прокладок двигателя верхний	QSM, ISM, M11
13484	4089998 / 3803294 / 3803453 / 3803572 / 3804749 / 3800704 / 4089479	Комплект прокладок двигателя нижний	QSM, ISM, M11
13484/1	4089998 / 3803294 / 3803453 / 3803572 / 3804749 / 3800704 / 4089479	Комплект прокладок нижний	QSM, ISM, M11
14717	4089544	Сальник коленвала задний	M11
14221/1	3800969 / 3027950 / 3032013 / 3801140 / 3801629 / 3803355	Сальник коленчатого вала задний	M11
14773	4089542 / 4923644 / 4023018	Сальник коленчатого вала задний	QSM11, M11
13576	3892021 / 3328698 / 3804744 / 4955665 / 3870815 / 3892795 / 4962745	Сальник коленчатого вала передний	QSM11, M11
13575	3804304 / 3883117 / 3803273 / 3803488 / 3803728 / 3892794 / 3892020	Сальник привода компрессора	M11

КРЫШКИ, КАРТЕРЫ, ПОДДОНЫ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
14797	4985108 / 4906948 / 3417628 / 3161651 / 3895536 / 3895123 / 3883273 / 3882808 / 4973541	Картер шестерен ГРМ	QSM11, M11
14042	4963815 / 4961293 / 3401131 / 3401298	Крышка клапанная	QSM, ISM, M11
14049	4089996 / 3400811	Крышка шестерен ГРМ	QSM, ISM, M11
14060	4952775 / 3895719 / 3896252 / 4004591 / 4952779	Поддон картера	QSM, ISM, M11

ТОПЛИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
14461	196057	Диск клапана отсечки топлива	M11, N, ISX
14813	3095355	Муфта привода топливного насоса	QSM, ISM, M11

14076	3090942 / 3060492 / 3041800 / 3075340	Топливный насос высокого давления (ТНВД)	QSM, ISM, M11
13471	4903472	Форсунка топливная	QSM, ISM, M11
13738	4903319	Форсунка топливная	QSM, ISM, M11
14814	4026222	Форсунка топливная	QSM, ISM, M11

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
14053	3408504 / 3408501 / 4309175	Блок управления двигателем	QSM, ISM, M11
0973	3935530 / 3906725 / 3920618 / 214169	Генератор (24V / 70А)	M11, 6СТ
13477	5282841 / 3920617 / 3935531 / 4993343 / 2874863	Генератор	QSM, ISM, M11
14023	3069728 / 3066784	Датчик вязкости масла	QSM11, M11
13467	4921477 / 3330954 / 3330953 / 3417189	Датчик давления и температуры масла	QSM, ISM, M11
13464	3049093 / 3073895 / 3078151 / 3408503 / 4984223 / 2872362 / 4326596 / 3408502	Датчик положения коленчатого вала	QSM, ISM, M11
13464/1	3049093 / 3073895 / 3078151 / 3408503 / 4984223 / 2872362 / 4326596 / 3408502	Датчик положения коленчатого вала	QSM, ISM, M11
14052	3085185 / 3085198	Датчик температуры	QSM, ISM, M11
13597	3021036 / 4078512 / 3102765 / 3103914 / 2871252 / 5284083 / 5367762 / TT16207	Стартер	ISM, QSM, M11, N14, N15
10293	2871256 / 3102920 / 3103305 / 3103916 / 5284084 / 5367755 / 4081235	Стартер (24V / 8.5kW, 11 зубьев)	M11
15993	3103952 / 2871257 / 5284086 / 5367753	Стартер (24V / 8.3kW, 11 зубьев)	QSM11, M11



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
13483	4972857 / 3800745RX / 2882145 / 4955706 / 3800745 / 3800479 / 4003929 / 3401009	Насос водяной (помпа)	QSM, ISM, M11
14511	4955708 / 4089389 / 4972850 / 3103116 / 4965417 / 3102587 / 4972842 / 4962784	Насос водяной (Помпа)	QSM, ISM, M11
14508	4955705 / 3073693 / 4972853 / 4965430 / 3803403 / 3073695 / 2882144 / 3800737 / 3038991 / 4965493	Насос водяной (Помпа) (длинный вал)	QSM, ISM, M11
14021	4299030 / 4299029	Насос водяной (помпа)	QSM, ISM, M11
14509	4955707 / 3800954 / 4972864 / 3418015 / 3418017 / 4972863	Насос водяной (помпа)	QSM, ISM, M11
14511	4955708 / 4089389 / 4972850 / 3103116 / 4965417 / 3102587 / 4972842 / 4962784	Насос водяной (помпа)	QSM, ISM, M11
14050	4003950 / 3803330 / 3803379 / 3883910 / 3895756 / 3401186	Насос масляный	QSM, ISM, M11

ТУРБОКОМПРЕССОРЫ

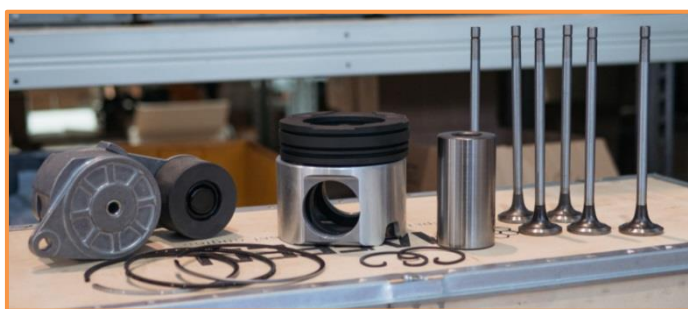


Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
15868	4089854 / 4035893 / 4043699 / 4043698 / 4036915 / 91-55005TS	Турбокомпрессор	QSM, ISM, M11
13103	4043707 / 4043708 / 4955714	Турбокомпрессор HX55W	QSM11, M11
13482	4089862 / 4037629 / 4037633 / 4037634	Турбокомпрессор	QSM, ISM, M11
14793	3803939 / 3537246 / 3537245	Турбокомпрессор	QSM11, M11

РАЗНОЕ



Артикул	Кросс код	Наименование	Двигатель
14035	3161942 / 3073587	Гаситель крутильных колебаний (Демпфер)	QSM, ISM, M11
14027	3401348 / 3335423	Коллектор впускной	QSM, ISM, M11
14081	4003994 / 3067406	Коллектор выпускной (1, 6 цилиндры)	QSM, ISM, M11
14082	3104237 / 3090915	Коллектор выпускной (2, 3, 4, 5 цилиндры)	QSM, ISM, M11
13213	3065358 / 3034968 / 3040006	Опора вентилятора	M11
14795	3821718 / 3031808 / 3027785	Патрубок водяного насоса	QSM11, M11
14056	3068015	Патрубок воздушный	QSM, ISM, M11
14024	3068979 / 3068408	Плунжер масляный	QSM, ISM, M11
14058	3055069 / 69962	Пробка поддона	QSM, ISM, M11
14790	3882513	Проставка шестерни	QSM11, M11
13474	4386525 / 3081359 / 3161781 / 4975879	Теплообменник (маслоохладитель)	QSM, ISM, M11
10035	3335550	Термостат	ISX, QSX, M11
13480	4318947	Термостат	QSM, ISM, M11
13473	4973373 / 4952204 / 3335550 / 2882757 / 4318197	Термостат	QSM, ISM, M11
14856	4952630 / 3059408 / 3048784	Термостат масляный	QSM, ISM, M11
14006	3104873 / 2868772	Щуп уровня масла	QSM, ISM, M11



Свяжитесь с нами:

- ☎ г. Москва, Путевой проезд, д. 15, т.: +7 (495) 463-28-03;
- ☎ г. Воронеж, ул. Дружинников, д. 5Б, т.: +7 (473) 280-28-02;
- ☎ г. Ростов-на-Дону, ул. Геологическая, д. 5, т.: +7 (863) 227-83-29;
- ☎ г. Краснодар, ул. Бородинская, д. 156/8, т.: +7 (861) 203-40-46.

☎ 8 (800) 222-26-87 | ✉ info@hafften.com

БОЛЬШЕ ТОВАРОВ НА САЙТЕ HAFFEN.COM