

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0001980

№ E-SE.MT02.B.00102*

Срок действия с 09 июня 2011 по 28 мая 2012

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
"САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

| | |
|---|--|
| МАРКА | VOLVO |
| КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ | XC60 |
| ТИП | D |
| МОДИФИКАЦИИ | DZ445B, DZ475B, DZ5250, DZ5251, DZ7054, DZ7056, DZ8256, DZ87A4, DZ8756, DZ8850, DZ88A1, DZ9056, DZ9556 |
| КАТЕГОРИЯ | M ₁ , M ₁ G |
| ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС | 4 (для мод. DZ445B, DZ525?, DZ705?) 5 (для мод. DZ475B, DZ8???, DZ9???) |
| КОД ОКП/ТН ВЭД | 45 1481 / 8703 23 (для мод. DZ445B, DZ475B, DZ9056) 8703 24 (для мод. DZ9556) 8703 32 (для мод. DZ525?, DZ705?, DZ8???) |
| ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС | Общество с ограниченной ответственностью "Вольво Карс" (ООО "Вольво Карс"), 141400, Московская обл., г. Химки, ул. Ленинградская, вл. 39, стр. 5, Российская Федерация, ОГРН 1095047004469, тел. +7-495-782-0200, факс +7-495-782-0201 |
| ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС | Volvo Car Corporation, SE-405 31, Monteringsvagen, Gothenburg, Sweden, тел. +46-31-325-0077, факс +46-31-594-379 |
| ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС | Общество с ограниченной ответственностью "Вольво Карс" (ООО "Вольво Карс"), 141400, Московская обл., г. Химки, ул. Ленинградская, вл. 39, стр. 5, Российская Федерация, ОГРН 1095047004469, тел. +7-495-782-0200, факс +7-495-782-0201 |
| СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС | Volvo Cars Gent, BE-9000, John Kennedylaan 25, (PO BOX 273), Gent I, Belgium |
| ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС | — |

* – является распространением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС SE.MT02.E06363P1I1,
выданного со сроком действия до 28.05.2012 г.

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отсутствует.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-SE.MT02.V.00102 от 09 июня 2011

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года



подпись

А.В. Зажигалин

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| | | |
|---|---|----------------|
| для модификаций: | DZ475B, DZ7750, DZ7771 | DZ7774, DZ7756 |
| Колесная формула / ведущие колеса | 4 x 2 / передние | 4 x 4 / все |
| Схема компоновки транспортного средства | переднеприводная | полноприводная |
| Расположение двигателя | переднее поперечное | |
| Тип кузова/количество дверей | цельнометаллический, несущий, универсал / 5 | |
| Количество мест для сидения | 5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3) | |
| Габаритные размеры, мм | | |
| – длина | 4627 | |
| – ширина | 1891 | |
| – высота | 1713 | |
| База, мм | 2774 | |
| Колея передних / задних колес, мм | 1632 / 1586 | |

| Модификация | Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг | Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая) | Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая) | | Максимальная масса прицепа, кг | |
|-------------|--|---|---|---------------|--------------------------------|-----------------------------|
| | | | на переднюю ось | на заднюю ось | прицеп без тормозной системы | прицеп с тормозной системой |
| DZ475B | 1715 | 2270 | 1180 | 1150 | 750 | 1800 |
| DZ5257 | 1722...1744 | 2505 | 1260...1280 | 1310 | 750 | 1600 |
| DZ7054 | 1796 | 2505 | 1260 | 1295 | 750 | 1800 |
| DZ7056 | 1814 | 2505 | 1280 | 1275 | 750 | 2000 |
| DZ8256 | 1815 | 2505 | 1280 | 1275 | 750 | 2000 |
| DZ87A4 | 1798 | 2505 | 1260 | 1295 | 750 | 1800 |
| DZ8756 | 1815 | 2505 | 1280 | 1275 | 750 | 2000 |
| DZ8877 | 1724...1746 | 2505 | 1260...1280 | 1310 | 750 | 1600 |
| DZ9056 | 1843 | 2440 | 1290 | 1200 | 750 | 2000 |
| DZ9556 | 1819 | 2430 | 1270 | 1200 | 750 | 1800 |

| | | | | |
|---|---------------------------------------|---------|-----------------------|----------|
| для модификаций: | DZ445B | DZ475B | DZ9056 | DZ9556 |
| Двигатель (марка, тип) | Ford Motor Company | | Volvo Car Corporation | |
| | B4204T6 | B4204T7 | B6304T4* | B6324S5* |
| | четырёхтактный, с искровым зажиганием | | | |
| | 4, рядное | | 6, рядное | |
| – количество и расположение цилиндров | 1999 | | 2953 | |
| – рабочий объем, см ³ | 10.0 | | 10.8 | |
| – степень сжатия | 149 (6000) | | 224 (5600) | |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85 | 177 (5500) | | 179 (6400) | |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 320 (1800...5000) | | 320 (3200) | |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 91 | | | |

* - цифры после буквы T или S на блоке цилиндров не проеваются, т.к. являются внутризаводским обозначением.

к Одобрению типа транспортного средства № E-SE.MT02.B.00102

| для модификаций: | DZ445B | DZ475B | DZ9056 | DZ9556 |
|---|--|--------|---|--|
| Система питания (тип) | непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением | | распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением | |
| Блок управления (маркировка) | Bosch, MED 17 | | Denso, ECM 5.11 | Denso, ECM 7 |
| Форсунки (тип, маркировка) | Bosch, AG9G-9F593-B? | | Denso, 7G9N-AC | Denso, 6G9N-AB |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) | Borg Warner Turbo Systems, K03-2080-5.88 | | Borg Warner Turbo Systems, K16 | — |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | Mahle Filtersysteme GmbH | | | |
| — корпус | 31273658 | | 31261166, 7G9N-9600-?? | 31274839, 6G9N-9600-?? |
| — фильтрующий элемент | 30748212, LX 1591/2-116 | | 30745344, 6G9N-9A641-?? | |
| Глушитель шума впуска (маркировка) | в сборе с воздушным фильтром | | | |
| Система зажигания (тип) | микропроцессорная | | | |
| Катушка зажигания (маркировка) | Bosch / Diamond, 30713417 (x4) / CMSE-12A366-?? (x4) | | Denso, 30684245 (x6) / 6G9N-12A366 (x6) | |
| Свечи зажигания (маркировка) | Bosch, HR7NI322 / ILTR6G8G | | Denso, 31293000 / AG9N-12405-?? | |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | Volvo, FoMoCo / EMCON, два глушителя; система нейтрализации отработавших газов | | | |
| Нейтрализаторы (маркировка) | 31272030 / 31293963 / 9G9N-5E211-?? / 9G91-5K211-?? | | 30757734 / 31293166 / 7G9N-5E212-?? / 8G9N-5E212-?? / 9G9N-5E212-?? | 30774985 / 08677955 / 08677956 / 30744983 / 31293383 / 31293384 / 31293385 / 31293386 / 50580955 / AG9N-5E212-?? / AG9N-5G236-?? |
| Глушители (маркировка) | 324106 | | 309775 | 281496 |
| — 1 ступень | 641701 / 31290389 / 9G91-5K254-?? | | 324539 / 357062 / 31290396 / 31303411 / | 641701 / 31290392 / 31290393 / |
| — 2 ступень | | | 8G9N-5K254-?? | 9G9N-5K254-?? |

| для модификаций: | DZ525? | DZ88?? | DZ705? | DZ8256 | DZ87?? |
|---|--|----------------------|--|----------------------|------------------------------|
| Двигатель (марка, тип) | Volvo Car Corporation | | | | |
| | D5204T2* | D5204T3* | D5244T10* | D5244T15* | D5244T17* |
| | четырёхтактный дизель | | | | |
| | 5, рядное | | | | |
| – количество и расположение цилиндров | | | | | |
| – рабочий объем, см ³ | 1984 | 1984 | 2400 | 2400 | 2400 |
| – степень сжатия | 16.5 | 16.5 | 16.5 | 16.5 | 16.5 |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85 | 120 (2900) | 120 (3500) | 151 (4000) | 158 (4000) | 120 (4000) |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 400 (1400...2850) | 400 (1500...2750) | 420 (1500...3250) | 440 (1500...3000) | 420 (1500...2500) |
| Топливо | дизельное | | | | |
| Система питания (тип) | непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением | | | | |
| Блок управления (маркировка) | Bosch, EDC 17CP22 | | Bosch, EDC 17 | | |
| ТНВД (тип, маркировка) | Bosch, CP 4.2 | | | | |
| Форсунки (тип, маркировка) | Bosch, CRI 3.2 | | | | |
| Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) | НТТ, одноступенчатый | | Borg Warner Turbo Systems, двухступенчатый | | |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | Mahle Filtersysteme GmbH | | | | |
| – корпус | 30792196 | | | | |
| – фильтрующий элемент | 30748212, LX 1591/2-116 | | | | |
| Глушитель шума впуска (маркировка) | в сборе с воздушным фильтром | | 70511693 | | в сборе с воздушным фильтром |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | Volvo, FoMoCo, один глушитель; система нейтрализации отработавших газов | | | | |
| Нейтрализатор (маркировка) | 31293464 | | 30751851 / 30731183 / 30774491 / 30785182 / 31293830 / ?G9N-5E212-?? / ?G9N-5H221-?? / ?G9N-5H251-?? | | |
| Фильтр твердых частиц (маркировка) | в сборе с нейтрализатором | | 30731184 / 30757797 / 30774488 / 30774492 / 31219700 / ?G9N-5H221-?? | | |
| Глушитель (маркировка) | 305992 / 645970 / 31261442 / 31290390 / 31303511 / 31274111 / 31290391 / ?G9N-5K254-?? | | 645970 / 31290391 / 31274120 / 9G9N-5K254-?? | | |



* - цифры после буквы Т на блоке цилиндров не проставляются, т.к. являются внутривзаводским обозначением.

к Одобрению типа транспортного средства № E-SE.MT02.B.00102

| для модификаций: | DZ7054 | DZ87A4 | DZ88A1 | DZ5251 |
|-------------------------------|--|-------------------|---|---------|
| Трансмиссия (тип) | механическая | | | |
| Сцепление (марка, тип) | сухое, однодисковое | | | |
| Коробка передач (марка, тип) | M66EN6A | M66EN6A | M66KM4A | M66KG4A |
| — число передач | с ручным управлением вперед - 6, назад - 1 | | | |
| — передаточные числа | | | | |
| I - | 3.750 | 3.750 | 3.583 | 3.583 |
| II - | 1.905 | 1.905 | 1.905 | 1.905 |
| III - | 1.194 | 1.194 | 1.194 | 1.194 |
| IV - | 0.838 | 0.838 | 0.838 | 0.838 |
| V - | 0.652 | 0.652 | 0.652 | 0.652 |
| VI - | 0.540 | 0.540 | 0.540 | 0.540 |
| 3.X - | 3.208 | 2.749 | 2.748 | 3.435 |
| Главная передача (марка, тип) | передняя: цилиндрическая, косозубая; задняя: гипоидная | | цилиндрическая, косозубая | |
| — передаточное число | 4.786 | 4.786 / 5.583* | 4.267 / 5.333* | 4.267 |
| для модификаций: | DZ425B | DZ??20 | DZ??26 | |
| Трансмиссия (тип) | механическая | гидромеханическая | | |
| Сцепление (марка, тип) | двойное, работающее в масле | — | | |
| Коробка передач (марка, тип) | MPS6 | TF-80SC | | |
| — число передач | автоматическая вперед - 6, назад - 1 | | | |
| — передаточные числа | | | | |
| I - | 3.818 | | 4.148 | |
| II - | 2.150 | | 2.370 | |
| III - | 1.407 | | 1.556 | |
| IV - | 1.029 | | 1.155 | |
| V - | 1.188 | | 0.859 | |
| VI - | 0.971 | | 0.686 | |
| 3.X - | 5.284 | | 3.394 | |
| Главная передача (марка, тип) | цилиндрическая, косозубая | | передняя: цилиндрическая, косозубая; задняя: гипоидная | |
| — передаточное число | 4.533 / 3.091** | 3.604 | 3.750 | |

* - при включении I - IV передач / V - VI передач и передачи заднего хода

к Одобрению типа транспортного средства №

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
VOLVO D (XC60)**

