



PI 1943

Только для специалистов!

1/2

PRODUCT INFORMATION

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАСОС ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ (CWA 400)

ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ BMW С БЕНЗИНОВЫМИ ДВИГАТЕЛЯМИ N54, N55 (МОДЕЛИ 35i)

В автомобилях BMW с индексами 35i с бензиновыми двигателями (N54, N55) в начале серийного производства устанавливался насос с корпусом насоса из пластмассы.

Вибрация может вызвать повреждение пластмассового корпуса данного серийного насоса, что может привести к утечке охлаждающей жидкости. Это, в свою очередь, может послужить причиной короткого замыкания в модуле электроники.

Данный серийный насос может быть заменён насосом охлаждающей жидкости 7.07223.10.0 производства Pierburg.

Насос охлаждающей жидкости производства Pierburg не подвержен проблемам оригинального насоса и повышает, тем самым, отказоустойчивость. Кроме того, его способность к продолжительной работе в жарких климатических условиях успешно подтверждена долговременными испытаниями на практике. Корпус из алюминия разработан с учетом аспекта минимизации шума, что способствует повышению комфорта вождения.



Кросс-номер *	Pierburg №	OEM	Автомобили	Двигатель
11 51 5 A05 704, 11 51 9 455 978, 11 51 7 632 426, 11 51 7 588 885, 11 51 7 568 594, 11 51 7 563 659	7.07223.10.0	BMW	1, 3, 5, 6, 7, X3, X5, X6, Z4	N54, N55

ОСОБЕННОСТИ

- Повышенная отказоустойчивость,
- Улучшенная конструкция корпуса насоса из алюминия,
- Блок цилиндров двигателя с демпферами, что обеспечивает прочность и снижение шума,
- Стальные болты высокого качества в комплекте поставки,
- Подтверждение от испытательной лаборатории,
- Успешные испытания в экстремальных климатических условиях.



Возможная проблема оригинального насоса: повреждение пластмассового корпуса.

Мы сохраняем за собой право на изменения и несоответствие рисунков.

Информацию об идентификации и замене см. в соответствующих каталогах или в системах, основанных на TecAlliance.

* Номера деталей приведены только для сравнения, их нельзя указывать в счетах для конечных потребителей.



PI 1943

Только для специалистов!

2/2

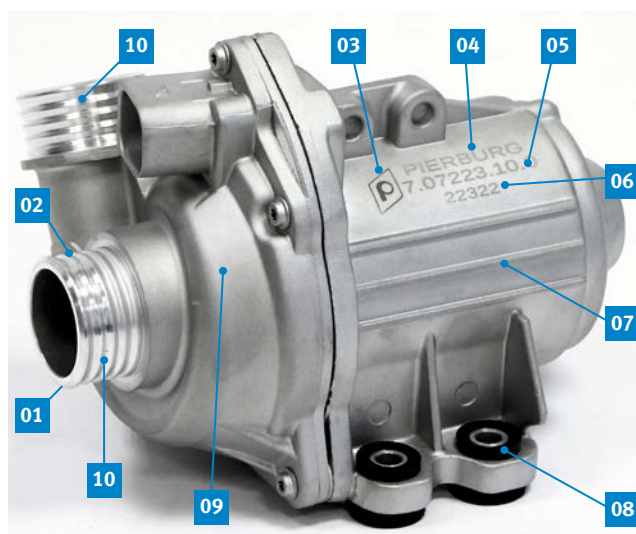


Доверьтесь накопленному в течение десятилетий опыту компании Pierburg, которая является пионером и лидером в технологии производства электрических насосов охлаждающей жидкости!

ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ



- 01 Маркировка Pierburg на корпусе насоса
- 02 Логотип Pierburg на корпусе насоса
- 03 Логотип Pierburg на блоке цилиндров двигателя
- 04 Маркировка Pierburg на блоке цилиндров двигателя
- 05 Товарный номер изделия 7.07223.10.0
- 06 Производственный код
- 07 Ребра жесткости
- 08 Демпфер
- 09 Корпус насоса из алюминия с конструкцией, оптимизирующей поток, с интегрированным электрическим разъемом
- 10 Соединительный патрубок, изготовленный с применением механической обработки для оптимизации уплотняющей функции



ПРЕИМУЩЕСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО НАСОСА ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ

- Независимость от частоты вращения коленвала двигателя,
- Подача по потребности и охлаждение,
- Снижение расхода топлива и выбросов вредных веществ,
- Более быстрый прогрев при холодном пуске, предотвращение образования локальных зон перегрева благодаря функции активации насоса после выключения двигателя.



Установка на автомобиле