ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»
Адрес местонахождения: 119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6
телефон +7 (495) 481-33-80, e-mail info@prommashtest.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
АВТОТРАКТОРНЫЕ СРЕДСТВА

Испытательная лаборатория
«АвтоТракторные Средства»
Адреса мест осуществления деятельности:
142300, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, город Чехов, ш. Симферопольское, д. 2;
142322, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, СП Баранцевское, п. Новый Быт (испытательный полигон)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21HA71

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ «АТС»
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»
_____ В.П. Соловьев
М.П.
«16» июня 2020 г.

ПРОТОКОЛ № 0521/6-6АТС-2020 от 16.06.2020 г. сертификационных испытаний воздухоочистителя для двигателей внутреннего сгорания и их сменные элементы, артикул: K006.01.10054 на соответствие требованиям ТР ТС 018/2011 приложения 10 п.п.78 в части аэродинамического сопротивления и среднего коэффициента пропуска пыли.

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «ПРОММАШ ТЕСТ».
Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе испытаний, распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица № 1.1 Общие сведения

Объект, поступивший на испытания (марка, тип/обозначение, заводской номер, другая уникальная идентифицирующая информация)	Компоненты, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания автотранспортных средств, Воздухоочистители для двигателей внутреннего сгорания и их сменные элементы, артикул: K006.01.10054, зав.№ б/н.
Кол-во образцов (шт.)	2
Заказчик	ООО "СТАНДАРТМАШТЕСТ"
Адрес заказчика	121471, город Москва, улица Рябиновая, д. 61А, стр. 1, эт. 2, ком. 8
Изготовитель	HANN DAGITIM OTOMOTIV YEDEK PARCA SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI
Адрес изготовителя	Турция, Mineralicavus Bursa Osb Mahallesi Sari Caddesi № 10 / A Nilufer Bursa
Дата поступления образца	21.05.2020 г.
Данные об отборе образца (ов)	Образец (цы) предоставлен(ы) заказчиком. ИЛ не несет ответственности за отбор образца (ов)
Даты начала и окончания испытаний	08.06.2020 г. - 08.06.2020 г.
Цель проведения испытаний	Проверка соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
Направление на испытания (номер, дата)	№ 10.04.20-5 от 19.05.2020 г.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п 4.2; 4.3 ГОСТ 8002-74
Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложение 10 п/п 78
Место (места) проведения испытаний	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

Таблица № 1.2. Идентификация и состояние объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Описание и состояние объекта (объектов), в том числе упаковки объекта (объектов)	Образец представляет собой, компонент колесных транспортных средств, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для автотранспортных средств: сменный элемент воздухоочистителей, предназначен для очисти воздуха от загрязнений. Образец поступил на испытания без упаковки. Образец поступил в хорошем состоянии, видимых дефектов и повреждений не имеет. Проведенная идентификация объекта подтвердила его соответствие техническому описанию. Для удобства проведения испытаний введена внутренняя идентификация 0521.6-6(1); 0521.6-6(2).
Маркировка объекта (объектов)	На образец нанесена маркировка, содержит: артикул изделия. Маркировка хорошо читаема и ясно различима.

Таблица № 1.3. Технические характеристики объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Наименование параметра, единицы измерения	Значение/ описание
Применяемость, ТС	MERCEDES

Таблица № 1.4. Предоставленная документация

Наименование документа	Обозначение, дата
Техническое описание	№ 749860/6 от 27.03.2020 г.

2. СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНЯЕМЫХ СРЕДСТВАХ ИЗМЕРЕНИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНОМ ОБОРУДОВАНИИ

Наименование испытательного оборудования, средств измерения	Заводской или инвентарный номер	Технические характеристики ИО/ Диапазоны измерений, классы точности СИ	Номер аттестата/ свидетельства о поверке, окончание действия
Прибор комбинированный Testo 622	Инв. № СИ-78	Диапазон: -10…+60°С 0…100% 300…1200гПа. Погрешность: температура окружающей среды ±0,4 ˚С; относительная влажность воздуха ±2 % (при 25 ˚С), ±3% (в ост. диапазоне); атмосферное давление ±0,3 кПа.	№ СП2770081 до 06.10.2020 г.
Установка для проведения испытаний воздухоочистителей и их элементов двигателей внутреннего сгорания	Инв.№ИО-47	В соответствии с ГОСТ 8002-74	№А-20/11-2019 до 06.11.2020 г.
Секундомер электронный «Интеграл С-01» № 44154-16	Инв. № ИЛПМ-СИ274	От 0 до 59,99 с; От 0 до 9 ч. 59 мин. 59,99 с; дискретность 0,01 с ±(9,6•10-6× ×Тх+0,01) с, Тх – измер. интервал времени, с	№ 8703/р до 27.11.2020 г.
Весы электронные настольные МК-15.2-А21	Инв.№СИ-200	15 кг Погрешность: От 0,1 до 2,5 вкл. ± 2,5 г Св. 2,5 до 10 вкл.± 5,0 г Св. 10,0 до 15,0вкл. ± 7,5 г	СП №11951 до 23.06.2020 г.

3. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа), устанавливающий условия проведения испытаний	Наименование показателя, ед. изм.	Нормативное значение	Фактическое значение
-	Температура окружающей среды, °С	-	19,9±0,4
	Атмосферное давление, кПа	-	99,6± 0,3
	Относительная влажность воздуха, %	-	57,8±3,0
п. 2.2.2. ГОСТ Р 8002-74	Пыль, применяемая при испытаниях, должна иметь удельную поверхность, $см^2/г$	5600±150	5600±150
	Влажность пыли, %	1,2	1,2

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом.

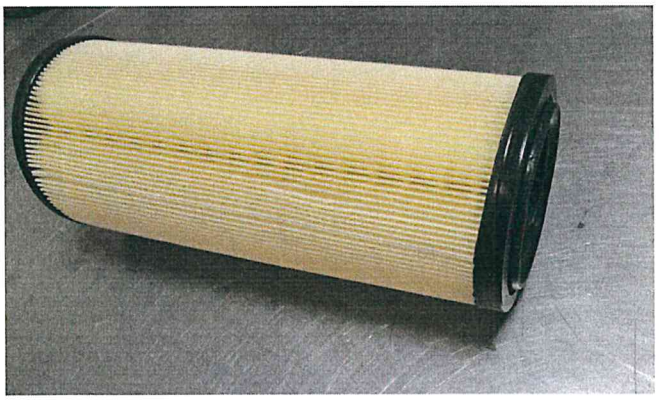
4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Наименование показателя	Нормативное значение, ед./ требования	Результат испытаний/ измерений, ед.	Место, дата и время проведения испытания
п. 4.2.1.2 ГОСТ 8002-74	Аэродинамическое сопротивление	Аэродинамическое сопротивление не более 4,0 кПа	По результатам испытаний образца 0521.6-6(1): № 1- 2,58; №2- 2,66; №3- 2,74 ; №4- 2,82; №5 -2,96. Аэродинамическое сопротивление не превышает 4,0 кПа.	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2 Дата: 08.06.2020 г. Время: 09.15-09.55.
п. 4.3 ГОСТ 8002-74	Средний коэффициент пропуска пыли	Средний коэффициент пропуска пыли не более 1%.	После проведения испытания образца 0521.6-6(2) коэффициент пропуска пыли 0,2%. Средний коэффициент пропуска пыли не превышает 1%.	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2 Дата: 08.06.2020г. Время: 10.10-11.10.

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методам/методикам испытаний: отсутствуют.

Результаты испытаний, полученные от внешних поставщиков: отсутствуют.

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам проведенных испытаний, воздухоочиститель для двигателей внутреннего сгорания и их сменные элементы, артикул: К006.01.10054 соответствует требованиям ТР ТС 018/2011 приложения 10 п/п 78 в части аэродинамического сопротивления и среднего коэффициента пропуска пыли.

Все объекты, для которых в протоколе делается вывод о соответствии предъявляемым требованиям, относятся к одному типу.

Испытания провел:

Инженер - испытатель		А.А. Батуров
должность	подпись	инициалы, фамилия

Протокол оформил: А.Е. Кербицкова.

----------Конец документа----------