



Роликовый тормозной стенд Testmaster RT40 VW-Group отвечает требованиям Audi AG

артикул: 1041000 / 1041005



Testmaster RT40 VW-Group – версия с аналоговым дисплеем,
артикул: 1041000:

комплект роликов, оцинкованных горячим способом, Мощность электродвигателей 2x 4,0kW, макс нагрузка на ось 4,0т, скорость тестирования 5км/ч, диаметр роликов 205mm, ширина колеи 800mm - 2200mm, электрощит с платой управления и главным выключателем, изменение направления вращения и измерения, аналоговый дисплей с диапазоном 0-6kN, с шарнирным и настенным кронштейном

Testmaster RT40PC VW-Group – Версия с ПК, артикул: 1041005:

комплект роликов, оцинкованных горячим способом, Мощность электродвигателей 2x 4,0kW, макс нагрузка на ось 4,0т, скорость тестирования 5км/ч, диаметр роликов 205mm, ширина колеи 800mm - 2200mm, электрощит с платой управления и главным выключателем, изменение направления вращения и измерения, Программное обеспечение для ПК Display Basic и комплект для подключение к ПК (ПК не входит в комплект поставки)

Сертификат производителя тормозных стенов для мастерских VW/Audi

После получения спецификаций с минимальными техническими требованиями от Volkswagen AG по VAS был протестирован роликовый тормозной стенд на предмет удовлетворения требованиям Audi AG.

Минимальные технические требования Audi AG:

Должен подходить для всех транспортных средств Audi: тормозной стенд с 2 роликами / скорость тестирования мин. 4 км/ч макс. 6 км/ч / подходит для полноприводных автомобилей / Ширина колеи внутренняя макс 800 mm / Ширина колеи внешняя мин. 2200 mm / тестируемая нагрузка на ось 3,5т

Мы подтверждаем, что наш роликовый тормозной стенд „Testmaster RT40 VW-Group“ со следующими характеристиками отвечает техническим требованиям Audi AG. Все полноприводные автомобили Audi могут тестироваться на данном стенде. Скорость тестирования 5км/ч, максимальная осевая нагрузка 4,0т, ширина колеи мин 800 и макс 2.200mm удовлетворяют требованиям. Роликовый тормозной стенд может тестировать электронный стояночный тормоз.

артикул	описание
1041000	Testmaster RT40 – VW Group (соответствует требованиям Audi AG)
	комплект роликов, оцинкованных горячим способом, с приводным двигателем 2x 4,0kW, макс нагрузка на ось 4,0т, скорость тестирования 5км/ч, диаметр роликов 205mm, Ширина колеи 800mm - 2200mm, электрощит с платой управления и главным выключателем, изменение направления вращения и измерения, аналоговый дисплей с диапазоном 0-6kN, с шарнирным и настенным кронштейном
1041005	Testmaster RT40 PC – VW Group (соответствует требованиям Audi AG)
	комплект роликов, оцинкованных горячим способом, с приводным двигателем 2x 4,0kW, макс нагрузка на ось 4,0т, скорость тестирования 5км/ч, диаметр роликов 205mm, Ширина колеи 800mm - 2200mm, электрощит с платой управления и главным выключателем, изменение направления вращения и измерения, Программное обеспечение для ПК Display Basic и комплект для подключение к ПК (ПК не входит в комплект поставки)

Мы хотели бы отметить, что имеется **специальная опция** для полноприводных автомобилей. Опция автоматического распознавания полного привода запатентована. **Наша система распознает полный привод при измерении сопротивления карданного вала.**

артикул	описание
1480010	автоматическое распознавание полного привода (патент EP 1 931 957 B1)
	Автоматическое определение полного привода, автоматическое изменение направления вращения и измерения в противоположных направлениях и автоматическая процедура проверки (только в сочетании с опцией 1480000 «Изменение направление вращения и измерения в ручном режиме»)

Для этой опции не требуется пульт дистанционного управления и измеритель усилия на педаль. С этой опцией система распознает полноприводный автомобиль, и система автоматически меняет направление вращения ролика. Если разница миллы торможения слишком велика, система меняет направление вращения ролика и снова проводит проверку тормоза. После тестирования оба значения сравниваются.

Оператору не нужно выбирать между полным или одиночным приводом. Вся последовательность испытаний автоматически переносится с испытательного стенда. Время тестирования одинаково для транспортных средств с одним приводом и для полноприводных автомобилей и только немного увеличивается при перекрестной проверке.

Для рынка Германии вы должны использовать следующие опции, необходимые для осмотра транспортных средств согласно немецкой директиве 10/2011 (EU) §29 StVZO:

артикул	описание
1410005	датчик колесной цепи для потоковой передачи сигнала ASA
1480100	комплект для подключения к ПК (только для Testmaster RT40 - 1041000)

Райне, 15.08.2016


г.А. Robin Spaans
Продукт-менеджер