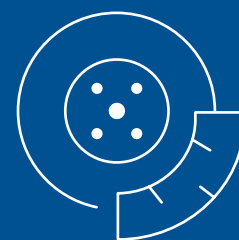
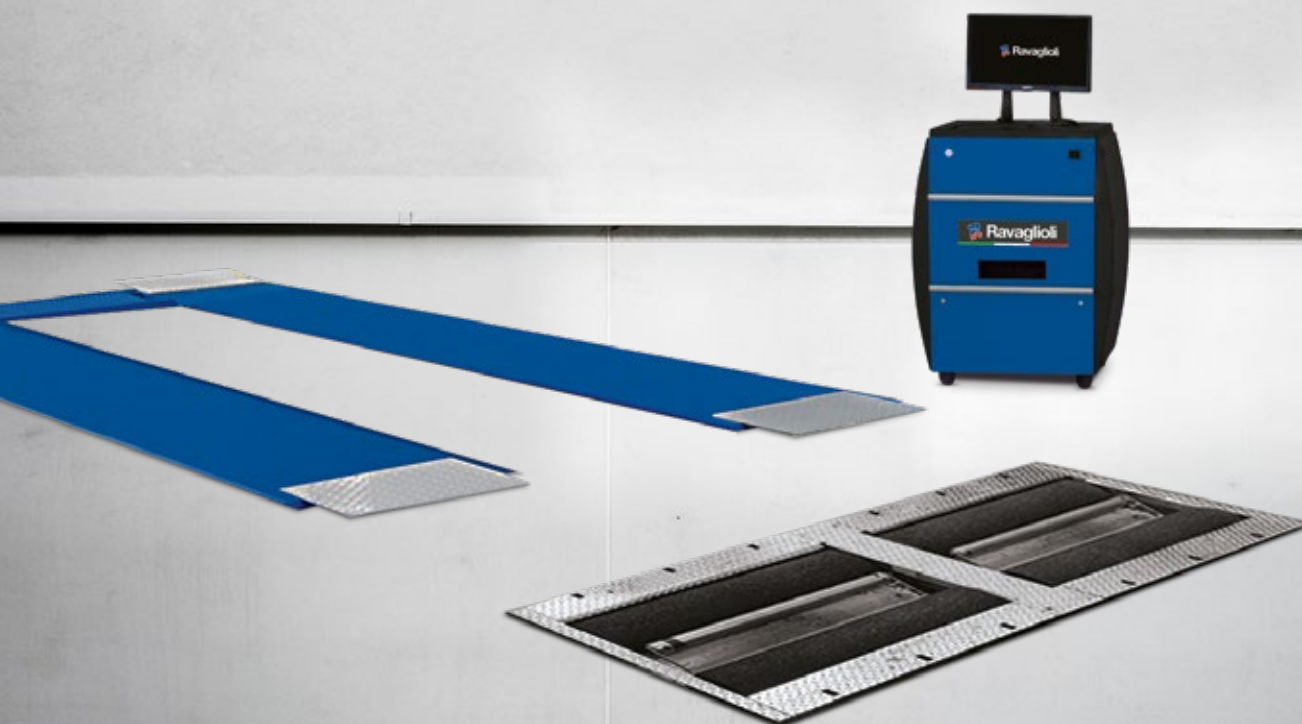
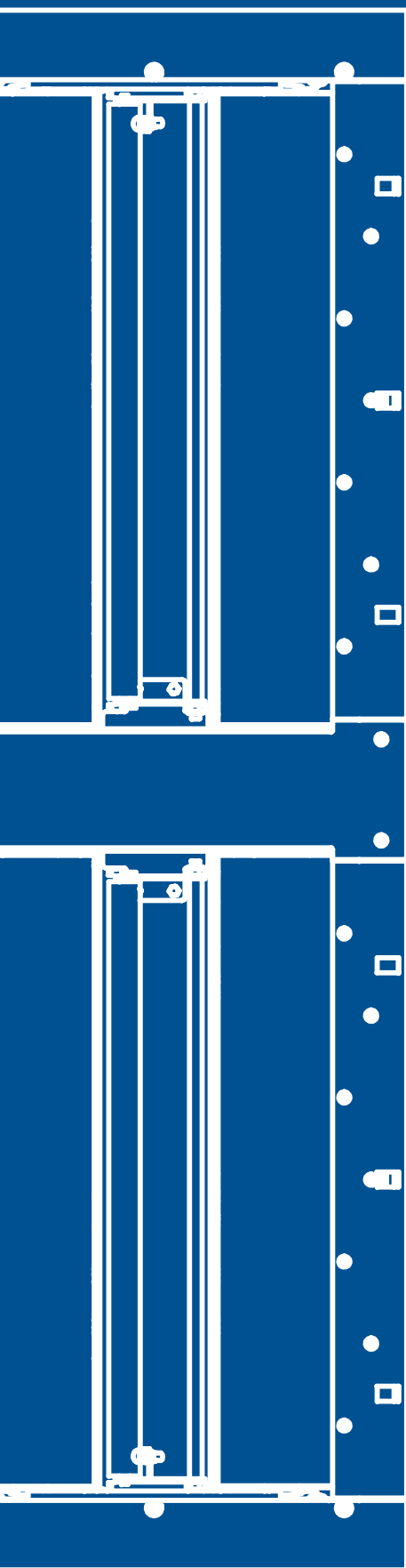


# Решения для диагностики торможения





## **Простота применения:**

интуитивное программное обеспечение с упрощенным графическим интерфейсом направляет оператора на всех этапах испытания в условиях максимальной безопасности

## **Высокая универсальность:**

проверка любого типа транспортного средства, от мотоцикла до дома на колесах

## **Все в одном:**

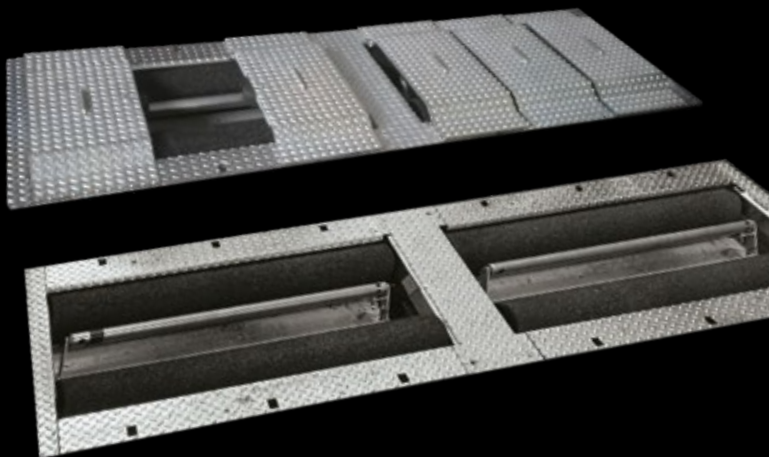
один тормозной стенд для рационального использования рабочих пространств в автосервисе



Благодаря роликам длиной 100 см и компактной рамке рамы тормозной стенд **RAVRT122P4F** позволяет проводить тесты торможения на широком спектре транспортных средств: мопеды/2-3-4-колесные мотоциклы, автомобили, коммерческие транспортные средства и дома на колесах с максимальной массой 3.5 т.

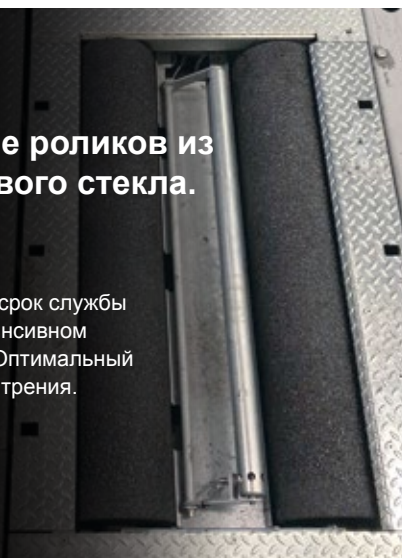


Комплект настилов позволяет быстро переоборудовать тормозной стенд с автомобиля на мотоцикл. При проведении испытаний на мотоцикле значительно снижаются боковые смещения, гарантируя максимальную безопасность для оператора.



### Покрытие роликов из кремниевого стекла.

Повышенный срок службы даже при интенсивном применении. Оптимальный коэффициент трения.



**Совместимость с системой**  
**TEq-Link**  
connected workshop



#### ИНТЕРНЕТ-ПОДКЛЮЧЕНИЕ

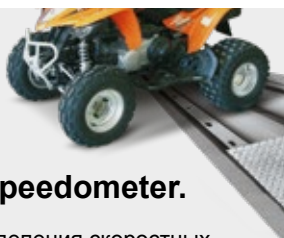
Отправка результатов клиентам.



Содействие в удаленном режиме.

### Стенд для определения скоростных характеристик Speedometer.

Двойной стенд для определения скоростных характеристик с вихретоковым тормозом для двух- и трехколесных мопедов и квадроциклов (например, APE, QUAD и MICRO CAR) - модель RAVRT094MVBX + RAVRT094MTRBX. Требуется для выполнения проверок недопустимых выбросов (MCTCNet2). (Выпускается в едином варианте только на 2 колеса, модель RAVRT094MVBX)



При интегрировании стенда для определения скоростных характеристик, одиночного (RAVRT094M) или двойного (RAVRT094MVBX + RAVTR094MTRBX), можно проводить все испытания, установленные автоинспекцией для двух-, трех-, четырехколесных транспортных средств (например, анализ выхлопных газов), и тест максимальной скорости для мопедов.

**Имеет следующее оснащение**



Самотормозящиеся двигатели мощностью 4.7 кВт.



Встроенная система взвешивания с 4 месдозами.



**Программное обеспечение** управления, совместимое с системой MCTCNet2.



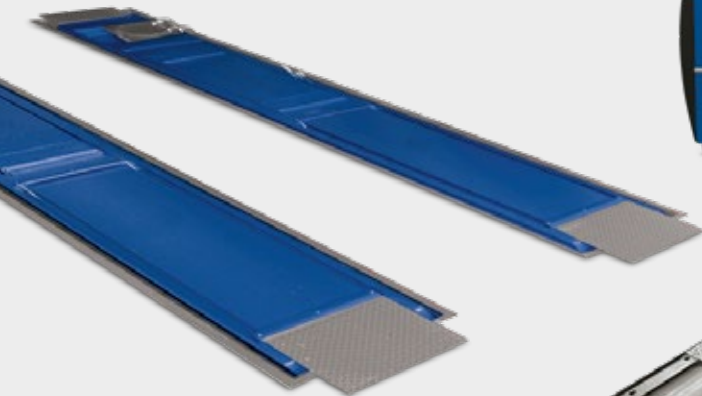
**Распределение тормозных усилий** между передней и задней осью.



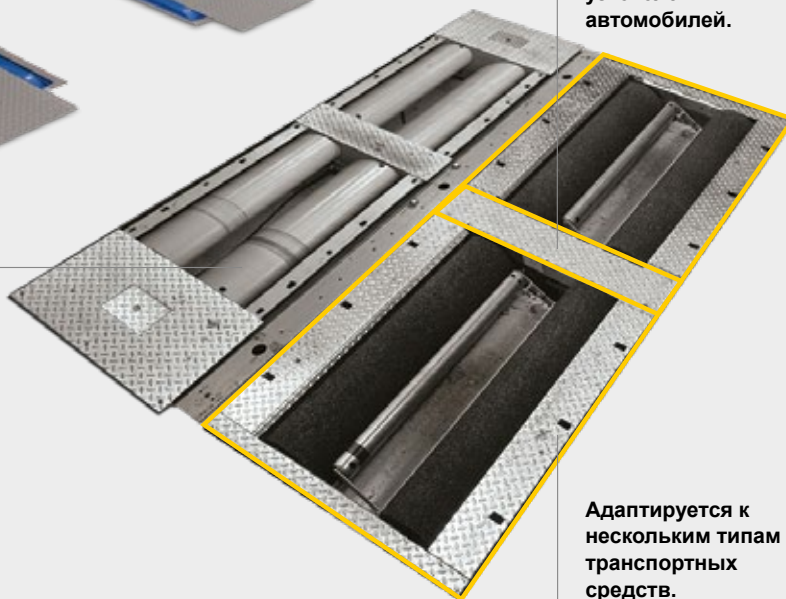
**Масса оси.**



**Усилие на педаль** (только с SRT047M).



Подходит для узкоколейных автомобилей.



Адаптируется к нескольким типам транспортных средств.

Взаимодействует со стендом для определения скоростных характеристик.



**Сопротивление свободному качению** на одном колесе.



**Овализация тормозов** на одном колесе.



**Максимальное тормозное усилие**, действующее на одно колесо, на ось и общее.

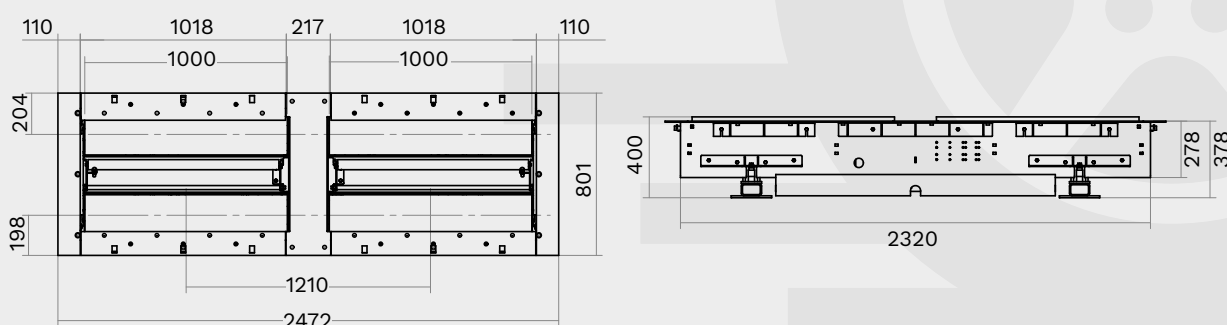


**Максимальная разбалансировка** тормозного усилия оси в процентах.



**Суммарная эффективность** системы рабочего и стояночного тормоза в процентах.

# Технические характеристики



	<b>RT122P4F</b>
Тип установки	встроенный
Количество роликов	4
Нагрузка, макс.	4000 даН
Масса оси, макс.	2500 даН
Характеристики торможения, макс.	6000 Н
Коэффициент трения	> 0.7
Диаметр ролика	205 мм
Автоматическая нулевая точка	автоматическая
Система взвешивания	интегрированная с 4-ячеечная
Покрытие поверхности	синтетическое с кристаллами кремния
Электрическое соединение	400 V 50Гц 3 Ph
Длина тестовой площадки	2472 мм
Ширина тестовой площадки	801 мм

	<b>Стенд для определения скоростных характеристик</b>
Нагрузка при транзите, макс.	10000 Н на каждое колесо
Мощность тормозного устройства, макс.	9 кВт
Скорость роликов, макс.	80 км/ч
Питание тормозов паразитными токами	72 V
Диаметр роликов	190 мм
Колесная база роликов	250 мм
Длина роликов	900 мм + 900 мм
Количество роликов	4
Тип установки	встроенный
Скорость при испытаниях, макс.	90 км/ч
Электрическое соединение	230 V - 50/60 Гц

## Дополнительные приспособления



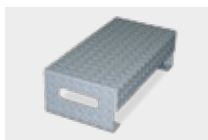
### SRT047U

Измеритель усилия на рычаге тормоза транспортных средств с функцией дистанционного управления через Bluetooth и кнопкой безопасности "присутствие человека"



### SRT047LMA

Измеритель усилия на дополнительном тормозном рычаге транспортных средств



### SRT101

Комплект подвижных настилов для оператора (4 шт.)



### SRT102L

Комплект настилов для транспортных средств



### SRT079M

Адаптеры для измерителя усилия на педали SRT047M



### SRT105

Комплект крепёжных ремней (2 шт.)



### SRT047M

Измеритель усилия на педали транспортных средств с комбинированной системой (рычаг + педаль)



### SRT048

Адаптер для измерителя усилия на педали SRT047M для рычага ручного тормоза



#### **RAV Italy**

Ravaglioli S.p.A.

Via Primo Maggio 3  
Pontecchio Marconi  
40037 Sasso Marconi BO

+39.051.6781511  
+39.051.846349  
rav@ravaglioli.com

#### **RAV France**

RAV France SARL

4, Rue Longue Raie  
ZAC de la Tremblaie  
91220 Le Plessis Pâté

+331.60.86.88.16  
+331.60.86.82.04  
rav@ravfrance.fr

#### **RAV Germany**

BlitzRotary GmbH

Hüfänger Straße 55  
78199 Bräunlingen  
Germany

+49.771.9233.0  
+49.771.9233.99  
ravd@ravaglioli.com

#### **RAV UK**


Vehicle Service Group UK Ltd

3 Fourth Avenue,  
Bluebridge Industrial Estate  
Halstead, Essex, CO9 2SY, UK

+44.1787.477711  
+44.1787.477720  
rav@ravaglioli.com

DRD39U(01)

Технические данные и иллюстрации в данном буклете не являются обязательными. В наши продукты могут быть внесены технические изменения, поэтому состояние при поставке может отличаться.

Member of VSG - Vehicle Service Group  
a  company

