

# Силовой роликовый тормозной стенд

Модель: MBT 1000 EUROSYSYSTEM

для двух- и трехколёсных мотоциклов и малых транспортных средств



Диагностическое оборудование

- ▶ Модульная структура: на базе тормозного стенда можно построить полную диагностическую линию
- ▶ Предназначен для проверки мотоциклов, и квадроциклов с допустимой нагрузкой на ось 1000 кг.
- ▶ Полностью автоматическая процедура измерения с инструкциями для оператора
- ▶ Свидетельство об утверждении типа средств измерений DE.C.28.001.A №51181

С новым MBT 1000 MAHA представляет роликовый тормозной стенд для двухколесного транспорта, который, благодаря своей уникальной модульной структуре, может быть дооснащен до полной диагностической линии для трех- и четырехколесников, в т.ч. полноприводных. Возможными модулями дооснащения могут стать: пневматическое зажимное устройство для двухколесного транспорта, тестер спидометров, колёсный мощностной и функциональный стенд, газоанализатор, прибор проверки и регулировки света фар и многое другое. Программное обеспечение EUROSYSYSTEM управляет работой всех подключенных приборов и стендов, а также данными измерений в автоматическом режиме.

Новый MBT 1000 был разработан с учетом вступающего в силу закона 2014/45/EU.

### Характеристики оборудования

- ▶ Результаты измерений в графическом и цифровом виде отображаются на мониторе ПК
- ▶ К стенду можно подключить любое оборудование серии EURO
- ▶ Панель управления для диагностики мотоциклов. Функции: Старт, Стоп, Аварийное отключение, управление зажимным устройством и пневматическим подъемником
- ▶ Автоматический контроль запуска
- ▶ Ручное управление запуском
- ▶ Автоматическое отключение при скольжении с отображением измеренной величины
- ▶ Автоматическое отключение после съезда со стенда
- ▶ Электронная тензоизмерительная система
- ▶ Пневматический подъемник с тормозными колодками (требуется сжатый воздух 6-10 Бар)
- ▶ Блокируемый главный переключатель
- ▶ Сертификаты TÜV, GS, PCT



Перемещающаяся по направляющим панель управления



Роликовый агрегат оснащен пневматическим подъемником и тормозом



Регулируемое съемное зажимное устройство

Технические характеристики	RS1	RS2
Нагрузка на ось (проездная)	1000 кг	1000 кг
Мощность электропривода	3 кВт	3 кВт
Скорость испытания	5 км/ч	5 км/ч
Пределы измерения	0 – 3 кН	0 – 3 кН
Длина роликов	350 мм	1100 мм
Диаметр роликов	202 мм	202 мм
Расстояние между осями роликов	380 мм	380 мм
Диаметр испытываемого колеса	400 – 650 мм	400 – 650 мм
Ширина колеи в сочетании с RS2	-	170 - 1570 мм
Допустимое межосевое расстояние	800 – 1500 мм	800 – 1500 мм
Защита по току	25 А	25 А
Напряжение питания	3 x 400 V/N/PE 50 Гц	3 x 400 V/N/PE 50 Гц
Размеры роликового агрегата (Ш x В x Д)	280/315* x 700 x 1150 мм	280/315* x 1400 x 1150 мм

\*315 мм высота только в сочетании с мощностным стендом

## GLOBAL PLAYER

... in more than 150 countries worldwide

### Subsidiaries

Australia	France	Philippines	Singapore	UK
Brazil	India	Poland	Spain	USA
Canada	Ireland	Russia	South Africa	Vietnam
Chile	Japan	Serbia	Thailand	West Africa
China	New Zealand			

- MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG  
Hoyen 20 · 87490 Haldenwang · Germany

Tel.: +49 8374 585 -0 · Fax: +49 8374 585 -497  
Internet: www.maha.de · E-Mail: sales@maha.de