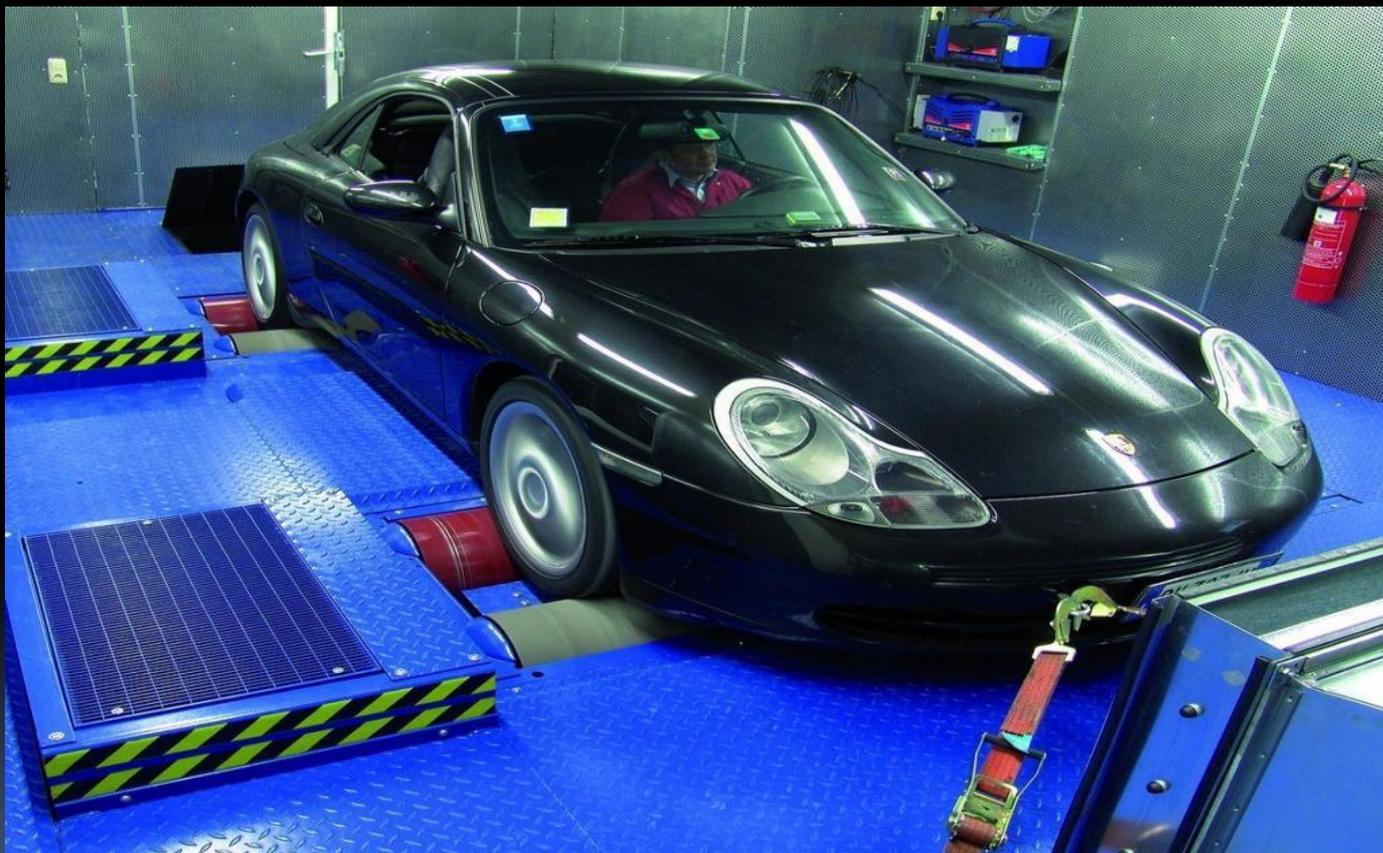


МОЩНОЙ СТЕНД ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ LPS 3000



Назначение

- Мощностной стенд предназначен для проведения углубленной диагностики легковых и грузовых автомобилей, а также мотоциклов. На стенде определяются скоростные, тягово-мощностные и экологические параметры транспортных средств.

Технические характеристики

- Допустимая осевая нагрузка 2,5 т
- Мощность нагрузочного тормозного устройства 260 кВт
- Размеры роликового агрегата 3345x110x625 мм
- Длина роликов 750 мм
- Минимальное значение колеи обслуживаемого автомобиля 800 мм
- Максимальное значение колеи обслуживаемого автомобиля 2300 мм
- Минимальный диаметр колеса обслуживаемого автомобиля 12 "
- Диаметр роликов 318 мм
- Расстояние между осями роликов 540 мм (по запросу 500 мм)
- Максимальная скорость при тесте Соответствует 260 км/ч
- Макс. значение измеряемой силы тяги 6 кН
- Точность измерения мощности +/- 2%

ДОСТОИНСТВО

- Простота в управлении
- Интуитивно понятная работа программного обеспечения,
- Графическое отображение на мониторе величины нагрузки на двигатель при тесте,
- Пульт дистанционного управления,
- Возможность ведения базы данных
- Во время теста автомобиль охлаждается специальным мощным вентилятором, установленным перед автомобилем.



Недостатки

- Громоздкость
 - Высокая цена
- 



Работу выполнил
студент группы 550Тк
Порубов Виталий