

Производственное оборудование.

Преподаватель:
Александр Николаевич Фризен
Тел. 8-922-268-58-54

Классификация технологического оборудования

Оборудование общетехнического назначения

Организационно-технологическая оснастка

Специализированное оборудование

Оборудование общетехнического назначения

Металлообрабатывающие станки, сварочное оборудование, измерительный инструмент и т.д.

Организационно-технологическая оснастка

Стеллажи, верстаки, шкафы, лари и т. д.

Специализированное оборудование

Предназначено только для ТО и ремонта

Классификация оборудования по признакам

Функциональное назначение: для уборочных и моечных работ, осмотровое и подъемное, смазочно-заправочное, диагностическое и т.д.

Принцип действия: инерционно-ударное, гидравлическое, пневматическое, тепловое и т. д.

Расположение: подвесное, настольное, напольное, канавное.

Тип привода: пневматический, гидравлический, механический, электрический, и комбинированный.

Подвижность: передвижное, переносное, стационарное.



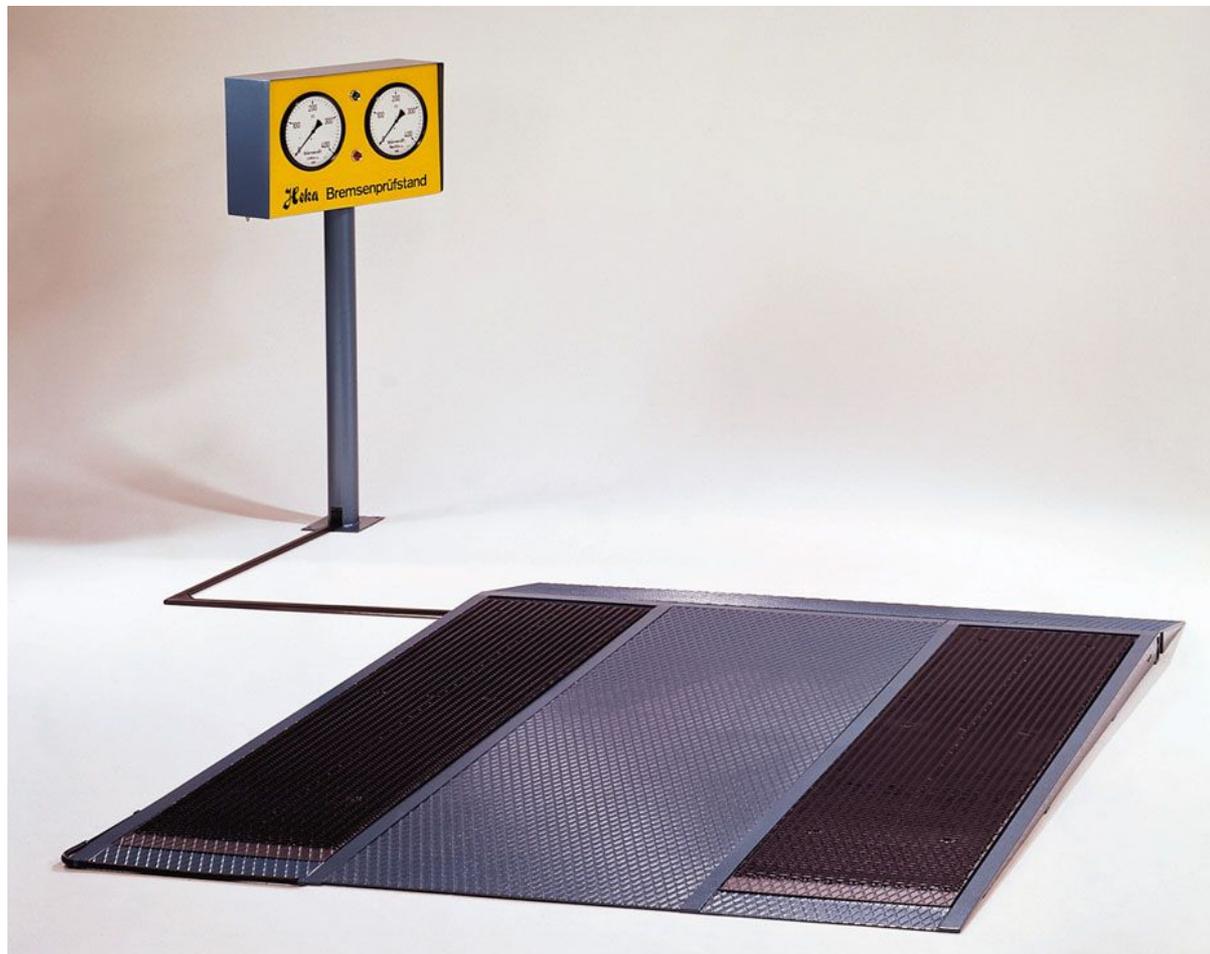
Стенды для диагностики тормозных систем

Виды стендов для диагностики тормозных систем

Инерционные платформенные стенды.

Силовые роликовые стенды

Стенд платформенный



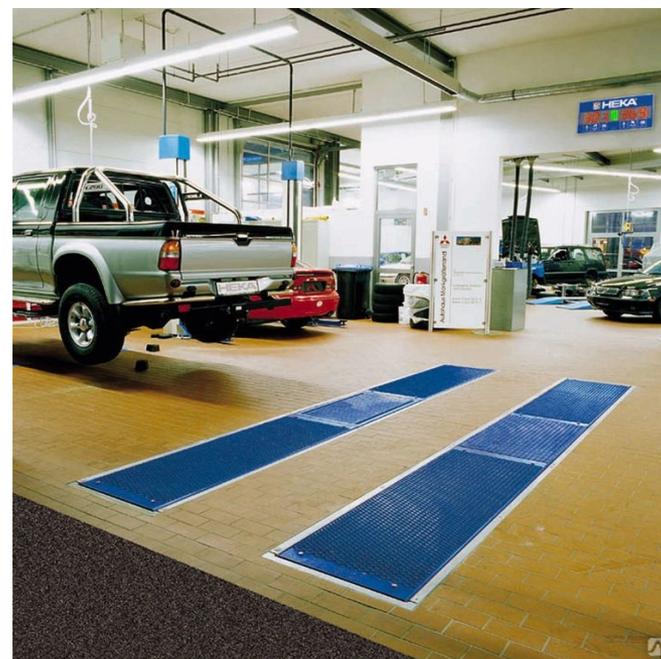
Стенд роликовый





Стенды для диагностики подвески

Напольный стенд



АВТОГРАД®

Напольный модульный стенд





Стенд подкатной механический

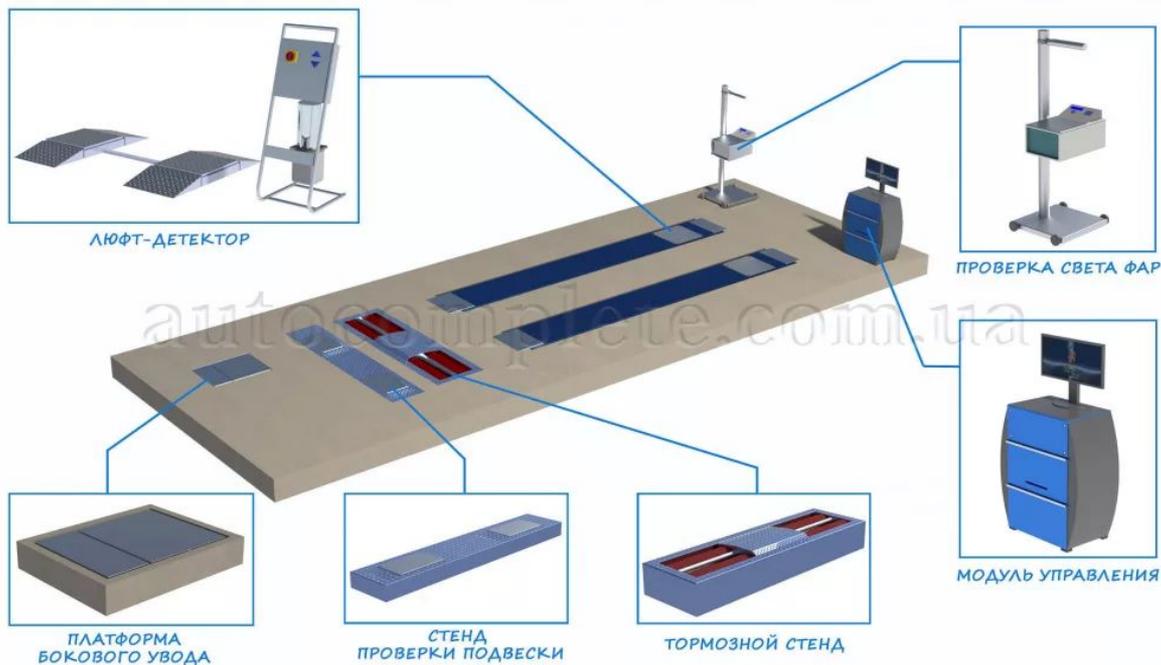




Подъемник с детектором люфтов



Стенд диагностики подвески комбинированный



Видеоматериал



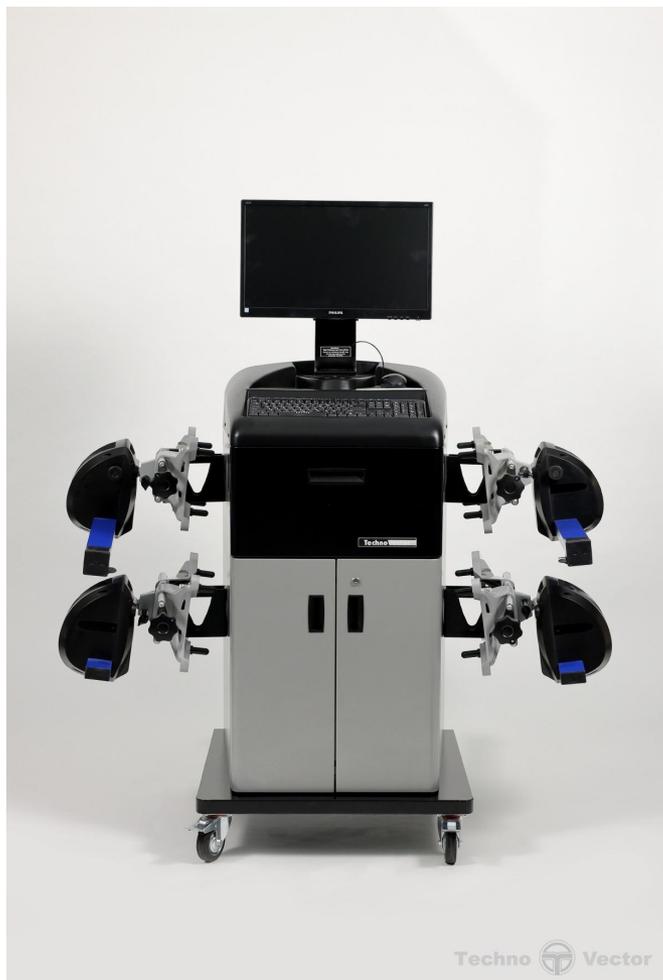


Стенды для проверки и регулировки углов установки колес

Стенд оптический



Стенд кордовый



Стенд инфракрасный



Стенд радиоканальный 3D

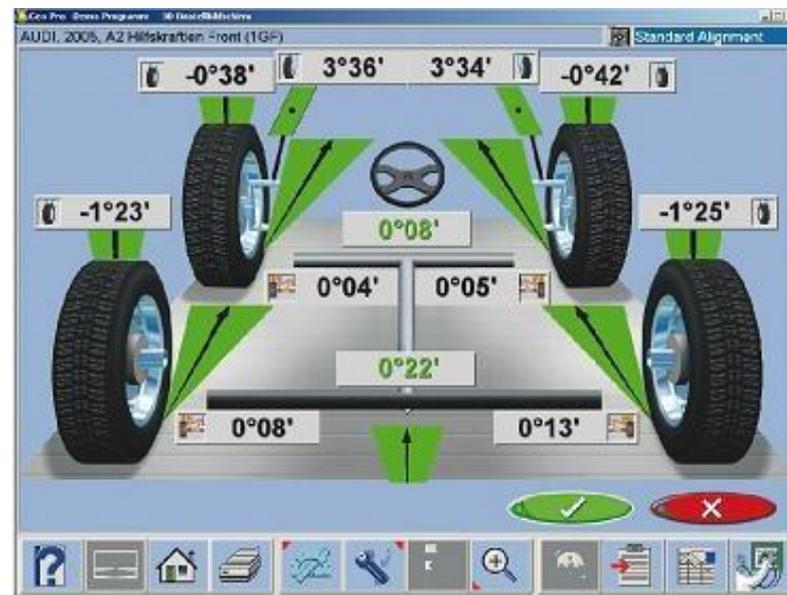




Стенд бесконтактный



Стенды 3D



ИЗ ЧЕГО СОСТОИТ ПОЛНОЦЕННЫЙ ПОСТ СХОД-РАЗВАЛА

СТЕНД

3D или инфракрасный

ПОВОРОТНЫЕ ПЛАТФОРМЫ

Необходимы для поворота колес без сопротивления при регулировке

СДВИЖНЫЕ ПЛАСТИНЫ

Служат для снятия напряжения в подвеске

ТРАВЕРСА

Необходима для вывешивания осей автомобиля

КАЛИБРОВОЧНОЕ УСТРОЙСТВО

Позволяет самостоятельно проводить калибровку стенда

ЯМНЫЕ ПУТИ

Служат для выравнивания поверхности "в горизонт"



Видеоматериал

