

КАРТОЧКА ТОВАРА СГИ 1600 Profi

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ	
Наименование	Стенд гидравлических испытаний СГИ 1600 Profi
Параметры рабочего пространства	Длина 1600 мм, ширина 660 мм, высота 450 мм
Грузоподъёмность	До 500 кг
Назначение	Гидравлические испытания различных элементов, в частности, выявление микротрещин блоков и головок блоков цилиндров легковых автомобилей, коммерческого транспорта, средне- и крупнотоннажных грузовиков и спецтехники
Гарантия	24 месяца
Доставка	Любой транспортной компанией. До терминала в Пензе бесплатно.

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

Стенд для опрессовки ГБЦ СГИ 1600 Profi

Станок опрессовки СГИ 1600 Profi предназначен для гидравлических испытаний различных изделий, в том числе для проверки герметичности каналов охлаждения и смазки ГБЦ. Позволяет обнаружить микротрещины в блоках цилиндров, головках блоков цилиндров и других изделиях с помощью сжатого воздуха. Это профессиональный опрессовочный станок с пневматическим подъёмом и опусканием поворотной площадки и электроприводом вращения площадки на 360° для обеспечения доступа ко всем скрытым полостям детали.

Преимущества

СГИ 1600 Profi простое в эксплуатации и надежное оборудование для опрессовки ГБЦ. Ванна выполнена из нержавеющей стали AISI 304 и утеплена для сохранения температуры воды. Данный испытательный стенд – одно из самых оптимальных решений по выявлению дефектов блоков цилиндров и ГБЦ легкового и коммерческого транспорта, а также крупнотоннажных грузовиков и спецтехники.

Принцип работы

Головку блока цилиндров герметизируют с помощью оргстекла и резиновых прокладок. Отверстия контура охлаждения глушатся, а на одно из них подается сжатый воздух 4-6 бар.

Головка помещается в ванну с подогретой водой до 70-90 градусов.

Металл ГБЦ испытывает тепловые расширения и происходит вскрытие микротрещин.

Место трещин обнаруживается по пузырькам воздуха под оргстеклом.

Управление процессом опрессовки можно осуществлять с помощью дублирующей приборную панель дистанционного пульта. Благодаря наличию регулируемых опор данный стенд для опрессовки ГБЦ может быть легко установлен на неподготовленную поверхность.

Рекомендуем использовать в автосервисах и станциях технического обслуживания для выявления микротрещин головок блока цилиндров коммерческого транспорта, грузовых автомобилей и спецтехники.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Бак и крышка из нержавеющей стали AISI 304 толщиной 2 мм с теплоизоляцией;
- ТЭНы из нержавеющей стали AISI 304 (производство Италия);
- Гидравлическая станция (производство Италия);
- Поворотный стол с электромеханическим приводом;
- Дублирующий дистанционный пульт управления;
- Электрика Dekraft (Schneider Electric);
- LED-подсветка рабочей зоны;
- Цифровой датчик температуры;
- Датчик давления сжатого воздуха;
- Силовая рама с регулируемыми опорами;
- Оргстекло пластина 1600 мм толщиной 25 мм;
- Вакуумная резина;
- Прижимы – 4 комплекта;
- Приспособление для крепления наклонных ГБЦ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Внешние размеры стенда			Рабочее пространство			Резер- вуар, л	Грузо- подъём- ность, кг	Напря- жение, В	Мощ- ность, кВт	Мас- са, кг
	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм					
СГИ 1600 Profi	2380	1550	2700	1600	660	450	2200	500	380	26	850

ООО «Гейзер»

ИНН 5838001467/КПП 583801001

Тел. 8-800-550-50-89, 8-(841-2) 60-36-98

WhatsApp +7-927-368-42-52

E-mail: moyka-geyser@yandex.ru

Веб-сайт: <https://geysersto.ru>