

КАРТОЧКА ТОВАРА СГИ 800Р

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ	
Наименование	Стенд гидравлических испытаний СГИ 800Р
Параметры рабочего пространства	Длина 800 мм, ширина 320 мм, высота 280 мм
Грузоподъёмность	До 65 кг
Назначение	Гидравлические испытания различных элементов, в частности, выявление микротрещин блоков и головок блоков цилиндров легковых автомобилей и коммерческого транспорта.
Гарантия	24 месяца
Доставка	Любой транспортной компанией. До терминала в Пензе бесплатно.

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

Стенд для опрессовки ГБЦ СГИ 800Р

Станок для опрессовки СГИ 800Р предназначен для гидравлических испытаний различных изделий, в том числе для проверки герметичности каналов охлаждения и смазки ГБЦ. Позволяет обнаружить микротрещины в головках блоков цилиндров с помощью сжатого воздуха. Данная модель с электроприводом перемещения площадки вверх/ вниз и ручным вращением поворотной площадки на 360 градусов.

Преимущества

СГИ 800Р простое в эксплуатации и надежное оборудование для опрессовки блоков цилиндров, ГБЦ и других изделий. Ванна выполнена из нержавеющей стали AISI 304 и утеплена для сохранения температуры воды. Данный стенд гидравлических испытаний одно из самых оптимальных решений по выявлению дефектов блоков цилиндров и ГБЦ малолитражного легкового транспорта.

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.

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 легковых автомобилей.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Бак и крышка из нержавеющей стали AISI 304 толщиной 2 мм с теплоизоляцией;
- ТЭНЫ из нержавеющей стали AISI 304 (производство Италия);
- Электропривод перемещения площадки вверх/ вниз;
- Электрика Dekraft (Schneider Electric);
- LED-подсветка рабочей зоны;
- Цифровой датчик температуры;
- Датчик давления сжатого воздуха;
- Силовая рама с регулируемыми опорами;
- Оргстекло пластина 800 мм толщиной 25 мм;
- Вакуумная резина;
- Прижимы – 4 комплекта

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Внешние размеры стенда			Рабочее пространство			Резер-вuar, 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 800 Р	1600	1000	1400	800	320	280	190	65	380	4,5	150