



**ЗАКАЗАТЬ**

Пресс гидравлический переносной 2113М (манометрический) из нержавеющей стали предназначен для проведения проверок приборов измерения давления (датчиков давления, манометров, дифманометров и т.п.) методом сличения показаний образцового средства измерения с поверяемым, для опрессовки герметичности различных технических изделий и систем (краны, задвижки, клапаны и т.п.), а также как мобильный источник задания давления для лабораторных и производственных нужд, не требующий подключения наружных коммуникаций. Пресс не имеет измерительной части, и обязательной сертификации не подлежит.

Основная область применения пресса 2113М – в качестве вспомогательного устройства к приборам в органах государственной метрологической службы и на промышленных предприятиях, выпускающих и эксплуатирующих средства измерения давления. Пресс выпускается на подставке и удобен для применения в качестве стационарного пресса, с возможностью его жесткой фиксации к горизонтальной поверхности, через четыре технологические отверстия в подставке. Крепление, соединяющее подставку и пресс, позволяет развернуть пресс под любым углом в горизонтальной плоскости. Предел допустимой основной погрешности определяется классом точности образцового средства измерения (образцового манометра).

**Отличительные особенности:**

- Пресс может комплектоваться трехрычажной ручкой (для удобства задания высоких давлений от 150 до 400 кг/см<sup>2</sup>), либо штурвалом (для удобства задания давления до 150 кг/см<sup>2</sup>). При оформлении заказа необходимо указать тип ручки. По желанию можно приобрести трехрычажную ручку и штурвал.
- В качестве среды (рабочей жидкости) для передачи давления могут быть применены: спирт (необходимо использовать в рабочей части внутреннего цилиндра и поршня); смазка ВНИИНП 282 (предварительно удалив штатную смазку); масло; вода.
- Устройство опрессовано на производстве давлением, равным 60 МПа (600 кгс/см<sup>2</sup>).
- Все детали пресса 2113М, соприкасающиеся с рабочей жидкостью (водой) изготовлены из высококачественной нержавеющей стали (08Х18Н).
- Пресс может быть изготовлен в кислородном исполнении.
- Средний срок службы - 15 лет.

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
Создаваемое давление	до 60 МПа (600 кгс/см <sup>2</sup> )
Рабочее давление	40 МПа (400 кгс/см <sup>2</sup> )
Объем рабочей жидкости	250 см <sup>3</sup>
Объем вытесняемой жидкости за один полный проход поршня	~70 см <sup>3</sup>
Габаритные размеры, не более	460x180x220 мм
Масса, не более	10,5 кг

**Структура обозначения**

2113М	З	К	П	И
				Набор инструментов (Два разводных гаечных ключа, струбцина, набор шестигранников).
				Комплект переходников (10 переходников в боксе).
				Исполнение "КИСЛОРОД".
				Ручка: 1 - штурвал; 3 - трехрычажная ручка.
Наименование пресса.				