



Стенд для испытания и регулировки форсунок М-107, М-107Э

[pdf-embedder url="https://sz-stanok.ru/wp-content/uploads/2022/12/Вольт.pdf"]

[Read More](#)

SKU:

Price:

Stock: instock

Categories: [Спецоборудование](#)

Product Description

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТАНКА. Стенды **М-107**, М-107Э предназначены для испытания и регулировки форсунок автотракторных дизельных двигателей на передвижных диагностических установках, и позволяют проверить следующие параметры:

1. М-107 проверяет давление начала впрыска;
2. Качество распыления топлива;
3. Герметичность запорного конуса;
4. Плотность распылителя по запорному конусу и цилиндрической части (по времени падения давления).

Измерения **стендом М-107** производятся по стрелочному манометру, стендом **М-107Э** - высокоточным датчиком давления и отображаются на индикаторе электронного блока. Подобное происходит и на [стенде для ремонта ТНВД](#). Стенд состоит из корпуса и крышки. На крышке сверху расположены: кожух; рукоятка крана сброса давления из системы; рукоятка отключения магистрали манометра и накопителя; штуцер выходного давления; щуп уровня топлива; винт стравливания воздуха. На крышке снизу расположены: топливный бак; плунжерный насос; накопитель. Топливный бак имеет в днище сливную пробку.

Параметр

Диапазон воспроизводимого давления

Ёмкость для топлива, л не менее

Единица измерения

МПа (кгс/см²)

л

Подача топлива	ммЗ/цикл
Габаритные размеры	мм
Масса (без топлива)	кг
