

Установка тестирования и очистки форсунок **CNC-602**

Установка CNC-602 предназначена для тестирования и ультразвуковой очистки всех типов форсунок (до шести штук одновременно, как электромагнитных так и механических), очистки топливных систем автомобиля, а также впускных клапанов и камер сгорания при помощи сольвента без снятия форсунок.

Ультразвуковая ванна для очистки форсунок в комплекте.

Возможности:

Моделирование РЕАЛЬНЫХ параметров работы двигателя в процессе испытаний, в соответствии с особенностями конкретной системы управления двигателем (возможный диапазон числа оборотов: 1-9990 об/мин, диапазон давление топлива 0-6,5 бар, время впрыска 1-25мс). Имитация различных динамических режимов работы двигателя (AUTO1, AUTO 2, AUTO 3). Конструкция топливной рампы позволяет работать с различными форсунками – как с верхней, так и с боковой подачей топлива. Подсветка мерных тестовых стаканов люминесцентной лампой для удобства оценки результатов испытаний Автоматизированный слив тестовой жидкости из мерных колб в исходную емкость по нажатию кнопки "Drain". Адаптивное управление током в соответствии с сопротивлением электрической обмотки форсунок. Отсутствует необходимость выяснять рабочее напряжение - 3В или 12В необходимо для форсунок. Установка определит это сама. Адаптеры для тестирования большинства механических и электромагнитных форсунок входят в базовый комплект

Преимущества

Компактный настольный вариант без стойки

Питание ~ 220 В ± 10%, 50 Гц 0.5%

Потребляемая мощность 450 Вт

Мощность ультразвукового излучателя 100 Вт

Давление тестирующей жидкости 0 - 0.65 МПа

Точность установки давления 0.004 МПа

Диапазон числа оборотов 1 -9990 об/мин

Точность установки числа оборотов 10 об/мин

Диапазон числа импульсов форсунок 1 - 9999 1/сек

Длительность импульса включения форсунок: 1 - 25 мс

Габаритные размеры, не более 385 x 410 x 500 мм

Вес, не более 35 кг

Габариты упаковки

Размеры: 50 x 60 x 70 см

Вес: 37 кг

В базовую комплектацию стенда входит набор переходников для работы с самыми распространенными типами форсунок. Адаптеры для тестирования подавляющего большинства механических и электромагнитных форсунок входят в базовый комплект

Стенд

Ультразвуковая ванна

Базовый комплект адаптеров

