

ПРИБОР ДД-2110 для испытания и регулировки дизельных форсунок

ДД-2110 для испытания и регулировки форсунок дизельных двигателей на стационарных и передвижных диагностических и ремонтных установок.

Прибор позволяет проверить следующие параметры:

- давление начала впрыска и качество распыления топлива,
- герметичность запорного конуса (по появлению капли топлива на носике распылителя),
- гидроплотность по запорному конусу и направляющей цилиндрической части (по времени падения).

Прибор состоит из плиты, на которой установлен бак для топлива с камерой впрыска, стойки с держателем плунжерного насоса, гидроаккумулятора, дросселя, манометра, фильтра и трубопроводов. Все приборы, кроме манометра и трубопроводов, закрыты кожухами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

- тип настольный
с ручным приводом
- диапазон измерения
давления, МПа (кгс/см²)..... 0...40 (0...400)
- предел допускаемого
падения давления, МПа (кгс/см²)..... 1,0 (10)
- предел допускаемой основной
приведенной погрешности
измерения давления, %..... ±1,5
- подача топлива, мм³/цикл, не менее..... 1800
- время падения давления после
достижения 35 МПа (350 кгс/см²), мин..... 3
- скорость измерения, изм/цикл..... 3
- ёмкость для топлива, л, не менее..... 1,9
- габаритные размеры, мм, не более.... 430 х 660 х 550
- масса (без топлива), кг, не более..... 12
- количество обслуживающего персонала..... 1



Сертификат Госстандарта № РОСС RU. АЯ33.В72806