

Прибор для диагностики форсунок

IFT-70



**IFT-70**

# Прибор для диагностики форсунок IFT-70

IFT-70 предназначен для использования как в небольших автомастерских, так и в специализированных дизельных центрах. IFT-70 может использоваться либо как составная часть общей диагностики автомобиля в сети автосервиса, либо как начальная стадия техпроцесса диагностики и ремонта на специализированном дизельном центре, оборудованном испытательными стендами **Hartridge AVM** или **CRIPC**.

## Характеристики диагностического прибора IFT-70

- Давление от 0 до 700 атм.
- Камера наблюдения факела распыла
- Мензурка для замера подачи (объем 140 мл/градуировка 2 мл)
- Мензурка для замера утечки (объем 140 мл/градуировка 2 мл)
- Полуавтоматическое опорожнение мензурок
- Предусмотрена вытяжная вентиляция паров испытательной жидкости
- Простое крепление форсунок, обеспечивающее:
  - установку форсунок разного размера
  - смену положения мензурки для режимов замера подачи и оценки распыла
  - при установке стандартных форсунок не требуется применение адаптеров
- Для установки форсунок с подводом топлива через блок используются стандартные адаптеры Hartridge™
- Гибкие топливопроводы высокого давления
- Включает в себя электронный блок управления форсунками
- Дополнительные опции:
  - ультразвуковая ванна для очистки форсунок (IFT-u)
  - функция проверки давления впрыска механических форсунок (IFT-n)

## Модуль IFT-n

\*Опция функции проверки давления впрыска

- Предназначен для работы:
  - с традиционными одноступенчатыми форсунками
  - с распылителями насос-форсунок
- Индикация давления впрыска форсунки на дисплее IFT-c
- Визуальная оценка факела в камере распыла



## Модуль IFT-c

- Входит в состав IFT-70
- Управляет работой прибора и блокировкой открытия защитного экрана
- Проверяемые форсунки:
  - Delphi, Denso, Bosch соленоидного типа
  - Siemens & Bosch Пьезо
- Частота впрыска (в мин) 0...3000 впрысков в мин
- шаг регулировки 100 впрысков в мин
- Ширина импульса 100-3000 микросекунд
- шаг регулировки 100 микросекунд
- Задаваемое количество циклов при замере подачи в диапазоне 100-1000:
  - 10/20/50/100/200/500/1000 циклов
- Таймер для замера скорости обратной утечки
- частота впрыска = 0
- Диапазон регулировки таймера: 10-120 секунд
- (с шагом 10 секунд)
- Может поставляться отдельно в качестве блока управления для испытательных приборов HH701 & HH705



## Модуль IFT-u

\*Ультразвуковая мойка (опция)

- Интегрируется с IFT-70
- Ёмкость 1.5 литра, размеры 150 x 140 x 100 мм (глубина)
- Наружные размеры 180 x 160 x 190 мм (высота)
- Подогреватель мощностью 150 Вт
- Таймер от 0 до 15 минут
- Держатель форсунок
- Использует стандартную моющую жидкость Hartclean
- Может поставляться отдельно



За более подробной информацией обращайтесь к дистрибьютору **Hartridge™**, а также посетите наш интернет-сайт [www.hartridge.com](http://www.hartridge.com)

Мы проводим постоянную работу по модернизации нашей продукции. **Hartridge™** оставляет за собой право изменить конструкцию и / или технические характеристики без предварительного уведомления.

© Hartridge™ 2008

IFT-70 (RU) version 1.10 12/08



Наш адрес:  
Hartridge Ltd  
Network 421  
Radclive Road  
Buckingham MK18 4FD  
United Kingdom

**Телефон:** +44 (0)1280 825600

**Факс:** +44 (0)1280 825601

**Email:** [sales@hartridge.com](mailto:sales@hartridge.com)

[www.hartridge.com](http://www.hartridge.com)