

CRI-PC



***CRI-PC***

# Испытательный стенд CRi-PC

Испытательный стенд CRi-PC разработан для обеспечения ремонтных мастерских экономически эффективной и гибкой платформой для испытаний форсунок Common Rail всех изготовителей, быстрой и простой в работе.

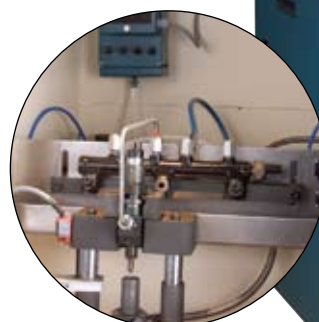
Стенд для испытаний форсунок Common Rail всех изготовителей предлагается в двух вариантах, рассчитанных либо на одну, либо на 4 форсунки, что позволяет удовлетворить потребности сервисной мастерской при помощи комплектов **Hartridge™**, как в случае испытаний больших партий форсунок, так и при единичных испытаниях, когда тип и количество форсунок непредсказуемы.

## Основные возможности

- Управляется с помощью программного обеспечения и пользовательского интерфейса.
- Ручное и автоматическое управление.
- Создание, редактирование и сохранение тест планов.
- Просмотр и вывод на печать тест планов.
- Обеспечивает полуавтоматическую форсунк.
- Закрываемая защитная дверка и поликарбонатный защитный экран
- Измерение подачи форсунок.
- Измерение сопротивления катушки форсунки.
- Измерение времени срабатывания форсунки.
- Измеряет величину и температуру слива (дополнительно).



**Иллюстрация 2.**  
Блок управления CRi-PC



**Иллюстрация 3.**  
Рабочая зона CRi-PC

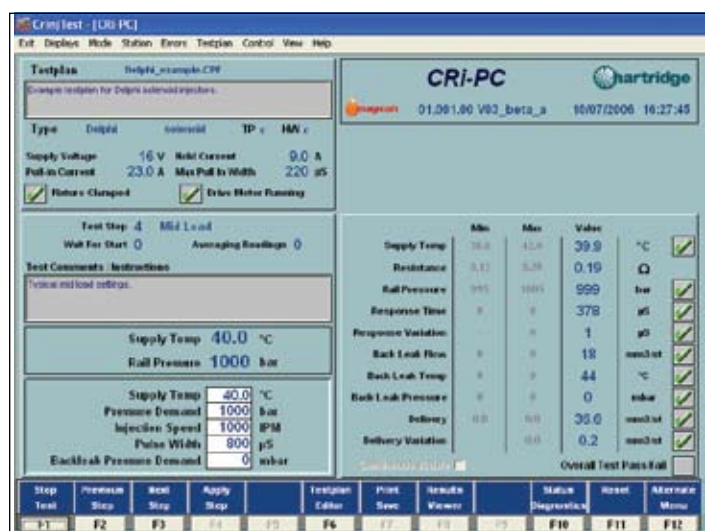


**Иллюстрация 4.**  
Пневматическая фиксация форсунок



**Иллюстрация 1.**  
Испытательный стенд CRi-PC

## Изображение на экране



**Иллюстрация 5** Экран CRi-PC.

# Преимущества

- Проверяет форсунки Bosch, Delphi, Denso и Continental.
- Одновременно проверяется до 4 форсунок.
- Модульная система комплектов - возможность покупать только то, в чем Вы нуждаетесь.
- Пневматический прижим.
- Быстрая диагностика дефектных форсунок.

# Техническая спецификация

- Управление давлением в Rail: замкнутый контур с насосом высокого давления.
- Управление форсунки: генерируется ток, напряжение и регулируется ширина импульса для существующих форсунок Bosch, Delphi, Denso и Continental.
- Измерение подачи форсунки.
- Измерение сопротивления катушки форсунки.
- Измерение времени срабатывания форсунки.
- Измерение величины и температуры обратного слива (дополнительно).

# Дополнительные приспособления

- НК901 Измерительное устройство обратного слива.
- НК901-Р Измерительное устройство обратного слива с возможностью создания разрежения на линии слива.
- Кабели для форсунок.
- Адаптеры для распылителей.
- Прижимные блоки.\*
- Трубки высокого давления (от Rail до форсунок).\*
- Адаптеры для обратки\*.
- НК811 Принтер



**Иллюстрация 6.**  
НК901 Измерительное устройство обратного слива

\* Пожалуйста, обратитесь к Вашему дистрибьютору **Hartridge™** для получения таблиц по применимости деталей системы испытания форсунок Common Rail всех изготовителей.

# Данные для заказа

CRI-PC					
Код продукта	Кол. Форсунок	Напряжение питания	Дополнительное устройство измерения обратного слива	Дополнительное устройство измерения обратного слива с возможностью создания разрежения на линии слива	Дополнительно принтер
CRI-01A	1	380-480	-	-	-
CRI-01A-B	1	380-480	НК901	-	-
CRI-01A-C	1	380-480	-	НК901-Р	-
CRI-01A-P	1	380-480	-	-	НК811
CRI-01A-BP	1	380-480	НК901	-	НК811
CRI-01A-CP	1	380-480	-	НК901-Р	НК811
CRI-01B	1	200-240	-	-	-
CRI-01B-B	1	200-240	НК901	-	-
CRI-01B-C	1	200-240	-	НК901-Р	-
CRI-01B-P	1	200-240	-	-	НК811
CRI-01B-BP	1	200-240	НК901	-	НК811
CRI-01B-CP	1	200-240	-	НК901-Р	НК811

CRI-PC					
Код продукта	Кол. Форсунок	Напряжение питания	Дополнительное устройство измерения обратного слива	Дополнительное устройство измерения обратного слива с возможностью создания разрежения на линии слива	Дополнительно принтер
CRI-04A	4	380-480	-	-	-
CRI-04A-B	4	380-480	HK901	-	-
CRI-04A-C	4	380-480	-	HK901-P	-
CRI-04A-P	4	380-480	-	-	HK811
CRI-04A-BP	4	380-480	HK901	-	HK811
CRI-04A-CP	4	380-480	-	HK901-P	HK811
CRI-04B	4	200-240	-	-	-
CRI-04B-B	4	200-240	HK901	-	-
CRI-04B-C	4	200-240	-	HK901-P	-
CRI-04B-P	4	200-240	-	-	HK811
CRI-04B-BP	4	200-240	HK901	-	HK811
CRI-04B-CP	4	200-240	-	HK901-P	HK811

#### Применяемые комплекты\*

**HK9xx/C** одна форсунка

**HK9xx** четыре форсунки

\* Пожалуйста обратитесь к БТЛ дистрибьютору **Hartridge™** для получения таблиц по применимости частей системы испытания форсунок Common Rail всех изготовителей.

## Дополнительные изделия

**HN701** Testmaster 3

**HK850** Блок управления форсунками Bosch

**HK851** Блок управления форсунками Denso

**HK852** Блок управления форсунками Delphi

**HK853** Блок управления форсунками Continental

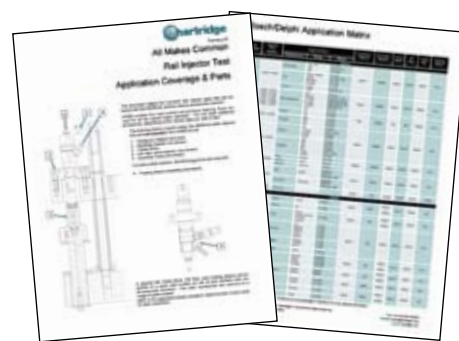
Позволяют быстро проверить соленоид и распыл форсунок CR

**HM1000DHT** Шкаф с очисткой воздуха

**HM1003 к 5** Ультразвуковые ванны

**HM1009** Ванна для окончательной мойки

Как рекомендовано производителями, обеспечивает чистоту рабочего места и деталей в сервисной мастерской



Обращайтесь к дистрибьютору **Hartridge™** для более подробной информации или посетите сайт фирмы [www.hartridge.com](http://www.hartridge.com)



The Hartridge Building  
Network 421  
Radclive Road  
Buckingham MK18 4FD  
United Kingdom

**Tel:** +44 (0)1280 825600

**Fax:** +44 (0)1280 825601

**Email:** sales@hartridge.com

Продукция постоянно совершенствуется. **Hartridge™** оставляет за собой право изменять конструкцию и/или характеристики изделия без предварительного уведомления.

© Hartridge™ 2007

CRI-PC (RUS) 05/07

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