



АвтоТехДизель

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДИЗЕЛЬ-СЕРВИСА

Дополнительное оснащение

DL-CR50177 Клапан подпора обратки для проверки форсунок BOSCH пьезо



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Клапан в корпусе - 1шт.
2. Приемник с зажимным винтом - 1шт.
3. Трубка тефлон 80мм - 1шт.
4. Фитинг прямой 1/8"х 6мм - 2шт
5. Фитинг угловой 1/8"х 6мм - 1шт

DL-CR50210 Клапан подпора для форсунок SIEMENS (VDO)



Устанавливается в канале обратного слива форсунки Common-Rail SIEMENS

DL-UNF20420L Комплект фильтров отстойников для проверки форсунок на стенде TRIUMF

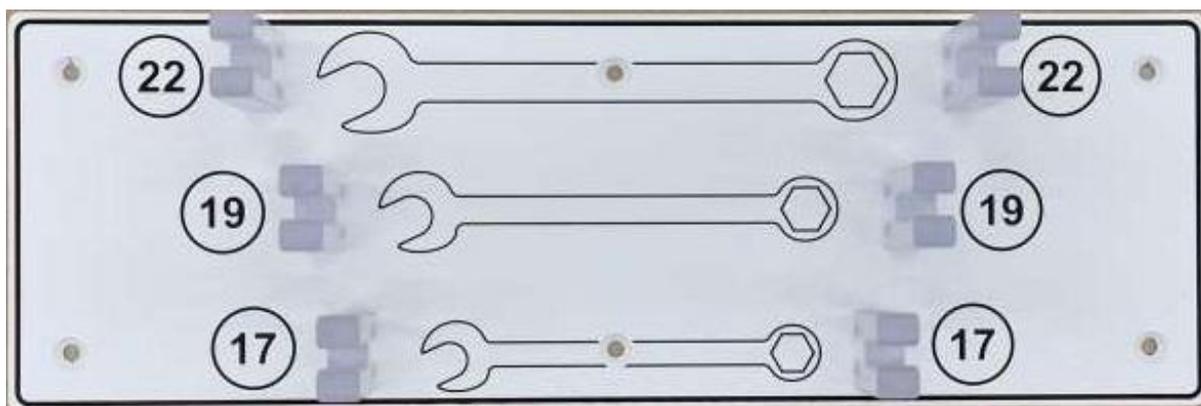


Предназначены для предварительной очистки форсунок перед их проверкой на стенде.

Комплект поставки:

1. DL-UNF20300L Фильтр-отстойник (вход слева) - 2 шт.
2. DL-UNI31427 Переходник 1/8"х M14х1,5мм - 4 шт
3. Быстрый переходник прямой д.6х1/4" - 2 шт.
4. Быстрый переходник угловой д.6х1/4" - 2 шт.
5. DL-UNI31399 Разветвитель 1/4"х 1/8" - 1шт.

DL-UNI01792 Комплект рожково-накидных ключей для станда TRIUMF



Имеет удобную и надежную фиксацию ключей непосредственно в испытательном отсеке станда.

Комплект поставки:

- 1.DL-TRF50244 Держатель ключей
- 2.DL-UNI31217 Ключ рожково-накидной 17x17мм - 1 шт
- 3.DL-UNI31219 Ключ рожково-накидной 19x19мм - 1 шт.
- 4.DL-UNI31222 Ключ рожково-накидной 22x22мм - 1 шт.

Внимание! Все ключи продаются также отдельно.

DL-HEUI0037 Оснастка для создания давления 0-8 бар для проверки НФ HEUI на стенде TRIUMF



1. 24-DBK-06L Кран 3х ходовой 3/8".....1 шт.
2. 26-04020-06 Муфта соединительная 3/8".....1 шт.
3. 13-VMP-06 Предохранительный клапан (ПК) 3/8".....1 шт.
4. UNI20024 Кронштейн крепл. ПК к ФТО с 2мя винтами М6х16мм.....1 шт.
5. 13-VRFB04 Дроссель 1/4".....1 шт.
6. UNI31316 Шайба нерж. 50х22мм "OIL SUPPLY" (FUEL SUPPLY)1 шт.
7. 041616005 Шайба упорная диам. отв. 22мм.....1 шт.
8. UNI30020 Штуцер 1/4"х 8 мм (слив в бак от ПК).....1 шт.
9. UNI30859 Штуцер 3/8" х 8мм (слив от ПК в бак).....1 шт.
10. UNI30530 Штуцер 3/8" х 3/8" (3х ход.кран -2 шт. ПК-1шт.).....3 шт.
11. UNI30363 Банжо болт 3/8".....2 шт.
12. UNI30365 Банжо болт 1/4".....1 шт.
13. 12-03-005 Банжо "мама" диам.14мм (1/4").....1 шт.
14. 34-MA16-08-14 Быстрый перех. Угловой 8мм х 1/4".....2 шт.
15. UNI31036 Спец.штуцер 3/8"х 3/8"х 1/8" для подачи.....1 шт.
16. UNI31024 Спец.штуцер 3/8"х 3/8"х для обратного слива.....1 шт.
17. A50051-06-06 Штуцер угловой 3/8"х 8мм для спец.штуцеров.....2 шт.
18. UNI20016 Кронштейн манометра.....1 шт.
19. 12-TG63-010 Манометр фланцевый 0-10 бар.....1 шт.
20. UNI30613 Муфта для манометра 1/4"х 1/8".....1 шт.
21. 34-MA12-04-18 Быстрый переходник диам.4мм х 1/8".....1 шт.
22. 34-PTFE-04-250 Трубка ПВХ 4мм х 250 мм для манометра.....1 шт.
23. P1331012019-850 Трубка ПВХ 8мм х 850мм для слива из дрос. в бак.....1 шт.
24. T1-1ZTX-06-090 Топливопровод высокого давления 3/8"х 3/8" L=90см....1 шт.
25. 18-806-008-173 ТНД 8мм L=173 см (ПК- Спец штуц. "Oil Supply").....1 шт.
26. 18-806-008-155 ТНД 8мм L=155 см (Дроссель-Спец штуц. "Oil Return").....1 шт.
27. 18-806-008-105 ТНД д.внутр.8мм L=105см (ПК-Бак).....1 шт.
28. UNI20021 Шайба с надписью "FUEL SUPPLY".....1 шт.
29. UNI20022 Шайба с надписью "FUEL RETURN".....1 шт.
30. 0540159 Хомуты 15мм.....8 шт.
31. 004636 Винт М3х 6мм для крепления манометра.....3 шт.
32. 0046435 Винт М4х 35мм.....6 шт.
33. 0083645 Винт М6х 45мм+шайба+гайка для крепления ПК.....2 к-т.
34. D-GM1504AN Шайба резиномет. 1/4"для банжо болта на дросселе.....2 шт.
35. D-GM1506AN Шайба резиномет. 3/8"для 3х ходового крана.....4 шт.

ВНИМАНИЕ! Допускается комплектация трех топливopроводов низкого давления (ТНД) позиции 25,26 и 27 как единая позиция ТНД с длиной 433 см.

42-71, E-mail: atdiesel@mail.ru, <http://www.atdiesel.ru>

DL-HEU50221 Адаптер для установки насос форсунок HEUI Caterpillar C7-C9

Адаптер включает в себя:

1. DL-HEU31342 Верхняя часть корпуса для установки насос-форсунки и подачи высокого давления



2. DL-HEU31332 Нижняя часть корпуса для подачи низкого давления



3. DL-HEU50227 Защитный экран с крышкой из поликарбоната.



(DL-HEU31333 Защитный экран из поликарбоната)

(DL-HEU31334 Крышка защитного экрана)

ВНИМАНИЕ! Все комплектующие адаптера также продаются по отдельности!

ВНИМАНИЕ! Для проверки насос-форсунок HEUI на стенде TRIUMF, CR-TEST-4E или CRUIS, кроме адаптера необходима оснастка для фиксации адаптера на держателе форсунок, соединительные шланги, ТВД и кабель для подключения форсунки.

DL-HEU50223 Адаптер для установки насос форсунок HEUI CATERPILLAR 3126B, CATERPILLAR 3126E и FORD 1998-2003 DIESEL 7.3 FUEL INJECTOR 128-6601,AD1831489C1 (INTERNATIONAL)

Адаптер включает в себя:

1.DL-HEU31331 Верхняя часть корпуса для установки насос-форсунки и подачи высокого давления



2.DL-HEU31332 Нижняя часть корпуса для подачи низкого давления



3.DL-HEU31335 Шайба коническая прижимная (2 шт)



4.DL-HEU50227 Защитный экран с крышкой из поликарбоната.



(DL-HEU31333 Защитный экран из поликарбоната)
(DL-HEU31334 Крышка защитного экрана)

ВНИМАНИЕ! Все комплектующие адаптера также продаются по отдельности!

ВНИМАНИЕ! Для проверки насос-форсунок HEUI на стенде TRIUMF кроме адаптера необходима оснастка для фиксации адаптера на держателе форсунок, соединительные шланги, ТВД и кабель для подключения форсунки.



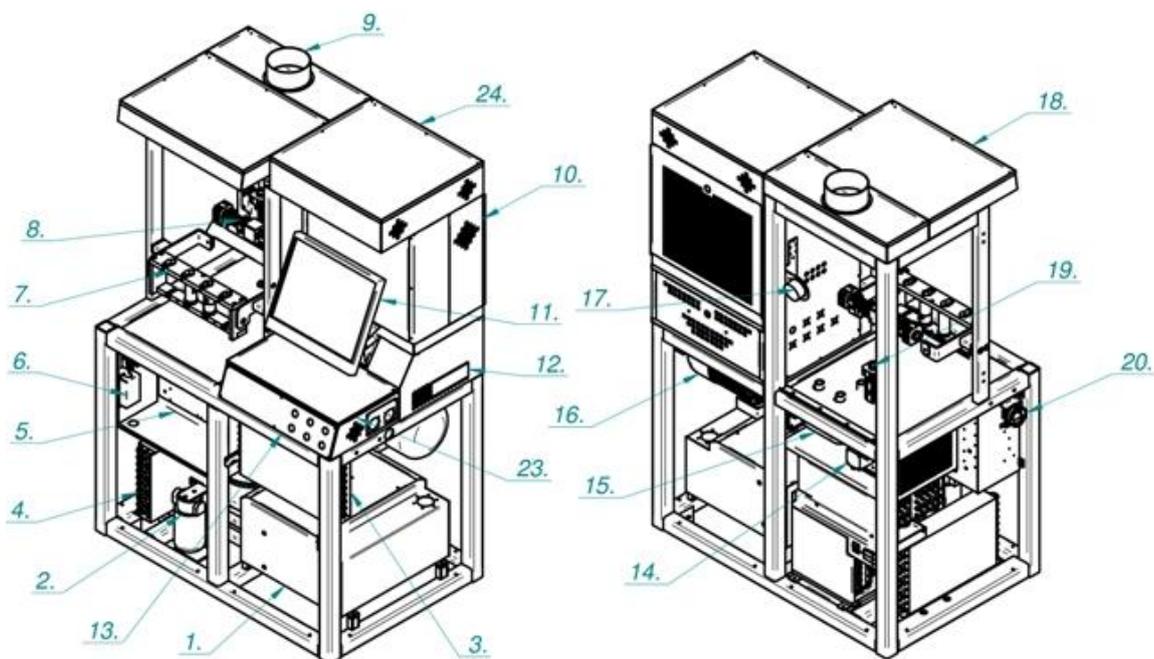
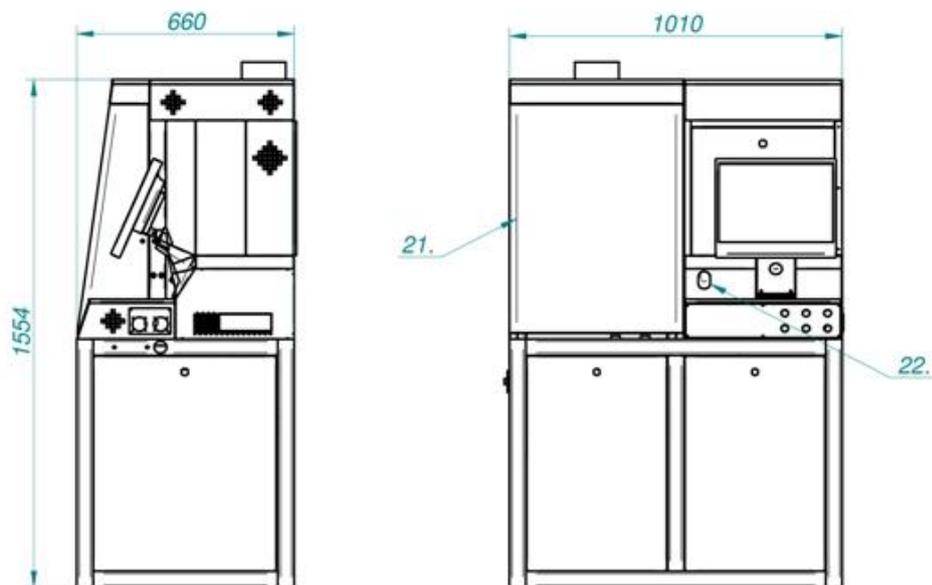
Оснастка для проверки включает в себя:

- 1.DL-HEU50240 Комплект гидравлических шлангов и ТВД 400мм 14x14мм
- 2.DL-HEU50218 Держатель адаптера с зажимной планкой для стендов TRIUMF.
- 3.DL-HEU50230 Кабель-переходник для подключения насос-форсунки.
- 4.DL-UNI50084 Угловой переходник M14

ВНИМАНИЕ! Все комплектующие оснастки продаются по отдельности!

Схемы

ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СТЕНДА TRIUMF



1. Бак для тестовой жидкости
2. Фильтр тонкой очистки тестовой жидкости
3. Радиатор ПВО №1
4. Радиатор ПВО №2
5. Электрорящик
6. Клемная коробка
7. Держатель форсунок
8. Распределительный накопитель давления
9. Фланец вытяжной системы
10. Безмензурочный блок измерений
11. Монитор
12. Персональный компьютер

13. Панель управления
14. Вакуумная установка
15. ТНВД
16. Электродвигатель 4кВт.
17. Вакуумный манометр
18. Верхняя часть испытательного отсека
19. Накопитель давления 2-ух рег.
20. Основной выключатель
21. Защитное стекло
22. Дроссельный кран
23. Отсек блоков питания
24. Блок электроники

Дополнительное ПО

C4i -CODE Кодирование форсунок DELPHI C4i

Программное обеспечение для программы CASCADE позволяющее кодировать форсунки DELPHI C4i

