

УСТАНОВКА CLIMA 8250 MULTIGAS

Двойное применение

ГАЗ R-134a
ГАЗ R-1234yf

НОВИНКА 2013



CLIMA 8500 MULTIGAS

Заправочная станция **будущего**, которую можно использовать уже сегодня.
Лучшие технологии компании Brain Bee для инструментов с высокой производительностью.

УСТАНОВКА С ДВОЙНЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ

Brain Bee берет вас в будущее с сегодняшнего дня. **CLIMA 8500 MULTIGAS** является установкой **двойного предназначения**.

Вы можете использовать ее прямо сейчас для заправки систем, использующих газ R-134a.

В будущем, благодаря технологии конструкции **BRAIN BEE 1234**, вы сможете адаптировать установку **CLIMA 8500 MULTIGAS**, используя специальный **ТРАНСФОРМАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ** (опция), и применять ее для всех систем, работающих на газе R1234yf, получая двойную выгоду от вложений.

ПОВЫШЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

CLIMA 8500 MULTIGAS может быть укомплектована (дополнительно) быстросъемным соединителем **ECO LOCK**®, **ЗАПАТЕНТОВАННЫМ BRAIN BEE PATENT**, позволяющим снижать объемы газов, обеспечивая безопасность оператора и внося **большой вклад в защиту окружающей среды**.

Благодаря запатентованной технологии **ECO LOCK**® позволяет предотвратить характерный эффект облака, иначе говоря, распространение охлаждающего вещества в окружающую среду, что обычно происходит в конце стандартной заправки автомобиля во время отсоединения заправочных шлангов от цепи машины.

НАСОС С ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ

Brain Bee устанавливает на всю линейку продукции CLIMA СПЕЦИАЛЬНУЮ ФУНКЦИЮ, позволяющую продлевать **до 1 000 часов** средний срок службы масла в насосе, используемом в установке.

Она может активироваться, когда установка не используется, что позволяет автоматически продлить цикл регенерации масла; масло тем самым очищается и имеет больший срок службы, **таким образом, снижаются эксплуатационные расходы**.



ВСЕ ПОД КОНТРОЛЕМ

CLIMA 8500 MULTIGAS является идеальным инструментом для тех, кто хочет получать лучшие результаты, не усложняя жизнь слишком сильно. Установка снабжена визуальными манометрами и электрозаглушками, интерфейс пользователя **CLIMA 8500 MULTIGAS** очень прост и интуитивен.

Конструкция EASY SERVICE сделала возможным улучшение размещения всех внутренних частей, подлежащих регулярному обслуживанию, эти части становятся доступными для замены. Заправочные шланги также оснащены внешними быстроразъемными соединителями, что позволяет избежать открывания установки в случае замены.

CLIMA 8500 MULTIGAS может быть **легко обновлена**: программное обеспечение CLIMA SOLUTION (опция) позволяет загрузить все имеющиеся обновления и может быть легко установлено.

CLIMA SOLUTION также позволяет экспортировать и хранить на ПК отчеты, относящиеся к выполненным заправкам.

ИНФОРМАЦИЯ ВСЕГДА В НАЛИЧИИ

ПРИНТЕР (ОПЦИЯ) позволяет осуществлять выпуск документа, удостоверяющего успешное проведение операций. Можно также сделать так, чтобы при печати выдавались сведения об автосервисе, выполнившем работы.

CLIMA 8500 MULTIGAS оснащена самой полной **базой данных по R134a и R-1234yf** на рынке. База данных может быть обновлена в любое время с помощью ПО компании Brain Bee CLIMA SOLUTION (опция). Банк данных с неограниченным сроком действия позволяет автоматическое использование специальных параметров заправки обслуживаемого автомобиля. Тем самым, все этапы программного вмешательства оптимизированы, обеспечивая высочайшую производительность.

ТЕСТ N-LEAK (проверка на утечки с использованием азота)

Дополнительная функция (может выполняться при использовании дополнительного комплекта), позволяющая выполнять ПРОВЕРКИ НА УТЕЧКИ при нахождении установки для заправки кондиционеров под давлением

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

MULTIPASS дополнительная фильтрация в закрытой цепи регенерированной охлаждающей жидкости

**ПОДОГРЕВАТЕЛЬ РЕЗЕРВУАРА
ПРОМЫВАНИЕ**

ТЕСТ N-LEAK (С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КОМПЛЕКТОМ)
ГИБРИДНАЯ ФУНКЦИЯ (ОПЦИЯ) благодаря данной функции «сброса» оставшееся масло на основе полиалкиленгликоля может быть полностью заменено при необходимости перехода от обслуживания обычных автомобилей к обслуживанию гибридных автомобилей

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ МАСЛА, защищающие от контакта с воздухом

**УФ-ИНДИКАТОР
НЕКОНДЕНСИРУЮЩИЙСЯ КЛАПАН ВЕНТИЛЯЦИИ** доступный с внешней стороны шасси. Выпускает воздух, оставшийся в трубках, ускоряя фазу регенерации и обеспечивая большую чистоту охлаждающего вещества в резервуаре

НАСОС С ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ

ECO LOCK® (опция)

СДЕЛАНО В BRAIN BEE

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНТЕРФЕЙС ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Дисплей буквенно-цифровой – LCD 4x20
Клавиатура 6-кнопочная мембрана
Обновление программного обеспечения через RS232 (с использованием ПО CLIMA SOLUTION, опция)

R134a ГАЗОВЫЙ РЕЗЕРВУАР

Объем резервуара 20 л
Максимальное количество в резервуаре 16,5 кг
Максимальное рабочее давление, сертифицированное по категории I в соответствии с директивой ЕС 20 бар
Подогреватель резервуара да

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ МАСЛА

Объем резервуара для отработанного масла 250 мл
Объем резервуара для нового масла на основе полиалкиленгликоля 250 мл
Объем резервуара УФ-индикатора 250 мл
Вентиль для защиты масла (контейнер для нового масла на основе полиалкиленгликоля)
Шкала масла с разрешением 1 г, точностью 5 г с механической защитой от избыточной зарядки

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ЦЕПЬ

Объем вакуумного насоса 6 м³/ч
Уровень вакуума 0,05 мбар
Подача улавливания газообразного хладагента 14CC
Предохранительное реле давления 45 кг
Объем дегидрирующего фильтра (кг регенерированного охлаждающего вещества) ручной, с электромагнитным клапаном
Сбор неконденсирующихся газов 4,5 м
Автоматические заглушки газа высокого давления и низкого давления аналоговые, с двумя шкалами для R134a и R1234yf, 80 мм Cl.1
Длина внешних шлангов высокого и низкого давления 40 мм безимпульсные
Датчики высокого и низкого давления аналоговые, с двумя шкалами для R134a и R1234yf, 80 мм Cl.1
Аналоговые индикаторы высокого и низкого давления 40 мм безимпульсные

Размеры: 600 x 522 x 1145 мм

Масса: 86 кг
Частота: 50 Гц
Питание: 230 В
Мощность: 800 Вт
Рабочая температура: 5 - 40°C
Влажность: 10 - 90% относительная (не конденсирующаяся)
Давление: 75 - 106 кПа

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- ТРАНСФОРМАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ - TRANSFORMER 1234
- КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГИБРИДНОЙ ФУНКЦИИ
- ТЕСТ N-LEAK (ПРОВЕРКА НА УТЕЧКИ С ПРИМЕНЕНИЕМ АЗОТА)
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ CLIMA SOLUTION

НАЦЕЛЬТЕСЬ НА ЛУЧШЕЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ОРИГИНАЛЬНУЮ ПРОДУКЦИЮ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ
КОМПАНИИ BRAIN BEE



Brain Bee S.p.A.
Тел. +39.0521.954411
Факс +39.0521.954490
www.brainbee.com - contact@brainbee.com