

# 6000 EVO

## УСТАНОВКА ДЛЯ ЗАПРАВКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ



НОВИНКА 2013



## CLIMA-6000 EVO

Самое легкое решение для кондиционеров среди лучших производителей.

### ОПТИМАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, САМОЕ ЛЕГКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ: ПРЕВОСХОДНОЕ СРЕДСТВО

**CLIMA-6000 EVO** является установкой для заправки автомобильных кондиционеров, которая была создана для удовлетворения потребностей специалистов автосервисов, стремящихся к достижению лучшего качества работ самым простым способом.

Используя **CLIMA-6000 EVO**, вы сможете очень выгодно с точки зрения денежных затрат перенести все передовые технологии «Сделанные в Brain Bee» в ваш автосервис.

**CLIMA-6000 EVO** использует все преимущества исследовательских достижений компании Brain Bee для высококлассных установок для заправки автомобильных кондиционеров, сочетая в себе оптимизированную конструкцию и функции, что делает ее основной, компактной и легкой в использовании.

Очень подвижная, компактная в размерах и легкая по весу установка **CLIMA-6000 EVO** является идеальным партнером для вашего автосервиса: при использовании в качестве основной установки для заправки автомобильных кондиционеров или в качестве дополнительной ее характеристики обеспечат выгодную работу

### ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

### УЛУЧШЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

**CLIMA-6000 EVO** 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.**



# ВСТРОЕННАЯ БАЗА ДАННЫХ

**CLIMA-6000 EVO** укомплектована самой современной и обширной базой данных, из имеющихся на рынке: базой данных Autodata. Дополнительная база данных позволяет оптимизировать все фазы заправки кондиционера, связанные с маркой и моделью машины, с которой вы работаете.

Встроенная изначально в программное обеспечение установки база данных Autodata может легко быть обновлена на последние версии с помощью управляющего программного обеспечения Brain Bee CLIMA SOLUTION.

Кроме того, в установке **CLIMA-6000 EVO** можно запоминать до 100 дополнительных конфигураций пользователя (функция CUSTOM CYCLE).

## ЛЕГКАЯ В ОБСЛУЖИВАНИИ КОНСТРУКЦИЯ

**CLIMA-6000 EVO** разработана таким образом, чтобы быть максимально простой в работе и хранении. Установка весит всего 55 кг и имеет ширину 530 мм, что делает ее очень маневренной.

**CLIMA-6000 EVO** были специально разработаны таким образом, чтобы установка могла вращаться вокруг своей основной оси и легко передвигаться в ограниченном пространстве.

**CLIMA-6000 EVO** имеет концепцию технического обслуживания, вдохновленную общим дизайном: легкость в использовании и работе.

Все части и компоненты, подверженные износу и нуждающиеся в регулярном техническом обслуживании (например, фильтр осушителя), размещены таким образом, чтобы их можно было легко заправить и чтобы к ним был легкий доступ, в том числе и не для специально обученного технического состава. Это минимизирует время простоя установки и обеспечивает непрерывную

и стабильную работу **CLIMA-6000 EVO**.

Вентили были заменены высокоэффективной системой регулировки потока на установке для Заправки кондиционеров, что обеспечивает проведение самых быстрых, ровных и легких операций по заправке

## 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.

### 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

## 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 ..... 7,6 л  
Максимальное количество в резервуаре ..... 6,5 кг  
Максимальное рабочее давление, сертифицированное по категории I в соответствии с директивой ЕС ..... 20 бар

### КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ МАСЛА

Объем контейнера для отработанного масла ..... 250 мл  
Объем контейнера для нового масла на основе полиалкиленгликоля ..... 250 мл  
Вентиль для защиты масла (контейнер для нового масла на основе полиалкиленгликоля)

### ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ЦЕПЬ

Объем вакуумного насоса ..... 3 м<sup>3</sup>/ч  
Уровень вакуума ..... 0,05 мбар  
Подача улавливания газообразного хладагента ..... 8CC  
Предохранительное реле давления  
Объем дегидрирующего фильтра (кг регенерированного охлаждающего вещества) ..... 27 кг  
Вентиляционный клапан, не образующий конденсата  
Автоматические заглушки газа высокого давления и сжиженного газа  
Длина шлангов высокого и низкого давления ..... 3 м  
Аналоговые индикаторы высокого и низкого давления ..... 80 мм безымпulsive  
Количество электромагнитных клапанов ..... 9

Размеры: 675 x 530 x 855 мм (ДхШхВ)

Масс: 55 кг  
Частота: 50 Гц  
Питание: 230 В  
Мощность: 800 Вт

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

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

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

**MULTIPASS** дополнительная фильтрация в закрытой цепи регенерированной охлаждающей жидкости

**ПОДОГРЕВ РЕЗЕРВУАРА** (опция)

**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

**КОНТЕЙНЕРЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ МАСЛА**, защищающие от контакта с воздухом

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

**АВТОМАТИКА ЗАПРАВКИ МАСЛА**

**НАСОС С ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ СЛУЖБЫ**

**СДЕЛАНО В BRAIN BEE**

НАЦЕЛЬТЕСЬ НА КАЧЕСТВО. 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

