

BRAIN BEE AIR-NEX 9310

АВТОМАТИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ
КОНДИЦИОНЕРОВ АВТОМОБИЛЕЙ



Количество товара по акции ограничено!

Хладагент
R-134A

Современный,
презентабельный
дизайн

Полностью
европейское
производство

Уникальный
вакуумный
насос

Регенерация с
полной
очисткой

Большие
стрелочные
манометры

ФУНКЦИИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:



Суперзаправка

«SUPER CHARGE» («Супер-заправка») – запатентованная функция от Brain Bee, позволяет обойтись без системы подогрева баллона: в финальной стадии заправки процесс ускоряется не за счет повышения давления, используя подогрев баллона, а за счет понижения давления в системе кондиционирования автомобиля путем включения компрессора установки и откачки небольшого кол-ва хладагента по замкнутому контуру (реализуется в автоматическом режиме).

Вместо ручных кранов управления в линиях высокого и низкого давления - используются управляемые электроникой электромагнитные клапаны.



Высокопроизводительный вакуумный насос

Во всей линейке установок Brain Bee применяется **высокопроизводительный вакуумный насос** – HPV Pump. Это непревзойденная технология даже по сравнению насосами аналогов с большей заявленной производительностью.

Преимущество: насос HPV **достигает наилучшего уровня вакуума на 4 минуты быстрее**, чем насосы конкурентных аналогов. Кроме того, после 20 минут вакуумирования достигается более глубокий уровень вакуума.

При вакуумировании происходит не только **подготовка системы к зачке нового фреона и масла**, но и **проверка системы на герметичность**, что позволяет **исключить заправку негерметичной системы** кондиционирования.



Удаление воздуха

Функция «OIL CARE» позволяет полностью удалить влагу из воздуха при впрыске нового масла, что **исключает окисление и обеспечивает долгий срок службы** системы кондиционирования автомобиля.

Система впрыска также рассчитана на работу с маслом, смешанным с УФ красителем, что **экономит время**, так как в случае утечки **не требуется отдельный впрыск красителя и поиск утечки**.



Увеличение ресурса насоса

Long Life Pump (запатентованная функция) – позволяет **увеличить ресурс** работы насоса установки **до 1000 часов**.

Выполняется, когда установка не используется, при этом **автоматически запускается цикл регенерации (очистки) масла насоса**.



Потерь больше нет

Благодаря технологии OIL CLEAN («чистота масла»), установка позволяет более эффективно **удалить откачиваемое масло** в финальной стадии и **сохранить газ** (обычно используемый при традиционной технологии, чтобы облегчить слив масла).



Очистка газа

Air purge system (система очистки газа) - эксклюзивная автоматическая система мониторинга наличия неконденсируемых газов (в зависимости от давления и температуры в баллоне). После обнаружения – для удаления неконденсируемых газов из баллона оператору в программе предлагается удерживать чеку в открытом положении определённое кол-во секунд.

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА:

- ✓ Функция **MULTIPASS** - дополнительный замкнутый контур фильтрации хладагента
- ✓ **База данных:** установки имеют **обширную базу данных** для R134a, которая может быть обновлена через USB-порт. **Автоматически обеспечиваются необходимые параметры заправки** для выбранного автомобиля. Все стадии рабочего цикла оптимизированы, **максимальная производительность гарантирована**
- ✓ Дружественный, интуитивно понятный интерфейс, **простота в использовании**
- ✓ **Компактный дизайн;** колеса обеспечивают высокую маневренность – это существенное преимущество при работе в ограниченном пространстве
- ✓ **Простота и удобство замены компонентов** при периодическом техническом обслуживании установки (например, фильтра-осушителя)
- ✓ Сборка и производство всех компонентов – **исключительно в Европе**
- ✓ Срок службы установок – **5-7 лет**
- ✓ **Официальная гарантия производителя – 1 год**

ДОСТУПНЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

- ✓ **Функция Agri&Work** - возможность работы с сельхоз. и землеройной техникой
- ✓ **Набор для промывки** системы кондиционирования
- ✓ **Набор для поиска утечек** с помощью азота под давлением
- ✓ **Набор для работы с гибридными автомобилями** – полностью заменяет остатки масла внутри установки для предотвращения смешивания со специальным маслом для гибридных автомобилей
- ✓ **Идентификатор хладагента**

AIR-NEX 9310	
Тип хладагента	R-134A
Дисплей	Графический, монохромный
Принтер	Возможность сохранять отчет на USB (формат .pdf) для дальнейшей распечатки)
Обновление программного обеспечения	Через USB
Измерение уровня в резервуаре	Электронные весы
Максимальное давление	20 бар
База данных (легковые автомобили)	✓ R-134A
Емкость для отработавшего масла	250 мл
Емкость для масла PAG	250 мл
Емкость для масла POE	Опция (комплект для гибридных автомобилей)
Клапан CARE VALVE (для емкости со свежим маслом PAG)	✓
Уровень вакуумирования	0,02 мБар
Компрессор	8 CC
Защитный датчик превышения давления	✓
Ресурс фильтра-осушителя хладагента	75 кг
Краны высокого и низкого давления	Автоматические
Длина шлангов	3 м
Объем резервуара для хладагента	12 л
Электропитание	230 В, 50Гц, 800Вт
Габаритные размеры мм	544 x 617 x 957
Масса	65 кг

