

класс: **«КОМФОРТ»** применение: бытовое фирменная гарантия – 5 лет

тип: SUPER CYCLONE PRO **«ТОРНАДО»**
 система очистки: 0.1 микрона «ULTRA-FRESH*» & WASHABLE FILTER с постоянным контейнером /без мешков для пыли и сменных фильтров/



Air10

DUOVAC Symphonia™ - уникальные технологии «ноу – хау»
Удерживает табачный дым
Надежность просто поражает воображение

Покупая пылесос Duo Vac, Вы приобретаете себе друга, который исправно будет служить Вам в течение 30 лет.

Все гениальное... действительно просто
Duo Vac – гармония мощи и удобства
 (идеальная чистота – это теперь просто)

Оборудован:

1. Антибактериальной запатентованной системой очистки **DuoFibreQuick™** – уникальная система удерживает микрочастицы пыли **0.1 микрона**;
2. Системой **предотвращения образования царапин** на корпусе силового агрегата. Корпус силового агрегата – **антистатичный**;
3. Системой плавного запуска и остановки двигателя **«Soft Start-Stop»**;
4. Системой автоматического переключения двигателя в **режим «холодного хода»** (при пережатии уборочного шланга обеспечивается нормальная работа двигателя);
5. Новым типом запатентованного мусоросборника **DuoMax™**, имеющего специальную овальную форму типа **«Пули»** – дополнительно повышает силу всасывания рабочего агрегата на 20 % (реализован эффект **Экстра Циклона + «Торнадо»**);
6. Запатентованной системой **Duo Force™** – двигатель **LAMB ELECTRIC форсированный высокоскоростной** (33000 об/мин), **тангенциальный, повышенной мощности** (min 500 аэро ватт), типа **Bay Pass – низкошумовой** с периферийным отводом воздуха, охлаждение независимое, установлены системы автоматического управления (защиты и безопасности); продолжительность работы двигателя **1500 часов (500+1000) или более 30 лет**.
7. Запатентованной **Интеллектуальной Системе Индикации Контроля Duo Led Status** на силовом агрегате и **Duo Smart™** на специальном уборочном шланге;
8. Запатентованной системой **Duo Acoustic^{MC}** – низкий уровень звука (специальная система вибрационной защиты двигателя и корпуса силового агрегата). **Система автоматической остановки двигателя.**

Корпус силового агрегата – высокой надежности, антистатичный, антикоррозионный, покрыт специальным составом на основе эпоксидной смолы (предотвращает образование царапин), изготовлен из чистого алюминия (влагостойкий и термостойкий).

Встроенные пылесосы данного класса предназначены для уборки любого помещения и могут эксплуатироваться при температуре ± 40°С. Имеют в своем составе систему «Экстра Циклон» с эффектом «Торнадо» – создается в рабочей зоне вакуумная воронка. Постоянный **небьющийся контейнер большой емкости 30 л** с нержавеющей ручками (просто более удобный – частота удаления мусора 1 раз в 7...8 месяцев).

ПАТЕНТЫ 7

- ↓ Duo **Max™**
- ↓ Duo **Fibre Quick™**
- ↓ Duo **Acoustic^{MC}**
- ↓ Duo **Life^{MC}**
- ↓ Duo **LedStatus**
- ↓ Duo **Smart™**
- ↓ **Patens Motor™**





Модель 230 В – 50Гц, 1фазный	A10-130I
Разряжение max, кПа	30
Сила (подъема воды), мм H ₂ O	3061
Воздушный поток CFM max, м ³ /час	290
Мощность max eur ^{& 0.72"φ} , аэроват	660
Напряжение в пневморозетке, вольт	24
Длина шланга, м	3 ÷ 18
Мощность, кВт	1x1,429
Уровень звука L ^A _{ЭКВ} , дБА	54
Объем пылесборника, л	21,1
Вес, кг	9
Размеры, высота/диаметр, см	57/29
К-во точек подключения, ед.	4
Площадь уборки, м ²	до 300

ДОСТОЙНОЕ СОЧЕТАНИЕ ЦЕНЫ И КАЧЕСТВА. ОДНА ИЗ САМЫХ ПОПУЛЯРНЫХ МОДЕЛЕЙ В МИРЕ.

Почему срок службы двигателя более 30 лет?



LAMB ELECTRIC превосходит все ожидания



Lamb Electric is Recognized as a Worldwide Leader in High-Speed Air-Movina Electric Motors

В системах **Duo Vac** устанавливаются **лучшие двигатели LAMB ELECTRIC** всемирно известного американского концерна **Ametek** - одного из ведущих в мире производителей высокоскоростных форсированных тангенциальных периферийных двигателей специального назначения для вакуумных систем высокого давления. Концерн **Ametek** образовался в **1915 году** и устанавливает мировые стандарты по разработке, проектированию, контролю качества и надежности двигателей специального назначения. В настоящее время является владельцем более чем **30 патентов** (ноу-хау) на передовые технологии производства двигателей для вакуумных систем высокого давления. Официальная ссылка на www.ameteklamb.com

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ИНДИКАЦИИ КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ АГРЕГАТА

DUO^{LED} STATUS - на агрегате **Air10 SYM-150I SYM-180I**

Интеллектуальная система индикации контроля, установленная на силовом агрегате, подскажет Вам оптимальный момент для очистки мусоросборника, необходимость возможной диагностики и ремонта.



Уровень	Состояние ИМП индикатора	Значение
1	Индикатор на силовом агрегате (или на ручке уборочного шланга) не горит	Линия 220 В силового агрегата обесточена .
2	Индикатор на силовом агрегате часто мигает зелёным цветом	Силовой агрегат только что был включён в электрическую сеть 220 В или произошел сброс режима контроля наполнения контейнера мусором (уровень 4).
3	Индикатор на силовом агрегате постоянно горит зелёным цветом	Режим ожидания Уборочный шланг не подключен и система не функционирует. (уборочный шланг не вставлен в пневморозетку, или уборочный шланг вставлен в пневморозетку, но выключатель уборочного шланга находится в выключенном состоянии)
4	Индикатор на силовом агрегате (или на ручке уборочного шланга) постоянно горит зелёным цветом	Рабочий режим Уборочный шланг подключен и система функционирует.
5	Индикатор на силовом агрегате (или на ручке уборочного шланга) медленно мигает зелёным цветом	Режим контроля наполнения контейнера мусором (рекомендуется очистка контейнера каждые 15 часов работы системы – очистите контейнер от мусора, нажмите и удерживайте кнопку перезагрузки ИМП до тех пор, пока индикатор не замигает часто зелёным цветом, затем сразу отпустите кнопку)
6	Индикатор на силовом агрегате (или на ручке уборочного шланга) медленно мигает янтарным цветом	Режим контроля состояния фильтра (рекомендуется очистка фильтра для улучшения работоспособности системы пылеудаления)
7	Индикатор на силовом агрегате (или на ручке уборочного шланга) постоянно горит красным цветом	Режим контроля электрощеток двигателя Щетки отработали 490 часов (Рекомендован осмотр двигателя и замена его щёток)
8	Индикатор на силовом агрегате (или на ручке уборочного шланга) часто мигает красным цветом	Режим контроля электрощеток двигателя Щетки отработали 500 часов (Требуется осмотр двигателя и замена щёток)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ ВСТРОЕННОГО ПЫЛЕСОСА DuoVac

Силовой агрегат должен быть установлен в легкодоступном месте вентилируемого помещения, вдали от нагревательных приборов.

1. Определите местоположение силового агрегата, на стене; крепление силового агрегата оптимально располагать на высоте 1,5м, для обеспечения легкого доступа к мусоросборнику. С каждой стороны от агрегата оставьте отступ 30см. Рекомендуется устанавливать силовой агрегат на бетонных стенах, чтобы свести вибрацию к минимуму;
2. Подготовьте стену, установив деревянное основание:
 - 40см X 25см X 2см если стена бетонная;
 - 25см X 2см и шириной достаточной, чтобы закрепить деревянное снование за гипсокартонные направляющие, если стена гипсокартонная;
3. Прикрепите закладную пластину агрегата к деревянной основе с помощью шурупов поставляемых с агрегатом;
4. Повесьте силовой агрегат на закладную пластину;
5. Подведите всасывающую магистраль к агрегату (место соединения агрегата с магистралью **не склеивать**);
6. Подключите управляющий контур 24В к агрегату;
7. Вставьте вилку электрического шнура в электрическую розетку.

