



Стандартам™ Вы можете доверять
Business Excellence

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПАТЕНТ США НА ДВИГАТЕЛИ ВСТРОЕННЫХ ПЫЛЕСОСОВ

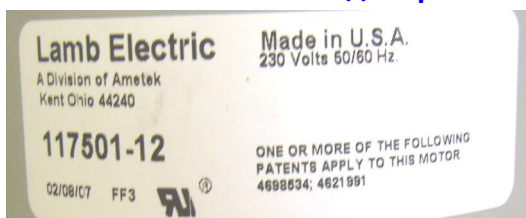


DuoVac



ВЫСШИЙ УРОВЕНЬ МИРОВОГО КАЧЕСТВА
РУЧНАЯ СБОРКА ТРОЙНОЙ ЗАВОДСКОЙ КОНТРОЛЬ

Системы Duo Vac оснащены специальными двигателями **LAMB ELECTRIC** нового поколения класса "ноу хау", промышленной серии, которые производятся по индивидуальному заказу и по нано технологии корпорацией **AMETEK** США с ручной балансировкой от вибрации на испытательном стенде в рабочем режиме 33000 об/мин



Настоящим удостоверяется, что все двигатели **LAMB ELECTRIC** встроенных пылесосов Duo Vac специального назначения для вакуумных систем высокого давления (производитель корпорация **Ametek** – США) запатентованы в международном патентном ведомстве США.

Официальное подтверждение наличия патента указано на двигателях DuoVac и на сайтах производителей www.duovac.com и www.ameteklamb.com

Возможности запатентованного двигателя DuoVac (самый тихий, мощный и надежный):

1. Форсированный, высокоскоростной (**33000...45000 об/мин**) с увеличенной силой всасывания и повышенной мощностью (от 620 аэроват по $EUR^{ca0.72''\varnothing}$) – **DuoForce™** (двигатели Duo Vac однофазные, последовательного возбуждения, оборудованы коллектором с двумя легкоъемными карбоновыми электрическим щётками в защитных корпусах.

2. Низко шумовой с двойными шарикоподшипниками на специальной жидкой смазке, тангенциальный типа «**BAY PASS**» с периферийным отводом воздуха, охлаждение независимое, используются автоматические системы безопасности и контроля (плавный старт и плавная остановка двигателя, система автоматической остановки при предельном износе щеток, система защиты от перегрева - режим «холостого хода») – **срок службы от 35 лет, продолжительность работы двигателя 2400...4500 часов – Duo Life™**

3. Запатентованная специальная форма крыльчатки турбины и независимого охлаждения дополнительно **снижает УРОВЕНЬ ЗВУКА Duo Vac до 45 дБА (L^A_{ЭКВ})**.

4. Система самоочистки турбин – антистатичное нано покрытие крыльчатки и ее запатентованная форма исключает прилипание микрочастиц к поверхности турбин – **значительно продлевает срок службы Duo Vac.**



www.nou-hau.ru

Генеральный директор
ООО «НОУ ХАУ»
Гуляев М.А.

