



DM3 AIREX

**ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПЫЛЕСОС С ПНЕВМО-РАЗРЕЖЕНИЕМ,
СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ В ЗОНАХ
ATEX 1,2,21,22**

СООТВЕТСТВИЕ АТЕХ

Разрежение создается двумя вакуумными агрегатами, расположенными внутри крепкого стального корпуса, создающими мощное разрежение с помощью эффекта Вентури, без использования электрических или механических компонентов. На контрольной панели расположены манометр (для контроля за давлением поступающего сжатого воздуха) и вакуумметр для контроля за эффективностью всасывания и загрязнением фильтра. С помощью двух ручек, установленных по бокам, легко снимать вакуумный агрегат для обслуживания или замены фильтра.

ВАКУУМНЫЙ АГРЕГАТ

Размещенный внутри корпуса из нержавеющей стали, полиэстеровый проводящий антистатический фильтр карманного типа обладает большой фильтрующей поверхностью (20000 см²) и высокой эффективностью фильтрации (класс L, 3 мкм).

Ручной очиститель позволяет эффективно очищать фильтр путем вертикального встряхивания, тем самым удаляя большую часть пыли, что позволяет поддерживать фильтр чистым, увеличивая время его работы и поддерживая необходимую эффективность всасывания пылесоса. Вынесенный на фронтальную часть приемный патрубок из литого алюминия (80 мм в диаметре) расположен ниже фильтра, что позволяет всасывать одновременно как пыль, так и твердые материалы без необходимости замены или извлечения фильтра.

ФИЛЬТР

Собранный материал накапливается внутри отсоединяющегося бака (емкость 55 л, опционально 100 л) из нержавеющей стали и снабженного колесиком, что позволяет легко и безопасно опустошать бак. При необходимости в баке размещается специальный пластиковый пакет, подходящий для сбора токсичной или опасной пыли.

Пылесос смонтирован на крепком шасси с антистатическими колесами и заземляющей цепочкой. Все металлические части проводящие и заземлены для предотвращения искрообразования из-за статического электричества.

«Производитель оставляет за собой право на изменение характеристик без уведомления».

www.delfin-co.ru
www.delfinvacuums.it

MODEL – DM3 AIREX

Соответствие директивам АТЕХ	Зона АТЕХ	11, 2 (Взрывоопасный газ) 21, 22 (Взрывоопасная пыль)
Маркировка АТЕХ		II 2GD
Двигатель	Тип	Venturi
Расход воздуха	Bar	6
Макс. Расход воздуха	Lt./min	3000
Макс. производительность*	M3/h	340
Макс. разрежение**	mm. H2O	4500
Емкость	Liters	55/100
Фильтр	Star	Антистатический полиэстер
Фильтрующая поверхность	Cm2	30.000
Эффективность фильтрации	Class/Micron	L >3
Очистка фильтра		Ручная
Уровень шума	dB(A)	75
Габариты	cm.	62 x 62
Высота	cm.	160
Масса	Kg.	80
Входной патрубок	Ømm.	80

* Измерено с полностью закрытым всасывающим отверстием, рабочим давлением 6 бар по встроенному манометру

** Измерено с полностью открытым всасывающим отверстием, рабочим давлением 6 бар по встроенному манометру

Опции

Код	Описание
Н	Фильтр финишной очистки (сертификат ВИА), с эффективностью очистки 99,995% пыли размеров от 0,18 мкм
ANT	Антистатический фильтр карманного типа