

Ab510Ex - Пневматическая система 200

Прод. №: 42251000

Всасывание "крыпных" частиц



пыль



гранулы



шлак



жидкости



Смешанн



Очень мощный агрегат, выполненный во взрывозащищенном исполнении, специально разработан для сбора и утилизации легковоспламеняющихся и взрывоопасных частиц и гранулятов, а также жидкостей и шлама. Основное применение - в промышленных предприятиях, где возможно присутствие легковоспламеняющихся газов и пыли, которые представляют опасность для людей и оборудования. Все части выполнены из проводящих материалов для предотвращения накопления статического заряда.

ATEX одобрен по;
EX II 2 GD с IIB 60°C (T6).

- Обслуживается "вилочным" погрузчиком
- Простая выгрузка "материала" опрокидываемым контейнером
- Одобрено ATEX



Технические характеристики

Технические характеристики	Метрические	Имперские
Вакуум-генератор, прод. ?	43030001	-
Макс. разрежение	5200 ммВод.ст.	205 inВод.ст.
Макс. воздушный поток вакуумной установки	342 м³/ч	201 cfm
Расход сжатого воздуха	3 Nm³/min	106 cfm
Давление сжатого воздуха	700 kPa	7 bar
Уровень шума	75.5 dB(A)	-
Фильтр, основной:	43110400	-
Фильтр, основной, область применения:	0,59 м²	6,4 sq.ft
Фильтр, основной, одобренная категория:	M	-
Фильтр, основной, тип:	Мешок	-
Фильтр, основной, материал:	Полиэстер, покрытый	-
Фильтр, основной, способ очистки:	Ручной	-
Категория одобрения EN 60335-2-69	-	-
Фильтр, контрольный:	-	-
Фильтр, контрольный, область применения:	-	-
Фильтр, контрольный, одобренная категория:	-	-
Фильтр, контрольный, тип:	-	-
Фильтр, контрольный, материал:	-	-
Фильтр, контрольный, способ очистки:	-	-
-	-	-
Валовая вместимость контейнера:	220 литров	58,1 gallon
Практическая вместимость контейнера:	160 литров	42,3 gallon
Стандартный диаметр входного патрубка:	51 mm	2 inches
Стандартный диаметр всасывающего шланга:	51 mm	2 inches
Стандартная длина всасывающего шланга:	6 метры	19,7 фут
Стандартное качество всасывающего шланга:	Поливинилхлорид	-
Кол-во одновременно работающих операторов:	-	-
Длина x Ширина x Высота:	925 x 730 x 1640 mm	36 x 29 x 65 inches
Вес:	102 kg	225 lbs

Необходимый размер шланга для трубопровода сжатого воздуха

Диаметр	Длина	
12mm - ½"	-	-
20mm - ¾"	1- 6 метры	3 - 20 фут
25mm - 1"	7- 29 метры	23 - 95 фут
32mm - 1¼"	30 - 70 метры	98 - 230 фут
38mm - 1½"	71- 160 метры	233 - 525 фут
51mm - 2"	161+ метры	528+ фут
63mm - 2 ½"	-	-

ВНИМАНИЕ!
Использование слишком длинных или слишком узких шлангов приводит к потере давления сжатого воздуха и, следовательно, к ухудшению производительности.
Соединительные муфты должны пропускать достаточный воздушный поток, муфты быстрого разъединения применять не рекомендуется. Для предотвращения вращения поворотной работы компрессора с высокой нагрузкой мы рекомендуем применять компрессоры с производительностью большей, чем потребление вакуум-генератора.

График производительности

