

Ab710 - Пневматическая система 200

Прод. №: 42171000

Извлечение сильно загрязнённого грита и система его очистки



грит,



гранулы



Эта надежная и очень мощная установка разработана для утилизации гранулята, используемого в пескоструйной технике. Оборудована дистанционным управлением, пневматическим клапаном и самоочищающимся фильтром porclean wup. Установка полностью автоматизирована и управляется с рабочего места оператора. Основная часть пыли отделяется от собранного гранулята. Пыль поступает в предназначенный для нее контейнер, гранулят может направляться назад в пескоструйную установку, а также сгружаться на конвейер или в приемные контейнеры.

- Очень "высокий" вакуум для процесса перемещения "тяжёлых" материалов по вертикали и горизонтали
- Сепарация собранного гранулята и грита от пыли
- Автоматический процесс очистки фильтра и опорожнения бункера

Технические характеристики

Технические характеристики	Метрические	Имперские
Вакуум-генератор, прод. №	43038001	-
Макс. разрежение	7800 ммВод.ст.	307 inВод.ст.
Макс. воздушный поток вакуумной установки	318 м³/ч	187 cfm
Расход сжатого воздуха	5,3 Nm³/min	187 cfm
Давление сжатого воздуха	700 kPa	7 bar
Уровень шума	75 dB(A)	-
Фильтр, основной:	43162001	-
Фильтр, основной, область применения:	3,15 м²	33,9 sq.ft
Фильтр, основной, одобренная категория:	H12	-
Фильтр, основной, тип:	NCF	-
Фильтр, основной, материал:	Сплавленный полиэтилен	-
Фильтр, основной, способ очистки:	Подпрессованный воздух	-
Категория одобрения EN 1822-1: 1998	-	-
Фильтр, контрольный:	-	-
Фильтр, контрольный, область применения:	-	-
Фильтр, контрольный, одобренная категория:	-	-
Фильтр, контрольный, тип:	-	-
Фильтр, контрольный, материал:	-	-
Фильтр, контрольный, способ очистки:	-	-
Валовая вместимость контейнера:	67 + 220 литров	17,7 + 58,1 gallon
Практическая вместимость контейнера:	67 + 220 литров	17,7 + 58,1 gallon
Стандартный диаметр входного патрубка:	63 mm	2,5 inches
Стандартный диаметр всасывающего шланга:	63 mm	2,5 inches
Стандартная длина всасывающего шланга:	10 метры	32,8 фут
Стандартное качество всасывающего шланга:	PUR	-
Кол-во одновременно работающих операторов:	-	-
Длина x Ширина x Высота:	1875 x 1000 x 3025 mm	74 x 39 x 119 inches
Вес:	271 kg	597 lbs

Необходимый размер шланга для трубопровода сжатого воздуха

Диаметр	Длина	
12mm - ½"	-	-
20mm - ¾"	-	-
25mm - 1"	1 - 15 метры	3 - 49 фут
32mm - 1¼"	16 - 31 метры	52 - 102 фут
38mm - 1½"	32 - 63 метры	105 - 207 фут
51mm - 2"	64+ метры	210+ фут
63mm - 2½"	-	-

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

