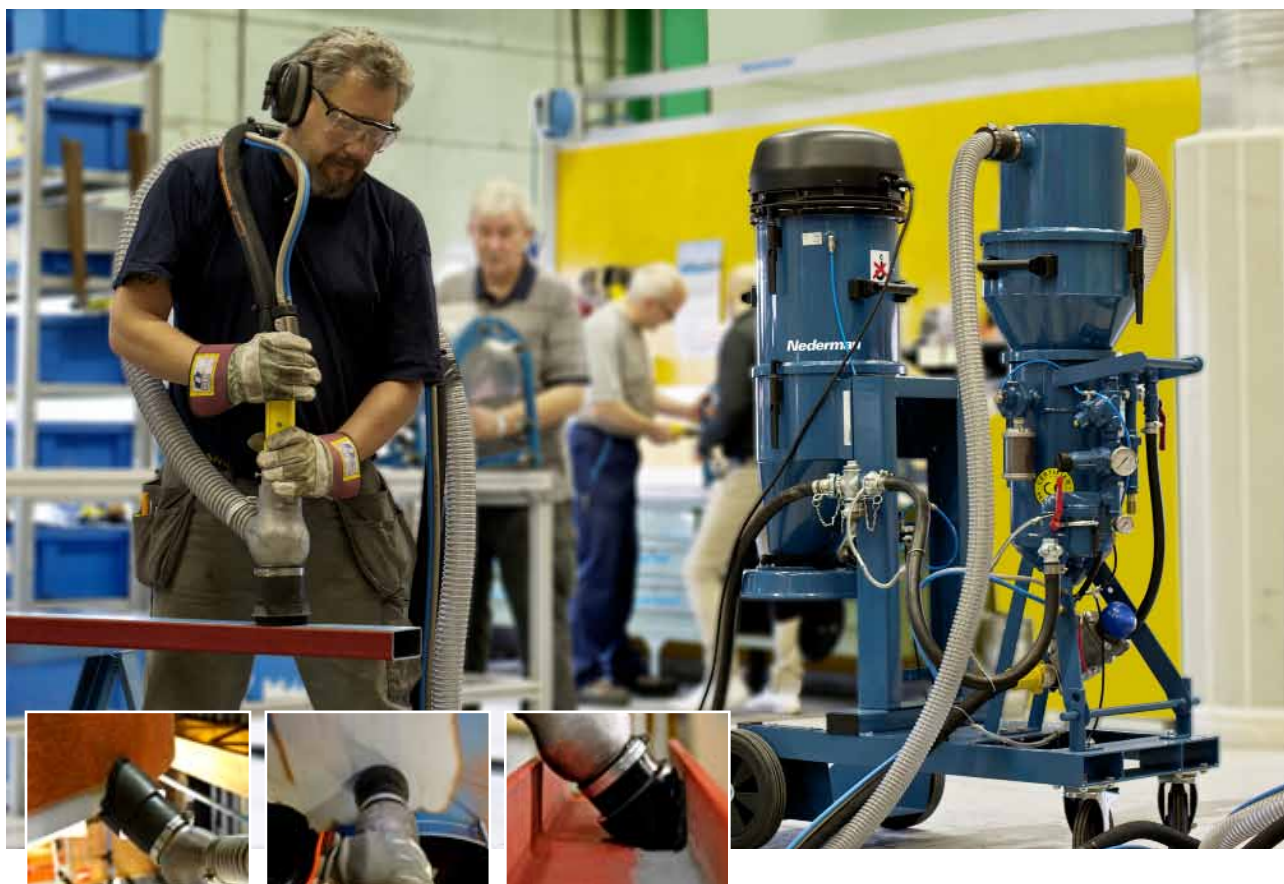


Новые модели абразивоструйных аппаратов беспылевой очистки с вакуумной системой сбора и рекуперации абразивного материала



Аппараты беспылевой абразивоструйной очистки Nederman

Очищают поверхность там, где это необходимо. Обеспечивают качественную очистку поверхностей без образования пыли.



Самый чистый и экономичный способ абразивной обработки

Новые аппараты беспылевой абразивоструйной очистки Nederman способствуют дальнейшему развитию технологии очистки поверхностей с использованием абразивных материалов и позволяют избежать образования большого количества пыли, попадающей в окружающее пространство.

Конструкция аппарата предотвращает разлет абразивного материала и пыли, образующейся в процессе очистки. Это позволяет производить подготовку поверхности без использования дробеструйной камеры, непосредственно в помещении, вблизи от других производственных участков.

Абразивоструйный беспылевой аппарат Nederman обладает высокой мобильностью, что позволяет использовать его как в помещении, так и на улице или в замкнутых пространствах, где проведение абразивоструйных работ обычно невозможно или затруднительно.

Применение вакуумной системы для сбора и рекуперации абразива позволяет экономить значительные средства, поскольку абразивный материал собирается непосредственно во время работы, а автоматическая очистка абразива от пыли позволяет использовать его повторно. Данная система работает с высокой эффективностью, при этом не требуется частая замена абразивного материала и перерывы в работе для уборки помещений.

ИДЕАЛЬНО, ЧИСТО И БЕЗОПАСНО

- Чисто для помещения и безопасно для других работников рядом
- Не нужно устанавливать дробеструйную камеру и использовать специальные средства защиты

ЭКОНОМИЧНО

- Абразивный материал можно несколько раз повторно использовать
- Не тратится время на уборку после проведения работ

ЭКОЛОГИЧНО

- Абразивоструйная очистка заменяет собой химикаты и окисляющие вещества
- Возможно использование всех апробированных абразивных веществ, включая корунд, стеклянные шарики или, например, ореховую скорлупу
- Воздух, попадающий в аппарат, очищается и может быть подан обратно в помещение
- Пыль собирается в мусорный контейнер

УДОБНО

- Компактный и мобильный аппарат, который удобно перемещать между рабочими местами

Универсально, безопасно и удобно



Очищает структуру и удаляет вредные изоцианаты, выделяющиеся во время сварки и нагрева



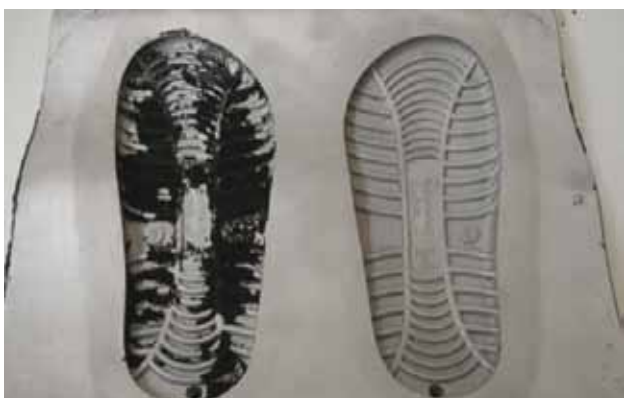
Убирает ржавчину с машин, металлических конструкций и т. д.



Всегда под рукой, в разных климатических условиях



Безопасно очищает внутреннюю поверхность резервуаров и емкостей



Очищает литые детали



Эффективно очищает сварные соединения без необходимости использования шлифовальных инструментов



Удаляет остатки формочной смеси и литья из алюминия, композитов и т.д.



Удаляет лакокрасочные, резиновые, пластиковые покрытия на цилиндрических изделиях, что обеспечивает лучшее сцепление нового покрытия с поверхностью



Работает за счет электродвигателя или сжатого воздуха



- 1 Емкость с внутренним сепаратором предотвращает попадание крупных частиц в корпус системы очистки.
- 2 Длительный срок службы фильтров благодаря системе автоматической очистки.
- 3 Конструкция дозирующего клапана обеспечивает точную и равномерную подачу абразивного вещества в воздушный поток.
- 4 Пневматический клапан сбрасывает пыль в специальный мешок.

Электрический двигатель или пневматический привод?

Вакуумная камера системы очистки может работать от электрического двигателя или пневмопривода. Электродвигатель рекомендован для помещений, где ограничено использование сжатого воздуха. Для пневмопривода необходима мощность компрессора в 2–2,5 м3/мин в дополнение к потреблению энергии на абразивную обработку.



Ab460



Bb418

Модель	Ab460		Bb418		Ab418	
	Электрическая	Пневматическая	Электрическая	Пневматическая	Электрическая	Пневматическая
Вакуумная камера	Электрическая		Пневматическая		Пневматическая	
Серийный номер	40056604		40056602		40056601	
Вес (вместе со шлангом), кг	242 (+17)		193 (+17)		193 (+17)	
Размеры Д x Ш x В	1280 x 800 x 2233 mm		1800 x 670 x 1850 mm		1800 x 670 x 1850 mm	
Мощность, кВт	2,4	С пневмоприводом	2,4	С пневмоприводом	2,4	С пневмоприводом
Напряжение	230 В		230 В		230 В	
Расход сжатого воздуха	-		2,2 Нм³/мин		2,2 Нм³/мин	
Максимальный поток воздуха	460 Нм³/мин	360 Нм³/мин	460 Нм³/мин	360 Нм³/мин	460 Нм³/мин	360 Нм³/мин
Максимальное давление ануума	21,5 кПа	42 кПа	21,5 кПа	42 кПа	21,5 кПа	42 кПа
Корпус системы очистки	60 л		18 л		18 л	
Пресепаратор	60 л		18 л		18 л	
Принцип работы	2-lines pneumatic		2-линейный пневматический		2-линейный пневматический	
Общий расход воздуха	2 бара = 0,7 м³/мин	2 бара = 2,9 м³/мин	2 бара = 0,7 м³/мин	2 бара = 2,9 м³/мин	2 бара = 0,7 м³/мин	2 бара = 2,9 м³/мин
	3 бара = 1,0 м³/мин	3 бара = 3,2 м³/мин	3 бара = 1,0 м³/мин	3 бара = 3,2 м³/мин	3 бара = 1,0 м³/мин	3 бара = 3,2 м³/мин
	4 бара = 1,3 м³/мин	4 бара = 3,5 м³/мин	4 бара = 1,3 м³/мин	4 бара = 3,5 м³/мин	4 бара = 1,3 м³/мин	4 бара = 3,5 м³/мин
	5 бар = 1,7 м³/мин	5 бар = 3,9 м³/мин	5 бар = 1,7 м³/мин	5 бар = 3,9 м³/мин	5 бар = 1,7 м³/мин	5 бар = 3,9 м³/мин

Nederman

www.nederman.com