



emmegi

Aluminium

Steel

Pvc

ru #1



Подсоединительный патрубков 01



Емкость бака 02

## MG

Промышленные пылесосы  
удаления стружки



Ассортиментный ряд пылесосов MG с встроенными роликами и улучшенной звукоизоляцией, включает в себя 5 моделей различных размеров. Они используются в любых производственных условиях для эффективного удаления различной алюминиевой и ПВХ стружки на станках Emmegi и производственных участках:

**MG2-V, MG4-V:** пылесос предназначенный для удаления стружки из рабочих узлов и участков;

**MG4-VP:** серия пылесосов с автономным питанием и автоматическим запуском вместе со станком, для очистки рабочих узлов на оборудовании;

**MG2-T:** устройство очистки станков и рабочих помещений также для очистки рабочих поверхностей, где необходима более высокая мощность;

**MG8-T:** устройство очистки станка и рабочего помещения.

Использование мощного вентилятора и компрессоров с боковым выходом и высоким давлением, делает их пригодными к различным производственным ситуациям. Все модели изолированы и предназначены для продолжительного использования.

Пылесосы снабжаются автоматическим стартом с электроподключением от электросхемы станка или от источника питания (в зависимости от модели). Пылесосы оснащены фильтром с антистатическим действием, пригодным для экстракции алюминиевой, стальной и ПВХ стружки, системой автоматического вибрирования для очистки фильтра (исключение MG8-T) и баком для сборки стружки с быстрым отделением от роликовой телеги, для более удобной и быстрой очистки.

Поворотные опорные ролики 03



Узел экстракции 04



Фильтр 05



## 01

## Подсоединительный патрубок

Система удаления стружки фронтального типа состоит из 1 или 2 алюминиевых патрубков диаметром 100 мм. Они позволяют выполнить несколько подсоединений пластмассовыми шлангами, усиленными металлическим армированием. Для удобного подключения к режущим центрам, обрабатывающим центрам, включая обработку ПВХ.

## 02

## Ёмкость бака

Собранный материал накапливается в специальной стальной ёмкости, оснащённой системой быстрого отсоединения и установленной на телегу с 4 колёсами, что позволяет быстро и легко выбрасывать материал.

## 03

## Поворотные опорные ролики

Телега оснащена 2 фиксированными колёсами и 2 поворотными с тормозом, что гарантирует высокую степень мобильности и лёгкость в перемещении пылесоса. Блокировка тормозного узла позволяет фиксировать пылесос в нужном положении в различных рабочих зонах.

## 04

## Узел экстракции

Пылесосы, в зависимости от модели, могут быть оснащены алюминиевыми боковыми подающими турбинами, если требуется высокий напор. Пылесосы с центробежными вентиляторами используются если требуется высокая пропускная способность. В обоих случаях крыльчатка закреплена на валу двигателя, что не требует применения передаточных систем: это снижает износ компонентов и, частоту техобслуживания. Эти характеристики, в сочетании с бесшумностью, делают двигатель особенно пригодным к непрерывной работе.

## 05

## Фильтр

Внутри стальной камеры, в зависимости от модели пылесоса, находится фильтрующий мешок из полиэстера или картриджный фильтр тонкой очистки, служащие для предохранения вентилятора. Они обеспечивают удержание пыли и очистку воздуха на выходе, благодаря высокой эффективности фильтрации. Для моделей с мешочным фильтром имеется система автоматической вибрации очистки фильтра, осуществляемая с помощью пневматического двигателя. Данная функция помимо очистки фильтра, способствует большей долговечности и производительности.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	MG2-T	MG2-V	MG4-V	MG4-VP	MG8-T
Тип двигателя	Турбина	Вентилятор	Вентилятор	Вентилятор	Турбина
Диаметр подавшего патрубка (мм)	100	100	100	100	100
Количество подающих патрубков	1	1	2	2	2
Ёмкость бака (л)	100	100	160	160	160
Производительность (м³/ч)	310	1200	1400	1400	550
Разрежение, давление всасывания (мбар)	300	20	25	25	270
Мощность двигателя (кВт)	2,2	1,5	2,2	2,2	5,5
Обороты двигателя (об/мин)	2800	2800	2800	2800	2800
Вес (кг)	110	100	125	125	190
Мешочный фильтр	•	•	•	•	
Картриджный фильтр					•
Система встряхивания для очистки фильтра	•	•	•	•	
Автоматический запуск посредством подачи электропитания		•	•		
Автоматический запуск станка				•	