

# Rupes KR2A

*автономная установка удаления пыли при шлифовании ручными шлифмашинами*



## Технические характеристики:

Параметр	Значение
Насос	Открыто-вихревой
Электропитание	230В, 1-фазное
Мощность	1,5 кВт
Вес	115 кг
Максимальное разрежение	2400 мм водн. ст.
Уровень шума	65 дБ(А)
Емкость резервуара	23 литра
Производительность	250 м3/ч
Площадь поверхности фильтра	1 м2
Количество подключаемых шлифмашинок	2
Рабочее давление	6 бар
Очистка фильтра	Автоматическая
Внутр. диаметр вакуумного патрубка	50 мм
Размеры (ВхШхГ)	136x98x62 см

Установка не требует подключения к линии аспирации или терминалу — достаточно подсоединить электропитание и линию подачи сжатого воздуха.

## Описание компонентов:



- 2 электророзетки (из них 1 с автостартом)  
2 пневмовыхода с автостартом



- разветвитель для подключения  
2 гибких шлангов



- две консоли, обеспечивающие регулирование длины и удобную поддержку шлангов



- антистатические шланги длиной 5 или 8 метров с задвижкой,  
позволяющей регулировать мощность всасывания



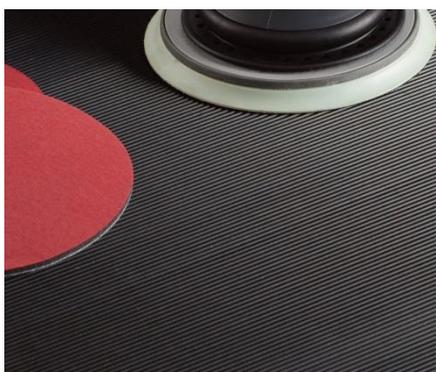
- быстросъемный бак для сбора шлифовальной пыли (применение мешков-пылесборников не обязательно, что позволяет сократить эксплуатационные расходы)



- отделения для хранения аксессуаров, необходимых мастеру в процессе работы



- перфорированная панель с крючками для хранения абразивных и полировальных дисков, держатель для бумажных полотенец



- антискользящее покрытие рабочего столика для удобства работы с инструментом

- надежная нескользящая фурнитура секций хранения



- 4 поворотных колеса обеспечивают высокую мобильность установки, 2 из них оснащены тормозами для легкой фиксации на рабочем месте

- Увеличенный диаметр колес предотвращает из застревание при перемещении по металлическим решеткам



- Тефлоновый фильтр, обеспечивающий фильтрацию 99,9% пылевых частиц с размерами 0,3 мкм (класс M)



- Высокоэффективная роторно-струйная система очистки фильтра



- Контрольная сервисная панель с электронной картой, обеспечивающей запуск очистки фильтра, плавный пуск и контроль температуры турбины



- Открыто-вихревой насос со сроком эксплуатации 20000 рабочих часов без потребности в обслуживании



- Встроенный регулятор давления сжатого воздуха