

KÄRCHER

ОБЗОР HANSKONNER

DATE: 16/09/2022

Упаковка



Основные характеристики	
Мощность (Вт)	3000
Максимальное давление (Бар)	195
Рабочее давление (Бар)	130
Максимальный расход воды (л/мин)	7,5
Рабочий расход воды (л/мин)	6
Длина шланга высокого давления (м)	10
Длина шнура питания (м)	5
Максимальная температура воды на входе (°C)	50
Тип двигателя	Индукционный
Тип забора воды	Комбинированный (водопровод, емкости с водой)
Материал и тип помпы	Алюминиевая самовсасывающая

Наличие доп. характеристик	
Регулировка ширины струи	да
Система полной остановки TOTAL STOP	да
Термозащита	да
Тип и объем бачка для моющего средства	встроенный (1,4л) и внешний (1л), с регулировкой подачи
Барабан для шланга	да
Быстросъемные соединители шланга высокого давления	да
Встроенные ячейки для хранения насадок	да
Рукотка	регулируемая по высоте, с фиксатором, металл-пластик
Колеса для транспортировки	да
Металлическая опора	да
Возможность использовать чистящие средства	да
Наличие фильтров для воды	внутренний и внешний тонкой очистки



Бренд входит в группу компаний Штурм:

- Самостоятельно бренд на рынке около 15 лет
- Производит в основном ручной инструмент
- В ассортименте 3 типа моек
- По данным РАТПЭ занимают 1% от рынка за полгода (3200 шт.)
- Средняя стоимость аппарата 23 450 руб.
- Аппарат выступает в классе К 7, но с воздушным охлаждением

Внешний вид и комплектация



- Возможность зарегистрироваться и продлить гарантию до 5-ти лет
- Аппарат поставляется с барабаном для шланга высокого давления
- Латунная пенная насадка
- Штуцер для подключения воды
- Фильтр предварительной очистки
- Пистолет, удлинитель и две форсунки – веерная и грязевая (вращающаяся)
- Бутылка для средства со шлангом на задней части аппарата
- Регулировка подачи пены на лицевой части корпуса
- Органайзер для хранения аксессуаров на задней части корпуса
- Крепление электрического провода
- Телескопическая алюминиевая рукоятка
- Весь аппарат в наклейках с различной коммуникацией

Давление и производительность



- Рабочее давление не превышает 100 бар в различных режимах (разные форсунки). При заявленном максимуме в 195 бар, но при этом манометрический выключатель при наборе давления отключает аппарат на 130 бар. Данные показатели равны показателю между классом К 4 и К 5.



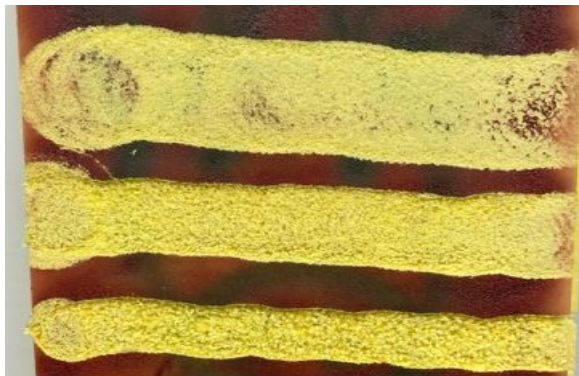
- Согласно расходомеру, объем расходуемой воды составляет в разных режимах от 300 до 350 литров в час. Это от 5 до 6 литров в минуту при заявленных 7,5 литрах.

Тестирование

На картинке вы можете увидеть тест грязевых фрез.

Видео тестирования вы сможете найти на диске: <https://drive.google.com/drive/folders/1vzZSvozmnuYHGmXaPFV8LrurMgMEOExe>

HansKopper – грязевая фреза – расстояние до очищаемого объекта 10 см, это минимальное расстояние на котором нам удалось достичь результата. Ширина полосы очистки 5 см. С расстояния 20 и 30 см эффекта практически нет. Время очистки (скорость движения струи по очищаемому объекту) в несколько раз больше, это хорошо видно на видео, это говорит о производительности аппарата (л/ч), давлении (бар) и качества исполнения данных аксессуаров. Веерные форсунки тестировались на расстоянии 10 см.



Karcher K 7 – расстояние до объекта чистки 30 см. Ширина полосы очистки 25 см.

Karcher K 7 – расстояние до объекта чистки 20 см. Ширина полосы очистки 15 см.

Karcher K 7 – расстояние до объекта чистки 30 см. Ширина полосы очистки 7 см.