Оборудование фирмы Husqvarna

Шлифовальная машина по бетону HUSQVARNA PG 680

Производитель: Husqvarna (Швеция)

Мощная шлифовальная машина для промышленных и коммерческих работ по обработке больших площадей по технологии Hiprefloor. Высокая маневренность и производительность при малых габаритах, благодаря которым машина проходит в стандартный дверной проем. Отдельные двигатели для вращения планетарного механизма и шлифовальных дисков позволяют им вращаться как в одну сторону, так и в противоположные, что увеличивает производительность и расширяет спектр работ машины. Благодаря системе Redi Lock алмазная оснастка снимается легко и без помощи дополнительных инструментов.

Технические характеристики

Тип двигателя:	Электрический 3-фазный
Напряжение, В:	400
Мощность, кВт:	12,5
Номинальный ток, А:	32
Ширина шлифовки, мм:	680
Размер несущего шлифовального диска, мм:	3 x 230
Количество несущих шлифовальных дисков:	3
Общее давление шлифовки, кг:	300
Скорость шлифовального диска, об/мин:	250-1200
Скорость планетарной головки, об/мин:	5 - 60
Ориентировочная производительность шлифовки одним сегментом, м2/ч:	75
Ориентировочная производительность полной технологии Husqvarna Hiperfloor, м2/ч:	7,2
Рекомендуемое количество устанавливаемых сегментов на машину для грубой и средней шлифовки (20-60 грит), шт:	18
Рекомендуемое количество устанавливаемых сегментов на машину для финишной шлифовки (100-120 грит), шт:	9

Рекомендуемое количество устанавливаемых на машину полировальных дисков для полировки состава Hiperhard, шт:	12
Количество устанавливаемых на машину финишных затирочных дисков для состава Hiperguard, шт:	3
Размеры (ДхШхВ), мм:	1150 x 680 x 1220
Вес, кг:	385
Система Redi Lock™- замена алмазной оснастки без помощи доп. инструментов:	+
Компьютер с дисплеем и клавиатурой (управление, контроль, диагностика неисправностей электросистемы машины и регистрация кода ошибки, защита двигателя от дефектов электропитания):	+
Защитная юбка от пыли:	Резиновая
Регулируемая скорость:	+
Планетарный механизм:	+
Направление вращения планетарной головки:	По/против часовой стрелки
Направление вращения шлифовальных дисков:	По/против часовой стрелки
Направление вращения планетарной головки и шлифовальных дисков:	В одном и в разных направлениях
Технология с двойным приводом Dual Drive Technology™ (отдельные двигатели для планетарной головки и шлифовальных дисков):	+

Особенности

Мощная машина для работы на больших площадях, очень маневренная и производительная. Может применяться как для шлифования и полирования бетонных полов, так и для работы с полами тераццо или полами из натурального камня. Промышленная прочность конструкции - стальная рама, цельная алюминиевая крышка. Возможность использования на различных поверхностях благодаря широкому выбору шлифовальных чашек. Благодаря своим размерам машина может проходить в стандартный дверной проем, что делает ее универсальной в использовании. Машина используется как для сухой, так и для влажной шлифовки - большая мощность передается на три шлифовальные головки и обеспечивает стабильную работу. Шестеренчатый привод планетарной головки, ременный привод высшего качества для шлифовальных головок. Относительно низкая стоимость обслуживания на квадратный метр. Простота и легкость маневрирования. Рукоятки и рамы эргономичной конструкции минимизируют воздействие на организм оператора. Длительный, в отличие от других моделей, период между первым и последующим ТО. Для защиты механизма от пыли и шлама предусмотрен 5-элементный механизм герметизации. Стабильный и ровный ход благодаря колесам из твердой литой резины. Простой в использовании и удобный пульт управления позволяет контролировать все основные рабочие процессы машины. Компьютер с клавиатурой и дисплеем, установлен в электрическом шкафу и служит для

управления, диагностики и регистрации неполадок, считывания кодов ошибок, а также для защиты электросистемы. Благодаря системе Redi Lock алмазная оснастка снимается легко и без помощи дополнительных инструментов. Для вращения шлифовальных дисков используются отдельные электродвигатели - запатентованная система Dual Drive Technology. Планетарная головка и диски могут вращаться как в одном направлении, так и в противоположных. Это позволяет независимо регулировать скорость и направление вращения головок, что повышает производительность и расширяет спектр работ машины. Может использоваться в работах по технологии Hiprefloor - уникальной методики шлифования и полирования полов до зеркального блеска, с приданием дополнительной прочности и износостойкости.

Видео

Шлифовальная машина Husqvarna PG 680 в работе

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация