



Основанная в 1986, французская компания Mat Environnement, выполняет ландшафтные работы по созданию площадок, дорожек, а также изгородей и террас. Для повышения качества очистки дорожного покрытия, руководство компании приобрело компрессор и установку для гидроабразивной обработки Graco EcoQuip EQ600s.

Полностью регулируемая установка

Одной из первых задач, для выполнения которой была использована установка EcoQuip EQ600s, стала реконструкция фермы. В рамках выполнения данной работы возникла необходимость очистки больших площадей каменных, деревянных и кирпичных поверхностей. Деликатность работы заключалась в том, что необходимо было быстро и эффективно очистить поверхность, не повредив ее основу. Полностью регулируемая установка EcoQuip оказалась наиболее оптимальным решением.

Установка EQ600s была размещена в кузове небольшого грузового автомобиля, компрессор (производительность 15 м³/мин) был установлен на прицеп. Наличие 440 л бака позволило выполнять работу в течение 8 часов без дозаправки воды. Высокопроизводительная установка EQ600s предназначена для работы в тяжелых условиях эксплуатации и может быть использована для реализации наиболее масштабных проектов. Кроме того, данная установка также может быть настроена для деликатной очистки каменных, деревянных и кирпичных поверхностей.

Выполнение работы за три дня вместо нескольких недель

Использование новой установки позволило закончить реконструкцию и уборку фермы всего за три дня, в то время как традиционным способом это удалось бы сделать только за несколько недель. К традиционным способам относится очистка кирпичных и каменных поверхностей с помощью металлической щетки или дробеструйная обработка. Обработка поверхностей традиционными способами не только отнимает много времени, но и приводит к появлению большого количества пыли и абразива, в результате чего на уборку и удаление абразивного материала уходят дополнительные три дня. Благодаря гидроабразивной технологии, используемой в установках EcoQuip, удается значительно уменьшить количество возникающей пыли. Во время работы оборудования образуется лишь незначительное количество воды и абразивного материала, который может быть с легкостью удален.

ЗАКАЗЧИК

MAT Environnement
<http://www.matenvironnement.com/>

Промышленный сектор

Благоустройство приусадебных территорий
Реновация и очистка площадок, дорожек, дорожных покрытий, изгородей, а также бетонных, каменных и кирпичных поверхностей

КОНФИГУРАЦИЯ

Подача материала под низким давлением
Напорная струя воздуха, 5 бар
Давление в баке с водой и абразивным материалом - 7 бар

Шланг длиной 30 м
Давление подачи абразивного материала - 5 бар
Давление в баке - 7 бар

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Реконструкция фермы с помощью EcoQuip

Характеристики материала

Archifine N°4 Semanaz Натуральный песок без кремния

Свойства материала

Светло-серый песок без содержания кремния

Оборудование GRACO

EcoQuip EQ600s



Дистрибьютор компании Graco

CLID Industrie
ZI Boulevard Lénine BP 435,
F-76805 St Etienne du Rouvray
Франция
Тел.: +33 2 35 66 95 35
hbn@clid-industrie.fr
www.clid-industrie.fr



Graco

Более подробную информацию Вы можете получить на сайте www.graco.com
Свои вопросы и предложения Вы можете отправлять на адрес электронной почты info@graco.be

Хотите получать истории использования оборудования Graco?
Зарегистрируйтесь на <http://news.graco.eu.com/>

Хотите поделиться своей историей? Зайдите на www.graco.com/MyStory

