

# Станции для механизированного нанесения штукатурки компании WAGNER

дата публікації: 2020.09.15



**Несмотря на легкость нанесения силикон-силикатных штукатурок с использованием металлического шпателя, в случае площади более 100 м.кв. это довольно длительный процесс, и эту работу гораздо эффективнее наносить механизированным способом.**

Для качественного выполнения штукатурных работ рекомендуем использовать специальные станции, выпускаемые компанией WAGNER. Они позволят вам быстро и аккуратно справиться с Вашей задачей, избежать лишнего расхода материала и снизить трудозатраты. С ними раствор легче наносить на поверхности, шнековый насос позволяет подавать его на 30 метров. Таким образом достигается не только идеальный результат, но и одновременно, оптимизация работы на строительной площадке.

Штукатурная станция также может быть оснащена массой других аксессуаров: распылителями, смесителями, загрузочными устройствами. Весь этот арсенал можно применять не только для нанесения штукатурки, но и для гидроизоляционных смесей, фактурного и финишного покрытия.

## **Ключевые достоинства оборудования WAGNER:**

- Высокая скорость подачи, надежность конструкции.
- Возможность подачи материала на значительную высоту.
- Отличная производительность, бесперебойность работы.
- Удобство работы на объектах разных площадей.

## **Шнековый насос**

Шнековые насосы подают материал путем вытеснения. Это выполняется с помощью двух узлов - ротора и статора. Путем вращения ротор аккуратно подает материал сквозь полые пространства статора. С помощью этой технологии возможна переработка особенно тяжелых материалов как например, при механическом нанесении штукатурки.

## Основные преимущества шнековых (червячных) агрегатов:

- Возможна переработка материалов с наполнителями.
- Обработка большого многообразия материалов с помощью лишь одного аппарата.
- Несложная техника обеспечивает возможность продолжительной работы с экономией сил и без больших затрат на обучение.
- Оптимизация логистики строительных объектов - большая длина шлангов позволяет передавать материалы на расстояние свыше 30 м.
- Плавная регулировка объема подачи материала.
- Щадящая подача материала внутри шнека.

Уникальность такой штукатурной станции, в первую очередь, состоит в ее многофункциональности. Она справится со следующими заданиями:

- облегчит работу с материалами;
- перемешает различные растворы;
- нанесет штукатурку или клеевую смесь на стены и пол;
- сделает стены прочнее, без щелей, плотной структуры;
- обеспечит гладкую финишную отделку.



## Как работают штукатурные станции?

При нанесении раствора технологиями PlastCoat работают шланг, распылитель и непосредственно шнековый насос. Воздух под давлением позволяет распылять шпаклевку и наносить ее максимально гладко и плотно. Сам насос основан на слаженной работе двух механизмов - крутящийся ротор подает материал к статору. В эксплуатации эта техника долговечная и не затратная. Свою надежность компания WAGNER подтверждает гарантией на устройства на 3 года.

### **Преимущества:**

- меньше сложностей со стройматериалами;
- благодаря мощному насосу раствор можно с лёгкостью подать даже на 30 метров.

### **Прочность для ваших стен.**

Механизм PlastCoat работает с нанесением пасты и ткани для армирования, а также материалов обезжиривания.

### **Рекомендованный перечень оборудования для штукатурок и шпаклевок**

Ниже приводим список штукатурных станций, которые являются лучшим оборудованием для нанесения силикон-силикатных штукатурок и шпаклевок.

	PlastCoat 830 E	PlastCoat 1030 E	PlastMax	PlastCoat HP 30
Метод распыления				
Вид изделия (может отличаться)				
Номер изделия	2308305	2361588	2361587	2388301
Кат.	DPPC	DPPC	DPPC	DPPC
Технология				
Вес	47 кг	59 кг	178 кг	72 кг
Мощность двигателя	1.8 кВт	2.2 кВт	3.0 кВт	2.3 кВт
Привод				
Напряжение сети	230 В / 50 Гц	230 В / 50 Гц	230 В / 50 Гц	230 В / 50 Гц
Макс. размер сопла	-	-	-	0.055"
Макс. рабочее давление	40 бар, 4 МПа	40 бар, 4 МПа	40 бар, 4 МПа	120 бар / 12 МПа
Макс. расход	12 л/мин	15 л/мин	15 л/мин	>10 кг/мин
Макс. вязкость				
Макс. зернистость	К3 мм-	К6 мм	К6 мм	
Огнезащитные покрытия, защита от коррозии, тканевые клеи	S-M	M-L	M-L	M-L
Заполнители, наполнители вакуумного распыления	S-M	M-L	-	M-L
Конструкционная влагозащита (битумные покрытия, плотные защитные материалы)	S-M	M-L	M-L	M-L
Штукатурка (кистевое нанесение / нанесение праймера на бетон, финишное покрытие)	S-M	M-L	M-L	M-L
Уплотнительная шпатлевка, клеевая система теплоизоляции, клеи / наполнители, минеральные штукатурки	S-M	M-L	M-L	M-L

### Финишная отделка.

Технология позволяет производить завершающее покрытие слоем до 5 мм даже в самых труднодоступных местах.

### **Работы по сглаживанию.**

Технология может выполнять чистовую отделку стен, выравнивать эмульсионную либо минеральную шпатлевку.

### **Пространство для дизайнерских решений.**

Придать готовым стенам интересную фактуру также позволит технология PlastCoat. С ней вы можете выбирать разные решения – начиная от легких и заканчивая объёмными текстурами.

Штукатурные аппараты WAGNER объединяют в себе инновационные разработки и проверенные временем технологии немецких инженеров. Для корректной работы с штукатурными станциями WAGNER, необходимо соблюдение правил по их настройке.

Использование оборудования возможно только в чистом и исправленном состоянии. Применения грязного оборудования снизит его производительность в стандартном режиме.

От подбора сопла и правильного соотношения давление/диаметр сопла во многом зависит как качество готового покрытия, так и количество технологических потерь. Штукатурные станции немецкого производителя соответствуют международным требованиям безопасности, максимально удобны в эксплуатации и долговечны. А приобретая их у официального представителя бренда WAGNER в Украине – компании Куратор И, вы еще и выгодно экономите. У нас лучшие цены и бесплатная доставка, гарантийное обслуживание, сервис, удобная оплата.

### **Рекомендации по нанесению штукатурки для декоративной отделки поверхностей «камешковой» фактурой для фасадов зданий ТМ Ceresit СТ 174 штукатурной станцией WAGNER PlastCoat 830 E**

**Материал:** декоративная силикон-силикатная штукатурка СТ 174 (Ceresit)

**Область применения:** предназначена для декоративной отделки бетонных, цементно-песчаных, цементно-известковых, гипсовых и других минеральных поверхностей, а также гипсокартона или OSB внутри и снаружи зданий.

#### **Характеристики штукатурной станции РС-830**

- установленное давление/давление при нанесении: воздух 8/4 бар;
- пистолет: для текстур
- Ротор/Статор: для РС 430 / РС 830;
- Тип/размер форсунки: текстура 6 мм;
- Длина/диаметр шланга 10м, DN 25
- Скорость потока: 5,5 кг/мин.

**Звоните, заказывайте, получайте удовольствие от использования!**

**Официальный дилер в Украине**

**ТМ J.WAGNER GMBH**

**ООО «Куратор И»**

г. Одесса, ул. Семена Палия, 139

тел. (066) 972-12-95

[curator\\_i@wagner.org.ua](mailto:curator_i@wagner.org.ua)

[www.wagner.org.ua](http://www.wagner.org.ua)

[www.kraskopult.com.ua](http://www.kraskopult.com.ua)

г. Киев, ул. Степана Бандеры 8,

кор.16а, оф. 701,

ТЦ "Декор сервис"

тел. (097) 221-80-04

Джерело: <http://www.coatings.net.ua/drukujpdf/artukul/982>