



GLOBAL  
THERM

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДОЗИРУЮЩАЯ УСТАНОВКА

# evolution G-125A/G-200A



Применение  
пенополиуретан, эластомерные покрытия, полимочевина

**GAMA SPRAY EQUIPMENT**  
Designed with the Customer in Mind!

# EVOLUTION G-125A / G-200A

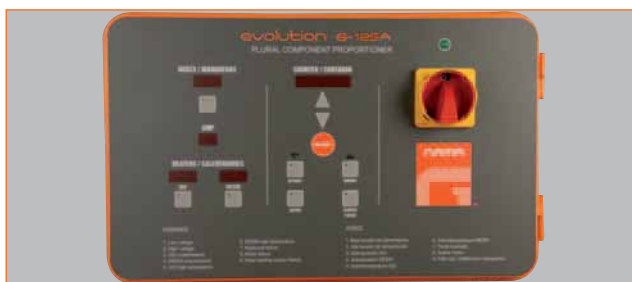
Пневматические дозирующие установки компактного исполнения специально разработаны для нанесения полиуретановой пены «на месте» (G-125 A), а также полимочевины и эластомерных полиуретановых покрытий (G-200 A).

Особая конфигурация установок облегчает доступ к их компонентам, упрощает функции управления и существенно снижает временные затраты на техническое обслуживание.

Несмотря на свои небольшие размеры, с помощью этих установок возможно надежно и качественно решать самые разнообразные задачи, а именно:

- нанесение тепло- и звукоизоляции (G-125 A)
- заполнение пустот (G-125 A)
- нанесение гидроизоляции (G-200 A)
- нанесение защитных покрытий (G-200 A)

Установки практически лишены такого недостатка как «пульсация» или «нестабильность давления», свойственного подобным электропневматическим машинам. Это позволяет достичь равномерного напыления материала на поверхность с получением качественного и однородного слоя покрытия.



## ОСОБЕННОСТИ

- Компактность и удобство использования
- Не требуются гидравлические жидкости
- Меньшая потребляемая мощность (по сравнению с гидравлическими установками)
- Меньшая стоимость (по сравнению с гидравлическими установками)
- Идеальный выбор для объектов средних площадей; хороший старт для новичков

## ОСНОВНАЯ СИСТЕМА НАГРЕВА

Основная система нагрева состоит из двух отдельных гидравлически и электрически независимых блоков нагревателей.

Каждый блок включает в себя в себя 4 нагревательных элемента по 1250 Вт (1500 Вт G-200 A) каждый, обеспечивающих общую мощность в 5000 Вт (6000 Вт G-200 A) и снабженных необходимыми средствами управления и безопасности для точной и надежной работы системы.

## СИСТЕМА НАГРЕВА ШЛАНГОВ

Система обогрева шлангов включает в себя развязывающий трансформатор на 3000 Вт, позволяющий осуществлять прогрев шланга на длину вплоть до 93м.

## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Панель управления состоит из сенсорного экрана, а также специально разработанного программного обеспечения для облегчения выбора и осуществления контроля над всеми рабочими параметрами в простой и доступной форме. Система сигнализации предупреждает возникновение сбоев в процессе работы.

Сигнализация о фазовом соединении включена в систему в качестве дополнительного элемента, во избежание неправильного подключения дозирующей установки к электросети.

## ДОЗИРУЮЩИЕ НАСОСЫ

Дозирующие насосы изготовлены из закаленного алюминия высокой твердости и прошли специальную обработку поверхности (по запатентованной технологии). Насосная линия включает в себя стандартную направляющую систему, которая обеспечивает динамическую стабильность, гарантирует точную синхронизацию работы группы насосов.

ПАРАМЕТРЫ	G-125	G-200
Максимальная производительность, кг/мин	9	4
Минимальная производительность, кг/мин	1	1
Максимальное расчетное давление, бар (МПа)	125 (12,3)	200 (19,7)
Длина обогреваемых шлангов, м	93	93
Мощность нагревателей, кВт	10	12
Мощность нагрева шлангов, кВт	3	3
Общая мощность установки, кВт	13	15
Рекомендуемый компрессор	Трехфазный мощностью 7,5 л.с. (5,5 кВт)	
Потребление воздуха при давлении 6 бар, л/мин	705	
Элеткрика	22A 3x400B+N	26A 3x400B+N
Габаритные размеры, мм	1055 x 540 x 550	
Вес, кг (без масла/ с маслом)	125	125

**GARRAF MAQUINARIA S.A.**

КОМПЛЕКСНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА  
ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ  
ФИРМЕННАЯ ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

КОМПАНИЯ «ГЛОБАЛ ТЕРМ» ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР КОМПАНИИ GARRAF MAQUINARIA S.A. (TM GAMA)

111141, г.Москва, улица Плеханова, дом 7, тел/факс: (495) 983-15-99  
e-mail : info@globaltherm.ru web : www.globaltherm.ru