green GLUING

ALPHA

Универсальный плавитель с высокой производительностью
Надежный | Производительный | Компактный

swiss QUALITY

КЛЕЕВЫЕ РЕШЕНИЯ **ROBATECH**

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Надежный и компактный, плавитель Alpha имеет высочайшие показатели производительности - до 12,5 кг/ч. Аппарат подходит для самого широкого спектра применений, особенно в конвертинге, полиграфии и упаковке.

Модернизация без проблем

Небольшие размеры, высокая мощность и возможность подключения от 3 до 6 нагреваемых шлангов позволяет легко встроить плавитель как в новые, так и модернизируемые линии.

При использовании Alpha экономия на эксплуатационных расходах может достигать 46 % по сравнению с серией Concept. При этом с плавителем Alpha совместимы все шланги и устройства нанесения, выпускаемые компанией Robatech с 2000 года.

Alpha – эталон безопасной работы

Alpha обеспечивает максимальную защиту персонала от случайных ожогов благодаря изоляции CoolTouch на распределителе клея FlexPort и силиконовому уплотнителю вокруг отверстия бака. Последнее облегчает очистку отверстия бака, предотвращает прилипание крышки бака и предотвращает проникновение гранул клея между баком и корпусом плавильной машины.

Повышение безопасности оператора также способствует использование автоматической системы наполнения RobaFeed 3 в сочетании с контейнером для гранул GlueFill. Система доступна в качестве опции.

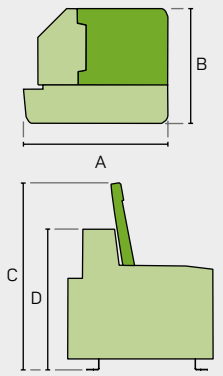
Полная информация о работе на панели Smart Terminal и широкая горловина бака для удобной загрузки

Возможность контроля и управления через Ethernet

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Alpha S	Alpha S Pro	Alpha M Pro
Объем бака	4.1 л	4.1 л	6.8 л
Скорость плавления клея[1]	8 кг/ч	8 кг/ч	12.5 кг/ч
Форма клея	Гранулы/блоки, термопластичные клеи (EVA, PO, низкотемпературные расплавы, APAO, PSA)		
Рабочая температура	От 20 до 200 °C		
Разогрев до 160 °C [1]	прибл. 30 мин.		
Вязкость клея	От 400 до 20 000 мПас		
Количество шлангов и клеевых голов	1-3	1-6	1-6
Заполнение	Ручное или автоматическое		
Поршневой насос	KPA12		
Напряжение питания	230 В, 1 LNPE (Alpha S), 230–400 В, 3 LNPE (S, S Pro, M Pro)		
Мощность	7,5 кВт	адаптивная [3]	адаптивная [3]
Подача сжатого воздуха	5-6 бар, сухой, обезжиренный в соответствии с ISO 8573-1 Класс 4		
Электроника	RCS – Система управления Robatech		
Управление	Панель Smart terminal, беспроводная точка доступа, внешний сенсорный дисплей		
Встроенный контроллер шаблона нанесения	AS 10	AS 10 / AS 40	AS 10 / AS 40
Вес [2]	26 кг	30 кг	34 кг
Стандарт безопасности	CE, MET (подана заявка)		

[1] Зависит от объема бака, клея, вязкости и температуры при 230 В переменного тока
[2] Зависит от варианта плавителя
[3] Зависит от конфигурации системы



Размеры (мм)	A	B	C	D
Alpha S	446	355	577	434
Alpha S Pro	515	425	577	434
Alpha M Pro	515	515	577	434

ООО «Робатех Рус» | **Официальный представитель Robatech в России**
Беспл. по России 8 (800) 700-45-56 | gt@robatech.ru | www.robatech.ru

Санкт-Петербург
+7 (812) 449 56 78

Москва
+7 (929) 560 62 75

Новосибирск
+7 (913) 200 10 95

Ростов-на-Дону
+7 (918) 443 99 97