



green GLUING

CONCEPT C

Термоклеевые аппараты

Надежность | Безопасность | Экономичность

ОПТИМАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК И СТОИМОСТИ

Клеевые станции серии Concept C предназначены для плавления термоклея в форме гранул, подушек или блоков и передачи клея-расплава к клеевым головкам.

Модульность и экономичность

Станции плавления Concept C имеют модульную конструкцию с различными баками, насосами и дополнительными компонентами, что позволяет использовать ее в самых разных областях. Concept C доступен с ручным и автоматическим заполнением клея, является энергоэффективным и безопасным в эксплуатации.

Простая установка и интеграция

Плавители серии Concept C просто устанавливаются в производственные линии с обеспечением удобного доступа ко всем основным узлам. Для интеграции доступны разнообразные интерфейсы и сигналы ввода-вывода.

Управление осуществляется с помощью символьной, интуитивно понятной панели,

работа с которой не требует знания иностранных языков. Опционально доступна сенсорная панель управления с интерфейсом на русском языке.

Минимальные усилия по обслуживанию

Бак для клея-расплава имеет антипригарное покрытие FEP для простоты очистки, а постоянный контроль температуры предотвращает перегорание клея. Кроме того, фильтры в баке и на выходе насоса минимизируют риски засорения сопел.

Преимущества Concept C

- Модульная конструкция с возможностью подключения до 2 шлангов и клеевых головок
- Энергоэффективность и безопасность благодаря изоляции CoolTouch
- Простая интеграция, эксплуатация и обслуживание



Панель управления TRM



Система автоматической загрузки гранул RobaFeed



Распределительный узел с изоляцией CoolTouch



Встроенный фильтр тонкой очистки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Concept C5	Concept C8	Concept C12
Объем бака	5 л	8 л	12 л
Скорость плавления клея*	5 кг/ч	8 кг/ч	12 кг/ч
Форма клея	Гранулы, подушки, блоки (термопласт)		
Рабочая температура	От 20 до 200 °C		
Разогрев до 160 °C **	прибл. 40 мин.		
Вязкость клея	От 100 до 20 000 мПа·с		
Шланги и соединительные головы	1-2		
Заполнение	Ручное или автоматическая		
Количество насосов	1	1	1
Тип насоса	Поршневой или героторный насос		
Напряжение питания	200-240 В, 1-3 LNPE		
Мощность	1,8 кВт	3,0 кВт	3,0 кВт
Подача сжатого воздуха	6 бар, сухой, обезжиренный в соответствии с ISO 8573-1 Класс 4		
Устройство управления	Универсальная символьная панель управления (TRM) или опционально сенсорная панель (RobaVis)		
Контроллер нанесения	Опционально AS-1K 10		
Вес	34 кг	41 кг	54 кг

* Зависит от клея, вязкости и температуры

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