

Простой контроль температуры



Большая крышка бака облегчает загрузку

Конструкция насосно-пневматических узлов в обеих моделях обеспечивает равномерное давление клея без колебаний

meler 

Серия В4

**КЛЕЕВЫЕ
РЕШЕНИЯ**

"Включи и работай"

В4 специально разработаны для ручного и "недорогого" автоматического нанесения. Установка расплавит клей с максимальной скоростью 6 кг в час.

Два вида насосов

Версия с шестерёнчатым насосом качает с максимальной скоростью 6 кг в час и имеет клапан сброса давления, чтобы обеспечить плавную подачу клея. Клапан легко регулируется снаружи плавителя. Версия с поршневым насосом имеет максимальную скорость накачки 65 кг в час. Регулятор давления и манометр также находятся снаружи, обеспечивая простоту контроля.

Блок электронного управления

Электронное управление В4 было разработано с использованием проверенных принципов проектирования всех новых продуктов Meler, его простая и надежная работа обеспечивает контроль температуры от 40°C до 200°C с точностью $\pm 0,5^\circ\text{C}$.

Подсоединение шлангов

В4 имеет два гидравлических и электрических шланговых соединения с обратной стороны устройства. Гидравлические соединения соответствуют промышленному стандарту 9/16 JIC, а электрические соединения доступны в совместимой форме PT100 или Ni120.

Бак

Плавильный бак В4 имеет большую площадь поверхности, обеспечивающую оптимальную скорость плавления. Бак оснащён большой крышкой для загрузки клея, фильтром и дренажным клапаном для упрощения обслуживания.

Мотор насоса

В шестерёнчатом В4 есть выключатель стоп/старт для мотора и внешний электрический вывод для автоматического запуска мотора насоса с главной машины.

Совместимость

Совместимость является одной из основных характеристик плавителей В4. Они спроектированы для работы с температурными датчиками PT100 или Ni120, поэтому могут заменить большинство термооборудования на рынке.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В4-Р (поршневой)

В4-Е (шестерёнчатый)

Объём резервуара	4 литра.....	4 литра
Максимальная скорость насоса (*)	29,3 кг,ч 7см ³ /ход	6 кг,ч 2см ³ /об (50об/мин)
Максимальная скорость плавления (*)	6 кг/ч	6 кг/ч
Количество выходов	2	2
Температурный диапазон	от 40 до 200°C	от 40 до 200°C
Температурный контроль	RTD ±0,5°C (±1°F)	RTD ±0,5°C (±1°F)
Максимальное рабочее давление	81,6 бар (1183 psi)	40 бар
Максимальная мощность (при 230 VAC)	3.680 W (16A)	3.680 W (16A)
Требования по электропитанию	LN ~ 230V 50/60 Hz + PE	LN ~ 230V 50/60 Hz + PE
Внешние функции	Вывод Температура ОК	Вывод Температура ОК
	Внешняя активация режима ожидания	Внешняя активация режима ожидания
		Вкл/ Выкл/ Мотор
Размеры (ДхШхВ)	600x320x354	600x320x354
Вес	36 кг	38 кг

*В зависимости от типа клея

ГАБАРИТЫ



Ваш представитель Meler:

Leadpack[®]
We'll glue it all!
Мы склеим все!

Москва. Большой Саввинский переулок, д.9, стр. 3 Тел.: +7 (499) 248-72-94, 248-64-47

Новосибирск. ул. Писарева, д. 102 Тел.: +7 (383) 325-40-82, 325-40-74

info@leadpack.ru

www.leadpack.ru

meler 

КЛЕЕВЫЕ РЕШЕНИЯ

Главный Офис
Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43
E-31160 Orcoyen - Navarra - Spain
Phone: +34 948 351 110
Fax: +34 948 351 130
email: info@meler.eu

www.meler.eu

CE

