



MICRON СЕРИЯ



ПЛАВИТЕЛИ ДЛЯ
ТЕРМОПЛАВКОГО
КЛЕЯ С
ПОРШНЕВЫМ
НАСОСОМ

Дизайн и передовые технологии объединились в создании серии
Micron от Meler Клеевые Решения



reddot award 2014
winner

meler 

Клеевые Решения

MICRON

СЕРИЯ

ПЛАВИТЕЛИ ДЛЯ ТЕРМОПЛАВКОГО КЛЕЯ С ПОРШНЕВЫМ НАСОСОМ

синоним Эффективности

Micron это результат сочетания дизайна и технологии, оптимальная эффективность работы для выгодного решения.



MICRON 5



MICRON 10



ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Этот инновационный продукт значительно снижает потребление энергии на килограмм расплавленного клея, позволяя экономить на затратах и техническом обслуживании.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЛАВЛЕНИЯ И НАКАЧИВАНИЯ

Температура ровно распределяется по всей контактной поверхности резервуара для достижения полного и эффективного расплавления клея. Равномерное накачивание поддерживается благодаря тщательно разработанному дизайну резервуара/насоса/пневматического блока.



ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЯ

Простая и интуитивно понятная панель управления плавителем помогает в каждодневной работе оператора.

Большая крышка резервуара открывается полностью, облегчая его загрузку и очистку.

Доступ внутрь плавителя осуществляется в несколько несложных шагов.

Micron разработан с заботой о безопасности пользователя. Его корпус остаётся холодным, а специальный клапан сбрасывает давление в системе в случае тревоги или выключения плавителя.

ДРУГИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

ПОЛНЫЙ
ДОСТУП

ПОЛНОСТЬЮ
ИЗОЛИРОВАННЫЕ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ
ЭЛЕМЕНТЫ

БЫСТРАЯ И
ЛЁГКАЯ
ОЧИСТКА

ТЕРМОИЗОЛИРОВАННЫЙ
ВНЕШНИЙ
КОРПУС, ВКЛЮЧАЯ
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ

ПРОСТОТА
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Передовой дизайн серии Micron, уменьшенные габариты и скруглённые очертания, позволяют гармонично интегрировать оборудование в любой производственный цикл.



MICRON 20



MICRON 35



ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТЬ

РАВНОМЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

ДИЗАЙН УПРОЩАЕТ ЕЖЕДНЕВНУЮ РАБОТУ ОПЕРАТОРА

MICRON

СЕРИЯ

технические характеристики

MICRON 5



MICRON 10



MICRON 20



MICRON 35



Вместимость:	5,15 литров	9,7 литров	19,7 литров	37,4 литров
Максимально допустимый объём блока	A 192 мм	192 мм	263 мм	299 мм
	B 182 мм	267 мм	273 мм	299 мм
	C 106 мм	140 мм	234 мм	342 мм
Максимальная скорость плавления:	9 кг/ч (*)	13,5 кг/ч (*)	19 кг/ч (*)	30 кг/ч (*)
Скорость насоса:	29.3 кг/ч 7 см ³ /ход (*)		66.0 кг/ч 19 см ³ /ход (*)	
	Количество выходов: 2, 4 или 6			
Диапазон температуры:	от 40 до 200°C (от 104 до 392°F)			
Температурный контроль:	RTD ± 0,5°C (± 1°F)			
Максимальное рабочее давление (6 бар):	81.6 бар (1.183 psi)			
Максимальная установленная мощность (230 VAC)	4,700 W (2 выхода)	5,700 W (2 выхода)	6,200 W (2 выхода)	7,700 W (2 выхода)
	7,100 W (4 выхода)	8,100 W (4 выхода)	8,600 W (4 выхода)	10,100 W (4 выхода)
	9,500 W (6 выходов)	10,500 W (6 выходов)	11,000 W (6 выходов)	12,500 W (6 выходов)
Внешние функции:	Температура ОК, низкий уровень клея, работоспособность входа, отмена внешнего контроля.			
Электропотребление:	1 ~ N/PE 230V 50/60 Hz или 3 ~ N/PE 400/230V 50/60 Hz			
	3 ~ PE 230V 50/60 Hz с адаптером или 3 ~ PE 400V 50/60 Hz с трансформатором.			
Размеры: (ДхШхВ)	587 x 341 x 481	671 x 341 x 481	671 x 382 x 524	738 x 435 x 673
	587 x 341 x 628 (с открытой крышкой)	671 x 341 x 760 (с открытой крышкой)	671 x 382 x 875 (с открытой крышкой)	738 x 435 x 1067 (с открытой крышкой)
Вес:	37.5 кг (без загрузки)	45.7 кг (без загрузки)	60.2 кг (без загрузки)	90.1 кг (без загрузки)

Опции: Температурный диапазон от 40 до 230°C (104 до 446°F), VP-200 автоматический контроль давления, трансформатор для 400 VAC без нейтрали (недоступно для micron 35), входной воздушный фильтр, датчик низкого уровня клея с предупреждающей лампочкой или без неё, подающее устройство для гранулы.

* В зависимости от типа клея.

MELER оставляет за собой право на изменение содержимого этого каталога без предварительного уведомления.

Для большей информации свяжитесь с вашим представителем 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
www.leadpack.ru info@leadpack.ru

meler

Meler Gluing Solutions
Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43
E-31160 Orcyoyen - Navarre - Spain
Phone: +34 948 351 110
Fax: +34 948 351 130
info@meler.es
www.meler.eu

CE

