Leadpack®

# МИКРОН

## MOD

с шестерёнчатым насосом

ПЛАВИТЕЛЬ ТЕРМОПЛАВКОГО КЛЕЯ МГНОВЕННОГО ДЕЙСТВИЯ

Специально разработан для поддержания клея **в идеальном состоянии** без обугливания

meler

Клеевые Решения

# ПЛАВЛЕНИЕ- ПО- ТРЕБОВАНИЮ

**МИКРОН MOD** с шестерёнчатым насосом это надёжная, универсальная клеевая установка, специально разработанная **для сохранения качества клея** при нанесениях с низким/средним расходом

## ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Поскольку используется технология Плавление-по-требованию, то плавится необходимое количество клея, только когда это требуется. Быстро, безопасно и эффективно. Это означает, что клей всегда остаётся в отличном состоянии, предотвращается обугливание и, следовательно, засорение форсунок, поэтому частая чистка системы плавления не требуется.

Все компоненты в установках нагреваются в компактном блоке, чтобы максимально использовать электрическую энергию. Кроме того, они полностью изолированы, чтобы предотвратить передачу тепла наружу и на другие компоненты устройства.

Технология Плавление-по-требованию позволяет существенно снизить затраты на электроэнергию.

## ТАКЖЕ ДЛЯ КЛЕЯ НА ОСНОВЕ ПОЛИАМИДА

Готов работать даже при нанесении с использованием "сложного" клея на полиамидной основе, требующего большей осторожности в работе

Автоматическая система загрузки клея подает клей в устройство в соответствии с требованиями нанесения, поэтому плавится только то количество клея, которое необходимо использовать.

## ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дизайн панели управления прост и интуитивно понятен; с фронтальной панели можно контролировать работу насоса и загрузку, что облегчает ежедневные задачи оператора.Кроме того, имеется интеллектуальный режим ожидания, который снижает температуру оборудования, когда система не работает.

Инновационный дизайн плавителя позволяет легко интегрировать его в любую клеевую установку.

## МАКСИМАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Разработан, чтобы гарантировать безопасность пользователя.
Внешние покрытия остаются холодными, имеется специальный перепускной клапан, ограничивающий давление при работе насоса с закрытым гидравлическим контуром.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---|
| Скорость плавления (*): | 15.5 кг/ч |
| Скорость насоса (*): | 1, 2.5, 4, 8 см3/об одинарн.насос<br>2x0.93, 2x1.86, 2x3.71, 2x4.8 см3/об дв.насос |
| Количество выводов: | 2 или 4 |
| Температурный диапазон: | от 40 до 200°C (опционально 230°C) |
| Температурный контроль: | RTD ± 0,5°C (± 1°F) |
| Максимальное рабочее давление (6 бар): | 80 бар (1160 psi) |
| Максимальная установленная мощность ( 230 VAC): | Одинарн.насос/ 2 вывода: 1 x 6.0KW/ 3 x 2.6KW<br>Одинарн.насос/ 4 вывода: 1 x 8.4KW/ 3 x 3.8KW<br>Двойной насос/ 2 вывода: 1 x 6.3KW/ 3 x 2.9KW<br>Двойной насос/ 4 вывода: 1 x 8.7KW/ 3 x4.1KW |
| Внешние функции: | Температура выхода ОК, Активация режима ожидания, Отключение выходов, Контроль скорости, Запуск/стоп двигателя (сигнал активации насоса), Вывод ошибки контрольной карты насоса |
| Электропитание: | 1 ~ N/PE 400/230В 50/60 Гц или<br>3 ~ N/PE 400/230В 50/60 Гц |
| Размеры (Д x В x Ш): | 784 x 376 x 725 мм |

* В зависимости от типа клея

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ И ЭФФЕКТИВ-НОСТЬ ПЛАВЛЕНИЯ
- СОХРАНЯЕТ КАЧЕСТВО КЛЕЯ
- ТЕРМО-ИЗОЛИРУЮЩЕЕ ВНЕШНЕЕ ПОКРЫТИЕ "COOL TOUCH"
- БЫСТРАЯ И ЛЁГКАЯ ОЧИСТКА
- БЫСТРЫЙ И ПРОСТОЙ ДОСТУП ВНУТРЬ УСТРОЙСТВА
- ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ
- ИНТУИТИВНО ПОНЯТНАЯ ПАНЕЛЬ КОНТРОЛЯ

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

Для бóльшей информации свяжитесь с вашим представителем Focke 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

**Focke Meler Gluing Solutions, S.A.**
Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43
E-31160 Orkoien - Navarra - Spain
Phone: +34 948 351 110
Fax: +34 948 351 130
info@meler.eu - **www.meler.eu**

*A Focke Group Company*

CE

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2008
www.tuv.com ID 9105030748