



**АПЛИКАТОР ТЕРМОПЛАВКОГО КЛЕЯ
NB 5010**

BÜHNEN™

ТЕРМОКЛЕЕВОЙ АППЛИКАТОР HB 5010

Модель **HB 5010** является термоклеевой резервуарной системой, с шестерёнчатый насосом, пластиковым корпусом современного дизайна и наглядным интерфейсом управления.

HB 5010 - результат инновационных технических решений в области различных видов клеевых соединений, для реализации которых может быть применена ручная термоклеевая система.

■ Легкий, но прочный пластиковый корпус имеет высококачественную поверхность, выполненную из цветных материалов, с антигрязевым покрытием.

■ В модульной конструкции модели **HB 5010** и легкодоступной панели управления с прямым доступом сочетаются промышленный дизайн и современные технологии



HB 5010 с легким, но прочным пластиковым корпусом представляет новое поколение термоклеевых аппликаторов для ручного нанесения клея. На рисунке аппликатор показан с обогреваемым шлангом и ручным струйным клеевым пистолетом.

■ Как базовое устройство **HB 5010** сконструирован для использования с ручным пистолетом, имеет клеевой резервуар ёмкостью 4,5л, изготовленный из алюминия с покрытием, и высокую производительность плавления 4,5 л/час.

■ Модульная конструкция устройства с легко заменяемым шестерёнчатым насосом и контактными электрическими разъёмами упрощает обслуживание системы и обеспечивает легкий доступ к её компонентам.

■ **HB 5010** полностью соответствует стандартам безопасности Европейского Союза, США, РФ.

Эргономичная крышка клеевого резервуара с закругленными формами



Ручной пистолет с распыляющей форсункой и вращающейся на 360° рукояткой



Ручной пистолет со струйной форсункой и вращающейся на 360° рукояткой



Области применения

- упаковочная индустрия
- изготовление рекламной и акцидентной продукции
- автомобильная промышленность
- строительство
- производство мягкой мебели и матрасов

Одновременная подача клея из 2 клеевых каналов без потерь мощности



■ Система управления устройством имеет легко читаемый дисплей с чётким обозначением функций.

■ Удобное управление, возможность гибкого выбора соединения для двух обогреваемых шлангов, интегрированный таймер выключения предоставляют возможность интуитивного управления даже не обученным специально персоналом.

■ Все подходящие типы термоплавких клеев EVA, PA, PS и термопластичные резины используются без всяких трудностей в выбранном температурном диапазоне.

Преимущества

- Наглядный интерфейс со встроенным таймером включения
- Чёткое назначение управляющих кнопок
- Лёгкий пластиковый корпус
- Каналы для 2 обогреваемых шлангов
- Алюминиевый бак с покрытием
- Ёмкость клеевого резервуара 4,5л
- Высокая производительность плавления 4,5 л/час
- Простая в обслуживании модульная конструкция
- Максимальное удобство очистки
- Струйное и/или распыляющее нанесение клея



Простое управление в режиме меню пользователя



Все подходящие типы термоплавких клеев EVA, PA, PS и термопластичные резины используются без всяких трудностей



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Размеры:	720 x 360 x 360мм
Вес:	45кг
Питание:	220-240В, 50Гц; альтернативно 110-120В, 60Гц
Максимальная потребляемая мощность:	2900Вт
Максимальная сила тока:	13А при 230В
Защита:	IP 32
Класс безопасности:	I
Температурный контроль:	6-канальный электронный температурный контроллер, возможность модернизации до 10 каналов
Мощность нагревателя резервуара:	1260Вт
Постоянная подсоединенная нагрузка:	570Вт на канал
Рабочая температура:	135-210 °C
Температурная стабильность:	+/- 0,5°K
Термочувствительный элемент:	Pt 100, альтернативно Ni 120
Каналы подключения шлангов:	2
Защита от превышения температуры:	ограничение свыше 260°C термовыключатель
Температура окружающей среды:	0-40°C
Производительность плавления:	4,5кг/час
Время нагрева:	в среднем 30минут
Тип насоса :	шестерёнчатый
Производительность насоса:	39кг/час
Привод:	Управляемый электро-двигатель
Скорость вращения насоса:	65об/минут
Установка компенсационного клапана:	35бар (max 55 бар)
Используемая емкость бака:	4,5л
Излучение шума:	67Дб
Термоплавкие клеи:	Обширный ассортимент клеев обеспечивает возможность подбора клея для любой операции

АППЛИКАТОРЫ ТЕРМОПЛАВКОГО КЛЕЯ BÜHNEN



Как для ручных операций, так и для интегрированных решений с применением данных устройств. Вы получаете законченную технологическую систему, включающую клеевой аппликатор и термоплавкий клей от одного поставщика.

КРЕПЁЖНЫЕ СИСТЕМЫ BÜHNEN



Профессиональные решения:
стапелирование, прибивка гвоздями, привинчивание шурупами.

АППЛИКАТОРЫ ДЛЯ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ BÜHNEN



Аппликаторы BÜHNEN для смазочных материалов - предлагают полное решение точного дозирования и подачи смазок, масел, паст и уплотняющих составов.