

Пигментный каплеструйный принтер

Суклоп CM 780



Пигментный каплеструйный маркиратор Cuklop CM780

Компания Cuklop разработала мелкосимвольный струйный принтер CM 780 для тех областей применения, где требуются яркие и легко читаемые переменные коды на темных поверхностях, таких как электрические кабели, цветное стекло, детали двигателей и печатные платы. CM 780 может печатать высококонтрастными пигментными чернилами с ярким, четким текстом на нескольких языках и символами, логотипами, графикой и многими типами штрих-кодов.

Простота в использовании и обслуживании - принтер обеспечивает эффективную и надежную работу с пигментными чернилами.

Чернильная система

- В CM 780 для печати используются яркие пигментные чернила, обеспечивающие высокий контраст кодов на темных поверхностях.
- Автоматизированная насосная система предназначена для работы с суспензией пигментных чернил и обеспечивает продолжительную надежную работу без необходимости вмешательства оператора.
- Smart-картриджи с чипом гарантируют использование подходящих расходных материалов с отслеживанием уровня чернил и растворителя. Добавление расходных материалов простое, быстрое и чистое.

Качество печати

- Система автоматического контроля расходных материалов обеспечивает подачу чернил высокого качества в сопло, что вместе с инновационной конструкцией сопла гарантирует нанесение четких кодов на высоких скоростях.
- Благодаря стандартной опции «Высококачественная печать», можно наносить маркировку при размещении печатающей головки на расстоянии до 50 мм от продукта без потери качества печати.
- Автоматический контроль и перемешивание пигментных чернил обеспечивает надежную и продолжительную работу, а также максимально контрастную печать.

Простая эксплуатация и ТО

- Инновационная конструкция кожуха печатающей головки, обеспечивает быстрый доступ к ее компонентам без необходимости демонтажа принтера с линии для проверки или очистки.
- Автоматическая очистка печатающей головки снижает вмешательство оператора, значительно увеличивая продолжительность бесперебойной работы.
- Яркий, четкий дисплей показывает уровень расходных материалов и WYSIWYG. Функциональные кнопки сокращают время на выполнение основных операций.
- Единый комбинированный фильтрующий элемент с простой заменой сводит к минимуму обслуживание.

Технические характеристики Cuklop CM 780

Экран	10" сенсорный ЖК- экран TFT
Печатающая головка	С контролем температуры, Ø 41мм
Конduit печатающей головки	Длина 2700 мм, радиус изгиба 150 мм.
Диаметр сопла	60/70мкм
Энергопотребление	200-240VAC, 50Гц, 70Вт
Рабочая температура	5-45 °C
Класс защиты	IP 55
Интерфейс пользователя	Система WYSIWYG, сенсорный
Поля пользователя	QR код, штрихкод, сдвиг, лого и т.д
Высота печати	1.2-10мм, 1-5 строк, до 34 точек
Расстояние от печатающей головки до продукта	Рекомендуемое 2-15мм. До 50мм
Максимальная скорость печати	320м/мин (для модели 60 мкм)
Добавление расходных материалов	Smart-чип картридж. Чернила-375мл Растворитель - 750мл
Стандартные порты подключений	Датчик продукта, энкодер, Ethernet, USB
Вес	Нетто: 27кг. Брутто: 40кг.

