

Термотрансферные принтеры

# DEMAC T30/T50



## Термотрансферные принтеры

# DEMAC T30/T50

Термотрансферные принтеры Demac отличаются универсальностью и гибкостью и являются отличным решением для маркировки гибких упаковок и этикеток в самых разных применениях на производствах продуктов питания, фармацевтических препаратов и медицинских изделий, химической продукции и во многих других отраслях. Эти модели обладают широкими возможностями нанесения на пленочную упаковку переменных данных, графики, 2D-кодов, а также возможностью дистанционного управления.

### Превосходное качество печати

- Высокое качество печати с разрешением 300 dpi;
- Увеличенная длина отпечатка - до 90 мм в старт-стопном режиме и до 150 мм в непрерывном режиме;
- Количество отпечатков в минуту - до 260 в старт-стопном режиме и до 350 в непрерывном режиме;
- Гибкие возможности печати - текст, время и дата в режиме реального времени, переменные данные, штрих-коды, QR-коды, логотипы, графические таблицы и т. д.;
- Простое в использовании программное обеспечение - все содержание кодов может быть отредактировано и выведено на печать;
- Поддержка редактирования и печати на всех языках, поддержка международного кода GS1.



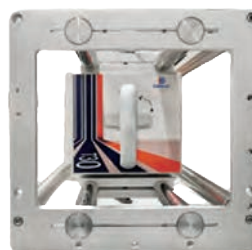
### Экономия затрат

Оптимизированный расход риббона и максимальное количество отпечатков за счет сокращения интервала между отпечатками до 0,1 мм. Экономичные аксессуары позволяют снизить эксплуатационные расходы.

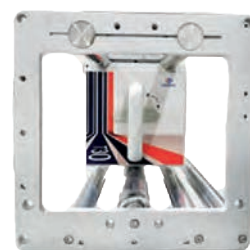
### Простое управление

Благодаря функции горячей замены, сенсорная панель, после настройки и запуска печати на одном принтере, без остановки может переключаться к следующим принтерам. Это позволяет значительно снизить риск ошибок и сокращает затраты.

### Возможность работы в разных режимах



Непрерывный режим



Старт-стопный режим

Производители могут самостоятельно выбрать режим работы в соответствии с условиями производственной линии. Это позволяет использовать один маркиратор для разных применений и сократить затраты.



# Термотрансферные принтеры DEMAC T30/T50

## Дистанционное управление

Система управления позволяет работать с одного компьютера с шестью принтерами одновременно и осуществлять удаленно запуск/остановку, изменение заданий на печать, настройку параметров, мониторинг состояния оборудования и другие стандартные операции.



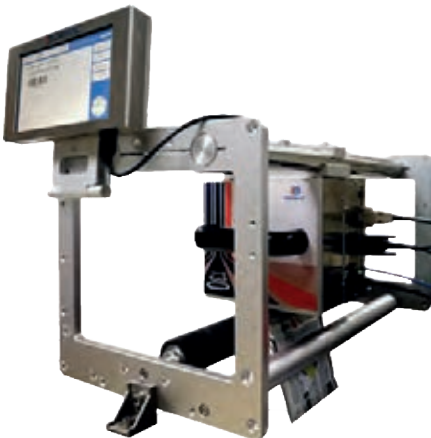
## Система контроля поверхности I-SEE

Термотрансферные принтеры Demac могут быть оснащены системой контроля поверхности I-SEE, использующей технологию сканирования контактным датчиком изображения (CIS).

Система может применяться для проверки кодов, обнаружения пропуска в печати, дефектной или некорректной маркировки, оповещать о сбое в печати или отключать упаковочную машину.

- Область сканирования: 54 мм \* 200 мм; качество изображений: 300 dpi;
- Скорость сканирования: до 80 м/мин, 700 кодов/мин;
- Сканируемые коды: буквенно-цифровые коды, графика, штрих-коды, QR-код, сравнительная база данных и т. д.;
- Компактные габариты, простая и гибкая установка.

## Возможности интеграции



## Большой ассортимент расходных материалов

Широкий выбор риббонов позволяет подобрать оптимальный вариант для самых разных применений.

Высокое качество расходных материалов обеспечивает стабильное нанесение четких кодов, надежную работу принтеров и значительную экономию на эксплуатационных расходах.

## Термотрансферные принтеры

# DEMAC T30/T50

| Модель, режим печати                            | T30  |             | T50  |             |
|---|--|-------------|--|-------------|
|   | Старт - стопный  | Непрерывный | Старт - стопный                            | Непрерывный |
| Печатающая головка                              | 32 мм, 300 dpi   |             | 53 мм, 300 dpi                             |             |
| Область печати, мм x мм                         | 32x75  | 32x150      | 53x90                                      | 53x150      |
| Максимальная скорость печати, м/мин             | 30   | 40          | 30   | 40          |
| Максимальная производительность, отпечатков/мин | 260  | 350         | 260  | 350         |
| Возможности печати                              | Время, дата, переменные данные, код автоматического переключения, серийный номер, логотипы, штрих-коды, QR-коды, таблицы пищевой ценности и т. д.                                  |             |  |             |
| Штрих-коды                                      | Code128 (поддержка режима GS1), EANX, Code11, QR-код (поддержка режима GS1), C25matrix, C25inter, C25iata, UPC-A, UPC-E, EAN128, PDF417, DataMatrix (поддержка режима GS1) и т. д. |             |  |             |
| Windows, система управления с помощью ПК        | Включает в себя все функции интерфейса Touch Pad, поддерживает рекламные коды, уникальные случайные коды, управляет до 6 принтерами одновременно, поддерживает протоколы связи.    |             |  |             |
| Прочие функции                                  | Режимы экономии ленты; автоматическая повторная печать; Печать с компенсацией положения (поддержка комбинации)   |             |  |             |
| Язык управления                                 | Упрощенный китайский, английский, традиционный китайский, испанский, португальский, французский, русский, итальянский и другие   |             |  |             |
| Сенсорная панель                                | Функция горячей замены   |             |  |             |
| COM-интерфейс                                   | USB, RS232, TCP/IP   |             |  |             |
| Максимальная длина ленты, м                     | 500  |             | 600  |             |
| Ширина ленты, мм                                | 33   |             | 55   |             |
| Источник питания                                | AV110-240В 50/60Гц   |             |  |             |
| Напряжение                                      | 220 В  |             |  |             |
| Габариты (ДхШхВ), мм                            | 190x180x170  |             | 210x180x170                                |             |
|   | Ручная сенсорная панель: 210x180x30  |             |  |             |
| Вес   | Принтер: 7,5 кг<br>Сенсорная панель: 0,85 кг   |             | Принтер: 8 кг<br>Сенсорная панель: 0,85 кг |             |
|   | Рабочая среда  |             |  |             |
| Рабочая среда                                   | Температура 0-40°C; Относительная влажность 10-90% (без конденсации)   |             |  |             |
| Подача воздуха                                  | 0,35-0,6 мПа, сухой и чистый   |             |  |             |