

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

- Принтер Coditherm I-ROLLER Short (длина хода каретки: 120 мм)
- Принтер Coditherm I-ROLLER Long (длина хода каретки: 220 мм)
- Принтер Coditherm I-ROLLER Ultra-Long (длина хода каретки: 360 мм)

### ПАРАМЕТРЫ ПЕЧАТИ

- Ширина: до 100 мм
- Длина: до 100 мм (модель Short), 200 мм (модель Long), 340 мм (модель Ultra-Long)
- Разрешение печати: 300 dpi
- Скорости печати (разогретого валика для переноса изображения):
  - до 100 мм/с (риббонь с мягким [soft] красящим слоем)
  - до 50 мм/с (риббонь с твердым [hard] красящим слоем)
- Скорость обратного хода каретки: до 120 мм/с

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

- Модель I-ROLLER Short: 704 x 430 x 325 мм
- Модель I-ROLLER Long: 804 x 430 x 325 мм
- Модель I-ROLLER Ultra-Long: 944 x 430 x 325 мм

### СТАНДАРТЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Принтер Coditherm I-ROLLER соответствует всем действующим стандартам по безопасности машин и механизмов и имеет маркировку знаком CE.

Принтер Coditherm I-ROLLER разработан и полностью изготовлен в Италии компанией «Eidos S.r.l.».  
Метод печати запатентован компанией «Eidos S.r.l.»



**I-ROLLER**

**ТЕРМОТРАНСФЕРНЫЙ ПРИНТЕР ИЗДЕЛИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**



## ПРИНТЕР CODITHERM I-ROLLER. ВЫСОКИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ.

Более 40 лет компания «Eidos» занимается разработкой методов прямой термотрансферной печати на твердых поверхностях и технической реализацией своих запатентованных изобретений. Термотрансферные принтеры серии Coditherm идеально подходят для печати переменных данных в режиме реального времени непосредственно на изделия производственно-технического назначения.

Принтеры Coditherm обеспечивают превосходную точность, надежность и чистоту маркировки. Обладают исключительной гибкостью применения и возможностью печати на разнообразных материалах и изделиях различной формы и профиля, в том числе и на мелких предметах.

Новая модель I-ROLLER еще более расширяет возможности применения принтеров серии Coditherm. Новшеством является использование мощной инфракрасной лампы для разогрева валика переноса изображения.



## ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИНТЕРА CODITHERM L-ROLLER

- использование валика большего диаметра и с большей теплоемкостью увеличивает прочность валика и продлевает срок его службы;
- более высокая скорость переноса изображения, без потери энергии;
- чистота всех деталей принтера за счет бесконтактного нагрева валика;
- быстрая и удобная замена валика переноса изображения;
- низкие эксплуатационные расходы.

### Печать переменных данных: коды, серийные и порядковые номера



## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ГИБКОСТЬ. ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕЧАТИ НА РАЗНЫХ МАТЕРИАЛАХ И ПОВЕРХНОСТЯХ.

В зависимости от конкретных условий применения можно заменить установленный валик переноса изображения на другой, соответствующий заданию. Это позволяет принтеру Coditherm I-ROLLER наносить высококачественную маркировку на разные материалы и профили, например:

- на поверхности с небольшими неровностями;
- на плоские поверхности, для маркирования которых необходима большая сила надавливания;
- на гибкие или термопластичные материалы.

Благодаря особым свойствам валиков переноса изображения принтер Coditherm I-ROLLER — это идеальное устройство для печати на плоских и слегка искривленных поверхностях.



Область применения принтера практически безгранична. В частности, он может использоваться для нанесения маркировки на:

- пластмассовые контейнеры, мусорные баки для сбора и утилизации ТБО или медицинских отходов, подносы, паллеты;
- электромеханические и электронные детали и изделия, паспортные таблички;
- медицинские изделия;
- серийные пластиковые бирки, пломбирующие бирки.

## ПЕЧАТЬ НА ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ПРЕДМЕТАХ

Компания «Eidos» специально для предметов цилиндрической формы разработала принтер Coditherm модификации ROUND.



## КАЧЕСТВО ПЕЧАТИ НАЧИНАЕТСЯ С РИББОНА

Принтер Coditherm I-ROLLER использует специальные красящие ленты (риббоны), подобные фольге для горячего тиснения. В ассортименте представлен большой выбор красящих риббонов разных типов и цветов для разного рода технологических задач, как, например:

- для нанесения маркировки на поверхности из пластмасс, картона, дерева, окрашенного металла;
- для нанесения маркировки на глянцевые или матовые поверхности;
- для получения маркировки нужной степени устойчивости к внешним воздействиям (возможны варианты).