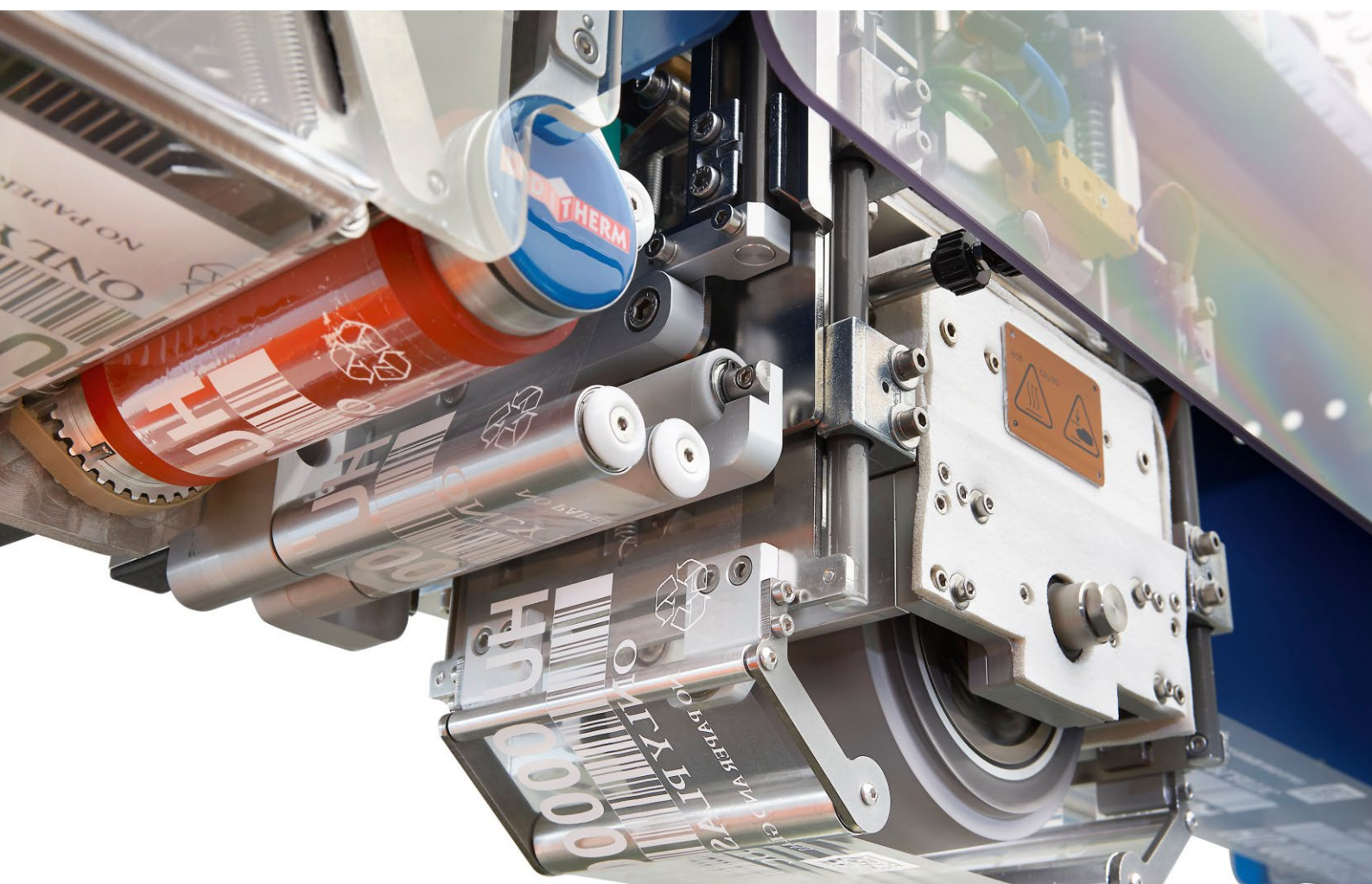


 **EIDOS**  
a **NOVEXX** Solutions company

Distribuito e integrato da:  
 **etipack**<sup>®</sup>  
labelling, coding, caring



**Coditherm**

La marcatura a  
trasferimento termico  
dei prodotti industriali

# Specifiche tecniche

## PRESTAZIONI DI BASE

- Tecnologia brevettata: con doppio nastro a trasferimento termico (nastro inchiostro + nastro ricettore).
- Area di stampa digitale max: 90 x 330 mm (il limite dipende dal tipo di trasferitore utilizzato).
- Velocità di stampa: fino a 120 mm/s (dipende dal modello di trasferitore e del nastro termico in uso).
- Alta Risoluzione di Stampa: 300 dpi.

## PRESTAZIONI CODITHERM FLAT

- Forza max. del pistone: 754 N (a 6 bar).
- Potenza cartuccia riscaldante tampone: 200 W / 27 Vac.
- Temperatura max. cartuccia riscaldante: 300 °C.
- Corsa max. del pistone: 60 mm.

## PRESTAZIONI CODITHERM PAD

- Forza max. del pistone: 1870 N (a 6 bar).
- Potenza cartuccia riscaldante tampone: 200 W / 27 Vac.
- Temperatura max. cartuccia riscaldante: 280 °C.
- Corsa max. del pistone: 50 mm.

## PRESTAZIONI CODITHERM ROUND

- Forza max. del pistone: 754 N (a 6 bar).
- Potenza cartuccia riscaldante tampone: 200 W / 27 Vac.
- Temperatura max. cartuccia riscaldante: 250 °C.
- Corsa max. del pistone: 60 mm.

## PRESTAZIONI CODITHERM H-PAD

- Forza impressa al tampone: fino a 22,8 KN (a 6 bar).
- Tempo utile di trasferimento a caldo: 5 s (max 4 cicli/min).
- Potenza cartucce riscaldanti: 1 KW.
- Corsa max cilindro pneumatico: 130 mm.
- Per le altre caratteristiche vedere brochure specifica.

## PRESTAZIONI CODITHERM I-ROLLER2

- Forza max. pistone: 1870 N (a 6 bar).
- Potenza riscaldatore I-R: 1 KW.
- Corsa max. del pistone: 60 mm.
- Per le altre caratteristiche vedere brochure specifica.

## CONSOLLE (UNITÀ ELETTRONICA)

- Display grafico a colori TFT con touchscreen da 5,7".
- Microprocessore ARM. Tecnologia SMD con programma e testi registrati in memoria Flash.
- Porta USB per connessione Wireless 802.11g o Ethernet LAN 10/100.
- Porta USB HOST per gestione Memoria portatile USB.

## INTERFACCIA A SEGNALI LOGICI CON MACCHINA OPERATRICE

- SYNC-24: segnali di sincronismo.
- Segnali logici completamente opto-isolati (4 ingressi e 4 uscite).
- Circuiti di tipo passivo (non alimentati) adatti a lavorare alla tensione di 24 Volt.

## SOFTWARE PER LA GESTIONE DELLA STAMPANTE

**EASYCODE®** è il software EIDOS che permette l'impostazione, la memorizzazione, la modifica e la stampa dei testi in forma facilitata e guidata per l'operatore. La stampante si interfaccia anche con tutti gli altri principali programmi di creazione di etichette (CODESOFT®, LABELVIEW®, EASYLABEL®, NICELABEL®, BARTENDER®, BARONE®) tramite un emulatore di tipo SATO e ZEBRA.

## NASTRI TERMICI

Nastro Inchiostro + Nastro Ricettore confezionati in rotoli lunghi 500 m. È disponibile una vasta gamma, anche in colori metallizzati, per le applicazioni più svariate.

## ALIMENTAZIONI ESTERNE E CONDIZIONI AMBIENTALI

- Elettrica: 220V ca 50Hz o 110V ca 60Hz.
- Potenza: 450 VA max (escluso H-PAD e I-ROLLER2).
- Aria compressa: 6 Bar regolata, de-lubrificata e filtrata.
- Consumo: 40 l/min di picco.
- Temperatura ambiente: da 5°C a 40°C.
- Umidità relativa: dal 10% al 70% non condensante.

## NORMATIVA DI SICUREZZA

Il sistema è rispondente alle vigenti normative in merito alla "Sicurezza delle Macchine" e alla marcatura CE.

## MADE IN ITALY

Le Coditherm sono progettate e prodotte interamente in Italia da Eidos.



Il metodo di stampa  
**CODITHERM** è  
brevettato Eidos.

Distribuito e integrato da:  
**etipack®**  
labelling, coding, caring

**EIDOS**  
a NOVEX Solutions company

Etipack Spa  
via Aquileia 55/61  
Cinisello Balsamo

+39 02 660621  
[marketing@etipack.it](mailto:marketing@etipack.it)  
[etipack.it](http://etipack.it)

I prodotti qui descritti potrebbero essere soggetti senza preavviso a modifiche e aggiornamenti. Tutti i diritti sono riservati.  
È vietata la produzione parziale o totale.