

# MODULI DI STAMPA E DISPENSAZIONE

Moduli di stampa industriali OEM per l'integrazione in soluzioni Stampa&Applica

## MODULI PERFORMANTI PER LA STAMPA E LA DISPENSAZIONE

Ogni costruttore o integratore di sistemi, sa che i clienti si aspettano dispositivi di etichettatura completi, su misura per le loro esigenze. Il PEM (Print Engine Module) fornisce una stampa e un'etichettatura precisa e sicura, per l'industria alimentare, chimica e farmaceutica e si integra perfettamente nella maggior parte delle linee di produzione.

**PEM** – La velocità di stampa estremamente elevata lo rende adatto all'identificazione di prodotti in rapido movimento con velocità di trasporto variabile.

- Stampa in batch efficiente
  - Le etichette stampate vengono inviate in un circuito per successive lavorazioni da parte di un'etichettatrice o di una ribobinatrice
  - Soluzione definitiva per l'etichettatura variabile dei prodotti ad alta velocità di dispensazione
- Etichettatura flessibile in linea
  - Può adattarsi alla velocità della linea di produzione in vari ambienti industriali
  - Ideale per l'industria alimentare o farmaceutica e ovunque la velocità di stampa debba essere indipendente dal processo di applicazione

- Economizzatore di nastro
  - Massima autonomia con ribbon fino a 1000mt
  - Meccanismo di risparmio ribbon per ridurre i costi

## PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Per ulteriori informazioni contattare il rappresentante ETIPACK Spa o visitare il nostro sito Web all'indirizzo [www.etipack.it](http://www.etipack.it).



# MODULI DI STAMPA E DISPENSAZIONE

## CARATTERISTICHE STANDARD

### VELOCITÀ DI STAMPA

4"/5": 50mm-400mm, 6": 50mm-300mm

### PRINT TECHNOLOGY

Trasferimento termico / termico diretto

### RISOLUZIONE TESTINA

300 dpi

### LARGHEZZA DI STAMPA

4": 106mm, 5": 127mm, 6": 160mm

### CARATTERI

Caratteri tra cui OCR-A e OCR-B, 3 caratteri scalabili, caratteri True Type sono supportati; scalabili in direzione X/Y fino ad un fattore 16; rotazione dei set di caratteri interni, codici a barre, linee e grafici da 0, 90, 180, 270° per caratteri di formato fisso, 0°-359,9° per caratteri scalabili; i caratteri TrueType sono ruotabili all'infinito.

### CODICI A BARRE

1- dimensione: EAN 8 e EAN 13 con aggiunta di 2 e 5 cifre, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 39 Ratio 3:1 e Ratio 2,5:1; Code ITF, Codabar, Code 128, Code 2/5, Code 2/5 1, Code 2/5 5, Code 2/5 Interleaved Ratio 1:3, Code 2/5 Matrix Ratio 1:2,5; Code 2/5 Matrix Ratio 1:3; Code MSI, Code EAN 128; Postcode (routing and ID code), UPS Code 128, Code 128 Pharmacy; tutti i codici a barre sono disponibili in 30 larghezze e liberi di scalare in altezza;  
2- dimensioni: Data Matrix Code, Maxi Code, PDF 417, Codablock F, Code 49, QR Matrix code  
Simbologia GS1 databar e composite (CC)

### FORMATI GRAFICI

BMP, PCX, JPG, TIF, GIF, Easy Plug logos

### EMULAZIONI

Easy Plug, line printer, Hex Dump, MLI

### MEMORIA

64 MB RAM

### DISPLAY

Pannello di controllo a 5 tasti con display grafico illuminato; 128x32 dots, con 2 linee da 16 caratteri

## CONSUMABILI

### TIPOLOGIE ETICHETTE

Tutti i comuni materiali per etichette autoadesive con siliconata, in bobina. Adatti per la stampa a trasferimento termico o termico diretto.

### LARGHEZZA ETICHETTA (INCL. SILICONATA)

4"/5": 16 mm - 136 mm

6": 16 mm - 190 mm

### LUNGHEZZA RIBBON

Fino a 1000 mt; diametro bobina max 110mm

### LARGHEZZA RIBBON

Il nastro inchiostrato dovrebbe coprire di qualche millimetro il materiale dell'etichetta.

### MECCANISMO DI RISPARMIO RIBBON

Standard

## INTERFACCE DI COMUNICAZIONE

### INTERFACCE DATI

Seriale RS232 (opzionale RS422/485), 2x USB-A host, USB-B device, Ethernet 10/100 Base-T, Centronics

### INTERFACCE SEGNALI

Scheda I/O USI (5V o 24V); scheda I/O con connettore D-sub 15, 4 ingressi / 7 uscite (fornisce segnali simili alla USI); scheda per l'interfaccia applicatore.

## CARATTERISTICHE FISICHE

### CONDIZIONI OPERATIVE

Temperatura: da 5 a 35°C;  
Umidità: 45 - 75% senza condensa

### CLASSE DI PROTEZIONE

IP 21

### CERTIFICAZIONI

CE, GS, TUV, NRTL (US/CA), GOST, FCC

## Novexx Solutions GmbH DEUTSCHLAND

Ohmstrasse 3  
D-85386 Eching  
Tel. +49 (0)8165 925 299  
printers@novexx.com

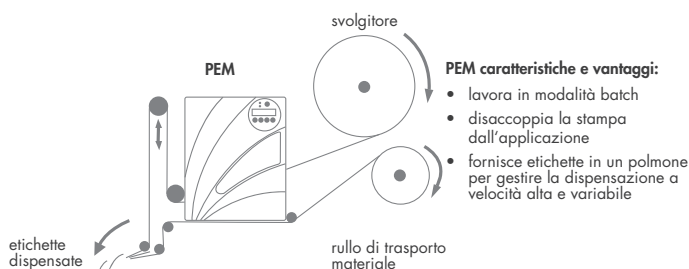
## Distribuito da:



## Etipack Spa

via aquileia 55/61  
Cinisello Balsamo  
Tel. +39 02 660621  
marketing@etipack.it

## CARATTERISTICHE E VANTAGGI



Le informazioni contenute nel presente documento sono ritenute affidabili, ma NOVEXX Solutions non fornisce alcuna garanzia circa l'accuratezza o la correttezza dei dati. Le informazioni, come qualsiasi altra informazione, devono essere confermate in modo indipendente per le particolari condizioni dell'utente finale per garantire che l'etichettatura proposta soddisfi i requisiti e le normative pertinenti. NOVEXX Solutions non avrà alcuna responsabilità, indipendentemente da qualsiasi teoria legale, derivante dall'utilizzo o dall'affidamento da parte dell'utente delle informazioni contenute nel presente documento e in nessun caso NOVEXX Solutions sarà ritenuta responsabile per danni consequenziali, indiretti o incidentali. La responsabilità di NOVEXX Solutions è limitata al valore di sostituzione del prodotto difettoso. I prodotti, le informazioni e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso. © 2020 NOVEXX Solutions GmbH. Tutti i diritti riservati. I marchi e/o i nomi commerciali di terzi possono essere utilizzati nel presente documento e sono di proprietà dei rispettivi proprietari.