

# REA-JET SC

Imprimanta  
Ink Jet compacta  
cu caractere mici  
pentru text si  
logo-uri



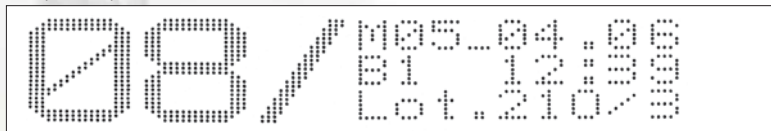
cardboard · glass · metal · plastic

# High-Tech pentru industrie

## REA-JET SC

Sistemul de marcare **REA-JET SC** ink jet este o imprimanta puternica cu caractere mici proiectata special pentru utilizare in medii industriale. Garanteaza o calitate de imprimare optima, combinata cu fiabilitate si minim de intretinere. Sistemul functioneaza conform principiului de imprimare verificat "Continuous Ink Jet" care, datorita incarcarii permanente a picaturilor, permite imprimarea clara a unor caractere foarte mici, cu o inaltime intre 2 si 12 mm pe pana la trei randuri si majoritatea tipurilor de date chiar si la viteze mari de pana la 300 m/min. Interfata este foarte prietenoasa. Textul este introdus prin tastatura integrata in panoul frontal. Afisajul grafic permite verificarea exacta a textului introdus si informeaza utilizatorul in orice moment cu privire la statusul sistemului. Sistemul poate functiona cu cerneala cu uscare rapid pe baza de MEK, etanol si apa si poate fi utilizat pentru marcarea pe o varietate larga de suporturi, de la suprafete absorbante la ne-absorbante precum cartonul, foliile, metalul, sticla si plasticul.

exemplu de imprimare



Pot fi printate nu doar texte, dar si imagini grafice de inalta calitate, logo-uri si coduri de bare. Una din caracteristicile imprimantei este sistemul integrat de auto-curatare care spala capul de imprimare complet in timpul pornirii si inainte de inchidere, ca masura preliminara pentru o pornire in siguranta de fiecare data.

- Marcarea fara contact a produselor, ambalajelor si componentelor cu o inaltime variabila de imprimare intre 2 si 12 mm
- Marcarea textelor, grafice, logo-uri si coduri de bare cu o calitate optima de imprimare
- Imprima pana la trei randuri de text
- Viteza de imprimare de pana la 300 m/min
- Sistem de operare prietenos si usor de invatat in modul de dialog
- Capacitate de memorare de pana la 1000 mesaje text diferite
- Intarziere selectabila
- Reglare variabila a inaltimii de imprimare, a latimii si spatilor intre caractere
- Capacitate de combinare a textului variabil si fix in cadrul unui rand
- Numerotare continua, contor universal cu crestere variabila, ceas cu calendar variabil pentru imprimarea datei si orei, mutare texte si imprimare lot, repetare automata a textului
- Orientare caractere: normal, cu capul in jos, imagine in oglinda, inainte, inapoi, printare verticala
- Marcaje continue
- Spalare automata a capului de imprimare la pornirea si oprirea imprimantei
- Cap de imprimare central: 3 m lungime
- Carcasa din inox, standard de protectie a sistemului IP54
- Masurarea automata a vascozitatii, intrerupere incarcare si picatura, control modulatie
- Control nivel cerneala

### Cerneluri

- cerneluri pe baza de MEK uscare rapida
- cerneluri pe baza de etanol
- cerneluri pe baza de apa

### Matrice de imprimare

- 5x5, 7x5, 10x10, 16x10, 24x16

### Alimentare

- 230/115V AC  $\pm 10\%$
- 50/60 Hz, 115 VA

### Interfases

- Detector fotoelectric (senzot produs)
- Codificare unghi
- RS 232 serial
- Capacitate retea (optiune)

### Mediul de operare

- Temperatura +5°C to + 45°C
- Umiditate aer 10-90%, fara condens

### Dimensiuni

- Imprimanta  
Latime: 440 mm, inaltime: 495 mm, adancime: 255 mm
- Cap de imprimare  
Diametru: 44 mm, Lungime: 240 mm

### Greutate

- Imprimanta: 24 kg

Pot aparea modificari

SC 07/05/HMD/1000

# REA Elektronik GmbH

Teichwiesenstr. 1  
D-64367 Muehlthal  
E-Mail: [reainfo@rea.de](mailto:reainfo@rea.de)  
[www.rea.de](http://www.rea.de)  
Telefon +49 (0) 61 54 / 638-0  
Fax +49 (0) 61 54 / 638-195