

# Z3000



small character

- ▶ Kompaktný dizajn, jednoduchý presun a nastavenie medzi viacerými výrobnými linkami
- ▶ Až 2 riadky tlačie s výškou od 0,8 do 12 mm
- ▶ Vyspelý hydraulický systém s vysokou efektívnosťou a spoľahlivosťou
- ▶ Automatické dvojité preplachovanie so spätným použitím toho istého riedidla
- ▶ Vysoko kontrastný displej modrej farby
- ▶ Konštrukcia z nerezovej ocele AISI 304



## TECHNICKÉ ÚDAJE

# Z3000

### Charakteristiky tlače

Až 2 riadky tlače  
Výška znakov od 0,8 mm do 12 mm  
Rýchlostná kapacita: až do 320 m/min  
Rýchlosť tlače: až 2136 znakov/sec  
100 správ v pamäti  
Uloženie až 250 znakov v jednej správe  
Voliteľná medzera medzi riadkami  
Matice tlače: 5x5, 7x5, 9x7 a 16x10  
Tučnosť: až do osemnásobku  
Tvorba a tlač grafických obrázkov  
30 log v pamäti  
Automatický kalendár a tlač dátumov spotreby  
Vzostupné / zostupné napočítavanie výrobkov až do 9 čísiel  
Správa s funkciou opakovanej tlače  
Tlač vo všetkých smeroch pohybu  
Označovanie až do vzdialenosti 90 mm

### Čiarové kódy

2/5 Industrial • UPC-A • CODE39 • EAN 13

### Vlastnosti ovládacieho panelu

Riedidlu odolná membrána klávesnice  
Modrý WYSIWYG Display s vysokým rozlíšením 240x128 pixelov  
Konštrukcia z nerezovej ocele AISI 304  
Elektrické krytie IP53  
Dĺžka prepojovacieho káblu: 2 m

### Všeobecné vlastnosti

Jediné START/STOP tlačítko  
Automatické čistenie behom procesu Start/Stop  
Automatická kontrola viskozity a teploty  
Nový zjednodušený hydraulický systém pre nízku spotrebu atramentu  
Uloženie tlačových parametrov pre každú správu zvlášť  
Prístup pod heslom  
Užívateľské rozhranie v češtine  
K dispozícii široká škála atramentov

### Tlačová hlava

Pevná a vymeniteľná  
Hermeticky uzavretá konštrukcia  
Automatická diagnostika kvapiek  
Rozmery: 227 mm x 42 mm x 49 mm  
Výstup prepojovacieho káblu pod uhlom 90° (na vyžiadanie)  
Vnútorne dodávanie vzduchu pre funkciu pretlaku vo vnútri tlačovej hlavy  
Mikro-tryska pre vyššiu kvalitu rozlíšenia tlače (na vyžiadanie)

### Vonkajšie pripojenie

Sériový port: RS232  
Optický senzor pre snímanie polohy produktu  
Signál pripravenosti systému  
Vstup pre encoder na odčítanie rýchlosti linky  
Výstup pre externý svetelný alarm

### Požiadavky na elektrické pripojenie a okolité prostredie

Teplota: 5° - 45° C  
Vlhkosť: 10-90% (nekondenzovaná)  
Jednofázový, 85-240V, 50-60Hz, 100 W

