

DATASHEET

VIAjet™ T-Series

PIEZO TINTNI PISAČI VISOKE REZOLUCIJE

Smanjite trošak svog procesa proizvodnje uz zamjenu unaprijed ispisanih kutija ili sustava označavanja sa direktnim označavanjem. T-Series stvaraju čiste barkodove i izvanredne grafike na poroznim podlogama.

Idealna upotreba

- + Sekundarna pakiranja na kutijama od valovitih podloga ili pakiranjima gdje je čitanje barkoda od iznimne važnosti
- + Primarno označavanje drvenih proizvoda ili ostalih poroznih podloga
- + Brendiranje maloprodajnih pakiranja za izvanrednu prisutnost na policama dućana uz PANTONE tinte
- + Označavanje velikih grafika do 80"

Prednosti

- + Puno isplativije u usporedbi sa unaprijed tiskanim kutijama ili etiketama
- + Reciklirajuća tinta smanjuje potrošnju do 35%
- + Superiorna točkasta reprodukcija boje i izvanredan ispis grafika
- + Ispisni motor je moguće servisirati u slučaju potrebnog popravka
- + Označavajte kako vam je potrebno uz vertikalni, horizontalni ili ispis od gore prema dolje

Povećajte produktivnost svoje linije

- + Centralizirajte kontrolu označavanja i kodiranja uz jedini univerzalni upravljač na tržištu, MPERIA®
- + Automatizirajte protok podataka uz jednostavnu integraciju baze podataka
- + Dodajte tehnologiju označavanja i ostale sisteme bez dodatnih ulaganja ili opreme



T100 oznaka na konstruiranom drvetu



T100 oznaka na valovitom kartonu



T100 oznaka na pjenastoj izolaciji



VIAjet T-Series Specifikacije

Mogućnosti ispisa

- + TrueType stilovi sa jedinstvenom gustoćom ispisa koji štede tintu te postavkama boje za objekte
- + Kalkulator troška tinte po oznaci
- + Statička, dinamička i polja s mogućnosti izmjena od strane korisnika
- + Prilagodljivo kodiranje datuma i vremena, brojači sekvenci i šarži
- + 1D barkodovi (GS1-128, GS1 DataBar, EAN-8/13, UPC-A, ITF/ITF-14, Code39/128)
- + 2D kodovi (GS1-Data matrix, Data matrix, QR & Micro QR code PDF417)

Operativna temperatura i vlažnost

- + Ovisi o tinti

Elektronika

- + 96-264 VAC, 50-60Hz, 0.5-1A preko adaptera ili 24VDC 90W filtrirane snage

Sustav tinte

- + Siguran spremnik bez pritiska
- + Čiste jednokratne bočice tinte od 125 ml, 500ml ili 1 litre
- + Jedinstveno recirkuliranje boje smanjuje potrošnju
- + Ugrađena filtracija tinte te upozorenje kod malih količina

Tinte

- + Dizajnirane za porozne površine
- + Performanse brzine svijetlosti te "no bleed" formulacije
- + Vodootporne, netoksične i nezapaljive
- + Crne, crvene i plave pigmentirane tinte

| | Rezolucija | Min. veličina znaka | Max. visina slike | Max. brzina ispisa(1) | Max. udaljenost ispisa(2) | Smjer ispisa | Dimenzije ispisne glave |
|-------|--|---------------------|-------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------|---|
| T50 | 192 dpi vertical and 64-640 dpi horizontal | 5/64" (2 mm) | 2" (50 mm) | 276 ft/min (81 m/min) | 1/4" (6.4 mm) | Horizontalni (strana) | 14.23" x 8.5" x 18" (364x 216 x 4,570 mm) (WxHxL) |
| T100 | | | | | | | |
| T100S | | | 4" (100 mm) | | | Vertikalni (prema dolje) | 8.8" x 5.2" x 41" (224x 133x 1,042 mm) (WxHxL) |

⁽¹⁾ Maksimalna preporučena brzina ispisa GS1-128 barkodova na kartonskim kutijama. Veće brzine do 650 fpm (200 m/min) mogu se postići kod posebnih upotreba.

⁽²⁾ Alfanumerički znakovi za ispis

MPERIA Platforma

MPERIA® Upravljač

- + Upravlajte više tehnologija označavanja i produkcijskih linija
- + Ethernet-baziran s naprednim mogućnostima spajanja za ERP sisteme, računala i PLC
- + Korisničke razine zaštićene lozinkom
- + Udaljena kontrola korisničkog sučelja preko VNC-a
- + Višejezičan uz BIDI podršku
- + Intuitivan zaslon na dodir
- + Ugrađena baza podataka i urednik fotografija
- + Jednostavno stvaranje i uređivanje poruka
- + Vodič pri instalaciji, konfiguraciji, provjeravama i održavanju
- + Windows/Codesoft driver
- + Mnoštvo prostora za poruke, logotipove, barkodove, vremenske kodove itd.



T50E



T100E



T100S