

KOENIG & BAUER

ttPRINT

Thermo transfer
Printer (TT)



we're on it.

NL

ttPRINT

Thermo Transfer printers (TT) zijn ideaal voor hoge resolutie printkwaliteit op flexibele verpakkingsmaterialen zoals buiszakken, tray-seals, folies, vouwdozen en etiketten.

ttPRINT-printers zijn ontworpen voor integratie in etiketteer- en verpakkingsmachines voor diverse toepassing. waaronder vorm- en dieptrek machines. De printers kunnen worden ingezet bij zowel cyclische- als continue productielijnen in verschillende branches. Toepassingen zijn het printen van variabele gegevens, b.v. houdbaarheidsdatum, individuele batch-nummers, speciale acties tot grootformaat ingrediëntenlijsten in uitstekende drukkwaliteit op uiteenlopende materialen.

Met Thermo Transfer printers voldoet u aan alle eisen met betrekking tot (voedsel) veiligheid. De printers zijn eenvoudig te bedienen en kunnen worden ingezet in uiteenlopende verpakkingsprocessen. De printers zijn verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen en bieden daarom de beste prestaties voor iedere applicatie. Een fantastisch printresultaat en een hoge mate van flexibiliteit.



	ttPRINT 53 / 107 / 128			ttPRINT XS	TT-ML 53 / 107 / 128
Intermitterend printen					
Print oppervlak (L x W), mm	53,3 x 75	106,6 x 75	128 x 75	53,3 x 40	53,3 / 106,6 / 128 x bis zu 630
Print snelheid mm/s	50 - 600	50 - 600	50 - 600	50 - 400	50 - 500
Continu printen					
Print oppervlak (L x W), mm	53,3 x 6000	106,6 x 3000	128 x 3000	53,3 x 3000	
Print snelheid mm/s	50 - 800	50 - 600	50 - 450	50 - 400	
Folie lengte, m	900	600	450	600	600
Afmetingen (H x W x L), mm					
Printer	204 x 182 x 235, 9,5 kg	204 x 182 x 290, 11 kg	204 x 182 x 310, 11,7 kg	190 x 180 x 208, 6 kg	188 x 370 - 860 x 265/320/340, 9 - 16 kg
Controle unit		251 x 207 x 97, 5,5 kg		242 x 117 x 220, 3,8 kg	127 x 287 x 250, 4,5 kg
Voor alle printer typen					
Printlint uitvoering (inkt zijde)	Ink out / Ink in				
Printer uitvoeringen	right / left				
Perslucht, Ø 8 mm, bar	3 - 5				
Beschermingsklassen	IP 20				

Werking: De printkop bestaat uit kleine verwarmingselementjes (300 per inch). Daar waar geprint moet worden, worden de individuele elementjes aangestuurd (verhit). Door verhitting van elementjes wordt de inkt van het printlint overgebracht op het product. Op deze manier kunnen hoge resolutie tekst, (bar)codes en afbeeldingen worden aangebracht.

TT-ML De “Multi-Line” printer is ideaal voor het coderen van meerdere productiestromen op 1 productielijn of toepassingen met grote printoppervlakken (zoals ingrediëntenlijsten).

Voordelen ttPRINT

- Perfecte, hoge resolutie afbeeldingen en codes in alle formaten en afmetingen, zelfs in grote formaten.
- Standaard montageframes voor alle gangbare verpakkings- en etiketteermachines.
- Snelle lintwissel met wisselcassettes bespaart tijd.
- Geschikte interfaces voor integratie en monitoring via het eigen netwerk: Ethernet, RS232, USB-poort.
- Geïntegreerd lintbesparingssysteem bij alle ttPRINT printers verhoogt de productiviteit, vermindert de insteltijd en bespaart kosten van verbruiksartikelen.



Meer informatie (Scan QR Code):

Print samples thermal transfer (300 dpi)

houdbaarheidsdatum, batch nummer, tekst 1D- en 2D-Codes

QR-Codes



11.11.2020



11.11.2040



1234567890

EXP: 01.01.2031

LOT: S2 3911 11:52



GTIN: 07046261398572
Batch: Koenig & Bauer
EXP: 130331
S/N: 19067811811



.1081 547112



Koenig & Bauer Coding GmbH
coding.koenig-bauer.com
T: +49 931 9085 0
F: +49 931 9085 100
info-coding@koenig-bauer.com

Verschillende folie kleuren

Ingrediënten
Declaraties

[LOGO] 1234567890
■□●○↑→↓←

[LOGO] 1234567890
■□●○↑→↓←

[LOGO] 1234567890
■□●○↑→↓←



Cassette Systeem voor ttPRINT 53/107/128

- Voor snelle folie wisselingen
- Biedt grote flexibiliteit in het gebruik van verschillende foliekleuren. Standaard- maar ook speciale kleuren
- Vereenvoudigt het gebruik
- Verkort uw insteltijden

Gestandaardiseerde montageframes

De frames zijn verkrijgbaar in een aantal standaard breedtes, tot een maximale breedte van 1.000 mm en kunnen eenvoudig worden geïntegreerd in nagenoeg alle verpakkings- en etiketteermachines. Op verzoek kunnen wij ook klantspecifieke montageframes produceren.

Software

- Geschikt voor controle b.v. Software NiceLabel
- Configuratiesoftware ConfigTool
- Windows printer drivers (WIN7, WIN8, Win 8.1, WIN 10)
- Zebra simulation program (ZPL).

Optimale bescherming tegen stof en spatwater voor de ttPRINT 53, 107 en 128. Vervang eenvoudig de kleurenlintcassette door een **reinigingscassette** om het apparaat met water te reinigen. Het omwisselen kan binnen enkele seconden worden uitgevoerd. De elektronica is beveiligd binnen een apart beveiligde controller.

Service op maat

Een goede codering is een kwaliteitskenmerk voor de betrouwbaarheid van uw productie, van de logistiek tot de eindconsument. Het is belangrijk om dit op een constant hoog niveau te houden.

Wij ondersteunen u en uw team met onze, voor u op maat gemaakte, service.

- Uw productie veiligstellen door bedieningsfouten tot een minimum te beperken en deze zelf snel op te kunnen lossen.
- Behoud van een uitstekende afdrukkwaliteit door een optimale werking van het systeem.
- Terugdringen van downtime en de bijbehorende kosten.



Training

Bediening, service en onderhoud.

Zeker in een lopende productie is een snelle reactie, in geval van nood, noodzakelijk. Goed opgeleide medewerkers kennen de "tips and tricks"!

We geven onze knowhow intern door bij u op locatie tijdens onze trainingen:

- correcte bediening
- zelfstandig onderhoud
- zelfstandig problemen oplossen



Service en onderhoud

U concentreert zich op uw core business, wij zorgen voor de continuïteit van uw codeerapparatuur.

Een onverwachte productiestop heeft altijd negatieve gevolgen. Naast het plotselinge productie-verlies neemt ook de stress aan de lijn toe. Door te kiezen voor gepland onderhoud, zullen we u er automatisch aan herinneren wanneer onderhoud nodig is. Regelmatig onderhoud:

- Houdt uw afdruk perfect
- Maximaliseert de levensduur van uw codeer- en markeersysteem
- Minimaliseert de kosten van ongeplande servicebezoeken

Kortom: u voorkomt printerstoringen, voorkomt reparaties en bespaart geld.



Projectplanning en klant specifieke toepassingen

Van analyse tot implementatie.

Onze vakbekwame monteurs ondersteunen u met hun uitgebreide kennis en jarenlange expertise, ook in de speciale machinebouw. De integratie in uw bestaande productielijnen wordt verzorgd door onze technische afdeling met directe toegang tot ons eigen CNC machinepark.

De voordelen spreken voor zich:

- totaalleverancier voor industriële codering en markering
- aanspreekpartner voor uw individuele project
- een groot partner-netwerk



Managed Services

Actueel en toekomstgericht.

Managed Services is een digitale assistent die permanent de alphaJET systemen (CIJ) met al hun functies in de gaten houdt en via het dashboard live en realtime data aanlevert. Het dashboard helpt de prestaties en de veiligheid van uw productie te verhogen.

- Weergave van prestaties en beschikbaarheid
- Snelle en gekwalificeerde ondersteuning via toegang op afstand
- Status verbruiksartikelen met directe link naar de webshop



Verbruiksartikelen en reserveonderdelen

Gestandaardiseerd of individueel.

Wij bieden een standaard portfolio verbruiksmiddelen. Desgewenst ontwikkelen wij inkten voor speciale toepassingen op aanvraag. De nauwe samenwerking tussen de ontwikkelingsafdelingen machines en verbruiksmiddelen leidt tot::

- Optimale prestatie eigenschappen van de printers.
- Breed en voortdurend groeiend aanbod van verbruiksmiddelen.
- Hoge kwaliteit en een lager verbruik.



Raamcontracten en afroep opdrachten

Slimme inkoopstrategieën besparen kosten en tijd.

Door raamcontracten en afroeporders af te sluiten, grijpt u nooit mis. Profiteer van:

- Korte bezorgroutes
- Stabiele en planbare omstandigheden.
- Uitbestede opslag



Huur concepten

Een aantrekkelijk alternatief voor kopen. Het principe: gebruiksrechten in plaats van eigendom.

Verminder de kapitaalinvestering voor uw machines. U kunt onze markeer- en codeerapparaten zeer voordelig gemakkelijk en voordelig huren (leasen). Hierdoor verbruikt u uw kapitaal niet en hoeft u het niet op te nemen in uw balans.

- U investeert en blijft toch liquide.
- U beweegt flexibel met de tijd mee en maakt altijd gebruik van moderne, hoogwaardige apparatuur.
- Het maandelijks tarief wordt individueel naar uw behoefte vastgesteld met transparante kosten.

Koenig&Bauer Coding

Coenecoop 3B1
2741 PG Waddinxveen, Nederland

T +31 10 522 6052
info-coding.nl@koenig-bauer.com

coding.koenig-bauer.com

Contact

Informatie opvragen
per e-mail of telefoon is
geheel vrijblijvend.
Neem gerust contact
met ons op.

Analyseren

Onze experts zullen samen
met u de huidige situatie,
eisen en mogelijkheden
onderzoeken en
identificeren.

Concept

Naar aanleiding van uw
wensen en behoeften
sturen wij u een passende
offerte. Wanneer u dit
wenst verzorgen wij een
demonstratie in uw eigen
productieomgeving.

Resultaat

Wanneer u akkoord gaat
met onze aanbieding,
zullen wij uw bestelling in
behandeling nemen en u
ondersteunen gedurende
het gehele
installatieproces.

tekstfragmenten en illustraties mogen alleen
worden gebruikt met toestemming van Koenig &
Bauer Coding GmbH. Afbeeldingen kunnen
speciale uitrustingen tonen die niet bij de
basisprijs van de systemen zijn inbegrepen. De
fabrikant behoudt zich het recht voor technische
en ontwerpwijzigingen door te voeren.

