

KOENIG & BAUER

ttPRINT

Transfert thermique (TT)



we're on it.

FR

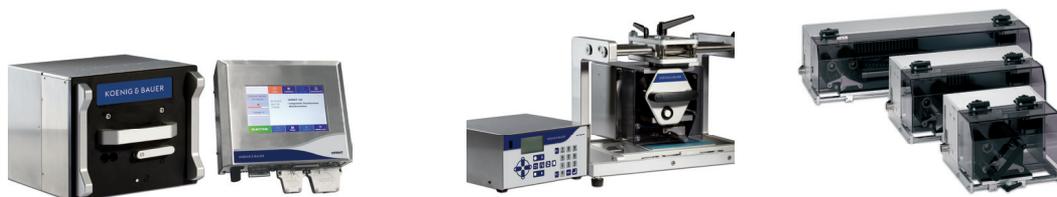
Transfert thermique (TT)

ttPRINT

Les imprimantes à transfert thermique (TT) sont idéales pour obtenir une qualité d'impression haute résolution sur les matériaux d'emballage souples tels que les sacs tubulaires, les opercules, les films, les boîtes pliantes et les étiquettes.

Les imprimantes ttPRINT sont conçues pour être installées dans des machines d'étiquetage et d'emballage dans toutes les applications, y compris les machines de moulage ou de thermoformage, qui conviennent parfaitement à la production cyclique et continue. La polyvalence indépendante de la branche se manifeste dans l'impression de données variables, par exemple la date de péremption, les numéros de lots individuels, les promotions spéciales jusqu'aux listes d'ingrédients de grand format avec une excellente qualité d'impression.

Le marquage par transfert thermique répond à toutes les exigences en matière de sécurité, d'opérabilité, de conception et de performances optimales pour toutes les applications. Vous obtenez des résultats d'impression brillants et un très haut degré de flexibilité.



ttPRINT 53 / 107 / 128

ttPRINT XS

TT-ML 53 / 107 / 128

Intermittent printing

Print surface (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 speed mm/s	50 - 600	50 - 600	50 - 600	50 - 400	50 - 500

Continuous printing

Print surface (L x W), mm	53,3 x 6000	106,6 x 3000	128 x 3000	53,3 x 3000	
Print speed mm/s	50 - 800	50 - 600	50 - 450	50 - 400	
Foil/Ribbon length, m	900	600	450	600	600
Dimensions (H x W x L), mm					
Printing device	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
Control 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

for all TT

Foil design (coloured side)	Ink out / Ink in
Device variations	right / left
Compressed air, Ø 8 mm, bar	3 - 5
Protective class	IP 20

Fonctionnement: Les points d'une barre thermique sont - en fonction de l'image imprimée - contrôlés électriquement, chauffés et libèrent des pigments d'un ruban colorant, qui sont transférés sur le produit et produisent l'image imprimée.

La TT-ML avec la fonction d'impression "multi-bandes" est idéale pour le codage variable de plusieurs petits produits ou pour les applications avec impression sur de grandes surfaces (telles que les listes d'ingrédients).

Les principaux avantages ttPRINT

- Brilliant, detailed print image with the highest degree of flexibility in print image design – even in large formats.
- Standardised mounting frames for all common packaging and labelling machines.
- Quick foil exchanges with exchange cassettes saves time.
- Suitable interfaces for integration and monitoring over the in-house network: Ethernet, RS232, USB port.
- Integrated automatic film-saving function on all devices increases production throughput, reduces set-up time and consumables costs.



Plus d'Informations:

<https://coding.koenig-bauer.com/fr/produits/systemes-de-transfert-thermique/>

Échantillons d'impression transfert thermique (300 dpi)

date de péremption, numéro de lot,
texte en clair



11.11.2020

EXP: 01.01.2031



11.11.2040

LOT: S2 3911 11:52



1234567890

codes 1D et 2D



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



.1081 547112

QR-Code



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

Variété de couleurs



Listes des ingrédients



Cassettes d'échange pour ttPRINT 53/107/128

- pour des échanges rapides de feuilles
- offrent une réelle flexibilité pour une grande variété de couleursy compris les couleurs spécialisées
- simplifient la manipulation
- réduisent vos temps de préparation

Cadres de montage standardisés

Pour une intégration simple dans les machines d'emballage et d'étiquetage actuelles, une grande variété de largeurs jusqu'à 1 000 mm est disponible dans la version standard. Sur demande, nous pouvons également fabriquer des cadres de montage spécifiques au client.

Logiciel

- pour le contrôle, par exemple le logiciel NiceLabel
- logiciel de configuration ConfigTool
- Pilotes d'imprimante Windows (WIN7, WIN8, Win 8.1, WIN 10)
- Programme de simulation Zebra (ZPL).

Protection optimale contre la poussière et les projections d'eau pour les ttPRINT 53, 107 et 128. Il suffit de remplacer la cassette de ruban couleur par une cassette de nettoyage pour nettoyer l'appareil avec des jets d'eau. L'échange se fait en quelques secondes. L'électronique est protégée par un contrôleur sécurisé séparément.

Des services sur mesure

Un bon codage est une caractéristique de qualité pour la fiabilité de la production - de la logistique au consommateur final. Il est important de le maintenir à un niveau élevé et constant. Nous vous aidons, vous et votre équipe, grâce à nos services personnalisés.

- Protéger votre production en minimisant les erreurs de manipulation et en réagissant rapidement par vous-même.
- Maintien d'une excellente qualité d'impression grâce à un fonctionnement optimal sur et dans le système.
- Réduction des temps d'arrêt et des coûts associés.



Formation

Fonctionnement, entretien et maintenance.

Dans une production en cours, une réaction rapide est nécessaire en cas d'urgence. Des collaborateurs bien formés connaissent les trucs et astuces !

Nous transmettons notre savoir-faire en interne sur votre site ou dans le cadre d'une formation en ligne:

- une manipulation correcte
- l'entretien autonome
- dépannage autonome



Entretien et maintenance

Vous vous consacrez à votre activité principale, nous assurons la disponibilité de votre dispositif de codage.

Un arrêt de production inattendu a toujours des conséquences négatives. Outre la perte soudaine de production, il y a aussi le stress sur la ligne. En optant pour nos plans de service, nous vous rappellerons automatiquement les échéances de maintenance. Entretien régulier

- maintient une image d'impression parfaite
- maximise la durée de vie de votre système de codage et de marquage
- minimise le coût des appels de service imprévus

En bref : vous pouvez prévenir les pannes d'imprimante, éviter les réparations et économiser de l'argent.



Planification de projet et application personnalisée

De l'analyse à la mise en œuvre.

Nos ingénieurs compétents vous assistent grâce à une expertise complète et de longue date, y compris dans le domaine de la construction de machines spéciales. L'intégration individuelle dans vos lignes de production existantes est prise en charge par notre service des applications avec un accès direct à nos machines CNC internes.

Vos avantages sont évidents :

- fournisseur d'une gamme complète de produits pour le codage et le marquage industriels
- partenaire de contact pour votre projet individuel
- réseau complet de partenaires



Services administrés

Up-to-date and forward-looking.

Managed Services est un assistant virtuel optionnel qui garde un œil permanent et transparent sur les systèmes alphaJET et toutes leurs fonctions et fournit des informations en direct et en temps réel via un tableau de bord. Cela permet d'augmenter les performances et de rendre votre production encore plus sûre.

- affichage des consommables, des performances et de la disponibilité des équipements
- une assistance rapide et qualifiée via un accès à distance
- réduction des coûts non planifiés dus à des arrêts de production imprévus



Consommables et pièces détachées

Standardisé ou individuel

Le large portefeuille de consommables pour toutes les technologies, y compris les nouveaux développements internes, et l'étroite coordination technique entre nos départements de développement pour l'équipement et les consommables, permettent une utilisation continue dans la production

- des propriétés de fonctionnement optimales
- gamme étendue et en constante évolution, également en fonction des besoins des clients
- haute qualité et consommation réduite



Contrats-cadres et commandes spéciales

Des stratégies d'achat intelligentes permettent d'économiser du temps et de l'argent.

En concluant des commandes globales et des commandes subséquentes, vous donnez un carton rouge aux goulets d'étranglement de l'offre et aux fluctuations de prix. Bénéficiez de :

- des itinéraires de livraison courts
- des conditions stables et planifiables
- entreposage externalisé



Les concepts de location

Une alternative intéressante à l'achat. Le principe : des droits d'utilisation au lieu de la propriété.

Réduisez l'investissement en capital de vos actifs. Vous pouvez louer nos appareils de marquage et de codage très facilement et à moindre coût. Cela n'immobilise pas votre capital et ne nécessite pas d'amortissement.

- Vous investissez tout en restant liquide.
- Vous évoluez avec souplesse et utilisez toujours des équipements modernes et performants.
- Vous fixez le tarif en fonction de vos besoins, avec des coûts transparents.

Koenig & Bauer Coding (FRA) SAS

142 chemin des églantiers
ZAC de la Ronze
69440 TALUYERS
FRANCE

T +33 980 77 76 10
info-coding.fr@koenig-bauer.com

coding.koenig-bauer.com

Contact

Votre demande sans engagement par courriel ou par téléphone est la première étape. N'hésitez pas à nous contacter.

Analyse

Nos experts travaillent avec vous pour clarifier votre situation actuelle et identifier vos besoins.

Concept

En fonction de vos exigences, nous vous ferons une offre attrayante et, si vous le souhaitez, nous effectuerons un essai dans votre production.

Result

Si vous êtes d'accord avec ce concept, nous réalisons votre commande et vous accompagnerons tout au long du processus de mise en œuvre.

Les extraits de texte et les illustrations ne peuvent être utilisés qu'avec l'autorisation de Koenig & Bauer Coding GmbH. Les illustrations peuvent montrer des équipements spéciaux qui ne sont pas inclus dans le prix de base des systèmes. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications techniques et conceptuelles.

