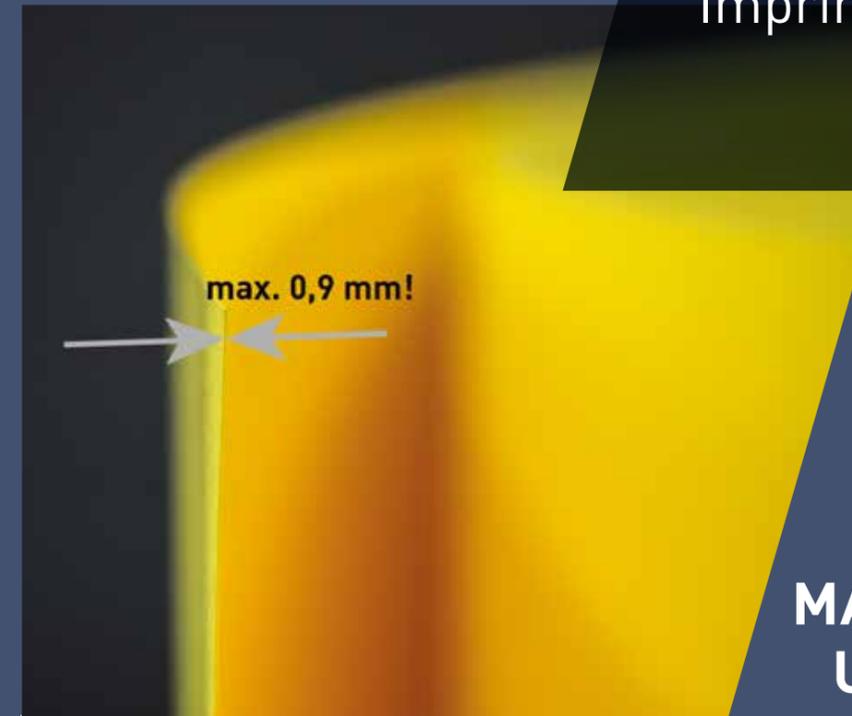


Imprimante Thermique SOLID Impression sur des Supports Très Épais



PRINTING TECHNOLOGIES
ENGINEERED IN GERMANY



**PERFORMANCE
MAXIMALE
MÊME AVEC DES
MATÉRIAUX LOURDS EN
UTILISATION CONTINU**

Votre partenaire Microplex :

EMEA
APAC
MICROPLEX PRINTWARE AG
Panzerstraße 5, 26316 Varel
Phone: +49 4451 91370
E-Mail: sales@microplex.de
www.microplex.de

AMER
Canada
MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION
30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139
Phone: +1 440-374-2424
E-Mail: info@microplex-usa.com
www.microplex-usa.com

Les noms de marques mentionnés sont des marques déposées des entreprises respectives. Toutes les chiffres et détails en italique et mis en évidence en couleur sont facultatifs. Les données techniques sont sujettes à modification. Les informations contenues dans cette fiche technique se réfèrent exclusivement aux détails décrits et non aux caractéristiques garanties. Aucune garantie n'est assumée. Les informations ne dispensent pas de l'obligation de vérification de chaque cas individuel respectif. Version 11.07.2024

DOMAINE D'APPLICATION

- Étiquettes de prix jusqu'à 0,9 mm !
- Marquage sur carton
- Cartes de guidage alimentaire
- Marquage des rayons mis à jour quotidiennement
- Impressions personnalisées

POINTS FORTS / CARACTÉRISTIQUES / ATTRIBUTS

- Traitement fiable des supports épais et lourds
- Lame de découpe robuste pour les matériaux forts (cartes blister)
- Haute vitesse (à partir de 2 secondes par page)
- Capable de gérer une largeur importante (254 mm, 213 mm imprimable)
- Compatible SAP® et AS/400 (via PCL5 + JetCAPS et LAN-IPDS)
- Compatible avec les imprimantes laser standard

(transition facile sans problème de laser à thermique)

PERFORMANCE MAXIMALE MÊME AVEC DES MATÉRIAUX LOURDS EN UTILISATION CONTINUE



Épaisseur de Matériau Jusqu'à 0,9 mm

Pour les matériaux épais jusqu'à 0,9 mm ou un poids de papier de 240 g/m², produisant en continu avec une impression sans erreur permanente.

Pour effectuer ce processus, un système d'impression doté de propriétés spéciales est nécessaire. Les imprimantes thermiques de la famille d'imprimantes thermiques Microplex SOLID sont spécialement conçues pour une utilisation continue avec ces matériaux.

Tes imprimantes thermiques SOLID T4-2, SOLID T6 et SOLID T8 impriment sur des matériaux lourds et épais dans des largeurs allant jusqu'à 4, 6 et 8 pouces à une vitesse pouvant atteindre 16 pouces par seconde (406 mm/s).

Propriétés spéciales :

- Chemin papier rectiligne pour une courbure minimale du matériau
- Coupe robuste conçue pour une épaisseur maximale de papier
- Longueurs variables sans perte de temps et de changement de matériau

Les Imprimantes Thermiques de la Famille SOLID T

Les imprimantes de la famille d'imprimantes thermiques SOLID T sont robustes et disponibles en formats 4, 6 et 8 pouces. Elles sont conçues pour supporter les charges continues les plus exigeantes en production et en logistique. Vous pouvez imprimer efficacement et rapidement sur tous les matériaux courants jusqu'à 240 g/m² et jusqu'à 0,9 mm d'épaisseur, en qualité de transfert thermique haute qualité ou en impression thermique directe économique et très efficace. L'imprimante thermique SOLID fonctionne avec une résolution élevée de 300 dpi, assurant une netteté et une clarté exceptionnelles même pour les petits codes-barres et graphiques.



Approvisionnement Continu en Papier de la Famille d'Imprimantes SOLID T

Ces imprimantes sont spécialement conçues pour le traitement professionnel de papiers épais et lourds. L'imprimante thermique SOLID peut être équipée d'un dérouleur de bobine externe pour supporter des stocks de matériaux extrêmement volumineux. Elle est équipée pour des rouleaux jusqu'à 400 mm de diamètre.

Cela permet également d'accomplir rapidement des tâches d'impression importantes et critiques en termes de délai. Grâce à l'utilisation de matériaux continus, des longueurs variables peuvent être imprimées et découpées directement les unes après les autres via un contrôle logiciel, sans changement ou perte de matériau.



Plusieurs Configurations sont Possibles

Les imprimantes Microplex, avec leur contrôleur multi-intelligence, offrent de multiples possibilités de configuration. Grâce à la configuration, les imprimantes peuvent être ajustées à presque toutes les exigences d'application.

Plus de 40 langages d'imprimante (émulations) peuvent être sélectionnés. Chaque émulation peut être ajustée finement. En plus des signaux logiciels via SNMP et des sorties de statut, des signaux électriques peuvent également être utilisés pour contrôler les machines et établir une véritable communication entre l'imprimante et le système.

- Monitoring and control of the print out via electrical signals with 8 input and 8 output channels (GPIO / SPS-Control)
- Surveillance de l'état de l'imprimante via SNMP (gestion de flotte)
- Messages de retour individuels via le canal de données (Status-Out)
- Configuration conviviale via le panneau web

Emulations and Barcodes

Émulations d'imprimantes thermiques, p. ex.

ZPL II, EPL2, IGP/PGL, Datamax, TEC, IER-Command, Intermec Direct Protocol, LDC, LabelPoint, Etimark MP-1220, cab

Emulations d'imprimantes matricielles, p. ex.

IGP/VGL, IGP/PGL, Epson FX-80, Ansi Genicom, CODE-V, MT-600, IBM Proprinter, IPDS

Codes à deux largeurs

Codabar, Code39, MSI, Interleaved 2/5, Interleaved 2/5 (Datalogic), Interleaved 2/5 (Matrix)

Codes modulés en hauteur

Postnet, Planet, KIX, Royalbar, USPS One Code

Émulations d'imprimantes laser, p. ex.

PCL5, IGP/PGL, XES, Kyocera Prescribe, Kodescript+, AGFA Reno, LN03+, BULL-MP6090

Autres émulations

CUPS-Raster, HPGL, TIFF, Diablo 630, Lineprinter, PDF, ...

Codes à largeurs multiples

EAN-8, EAN-13, EAN-128, Add-on-Codes, Code 11, Code93, Code 128, UPC-A, UPC-E

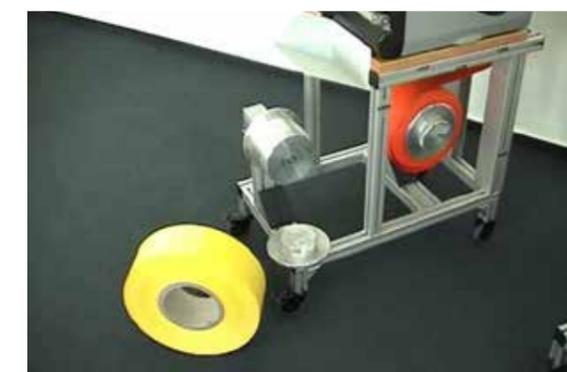
Codes 2D

Aztec-Code, PDF 417, Datamatrix, Maxi-Code, USD-5, QR-Code

Adaptation Individuelle du Firmware

Si les options de configuration diverses ne sont pas suffisantes, nous adaptons individuellement et sur mesure notre firmware de contrôleur aux besoins du client en collaboration avec les fabricants d'installations et les intégrateurs de systèmes.

- Intégration éventuelle de nouvelles technologies de codes-barres
- Adaptations des émulations pour prendre en charge pleinement les données d'impression du client
- Personnalisation IPDS en fonction de l'application



Les marquages de prix et d'étagère sont réalisés sur demande avec les imprimantes thermiques SOLID, en longueurs variables et dans l'ordre correct, imprimés professionnellement et découpés à la taille requise.

➤ SOLID T4-2

- Largeur d'impression de 4" (106 mm)
- Largeur de matériau jusqu'à 154 mm
- Coupeuse en option

➤ SOLID T6

- Largeur d'impression de 6" (160 mm)
- Largeur de matériau jusqu'à 185 mm
- Coupeuse en option

➤ SOLID T8

- Largeur d'impression de 8" (213 mm)
- Largeur de matériau jusqu'à 254 mm
- Coupeuse en option