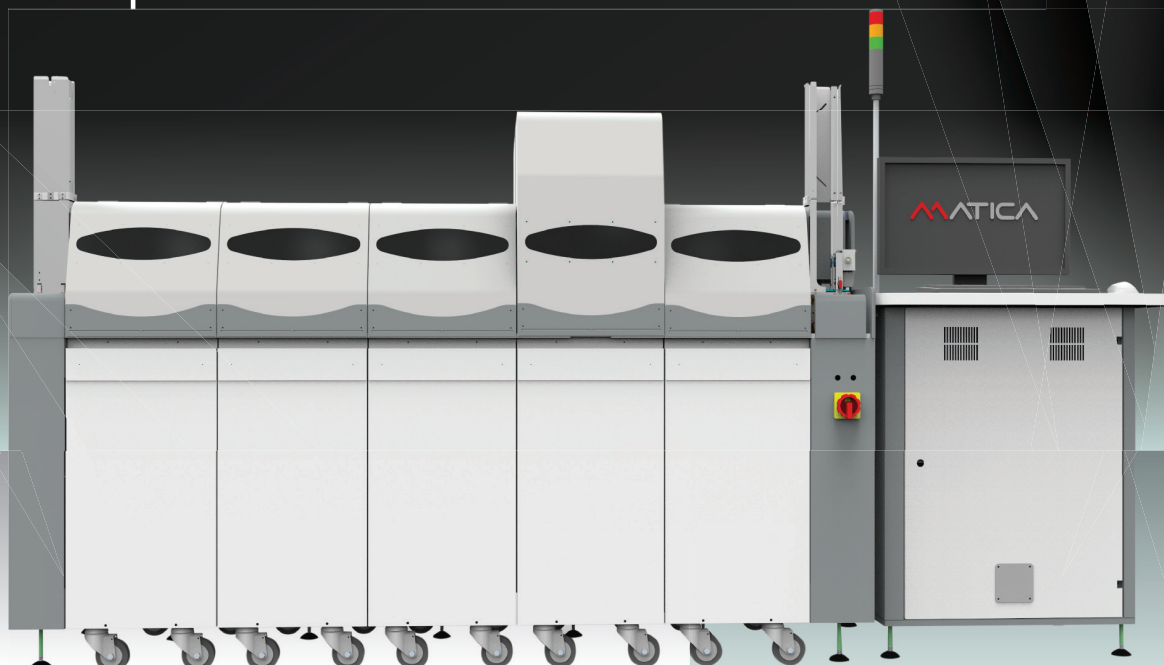


S7000



La solution complète et centralisée pour la personnalisation de cartes



■ Système modulaire de personnalisation de cartes, configurable et adapté aux hauts volumes

La **S7000** combine toute l'expertise et les technologies de personnalisation de cartes de Matica en une seule plateforme en ligne, entièrement configurable, à haut volume et à haute vitesse. Son design robuste et modulaire permet l'impression thermique, la gravure laser, l'impression en relief, l'encodage de cartes, la mise sous pli et même **l'impression par jet d'encre à la demande**. Ce système ultime d'émission centralisé peut être configuré en fonction de tous vos besoins, y compris l'émission de cartes financières et de cartes nationales d'identité. Elle peut facilement être mise à niveau grâce à des modules supplémentaires permettant d'augmenter la vitesse, les performances et le débit.

Caractéristiques standard

Ethernet 	Type d'impression  Sublimation thermique	Type d'impression  Sublimation thermique	Recto/Verso  Option d'impression	Encodage  Options
Capacité  600 Entrée/sortie	Visa/Mastercard  Entièrement conforme	Maticard Pro®  Logiciel de production	Impression en relief/creux  Standard	Module laser  Carte sans relief en option
Pixels par pouce PCI  Conforme	Bac de rejet 	Garantie  1 ANNÉE	Mise sous pli de cartes  Module intégré en option	

Caractéristiques en option

■ Le modèle S7000 offre...

- ▶ Une plateforme polyvalente avec plus de 50 options
- ▶ Des technologies avancées de personnalisation intégrées, incluant le jet d'encre à la demande et un encodage à haut rendement
- ▶ Une architecture évolutive, facilement extensible pour intégrer des technologies supplémentaires ou répondre à des besoins de volume accrus
- ▶ Un logiciel de pilotage unique, entièrement conforme aux normes Visa/Mastercard
- ▶ Un SDK pour intégration tierce, incluant l'encodage de cartes à puce
- ▶ Des débits allant jusqu'à 2 000 cartes par heure (selon la technologie de personnalisation choisie)

■ Idéale pour

- ▶ Impression couleur thermique
- ▶ Impression en relief et coloration des reliefs
- ▶ Gravure laser avancée
- ▶ Encodage de cartes à haut rendement
- ▶ Mise sous pli et gestion du courrier en ligne
- ▶ Station conçue sur mesure pour l'intégration de matériel tiers
- ▶ Vérification visuelle et des données en temps réel
- ▶ Marquage laser

S7000

■ Système modulaire de personnalisation de cartes, configurable et adapté aux hauts volumes

La S7000 est évolutive, allant d'un système monofonction jusqu'à une configuration entièrement équipée combinant plusieurs technologies de personnalisation. Elle est capable de graver en relief jusqu'à 1 200 cartes par heure, et d'imprimer jusqu'à 1 600 cartes par heure. Son encodeur à puce contact/sans contact à haut rendement peut être optimisé en fonction du rythme de production.

■ Répond à vos besoins actuels et à venir

La Matica **S7000** se distingue par sa modularité et sa flexibilité, ce qui en fait une plateforme abordable et évolutive pour vos besoins d'émission de carte. La S7000 peut être configurée pour correspondre parfaitement à vos besoins actuels, tout en prenant en charge les éventuelles mises à niveau nécessaires pour augmenter les performances ou ajouter des fonctionnalités de production de carte.

La S7000 est évolutive, allant d'un système entrée de gamme monofonction jusqu'à une configuration entièrement équipée répondant aux exigences de production les plus exigeantes. Elle est capable de graver en relief jusqu'à 1 200 cartes par heure, et d'imprimer jusqu'à 1 600 cartes par heure, tout en assurant le même rythme de production à très haut rendement pour l'encodage de cartes à puce, à contact ou sans contact.

■ De la personnalisation à la distribution de cartes

La plateforme **S7000** est une solution complète de bout en bout, capable de combiner des fonctions de personnalisation des cartes avec des équipements de mise sous pli en ligne pour préparer la livraison des cartes à leurs détenteurs. La gamme de systèmes de mise sous pli de cartes MS7000 offre des solutions polyvalentes pour la mise sous pli directe des cartes et les applications de distribution du courrier.

Conçue pour fonctionner soit en unité autonome, soit intégrée en ligne au système modulaire S7000. De plus, l'ensemble de l'environnement d'émission et de mise sous pli est piloté par une seule application logicielle : MaticardPro, développé par Matica.



■ Applications

- Cartes de crédit et de débit
- Cartes prépayées
- Cartes nationales d'identité
- Permis de conduire
- Immatriculation de véhicules
- Cartes de sécurité sociale

■ Un investissement protégé

La S7000 de Matica offre une modularité pratiquement illimitée : illimitée en nombre de sections, illimitée en termes de fonctionnalités actuelles des modules ou à l'avenir, illimitée en termes de licences logicielles, aucune redevance supplémentaire n'étant exigible pour l'extension du système. Matica vous donne la possibilité d'adapter rapidement et en toute simplicité les performances de votre investissement et d'ajuster les fonctions de personnalisation en fonction de l'évolution de votre activité et des exigences du marché.

- Modularité et polyvalence
- Toutes les options de personnalisation
- Pérenne
- Haute performance



■ S'intègre dans vos flux de données et de travail existants

L'architecture épurée du matériel et du logiciel de contrôle permet d'intégrer la S7000 dans quasiment tous les environnements de production existants. Grâce à des outils de conversion de données, le logiciel MaticardPro peut gérer et produire des lots en parallèle avec d'autres machines, ce qui est particulièrement utile pour passer rapidement d'un petit lot à l'autre.

Un excellent rapport performance/coût et une parfaite maîtrise du coût total de possession.

- Modulaire et flexible, elle peut évoluer dans le temps tout au long du cycle de vie du système
- Reconfiguration facile au fil du temps selon l'évolution des besoins de production de cartes
- Capacités réseau pour gérer plusieurs systèmes en parallèle via un logiciel répartiteur de cartes

La performance est un facteur clé du système S7000, à même de gérer plusieurs tâches de production simultanément, ce qui permet la fabrication de petits lots composés de différents types de cartes sans diminution du débit de la machine.

■ Un logiciel puissant qui simplifie la production

Le logiciel de contrôle du système, MaticardPro, est une plateforme logicielle fonctionnant sous Microsoft Windows® qui inclut tout ce dont vous avez besoin pour gérer les tâches et lots de production.

Un éditeur de design de cartes associé à une solution de gestion et de production de cartes, dans un seul package intégré :

- Interface utilisateur conviviale réduisant les coûts et le temps de formation
- Bascule rapide et simple entre les tâches et petits lots
- Éditeur intuitif de mise en page par glisser-déposer, facilitant la création et la modification des designs et des tâches
- Distribution et équilibrage de plusieurs tâches sur plusieurs systèmes S7000
- Suivi de la production avec des fichiers journaux détaillés
- Contrôle d'accès aux données grâce à des politiques de sécurité intégrées
- Affichage de l'état du matériel avec rapports d'erreurs, d'audit et de journalisation
- Outils de diagnostic et de dépannage intégrés pour optimiser la performance du système

Le système inclut toutes les fonctionnalités et options nécessaires pour répondre aux exigences les plus complexes en matière de personnalisation de cartes :

■ Options de production de carte

- Chargeur de carte configurable, simple ou multiple
- Lecture magnétique ISO haute vitesse
- Encodeurs multi-puces haute performance, avec et sans contact
- Solutions d'impression couleur et monochrome sur une ou de plusieurs stations
- De 1 à 4 stations d'impression en relief avec gravure en creux sur le recto et le verso ou application d'une ou de plusieurs couches
- Nouveau laser LX haute performance et longue durée de vie en modules simples ou multiples
- Système de vision pour vérification des supports graphiques entrants
- Module de vérification de la cohérence des données pour correspondance graphique, magnétique et puce
- Empileurs de cartes avec rejet, en configurations simple, multiple ou intermédiaire, pour optimisation du système
- Fixation, pliage et insertion des cartes, hors ligne et en ligne

■ Modules S7000

- Chargeur de cartes
- Encodage magnétique
- Encodage de carte à puce
- Impression en relief et en creux
- Application de couleur sur les reliefs, simple/multiple
- Impression graphique
- Gravure laser
- Certification par système de vision
- Empileur intermédiaire final
- Fixation et pliage des cartes

S7000

Étiquette d'activation



Impression en relief et coloration des reliefs

Encodage de la bande magnétique



Images et code-barres gravés par laser ou imprimés



Gravure du code de sécurité en creux ou au laser au verso de la carte



ABRS Station de lecture de code-barres avancée

Impression monochrome et couleur Presque jusqu'au bord



Gravure en creux sur le recto Avec coloration en blanc



Gravure laser



Gravure laser

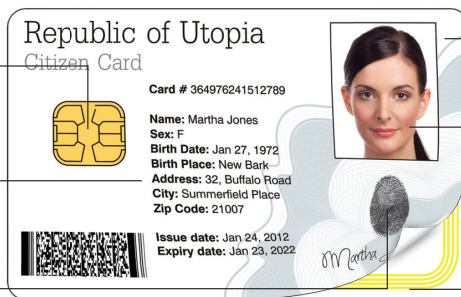
Encodage de la puce contact



Texte gravé au laser ou imprimé



Données biographiques et biométriques gravées au laser ou imprimées



Micro-texte gravé au laser



Impression photo couleur à haute vitesse



Programmation de carte à puce sans contact

identis

Bureaux Identis à travers le monde

Europe : Suisse (Siège), Italie
États-Unis : SC (Siège), MN, OH
Asie : Malaisie
Moyen-Orient : Dubaï



Revendeur agréé / intégrateur de système

Les données sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Toutes les marques citées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



S7000 Datasheet A4 UK V1