

GRAVEUR LASER  
DE BUREAU

**MATICA**



LES 8000





# LES8000

## SYSTÈME DE GRAVURE LASER DE BUREAU

La technologie avancée de Matica apporte la qualité et la puissance inégalée de la gravure laser industrielle dans un système autonome au format idéal pour les bureaux. Pesant moins de 32 kg, cet appareil compact est léger, évolutif et capable de gérer plusieurs types de cartes.

Dans un monde nécessitant de la protection plus que jamais, le système de gravure laser LES8000 de Matica s'adresse aux professionnels chargés de la gestion de la protection de l'identité nationale. Conçu pour soutenir les ministères qui gèrent l'émission de cartes dans les succursales ou dans les bureaux, le modèle LES8000 est la solution parfaite pour la production de permis de conduire, de cartes d'identité nationales, de visas et de cartes d'immatriculation des véhicules.

Le modèle LES8000 permet un traitement en parallèle pour un débit de production maximal: lecture du codeur d'alimentation et/ou du code à barres, gravure au laser et laminage simple ou double. Les multiples bacs d'alimentation permettent de gérer plusieurs types de cartes dans une même ligne de production. Le système modulaire peut ajouter jusqu'à quatre modules d'alimentation d'encodage (FEM), ce qui augmente la capacité des bacs d'entrée de 350 à 1 400 cartes sans interrompre la production. Cela en fait l'une des solutions les plus rapides sur le marché et un retour sur investissement convaincant.

Les bureaux de service et les autorités nationales vous remercieront de les avoir introduit à un processus entièrement automatisé et personnalisé. Comparé à un système d'émission central, le LES8000 est une solution très compacte, une véritable solution de bureau. Grâce à sa modularité, il est facile d'échanger des services pour diverses tâches de cartes, ce qui permet d'ajouter de nouvelles tâches et de nouveaux types de cartes au fil du temps. Le module laser LES8000 offre des options de sécurité supplémentaires, telles que MLI et CLI, et la gravure tactile et non tactile.

Il s'agit d'un système tout-en-un grâce à sa connectivité IP à fil unique et à son PC intégré. Il est donc facile à installer et à utiliser et ne comprend aucun problème d'intégration. Pour assurer la sécurité de l'appareil, il inclut plusieurs verrous physiques et électroniques pour empêcher l'accès non autorisé aux cartes et aux consommables.

### Méthode d'impression

Gravure laser (source : 6W DPSS Laser)

### Mode d'impression

Impression recto-verso

### Résolution d'impression

600 ppp à 1600 ppp. Echelle de gris de haute qualité pour les photos d'identité

### Vitesse d'impression

120 cartes par heure pour des cartes d'identité standard avec information variée (en assumant encodage de bande magnétique – 5 sec. – et encodage de puce – 15 sec. – exécuté en parallèle)

### Options d'encodage

Encodeur magnétique ISO à 3 pistes (jusqu'à une unité par FEM) – monté en usine

Encodeur double pour puce avec/sans contact, station de contact (jusqu'à une unité par FEM)

– MIFARE / DesFire et ISO 7816

– Possibilité d'intégrer un encodeur de puce de tierce partie (port USB)

### Types de cartes

PVC, Polycarbonate, PVC-L, PVH, ABS, PET, PETix

ISO CR80, ISO 7810 (53.98 x 85.60 mm) (3.370 po. x 2.125 po.)

### Capacité des bacs de cartes

Module d'alimentation d'encodage (FEM)

– Bac d'entrée : 1 x 350 cartes

– Bac d'exception : 1 carte

– Bac de rejets : 10 cartes

Module de gravure laser (LEU)

– Bac de rejets : 10 cartes

Bac de sortie caché: 50 cartes

Jusqu'à 4 FEMs (350 cartes chaque) pour une autonomie de 1400 cartes (en option)

### Connectivité

Connectivité IP, fil unique connecté à un PC à bord

### Options de sécurité laser

Gravure CLI / MLI

Enregistrement décalé

Lecture MRZ

Système de vide

### Autres options de sécurité

Laminage simple/double face (ILM-LS/ILM-DS)

### Options de lecture

Code à barres 1D/2D

Caméra digitale pour reconnaissance OCR

### Logiciel

Matica Desktop Suite middleware

### Consommables

Consommables authentiques de Matica

### Dimensions (L x l x H)

432 x 430 x 515 mm (17 po. x 16.93 po. x 20.28 po.)

### Poids

32 kg (70 livres)

### Garantie

Laser : 24 mois