

# CODAGE LASER

Solution eMark

## Laser CO<sub>2</sub> novateur

Le eMark, proposé par ES TECHNOLOGY, est un laser CO<sub>2</sub> particulièrement novateur. Grâce à une conception « tout en un », il est capable de travailler en totale autonomie (pas de connexion PC ou unité de contrôle requise). Le eMark est le laser idéal pour les applications de codage à cadences faibles ou moyennes.

## Prix compétitif

Les solutions techniques utilisées pour la conception du laser eMark permettent à ES TECHNOLOGY de le proposer à un prix défiant toute concurrence. La technologie des lasers CO<sub>2</sub> étant par ailleurs extrêmement fiable, le coût de fonctionnement du laser eMark s'en trouve réduit à son strict minimum.



## Un design industriel et compact

Comme tous les lasers proposés par ES TECHNOLOGY, le eMark bénéficie d'un design industriel. De nombreux signaux E/S et la possibilité de changer la direction du faisceau laser permettent de l'insérer très simplement sur de nouvelles lignes de production tout comme sur des lignes déjà existantes. D'autre part, son design « tout en un » réduit largement son encombrement.

## Assurance qualité

Pour vous garantir l'excellence, le laser eMark intègre en son cœur, des composants venant des meilleurs fournisseurs. Il opère ainsi à un codage de qualité vectorielle, que ce soit en stationnaire ou à la volée.

Industrial Laser throughout the World

**es**  
TECHNOLOGY

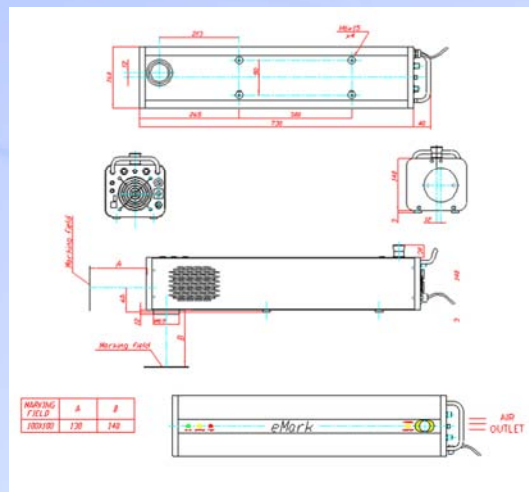
# LASER eMark



## eMark - UNE GAMME COMPLÈTE D'ACCESSOIRES

Le laser eMark est proposé avec une gamme complète d'accessoires. De quoi faciliter encore plus son intégration sur ligne de production, son utilisation et sa maintenance.

**Accessoires disponibles :** télécommande opérateur, hub USB avec alimentation électrique, accès sans fil par fiche WiFi, enceinte de sécurité pour création d'un laser de Classe 1, encodeur, capteur produit, sélecteur de tâche, extracteur de fumées, ventilateurs, support en T.



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de laser	CO <sub>2</sub>
Puissance	10 W
Alimentation électrique	230 V / 50 Hz 115 V / 60 Hz (auto-ajustable)
Consommation électrique	400 W
Champ de marquage	100 x 100 mm
Vitesse de marquage	jusqu'à 4 produits.s <sup>-1</sup>
Refroidissement	air
Température de fonctionnement	entre 15 et 30°C
Poids	15 kg

Laser de Classe 4

Connexions : USB / Ethernet 10 Base T

Logiciel de marquage : éditeur graphique SolMark II pour Windows 9x, NT, 2000, ME, XP, Vista ; simple d'utilisation ; permet le marquage de toutes sortes de données (figures géométriques, textes linéaires ou circulaires, codes barres, DataMatrix, dates, etc.)

Site Internet multi-langue pour aide à la configuration du système et utilisation de la télécommande opérateur

[www.eslaser.com](http://www.eslaser.com)

ES TECHNOLOGY SA

ZI La Rivière

F-33850 Léognan

Tél. : 33 (0) 556 64 40 29

Fax : 33 (0) 556 64 44 20

E-mail : [contact@eslaser.com](mailto:contact@eslaser.com)