



IMPRIMANTE EBS 1500

● L'imprimante de marquage EBS 1500 est composée d'un contrôleur qui peut piloter d'une à six têtes avec une hauteur de marquage possible de 11 mm à 115 mm. Cette imprimante a été conçue pour un marquage de grande qualité et d'un grand choix de hauteurs.



● **Sur tous types de supports :**

- Tous types de matériaux tels que le bois, le plastique, le carton, le béton, ...,
- Cette imprimante peut marquer autant sur des surfaces lisses que poreuses, régulières ou irrégulières comme les sacs, les tuyaux, les matériaux de construction.

● **Tous les marquages de traçabilité :**

- Marquage d'informations graphique (logos, code-barres, ...),
- Marquage d'informations de traçabilité (numéros de lot, DLC, DLUO, poids, ...).

● **Une impression entièrement automatisée :**

- Utilisation d'une cellule photoélectrique qui détecte les objets à marquer,
- Un codeur tachymétrique est aussi disponible en option pour adapter la vitesse de marquage sur les produits à vitesse variable.



Marquage sur
béton



Marquage sur
bois



Marquage sur
métal

SOLUTION DE MARQUAGE

JET A LA DEMANDE - GRANDS CARACTERES

	1500
Tête d'Impression :	Tête avec technologie Électromagnétique
Nombres de buses :	7, 16, 25, 32 ou 64
Diamètre de buse :	150 µm en standard
Hauteurs d'impression :	11mm pour : Tête 7 buses (jusqu'à 1 ligne de texte, logo) 27mm pour : Tête 16 buses (jusqu'à 2 lignes de texte, logo) 43mm pour : Tête 25 buses (jusqu'à 3 lignes de texte, logo) 56mm pour : Tête 32 buses (jusqu'à 4 lignes de texte, logo) 115mm pour : Tête 64 buses (jusqu'à 8 lignes de texte, logo)
Position du marquage :	Toutes (au-dessus/ en-dessous).
Distance entre la tête d'impression et l'objet :	Jusqu'à 20 mm
Distance entre la tête et le contrôleur :	De 1 à 5 M
Matrices Possibles : (mélange de fontes possibles et suivant type de tête)	5x5, 7x5, 9x5, 9x7, 11x8, 12x6, 12x7, 14x9, 16x10, 16x14, 21x15, 25x15, 32x18, 64x36
Caractères Nationaux :	Plusieurs possibilités : Alphabet cyrillique, Arabe, Japonais, Chinois.
Impression de graphiques : (logos, caractères spéciaux)	Possibilités d'éditer et d'imprimer du texte, symboles graphiques préenregistrés et possibilités de créer des logos
Horodatage et compteur :	Dates et heures sous tout format, y compris la durée de stockage, compteur incrémental et décrémental.
Vitesse maximum d'impression :	100 Mètres/ Min (suivant le réglage des paramètres : Intensité, Résolution). Peut être asservi par un codeur tachymétrique.
Alimentation :	Entrée : AC 87-242V, 45-440hz /DC 90-350V Puissance 10W sans les têtes
Alimentation par air :	De 1 à 10 bars Pour l'option 10L : pompe à air intégrée dans le produit
Température de fonctionnement :	De +5°C à +40°C
Humidité :	Jusqu'à 90%, sans condensation.
Encres :	Encre base Eau, Alcoool, Acétone ou MEK avec plusieurs couleurs disponibles (pigmentaires ou standards).
Volume Bouteille d'encre :	1 Litre 10 Litres en option
Poids :	De 4 à 5 Kg (contrôleur et suivant le type de tête)
Dimensions des têtes :	Diamètre 70 mm et Longueur 148 mm pour une tête 7 et 16 buses Diamètre 90 mm et Longueur 148 mm pour une tête 25 et 32 buses Hauteur 159 mm, Largeur 79 mm et Longueur 104 mm pour une tête 64 buses
Dimensions du contrôleur :	Hauteur : 95 mm, Largeur : 300 mm, Profondeur : 237 mm Profondeur nécessaire avec les câbles : 400 mm
Environnement :	Les données peuvent être transmises à partir d'un PC ou d'une base externe (lecteur de code à barres, base de données...) et être envoyées individuellement aux têtes.
Contrôle Externe :	En option : Possibilité de connecter plusieurs têtes en réseau via un ordinateur avec un logiciel spécifique sous environnement Windows.

Nous contacter :

E-mail : info@timis.fr
Site : www.timis.fr
Tél. : +33 (0)4 75 82 82 82



TIMIS Marquage Codage Industriel
ZI Mozart – 5 Rue Georges Auric
26000 VALENCE

TIMIS[®]
Marquage Codage Industriel