



IMPRIMANTE 1500



Tête de marquage avec cellule



Contrôleur 1500 avec tête de marquage

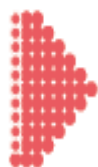


Tête 7 à 32 Buses



Tête 64 Buses

- ◆ L'**IMPRIMANTE 1500** est composée d'un contrôleur qui peut piloter de **une à six têtes** (jusqu'à 2 têtes pour la 1501 et jusqu'à 6 têtes pour la 1506) avec un nombre de buses allant de 7 à 64, et une hauteur de marquage possible de **11 mm à 115 mm**.
- ◆ Elle a été conçue pour un **marquage durable et lisible**. Elle marque sur différents matériaux (métal, bois, plastique...) et sur des surfaces lisses ou poreuses, régulières ou irrégulières comme les sacs, les tuyaux, les matériaux de construction...
- ◆ L'impression est entièrement **automatisée** du fait de l'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.
- ◆ **Tous les marquages de traçabilité sont possibles** : numéros de lot, date et heure de fabrication, durée de stockage, DLUO, etc.
- ◆ Les têtes d'impression peuvent utiliser des encres base eau, alcool, Mek, pigmentaires ou non et avec des couleurs différentes.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tête d'Impression :	Tête avec technologie Electromagnétique
Nombres de buses :	7,12,16,25,32 ou 64
Diamètre de buse :	150 µm en standard
Hauteurs d'impression :	11mm pour : Tête 7 buses (jusqu'à 1lignes de texte alphanumérique,Logo) 20mm pour : Tête 12 buses (jusqu'à 1lignes de texte alphanumérique,Logo) 27mm pour : Tête 16 buses (jusqu'à 2lignes de texte alphanumérique,Logo) 43mm pour : Tête 25 buses (jusqu'à 3lignes de texte alphanumérique,Logo) 56mm pour : Tête 32 buses (jusqu'à 4lignes de texte alphanumérique,Logo) 115mm pour : Tête 64 buses (jusqu'à 8lignes de texte alphanumérique,Logo)
Position de marquage du support :	Toutes (latérales/ 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 l'installation 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, Alcool, 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 7,12 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.