

MD-1500

Etiquetage décor Produits, cartons, fardeaux



La MD-1500 est une machine d'impression-pose automatique d'étiquettes, de la gamme MD de Zetes, une gamme spécialement étudiée pour s'intégrer facilement et rapidement sur les lignes de conditionnement industrielles. Cette gamme propose différentes configurations de systèmes d'identification automatique, conçues pour répondre aux spécificités de vos besoins métier. Leur modularité permet une mise en service dans des temps d'intervention réduits afin de garantir une productivité maximale.

La MD-1500 répond aux besoins d'efficacité et de simplicité d'utilisation, requis en environnement industriel. Elle peut être utilisée en mode étiquetage seul, ou en mode impression-pose. Elle permet d'optimiser vos investissements en intégrant une solution performante répondant aux exigences économiques et réglementaires actuelles (DLC, DLUO, Numéro de lot, GS1-128). La MD-1500 est une machine entrée de gamme qui allie qualité et efficacité à moindre coût.

Etiquetage ou Impression-pose

La MD-1500 est construite de façon modulaire pour faciliter son intégration sur vos lignes de conditionnement. Elle permet un étiquetage dessus, dessous ou sur le côté en fonction de vos besoins. Développée pour répondre aux contraintes industrielles, elle intègre un contrôleur dédié. La MD-1500 est la solution industrielle pour :

- Etiquetage haute cadence : jusqu'à 60 mètres par minute
- Application étiquette décor avec ou sans impression de données variables
- Optimisation des budgets d'investissement

Bénéfices

Productivité

- Gain de temps grâce à une mise en place rapide et facile des consommables (moins de 60 secondes)
- Interface opérateur dynamique permettant une réduction des temps d'intervention et une visibilité en temps réel des événements
- Combinaison étiquetage et impression-pose en une seule machine (2 en 1)

Traçabilité

- Répond aux recommandations GS1 (Code-barres, Grade)
- Module dédié pour le marquage du numéro de lot et de la DLUO / DLC
- ZetesAtlas Ready : cohérence accrue des données assurée par la solution ZetesAtlas

Efficacité

- Jusqu'à 200 étiquettes par minute en mode impression-pose (en fonction de la taille d'étiquette)
- Pièces détachées standards pour une maintenance facilitée
- ZetesAtlas Ready : accélération des lancements en production et augmentation du TRS*

* TRS : Taux de Rendement Synthétique



A propos de Zetes

Avec plus de 30 ans d'expérience dans la conception, la construction et la mise en œuvre de solutions d'identification automatique, notre bureau d'étude a conçu la gamme MD pour répondre aux besoins les plus exigeants des industriels.

En choisissant Zetes, vous optez pour un interlocuteur unique capable de fournir une solution globale et sécurisée, dédiée à l'identification de vos produits le long de la chaîne de conditionnement.

Une équipe de consultants vous accompagne tout le long de votre projet, de l'analyse de vos besoins, jusqu'à la mise en route complète ; soutenue par un service et un support local, garantissant le succès et la pérennité de votre solution. Bénéficiant par ailleurs, de l'expérience confirmée de Zetes dans l'analyse des processus de la Supply-Chain, les PME et les multinationales optimisent leurs lignes de conditionnement, avec des gains significatifs en termes de qualité et productivité.



Spécifications MD-1500

Caractéristiques principales

- Etiquetage jusqu'à 60 mètres par minute
- Vitesse fixe ou variable (avec codeur)
- Laize jusqu'à 165 mm
- Version droite / gauche
- Armoire électrique inox

Options de marquage

- Module d'impression industriel OEM (Zebra, Sato, ...)
- Thermique direct, transfert thermique, RFID
- Tête d'impression jet d'encre HP

Mécanique / Pilotage

- 240 Vn, 50 Hz, 5 A
- Pas de besoin en air comprimé

Dimensions

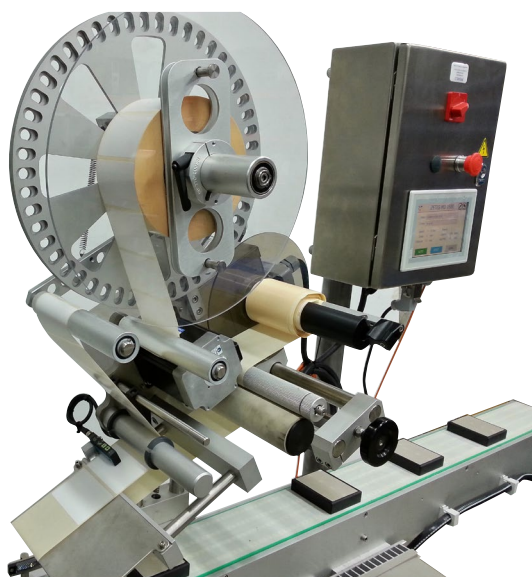
- L x P x H : 480 x 390 x 600 mm
- Diamètre Mandrin intérieur : 40/76 mm - extérieur : 350 mm
- Poids : +/- 35 kg

Communication

- Ethernet
- Signaux TOR (Tout ou Rien)
- Entrées: Sorties:
Début impression Erreur
Début cycle de pose Fin de cycle

Applications

- Par tampon, soufflage, léchage
- Etiquetage d'angle



Possibilités d'étiquetage

Surfaces irrégulières



Contenus fragiles



Cartons



Sacs



Fûts, seaux



ZetesAtlas



Tous nos systèmes d'identification automatique sont programmés pour intégrer directement ZetesAtlas, notre Packaging

Execution System. Cette solution **optimise vos processus de conditionnement, et assure la cohérence des données ainsi que la supervision globale de vos lignes** (Ordres de production en cours, quantité produite, ...) **en temps réel.**



Connecté à votre ERP ou à votre MES, ZetesAtlas est le garant de la bonne exécution de vos processus d'identification et contrôle des données le long de vos lignes de conditionnement et d'emballage. En combinant automatisme et informatique, il assure un pilotage global et centralisé des périphériques impliqués (marquage, poids, contrôle, packaging,...).

ZetesAtlas est le seul PES agnostique (multimarques et multi-technologies) du marché.



Scannez le code-barres pour en savoir plus sur ZetesAtlas