

Gantry Mark



La machine Gantry Mark de Pryor est une machine de marquage par micro-percussion (également appelé marquage par points) montée sur support et dotée d'une très grande fenêtre de marquage. Elle est parfaite pour le marquage de très grandes pièces, de grandes quantités d'informations ou de nombreuses pièces en un seul cycle.

- Le marquage par micro-percussion crée une série de points d'impact qui forment des informations alphanumériques, des codes 2D Datamatrix et des logos.
- La machine est dotée de la plus grande fenêtre de marquage montée sur support disponible sur le marché.
- Idéal pour le marquage de très grandes pièces, de grandes quantités d'informations ou de nombreuses pièces en un seul cycle.

Présentation

Gantry Mark est une machine de marquage par micro-percussion montée sur support avec la plus grande fenêtre de marquage disponible sur le marché. Elle produit une succession de poinçonnages par impact qui s'alignent pour former un marquage représentant des informations alphanumériques, des codes Datamatrix et des logos. Elle est adaptée pour reproduire des informations lisibles aussi bien par l'homme que par la machine.

Gantry Mark propose un choix de 5 très grandes fenêtres de marquage. D'autres tailles de fenêtres de marquage sont disponibles sur demande. Ses capacités font d'elle le système de choix pour le marquage de très grandes pièces, telles que des roulements ou des tôles, mais également pour le marquage de multiples informations ou d'informations de grande taille. Elle est aussi appréciée pour le marquage de nombreuses pièces en un seul cycle, comme pour la création d'un grand nombre d'étiquettes de produits qui devront ensuite être coupées et divisées.

Si vous marquez des pièces d'une hauteur uniforme, l'option d'axe Z motorisé vous fera gagner du temps lors de l'installation de la machine. L'option de détection automatique identifie systématiquement la bonne hauteur de la pièce à marquer, créant des marquages d'une profondeur uniforme et très précise sur des pièces de dimensions variables.

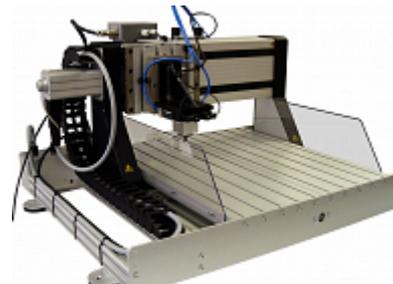
Nos solutions

- Logiciel de traçabilité
- Marquage automatisé
- Normes de marquage de l'aérospatiale
- Marquage de numéros d'identification de véhicule pour l'automobile
- Marquage de numéro de série
- Marquage de logo
- Suivi des données de production

Le réglage de la profondeur est entièrement programmable par l'opérateur. Celui-ci possède un contrôle complet sur le résultat de la machine, que ce soit sur les polices de caractères, les dispositions, la hauteur des caractères, l'espacement, les angles et même la distribution des points. Le système peut aussi être équipé d'une fonction de vérification pour contrôler que le bon marquage a été gravé et qu'il répond à des tolérances prédéterminées pour garantir sa lisibilité.

La machine Deep Pneumatic Gantry Mark est également disponible pour la création de marquages plus profonds. Ce type de marquage est souvent requis lorsque le matériau va par la suite subir un traitement de surface, comme l'ajout d'un revêtement ou de peinture.

- Les plus grandes fenêtres de marquage disponibles sur le marché
- Parfait pour le marquage de très grandes pièces, de grandes quantités d'informations ou d'informations de grande taille, et de nombreuses pièces en un seul cycle.
- Résultat entièrement programmable et contrôlable avec différentes polices, tailles de caractères, dispositions, profondeurs et même distribution de points.
- Options Deep Pneumatic, de détection automatique et de vérification disponibles



- Logiciel de traçabilité
- Marquage automatisé
- Normes de marquage de l'aérospatiale
- Marquage de numéros d'identification de véhicule pour l'automobile
- Marquage de numéro de série
- Marquage de logo
- Suivi des données de production

Products and Solutions available from Pryor



Logiciel de traçabilité



Marquage automatisé



Normes de marquage
de l'aérospatiale



Marquage de numéros
d'identification de véhicule
pour l'automobile



Marquage de numéro
de série



Marquage de logo



Suivi des données de
production

Nos solutions

- Logiciel de traçabilité
- Marquage automatisé
- Normes de marquage de l'aérospatiale
- Marquage de numéros d'identification de véhicule pour l'automobile
- Marquage de numéro de série
- Marquage de logo
- Suivi des données de production