

Marqueur laser AUTOMATOR ARENA nanoVISII

Etat

Catégorie

LASER

Marque

AUTOMATOR

Modèle

ARENA nanoVISII

Numéro de série

Année de fabrication

AUT-1019



CARACTÉRISTIQUES

Numéro de stock

NanoVISII est un laser pour intégration avec un système innovant à fréquence auto-réglable.

Le nanoVISII utilise une nouvelle technologie laser révolutionnaire avec auto-surveillance de la fréquence. Le système OEM nanoVISII est une unité laser extrêmement innovante, très compacte et légère, stable et fiable, qui est bien adaptée pour l'intégration dans les applications de ligne et de banc. Faisant partie de la nouvelle famille de produits a-Wave™, la technologie laser exclusive d'Automator permet au laser nanoVISII d'être très rentable avec des résultats comparables à ceux de systèmes beaucoup plus coûteux pour le recuit des surfaces durcies ou le marquage sur les plastiques. Le nanoVISII obtient d'excellents résultats en effet sur de nombreux matériaux différents ; plastiques, métaux, anodisés, céramique, polycarbonate, peints et bien plus encore.

En plus d'être le laser piloté par galvanomètre le moins cher au monde, le nanoVISII est également le plus petit laser au monde. Tous ses composants sont intégrés dans le nanoVISII pratique et compact avec seulement 327 mm de longueur et 7,7 kg de poids : de la source aux cartes électroniques, jusqu'à la tête de balayage avec une lentille à champ plat.

COMPOSITION ET ACCCESSOIRES

ARENA - Châssis sur établi : Structure d'établi avec porte frontale à ouverture automatique et grande fenêtre d'inspection pour vérifier la zone de marquage. Conçue pour les moyennes productions, ARENA est petite et compacte. Le système d'ouverture de la porte est électropneumatique. Il s'agit d'un appareil de classe de sécurité 1. Sur la porte avant, une large fenêtre permet à l'opérateur de contrôler l'activité de marquage laser.

Axe Z réglable / piloté par logiciel, axe Thêta rotatif, dispositif de détection automatique de la mise au point dispositif FocusFinder, système d'extraction de la poussière.

Dimensions Ouvert : 727 x 545 x 1140 Fermé : 727 x 545 x 756 Poids 11kg - 56.21kg













