Ligoteuse de câbles par élastique WPM-K288

Model No. WPM-K288



SPECIFICATIONS

Modèle	WPM-K288
Plage télescopique à élastique	8-50mm
Méthode de montage	Montage manuel
Matériau de la coque	Acier inoxydable 304
Poids	6.0KG
Dimensions	44 x 24 x 39cm

La WPM-K288 lie un toron avec un élastique plutôt qu'avec un fil ou un ruban. Quatre fourches étirent l'élastique jusqu'à une plage télescopique de 8-50 mm, le toron est posé dans l'ouverture et l'élastique se referme sur lui. La mise en place de l'élastique et l'amenée du toron sont manuelles ; les fourches sont commandées par une pédale, ce qui laisse les deux mains sur la couronne.

Un élastique étiré à la main ne s'ouvre que ce que les doigts permettent et, sur un toron de plus d'environ 20 mm, il se pose de travers. La K288 ouvre l'élastique mécaniquement jusqu'à 50 mm pour qu'il se place d'équerre autour du toron, et la pédale décharge le poignet du geste d'étirement. Aucune bobine, aucun fil ni ruban n'est consommé : l'élastique est le seul consommable.

C'est la seule unité à élastique du groupe, et la seule qui lie sans matière d'attache dévidée d'une bobine : la 845A torsade un fil, la WPM-EN torsade un lien encapsulé et la KZ80 enroule un film OPP. Elle ne love pas le câble : le toron est formé avant d'arriver aux fourches. Pour un cycle lovage et liage, la série 212 est la machine correspondante.

Caractéristiques principales

1. Liage par élastique avec une plage télescopique de 8-50 mm.

2. Expansion à quatre fourches ouvrant l'élastique d'équerre avant introduction du toron.

3. Commande par pédale laissant les deux mains libres pour tenir et positionner le toron.

4. Mise en place de l'élastique et amenée du toron manuelles ; aucune bobine de fil, de ruban ou de lien à recharger.

5. Coque en acier inoxydable 304 pour un environnement d'établi de production.

6. 6,0 kg pour 44 x 24 x 39 cm, avec un fonctionnement peu bruyant.

Spécifications techniques

Paramètre	Spécification
Modèle	WPM-K288
Méthode de liage	Élastique, liage manuel
Plage télescopique de l'élastique	8-50 mm
Commande	Pédale
Amenée du toron	Manuelle
Matériau de la coque	Acier inoxydable 304
Poids	6,0 kg
Dimensions	44 x 24 x 39 cm

Applications

— Liage de câbles : maintien de câbles lovés et de groupes de fils par un élastique au lieu d'un lien.

— Faisceaux et cordons : liage provisoire là où un lien en fil marquerait la gaine.

— Tuyaux et flexibles : regroupement d'extrémités et de couronnes de flexibles pour l'emballage.

— Assemblage électronique : liage du câblage interne et des jeux de conducteurs avant pose.

— Entrepôt et expédition : reliage rapide de chutes de câble et de stock retourné.

FAQ

Quelle est l'utilisation principale de la machine à attacher les câbles avec élastiques compacte WPM-K288 ?

Le WPM-K288 est conçu pour regrouper et sécuriser efficacement les câbles, fils ou faisceaux dans des environnements industriels et d'atelier. Il utilise des élastiques pour créer des liens sécurisés, flexibles et résistants aux vibrations, ce qui le rend idéal pour la gestion des câbles dans les tableaux électriques, le câblage automobile et l'assemblage d'équipements.

Quelle taille d'élastiques la machine WPM-K288 peut-elle accueillir ?

Cette machine manuelle à attacher les câbles est compatible avec des élastiques allant de 8 mm à 50 mm de diamètre. Cette gamme de tailles polyvalente lui permet de gérer des faisceaux de différentes épaisseurs, offrant une flexibilité pour diverses applications de regroupement de câbles.

Quelles sont les principales caractéristiques de construction et les avantages du WPM-K288 ?

La machine est construite en acier inoxydable 304 durable, garantissant une excellente résistance à la corrosion, une longue durée de vie et une hygiène pour les environnements industriels. Sa conception compacte et robuste, combinée à un fonctionnement à faible bruit, la rend conviviale et adaptée à une utilisation prolongée sans causer de fatigue à l'opérateur. Le poids total n'est que de 6 kg, améliorant sa portabilité.

Le WPM-K288 est-il automatique ou manuel, et quels sont les avantages de son type de fonctionnement ?

Le WPM-K288 est un attache-câbles manuel. Cela présente des avantages significatifs, notamment l'absence de besoin en électricité ou en air comprimé, le rendant très portable et sûr pour une utilisation dans divers endroits. Le fonctionnement manuel offre un contrôle précis de la tension de serrage et est rentable en raison de coûts de maintenance et d'exploitation inférieurs par rapport aux systèmes automatiques.

Qui est l'utilisateur idéal pour cette machine à attacher avec élastiques, et pour quelles industries est-elle adaptée ?

Cet outil est parfait pour les techniciens, électriciens et ouvriers de chaîne de montage dans des industries telles que la fabrication, l'automobile, l'aérospatiale, les télécommunications et la construction navale. C'est un outil industriel essentiel pour les faisceaux de câbles pour toute personne ayant besoin d'une méthode fiable, efficace et propre pour organiser et sécuriser des faisceaux de câbles sans utiliser de attaches plastiques.