CATCHIT UP 4×4



Systèmes de fixation

CATCHIT UP 4×4 est un serre-câbles, il permet le passages des câbles ainsi que leur maintiens afin qu'ils ne errent pas n'importe où.

Plusieurs tailles sont disponibles : CATCHIT x4, CATCHIT x6 et CATCHIT 4×6.

Caractéristiques techniques

Catégorie de produit	Serre-câbles
Couleur disponible	Noir
Matériau	Plastique
Largeur disponible (mm)	110
Hauteur (mm)	42
Profondeur (mm)	65

Dispositif mécanique utilisé pour fixer, attacher et organiser des câbles ou des faisceaux de câbles. C'est un outil simple mais essentiel dans divers domaines tels que l'électricité, l'électronique, l'industrie, l'automobile, et même dans les tâches de bricolage domestiques. Cette explication approfondie explorera le fonctionnement, les applications et les avantages des serre-câbles.

Fonctionnement

Généralement constitués d'une bande en matériau souple, souvent en plastique ou en nylon, munie d'un mécanisme de verrouillage. La bande passe à travers une tête équipée d'une petite languette dentée et d'un trou. Lorsque la bande est insérée dans la tête, elle crée une boucle. En tirant sur la bande, la tête se resserre, serrant ainsi la boucle autour des câbles et assurant une fixation sûre.

Applications des Serre-Câbles

• Organisation des Câbles : La fonction principale des serre-câbles est d'organiser les câbles. Les serre-câbles permettent de regrouper et de maintenir les câbles en ordre, évitant ainsi l'enchevêtrement.

• Fixation et Attache : Utilisés pour attacher des câbles à des structures, des poteaux, des barres ou d'autres supports. Ils garantissent une fixation sécurisée, empêchant ainsi les câbles de pendre librement ou de traîner.

• Gestion des Faisceaux de Câbles : Dans les environnements où de nombreux câbles sont utilisés, ils sont utilisés pour créer des faisceaux de câbles bien organisés. Cela facilite l'entretien, le dépannage et l'installation.

• Utilisation en Construction : Fréquemment employés pour attacher et fixer des câbles électriques temporaires, des tuyaux, et d'autres éléments nécessitant une fixation temporaire.

• Applications Domestiques : Egalement utilisés dans des projets domestiques, tels que la fixation de câbles d'extension électrique, la gestion des câbles derrière les téléviseurs et les systèmes de divertissement, et même pour le regroupement de câbles d'outils électriques.

Avantages

• Ordonnance et Sécurité : Ils contribuent à maintenir un espace de travail ou un environnement domestique ordonné et sûr. Réduisant ainsi les risques de trébuchement.

• Facilité d'Installation : Les serre-câbles sont simples à installer. Il suffit de les enrouler autour des câbles et de les fixer en tirant sur la bande. Cela permet une installation rapide et facile, même pour les utilisateurs non spécialisés.

• Réglabilité : La plupart des serre-câbles sont réglables, ce qui signifie qu'ils peuvent s'adapter à différentes tailles de câbles. Cela les rend polyvalents et adaptables à diverses applications.

• Résistance et Durabilité : Fabriqués à partir de matériaux résistants tels que le nylon, ils offrent une résistance et une durabilité suffisantes pour supporter les charges auxquelles ils sont soumis.

• Options Variées : Disponibles dans une variété de tailles, de formes et de couleurs, ils offrent des options adaptées à diverses applications. Certains modèles incluent même des mécanismes de verrouillage réutilisables.

• Applications Multiples : Polyvalents, ils trouvent des applications dans de nombreux domaines, du bricolage domestique aux installations industrielles complexes.

En conclusion, les serre-câbles sont des outils simples mais indispensables pour la gestion des câbles dans une variété d'environnements. Leur capacité à organiser, fixer et attacher des câbles offre des avantages significatifs en termes de sécurité, d'efficacité et de maintenance. Que ce soit dans le contexte industriel, domestique ou professionnel, les serre-câbles sont des compagnons précieux pour garantir un environnement ordonné et bien organisé.

Documentation technique

Côtes de défonçage de CATCHIT UP 4×4

Notice de CATCHIT UP 4×4