

FIXATIONS POUR SUPPORTAGE

Attache Tigre



Fixations multi-fonctions

► **L'attache tigre** est une fixation efficace et rapide. Cette solution multifonction se pose manuellement, sans outil, et offre un gain sécurité lors de l'installation.



Avec tige filetée Avec câble en acier Avec crochet en S Avec écrou prestole + vis bois Avec collier de serrage

Épaisseur de panneau	Ø de trou	Longueur x largeur	Hauteur	Épaisseur de matière	Matériau	Boîte plastique			Seau	
						Qté.	Sur.	Références	Quantité	Références
2-8 mm	Ø 6,6 mm	28x19 mm	30 mm	0,7 mm	CS-M2.0T	25	15	900410	50	900400
8-16 mm	Ø 6,6 mm	30x19 mm	38 mm	0,7 mm	CS-M2.0T	20	15	900411	40	900401
16-24 mm	Ø 6,6 mm	40x19 mm	47,2 mm	0,7 mm	CS-M2.0T	12	15	900412	25	900402



Type	Épaisseur de panneau	Diamètre du pré-trou	Longueur x largeur	Résistance traction	Résistance cisaillement	Matériau	Boîte plastique		
							Qté.	Sur.	Références
Écrou prestole	30 mm mini	Ø 8 mm	13x50 mm	140 Kg (béton)	185 Kg (béton)	SSt	100	15	900310



Type	Ø de tube	Longueur x largeur	Hauteur du tube	Matériau	Boîte plastique		
					Qté.	Sur.	Références
Lanière démontable	Ø 11-18 mm	22,6x10 mm	Ø 22,5-22,5 mm	PA66-Nr	100	15	900420

Applications

- Fixation sur support IPN ou IPE
- Montage de tiges lisses, filetées, câbles...
- Suspente de faux plafonds, cheminement de câbles, tubes gaines et câbles électriques, sécurisation de luminaires, fixation de boîtiers de dérivation...

Avantages

- Sécurité : pose manuelle sans outils
- Simplicité : remplace à elle seule de nombreuses références
- Polyvalence :
 - 3 tailles (2-8, 8-16, 16-24 mm) adaptées aux tiges filetées M6, tiges lisses, câbles, colliers, crochets...
 - Installations intérieures et extérieures
- Résistance : charge statique jusqu'à 120 kg sur tige M6, coeff 1:4 sécurité

FIXATIONS POUR SUPPORTAGE

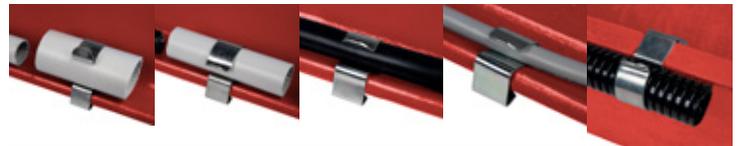
Clips pour câble



Fixations pour câbles

► Attaches de bord de tôle pour câbles, tubes électriques, ou pour tout autre application statique.

► Caractéristiques techniques:
Matière: acier trempé C67S
Traitement de surface: zingué passivé (CRII)



Tube IRL	Tube IRL	Câble électrique	Câble électrique	Gaine souple
----------	----------	------------------	------------------	--------------

Ø de tube	Épaisseur de panneau	Longueur x largeur	Épaisseur de matière	Matériau	Boîte plastique			Seau	
					Qté.	Sur.	Références	Quantité	Références
Ø 6-9 mm	2,7 mm	17,2x12 mm	0,6 mm	CS-ZnCR3	100	15	900110	200	900100
Ø 6-9 mm	7-12 mm	21,4x12 mm	0,6 mm	CS-ZnCR3	80	15	900111	200	900101
Ø 10-14 mm	2,7 mm	17,2x12 mm	0,6 mm	CS-ZnCR3	80	15	900112	200	900102
Ø 10-14 mm	7-12 mm	21,4x12 mm	0,6 mm	CS-ZnCR3	70	15	900113	150	900103
Ø 15-21 mm	2,7 mm	17,2x12 mm	0,6 mm	CS-ZnCR3	50	15	900114	100	900104
Ø 15-21 mm	7-12 mm	21,4x12 mm	0,6 mm	CS-ZnCR3	40	15	900115	100	900105
Ø 22-32 mm	2,7 mm	17,2x12 mm	0,6 mm	CS-ZnCR3	35	15	900116	100	900106
Ø 22-32 mm	7-12 mm	21,4x12 mm	0,6 mm	CS-ZnCR3	30	15	900117	60	900107

Applications

- Pour des éléments à fixer de Ø 6 à 9 mm
- Pour poutrelle IPN et IPE de 2 à 7 mm
- Monter manuellement ou au maillet

Avantages

- Simplicité de pose
- Polyvalence :
 - Adaptées à différents supports
 - Installations intérieures et extérieures
- Montage simple et rapide

FIXATIONS POUR SUPPORTAGE

Crochet de suspension HK

Fixations par ancrage



- ▶ Crochet pour la fixation de chaines ou câbles dans béton ou autres matériaux durs.
- ▶ Pour la suspension de charges statiques: climatisation, plafonds suspendus, dalles marines dans béton.
- ▶ Caractéristiques techniques:
Charge admissible: 140kg
Matière: acier inoxydable 1.4401
- ▶ Résistance au feu supérieure à celle des chevilles plastiques
Testé par le CSTB - rapport EPOD/06-05



*Cache non fourni

Type	Épaisseur de panneau	Ø du pré-trou	Longueur x largeur	Résistance traction	Résistance cisaillement	Matériau	Boîte plastique		
							Qté.	Sur.	Références
HK	30 mm mini	Ø 8 mm	13x50 mm	140 Kg (béton)	185 Kg (béton)	SSi	100	30	900310

Applications

- ▶ Ancrage dalle béton
- ▶ Pour suspension d'élément de climatisation, ventilation et plafond suspendue sous dalle béton
- ▶ Usage intérieur et extérieur
- ▶ Montage avec outil dédié (réf. : 900315)

Avantages

- ▶ Matière en acier inoxydable
- ▶ Facile à poser
- ▶ Forte tenue à l'arrachement

FIXATIONS POUR SUPPORTAGE

Crochet de suspension HKS

Fixations par ancrage



- ▶ Crochet pour la fixation de chaînes ou câbles dans béton ou autres matériaux durs.
- ▶ Pour la suspension de charges statiques: climatisation, plafonds suspendus, dalles marines dans béton.
- ▶ Caractéristiques techniques:
Charge admissible: 140kg
Matière: acier inoxydable 1.4401
- ▶ Résistance au feu supérieure à celle des chevilles plastiques
Testé par le CSTB - rapport EPOD/06-05



Type	Épaisseur de panneau	Ø du pré-trou	Longueur x largeur	Résistance traction	Résistance cisaillement	Matériau	Boite plastique		
							Qté.	Sur.	Références
HKS	30 mm mini	Ø 8 mm	29x50 mm	-	-	SSt	100	30	900311

Applications

- ▶ Ancrage dalle béton
- ▶ Pour suspension d'élément de climatisation, ventilation et plafond suspendue sous dalle béton
- ▶ Usage intérieur et extérieur
- ▶ Montage avec outil dédié (réf. : 900315)

Avantages

- ▶ Matière en acier inoxydable
- ▶ Facile à poser
- ▶ Forte tenue à l'arrachement