

## La cheville universelle - Multimatériaux



### La cheville nylon qui s'expande comme une cheville métallique SANS OUTIL

La cheville FUSÉE a été conçue pour les matériaux pleins et creux :

- Moins de stock de matériels dans le véhicule de l'installateur
- Le meilleur des ancrages grâce à son mode de serrage adapté au support :

**PERCER, VISSER, C'EST FIXÉ.**



#### POLYVALENTE ET SÛRE



Excellente tenue dans tous les types de matériaux grâce à sa structure :

La collerette et les 6 ailettes favorisent la formation du noeud, créant ainsi la butée dans les matériaux creux.

#### USAGE EN EXTÉRIEUR



Les températures extrêmes d'exploitation du nylon permettent une utilisation en intérieur et extérieur «sans perte de performance».

#### DÉMONTABLE

Le nylon assure une fixation durable dans le matériau. Il permet de retirer la cheville sans détérioration.

#### PRATIQUE

Un emballage solide et réutilisable adapté à vos besoins :



## Caractéristiques :

- ▶ **Matière :** Nylon
- ▶ **Structure :**
  - Colerette fine de 0,5 mm d'épaisseur
  - **6 bandes** de bridage (ailettes)
  - **6 ergots** anti-rotation

## Application :

Installations électriques, éclairage, appareils de cuisine, chauffage et sanitaire, rayonnage, stores...

## Destination : Cheville Multimatériaux

- ▶ **Matériaux pleins** (Bétons, briques, mur etc.).
- ▶ **Matériaux creux** (Plaques de plâtre, parpaing, panneaux de bois, etc.)
- ▶ **Monomur** (Brique alvéolaire)



## Bien choisir sa vis

Pour obtenir la meilleure des résistances, pour une épaisseur à fixer <5 mm

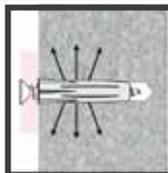
Kit matériaux creux	Caractéristiques (mm)				Boîte	
	Dim.	Vis	Ø chev.	Long.	Qté.	Réf.
	Ø6x30	4x40	6	30	30	100102
	Ø6x50 <sup>(1)</sup>	4x60	6	50	25	100104
	Ø8x40	5x50	8	40	20	100106
	Ø8x65 <sup>(1)</sup>	5x70	8	65	15	100108
	Ø10x50	6x60	10	50	15	100110

Pour les éléments à fixer supérieurs à 5 mm : la longueur de la vis devra être rallongée de : Largeur à fixer - 5 mm.

(1) Chevilles longues pour monomur - Brique alvéolaire ou double plaque de plâtre

Cheville seule	Caractéristiques (mm)				Boîte		Seau	
	Dim.	Ø chev.	Long.	Ø vis	Qté.	Réf.	Qté.	Réf.
	Ø6x30	6	30	3,5 à 5	250	70630	500	70633
	Ø6x50 <sup>(1)</sup>	6	50	3,5 à 5	100	70650	250	70653
	Ø8x40	8	40	5 à 6	100	70840	230	70843
	Ø8x65 <sup>(1)</sup>	8	65	5 à 6	50	70860	100	70863
	Ø10x50	10	50	6 à 8	45	71050	100	71053

## Pose sur matériaux pleins

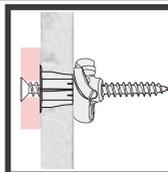


La cheville s'expande



Zones de bridage après vissage

## Pose sur matériaux creux

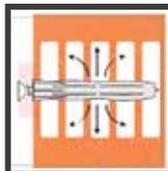


La cheville se noue



Noeud après vissage

## Pose sur monomur



La cheville s'expande



Zones de bridage après vissage

## Recommandations

Matériaux pleins	Caractéristiques (mm)			
	Dim.	Vis	Ø chev.	Long.
	Ø6x30	5x40	6	30
	Ø6x50	5x60	6	50
	Ø8x40	6x60	8	40
	Ø8x65	6x80	8	65
	Ø10x50	8x60	10	50