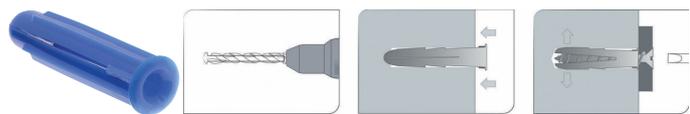


# Cheville universelle en grappe bleue Ø 10 x 50 mm vis Ø 5-9 mm (x 80)



## Caractéristiques

**Ø de perçage (mm) : 10**  
**Longueur de cheville (mm) : 50**  
**Ø vis bois (mm) : 5-9**  
**Résistance à l'arrachement béton C20/C25 (daN\*) : 42**  
**Résistance au cisaillement brique creuse (daN\*) : 19**  
**Résistance à l'arrachement BA 13 (daN\*) : 10**  
**Conditionnement par boîte : 80**  
**Code fournisseur article : 618**

## Matériaux

- ☑ Matériaux pleins
- ☑ Matériaux creux
- ☑ Plaque de plâtre
- ☑ Brique creuse
- ☑ Brique pleine
- ☑ Pierre

## Avantages

- Clip pour fixation à la ceinture.
- Code couleur pour identification rapide du diamètre.

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

### Détails techniques

Polyéthylène basse densité.

### Application(s)

Pour les fixations légères (goulottes, luminaires, etc.) et moyennes (tableaux électriques, armoires etc.) dans tous types de supports : pleins, creux, tendres et durs.

### Mode d'utilisation

1. Percer le support au Ø indiqué.
2. Introduire la cheville.
3. Expanser la cheville grâce au vissage.
4. La cheville est expansée et en position.

## INFORMATION(S) LOGISTIQUE(S)

### Produit packagé



#### Carton

**Hauteur (cm) : 21,3**  
**Longueur (cm) : 14,3**  
**Profondeur (cm) : 4**  
**Poids net (kg) : 0,255**  
**Poids brut (kg) : 0,315**



### Surconditionnement 1



#### Carton

**Hauteur (cm) : 40**  
**Longueur (cm) : 40**  
**Profondeur (cm) : 40**  
**Poids net (kg) : 9,18**  
**Poids brut (kg) : 12,112**

x 36



### Surconditionnement 2



#### Palette

**Hauteur (cm) : 135**  
**Longueur (cm) : 120**  
**Profondeur (cm) : 80**  
**Poids net (kg) : 218,016**  
**Poids brut (kg) : 228,016**



x 648