

## Cheville rallongée DuoXpand acier électrozinguée tête fraisée

Référence : 108899



### Description



Cheville bi-matière en acier électrozingué pour utilisation courante.

Géométrie lamellaire brevetée assurant une expansion douce dans le matériau de construction, sans abîmer les parois des matériaux creux, et permettant un ancrage près du bord.

Particulièrement adaptée à la fixation d'éléments en bois dans le béton et la maçonnerie.

#### Matériaux :

- béton ≥ C12/15
- brique pleine
- brique pleine silico-calcaire
- bloc plein en béton léger
- brique à perforation verticale
- brique silico-calcaire perforée
- bloc creux en béton léger
- béton cellulaire
- pierre naturelle à structure dense
- panneau solide en plâtre.

### + Produits

Le corps principal gris en nylon de haute qualité assure la résistance de la fixation, tandis que le composant rouge assure une expansion optimale et une sécurité supplémentaire

Prix net client :

**34,91 € HT**

soit 41,89 € TTC  
dont éco-part. : 0,01€

### Références produits

RÉFÉRENCE	DIAMÈTRE (MM)	LONGUEUR (MM)	CDT	UNITÉ DE VENTE	PRIX NET HT
108899	8	80	Boîte de 50	1 boîte	34,91 €
108900	8	100	Boîte de 50	1 boîte	42,91 €
108901	10	80	Boîte de 50	1 boîte	44,91 €
108902	10	100	Boîte de 50	1 boîte	49,91 €
108903	10	120	Boîte de 50	1 boîte	54,91 €
108904	10	140	Boîte de 50	1 boîte	64,91 €
108905	10	160	Boîte de 50	1 boîte	89,91 €