

# Cheville en fonte GM-S avec vis



## Applications

### **A utiliser dans :**

- Béton
- Pierres et matériaux pleins de résistance moyenne

### **Pour fixer :**

- Constructions métalliques
- Ralentisseurs
- Machines
- Tirants
- Fixations dans mines pour travaux souterrains
- Travaux publics

## Description

- Cheville robuste pour conditions de chantiers difficiles.
- Réutilisable grâce à une dépose facile.
- Cheville composée d'un cône et d'une enveloppe en 4 parties en fonte malléable.
- Visserie en acier électrozingué de classe 8.8 pour les GM-S et 5.8 pour les GM-G.
- Usage restreint aux applications sans risques humains et/ou économiques importants.

## Mise en œuvre

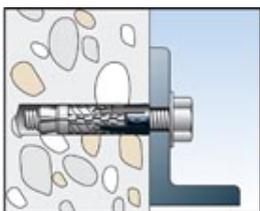
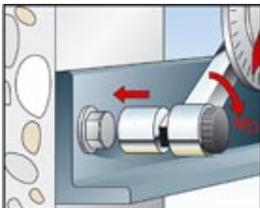
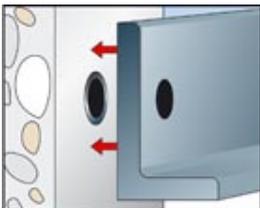
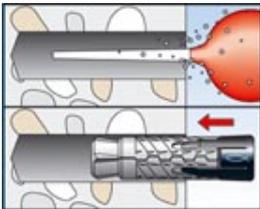
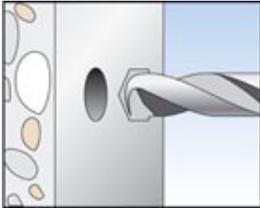
### **Type d'installation**

- Installation en attente

### **Astuces pour l'installation**

- La cheville GM est introduite dans le forage en frappant légèrement son extrémité. La couronne de maintien bloque la cheville dans le support.

- L'expansion est provoquée par le serrage de la vis ou de l'écrou entraînant la remontée du cône taraudé.
- Les propriétés de la fonte ainsi que la très longue zone d'expansion en font une cheville résistante pour les matériaux pleins.
- GM-H avec crochet et GM-R avec piton à utiliser uniquement en traction.



Données techniques

Type	N° Code	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 5px;"> <span style="color: blue;">■</span> ETA           <span style="color: red;">●</span> DIBt         </div>	Clé EAN	Boîte de [pièces]	GTIN (code EAN)	foret <div class="h6">d <sub>0</sub> </div> > [mm]	longueur de cheville <div class="h6">l</div> > [mm]	prof. de perçage mini <div class="h6">h <sub>1</sub> </div> > [mm]	profondeur d'ancrage effective <div class="h6">h <sub>ef</sub> </div> > [mm]	vis <div class="h6">d <sub>s</sub> > x l <sub>s</sub> </div> [mm]
GM 6/S	018712	-	8	50	4006209187128	12	47	60	39	M 6 x 50
GM 8/S	018713	-	5	50	4006209187135	15	50	70	40	M 8 x 60
GM 10/S	018714	-	2	25	4006209187142	18	60	80	50	M 10 x 80
GM 12/S	018715	-	9	20	4006209187159	22	75	100	63	M 12 x 100
GM 16/S	026389	-	1	10	4006209263891	30	102	130	86	M16 x 120
GM 20/S	018716	-	6	5	4006209187166	36	135	170	114	M 20 x 160
GM 24/S	018717	-	3	5	4006209187173	42	165	210	140	M 24 x 190