

TMC Cheville pour corps creux

La cheville métallique à expansion TMC avec vis pas métrique prémontée, permet la fixation d'éléments sur plaque de plâtre ou cloison sèche, ou tout support creux dont la cavité correspond aux dimensions de la cheville. La cheville est disposée dans le perçage sur le support avec une pince dédiée, l'action de la pince permet l'expansion et le verouillage de la cheville contre le support. L'élément ensuite est fixé grâce à la vis.

Caractéristiques

Matière

- Acier électrozingué.

Avantages

- Colerette large pour compenser les imperfections du perçage,
- La pose avec pince limite le risque de dégradation du support à la pose (cas produit avec pose vissée),
- La géométrie de la cheville, notamment les parties pliantes, sont optimisées pour le confort de pose et une résistance accrue.

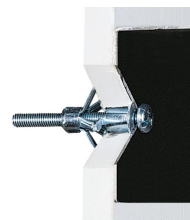
Applications

Domaines d'utilisation

- Equipements électriques,
- Menuiseries intérieures,
- Supports de tuyaux et radiateurs.

Supports

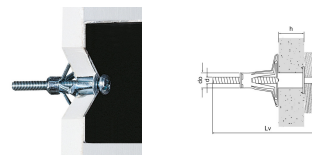
- Plaque de plâtre,
- Brique alvéolaire (compatibilité à vérifier),
- Panneaux.



TMC
Cheville pour corps creux

Données techniques

Dimensions



Références	Référence	Dimensions vis [dxL _v] [mm]	Ø perçage [d ₀] [mm]	Épaisseur mini paroi support [h _{min}] [mm]	Épaisseur maxi paroi [h _{max}] [mm]	Qté par boîte	Qté par surconditionnement
7500100403800	TMC	M4x41	8	4	9	100	2000
7500100404500		M4x47	8	9	16	100	2000
7500100504500		M5x43	10	5	13	50	1000
7500100505800		M5x60	10	5	18	50	1000
7500100507100		M5x74	10	18	32	50	1000
7500100604500		M6x45	12	5	12	50	1000
7500100605800		M6x60	12	5	18	50	1000
7500100607100		M6x74	12	18	32	50	1000

Outil de pose



Références	Référence	Qté par boîte
4990100000100	TMC-MTZ	1

Capacités recommandées

Références	Référence	Dimensions vis [dxL _v] [mm]	Capacité recommandée						Données d'installation		
			Traction - N _{rec}			Cisaillement - V _{rec}			Distance entre les bords [ccr,N] [mm]	Espacement [scr,N] [mm]	Couple maximal [Nm]
			Plaque de plâtre 12,5 mm	Plaque de plâtre 2 x 12,5 mm	Brique	Plaque de plâtre 12,5 mm	Plaque de plâtre 2 x 12,5 mm	Brique			
7500100403800	TMC	M4x41	0.08	-	0.12	0.15	-	0.2	50	50	1.5
7500100404500	TMC	M4x47	0.08	-	0.12	0.15	-	0.2	50	50	1.5
7500100504500	TMC	M5x43	0.12	-	0.18	0.2	-	0.25	75	75	1.5
7500100505800	TMC	M5x60	0.12	-	0.18	0.2	-	0.25	75	75	1.5
7500100507100	TMC	M5x74	-	0.2	0.18	-	0.25	0.25	75	75	1.5
7500100604500	TMC	M6x45	0.16	-	0.2	0.25	-	0.3	85	85	3
7500100605800	TMC	M6x60	0.16	-	0.2	0.25	-	0.3	85	85	3
7500100607100	TMC	M6x74	-	0.2	0.2	-	0.3	0.3	85	85	3
4990100000100	TMC-MTZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*Ces valeurs sont à titres indicatifs

TMC
Cheville pour corps creux

Mise en oeuvre

