

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.

Features

Matière

- Acier electrozingué.

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.

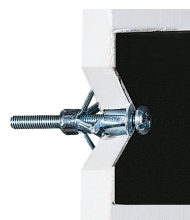
Applications

Domaines d'utilisation

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

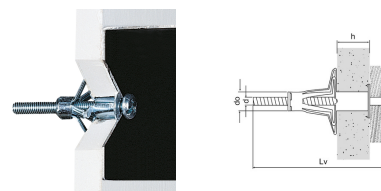
Supports

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



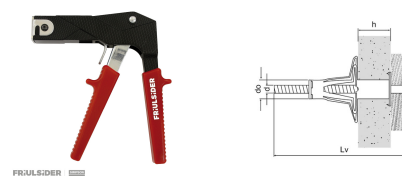
TMC Cheville pour corps creux

Données techniques



Dimensions

Référence	Plasterboard fixing Dimensions[mm]						Plasterboard fixing installation data		
	Référence du produit	Dimensions vis [dxLv][mm]	Longueur de cheville	Qté par boîte	Qté par surconditionnement	Poids[kg]	Ø perçage [dø][mm]	Epaisseur mini paroi support [h _{min}][mm]	Epaisseur maxi paroi [h _{max}][mm]
7500100403800	TMC	M4x41	8x33	100	2000.0	0.007	8	4	9
7500100404500	TMC	M4x47	8x39	100	2000.0	0.008	8	9	16
7500100504500	TMC	M5x43	10x37	50	1000.0	0.014	10	5	13
7500100505800	TMC	M5x60	10x53	50	1000.0	0.017	10	5	18
7500100507100	TMC	M5x74	10x65	50	1000.0	0.021	10	18	32
7500100604500	TMC	M6x45	12x37	50	1000.0	0.018	12	5	12
7500100605800	TMC	M6x60	12x53	50	1000.0	0.022	12	5	18
7500100607100	TMC	M6x74	12x66	50	1000.0	0.026	12	18	32



Outil de pose

Référence	Plasterboard fixing Dimensions[mm]	
	Référence du produit	Qté par boîte
4990100000100	TMC-MTZ	1

TMC Cheville pour corps creux

Capacités recommandées

Référence	Plasterboard fixing Dimensions[mm]		Plasterboard fixing installation data			Plasterboard fixing Charges					
	Référence du produit	Dimensions vis [dxLv] [mm]	Données de montage			Capacité recommandée					
			Distance entre les bords[mm]	Espacement[mm]	Couple maximal[Nm]	Traction - N _{rec} [kN]			Cisaillement - V _{rd} (1-2)		
						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	50	50	1.5	0.08	-	0.12	0.15	-	0.2
7500100404500	TMC	M4x47	50	50	1.5	0.08	-	0.12	0.15	-	0.2
7500100504500	TMC	M5x43	75	75	1.5	0.12	-	0.18	0.2	-	0.25
7500100505800	TMC	M5x60	75	75	1.5	0.12	-	0.18	0.2	-	0.25
7500100507100	TMC	M5x74	75	75	1.5	-	0.2	0.18	-	0.25	0.25
7500100604500	TMC	M6x45	85	85	3	0.16	-	0.2	0.25	-	0.3
7500100605800	TMC	M6x60	85	85	3	0.16	-	0.2	0.25	-	0.3
7500100607100	TMC	M6x74	85	85	3	-	0.2	0.2	-	0.3	0.3
4990100000100	TMC-MTZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*Ces valeurs sont à titres indicatifs

TMC Cheville pour corps creux

Mise en oeuvre

