

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.

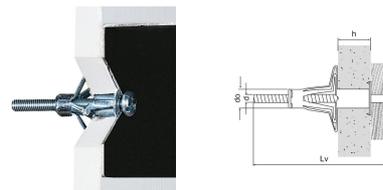
Supports

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



TMC
Cheville pour corps creux

Données techniques



Dimensions

| Références | Référence | Dimensions vis [dxLv] [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 [dxLv] [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

