Boîte de 50 chevilles à frapper HIT-M P 8 x 90/60 mm douille plate avec clou-vis inox A2 - SPIT - 060109



Référence (SKU) : SPIT1053
EAN : 3439510601099
Réf. fournisseur : 060109

DESCRIPTION

SPIT HIT-M P 060109 — Chevilles à frapper inox A2 8 x 90/60 mm, boîte de 50La cheville à frapper SPIT HIT-M P, référence 060109, est destinée aux fixations traversantes dans les matériaux de construction compatibles. Elle associe une douille plate en nylon à un clou-vis en acier inoxydable A2. Cette version permet de fixer des pièces d'une épaisseur maximale de 60 mm. Le conditionnement comprend 50 fixations complètes.Installation par frappe ou vissageLa cheville s'installe dans un trou préalablement percé au travers de l'élément à fixer et du matériau support. L'introduction du clou-vis provoque l'expansion de la douille. Le fabricant prévoit une mise en œuvre au marteau ou à la visseuse, en respectant les dimensions de perçage et la compatibilité du support.Douille plate pour le plaquage de la pièceLa gamme HIT-M P est équipée d'une douille plate permettant un bon plaquage de l'élément fixé. La tête de la cheville mesure 13 mm de diamètre pour cette référence. Elle convient notamment aux applications nécessitant un maintien par fixation traversante.Clou-vis en acier inoxydable A2La version 060109 possède un clou-vis en inox A2. Ce matériau est adapté à certaines applications extérieures lorsque les conditions d'exposition correspondent à celles prévues par le fabricant. Le choix d'une fixation inox doit tenir compte de l'environnement, des matériaux en contact et de l'application.Expansion par profil en MLa cheville en nylon présente un profil d'expansion spécifique en M. SPIT indique que cette géométrie améliore l'expansion dans les matériaux compatibles et que le développement complet de l'ancrage intervient lorsque le clou-vis est correctement engagé. Les performances dépendent toujours du matériau support et des conditions de pose.Diamètre de perçage de 8 mmLa cheville présente un diamètre nominal et un diamètre de perçage de 8 mm. Le fabricant précise une profondeur minimale de trou de 40 mm dans le support. Pour un perçage traversant la pièce à fixer, le tableau dimensionnel indique une profondeur de 100 mm pour le modèle 8 x 90/60.Épaisseur maximale à fixer de 60 mmLa désignation commerciale 8 x 90/60 mm correspond à une fixation de diamètre 8 mm, de longueur nominale 90 mm, permettant de maintenir une pièce jusqu'à 60 mm d'épaisseur. La profondeur d'ancrage prévue dans le support est de 30 mm.Longueur réelle de 92 mmLa longueur totale réelle indiquée dans les caractéristiques techniques SPIT est de 92 mm. Cette valeur est à distinguer de la longueur nominale de 90 mm utilisée dans la désignation commerciale. Elle permet d'identifier précisément la version de fixation.Empreinte PZ2 pour le vissage et le démontageLe clou-vis dispose d'une empreinte PZ2. Il peut être mis en place par vissage et retiré à l'aide d'un embout adapté. Le démontage du clou-vis ne

garantit pas la réutilisation de la douille de fixation.Applications de fixation dans le bâtimentSPIT cite notamment les éclairages, les tasseaux, les solins d'étanchéité, les grilles anti-rongeurs et certaines applications d'isolation parmi les usages de cette gamme. La cheville doit être sélectionnée selon le type de support, les charges appliquées et les exigences de l'ouvrage.Conditionnement en boîte de 50 piècesLa référence SPIT 060109 est fournie en boîte de 50 chevilles avec leurs clous-vis en inox A2. Chaque ensemble comprend une douille en nylon et un clou-vis adapté.Précautions de mise en œuvreAvant toute installation, il convient de vérifier la nature du support, le diamètre et la profondeur de perçage, l'épaisseur de la pièce à fixer et les distances aux bords. Les charges admissibles dépendent du matériau et des conditions de pose ; elles ne doivent pas être extrapolées à partir des seules dimensions de la cheville.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Type de tête Douille plate
- Dimension commerciale 8 x 90/60 mm
- Diamètre nominal 8 mm
- Diamètre de perçage 8 mm
- Longueur nominale 90 mm
- Longueur totale réelle 92 mm
- Épaisseur maximale à fixer 60 mm
- Profondeur d'ancrage 30 mm
- Profondeur minimale de perçage dans le support 40 mm
- Profondeur de perçage traversant 100 mm
- Épaisseur minimale du matériau support 100 mm
- Diamètre de tête 13 mm
- Matière de la douille Nylon
- Matière du clou-vis Acier inoxydable A2
- Empreinte du clou-vis PZ2
- Type de mise en œuvre Par frappe ou vissage
- Type de fixation Traversante
- Distance minimale entre fixations 100 mm
- Distance minimale au bord 100 mm
- Applications Éclairages, tasseaux, solins, grilles anti-rongeurs et fixations compatibles
- Conditionnement Boîte de 50
- Quantité 50 fixations complètes