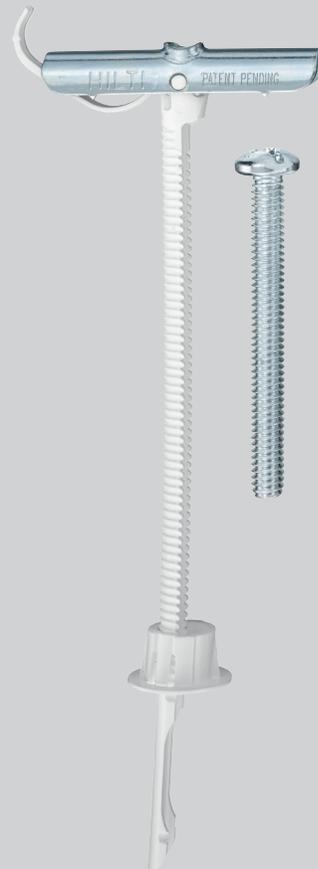




CHEVILLE MÉTALLIQUE ÉCONOMIQUE POUR CLOISONS SÈCHES ET BLOCS CREUX

Supplément technique sur
les chevilles métalliques
pour murs creux HTB-2



DESCRIPTION DU PRODUIT

La cheville métallique pour murs creux Hilti HTB-2 est composée d'une cale métallique dotée d'un trou fileté pour un boulon mécanique et d'une patte plastique avec capuchon de blocage pour la fixation dans les murs en cloisons sèches et en blocs creux.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Patte plastique avec capuchon de blocage facilitant la fixation dans une gamme variée de cloisons sèches et creuses jusqu'à 3 po d'épaisseur
- Mécanisme à ressort qui assure l'insertion de la cale métallique dans le matériau support, facilitant la pose à tout coup
- Dents métalliques améliorant la prise et empêchant la cale métallique de tourner pendant la pose
- Cheville qui tient au mur sans la vis, assurant la manipulation, la pose et le retrait et le remplacement pratiques de la vis
- Gamme complète avec ou sans vis mécanique

SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES

Composant	Matériau
Cale métallique	Acier ordinaire galvanisé à 5 µm
Rondelle de capuchon	Copolymère de polypropylène
Patte	Polystyrène choc
Vis	Acier ordinaire galvanisé à 3 µm



FICHE TECHNIQUE

Charges admissibles pour les chevilles métalliques pour murs creux Hilti HTB-2 ¹							
Diamètre (po)	Diamètre du trou (po)	Cloison sèche 1/2 po		Cloison sèche 5/8 po		Bloc de béton creux	
		Traction (lb)	Cisaillement (lb)	Traction (lb)	Cisaillement (lb)	Traction (lb)	Cisaillement (lb)
3/16	1/2	45	65	85	120	145	200
1/4	1/2	45	65	85	120	200	270
3/8	3/4	45	65	85	120	300	500
1/2	3/4	45	65	85	120	300	500

¹ Charges calculées en utilisant un coefficient de sécurité de 4.

DIRECTIVES D'INSTALLATION

Le mode d'emploi relatif à l'installation (IFU) est fourni avec chaque emballage. Il est consultable ou téléchargeable en ligne sur les sites www.us.hilti.com (États-Unis) et www.hilti.ca (Canada). Étant donné que des modifications peuvent avoir été apportées au document, toujours s'assurer que l'IFU téléchargé est en vigueur au moment de son utilisation. Il est essentiel que l'installation soit bien faite pour obtenir un rendement optimal. Une formation est offerte sur demande. Communiquez avec les services techniques de Hilti lorsque les applications et les conditions ne sont pas mentionnées dans l'IFU.

RENSEIGNEMENTS SUR LES COMMANDES

Description	Diamètre de la vis mécanique (po)	Longueur de la vis mécanique (po)	Diamètre de la mèche (po)
Cheville HTB-2 3/16 po avec vis SRH ¹	3/16	2 1/2	1/2
Cheville HTB-2 3/16 po avec vis PFH ²	3/16	2 1/2	1/2
Cheville HTB-2 3/16 po sans vis ³	3/16	-	1/2
Cheville HTB-2 1/4 po avec vis SRH ¹	1/4	2 1/2	1/2
Cheville HTB-2 1/4 po avec vis PFH ²	1/4	2 1/2	1/2
Cheville HTB-2 1/4 po sans vis ³	1/4	-	1/2
Cheville HTB-2 3/8 po avec vis SRH ¹	3/8	2 1/2	3/4
Cheville HTB-2 3/8 po sans vis ³	3/8	-	3/4
Cheville HTB-2 1/2 po avec vis SRH ¹	1/2	2 1/2	3/4
Cheville HTB-2 1/2 po sans vis ³	1/2	-	3/4

¹ Tête ronde fendue (empreinte combinée fendue et cruciforme)

² Tête plate à empreinte cruciforme

³ Vis mécaniques non incluses