

La cheville à frapper pour une installation simple et rapide



VERSIONS

- Acier électrozingué
- Acier inoxydable

MATÉRIAUX

- Béton
- Brique silico-calcaire pleine
- Brique
- Pierre naturelle
- Bloc plein en béton léger
- Béton cellulaire
- Carreau de plâtre
- Brique à perforations verticales
- Brique silico-calcaire creuse
- Parpaing creux en béton léger

AGRÈMENTS



AVANTAGES

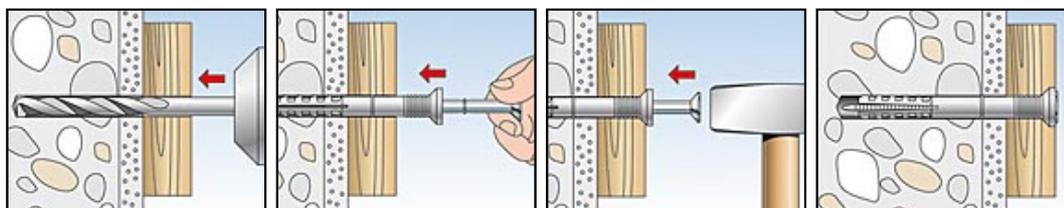
- Le montage rapide au marteau réduit les efforts et permet une installation en série économique.
- La butée interne évite l'expansion prématurée (blocage) de la cheville et assure un montage sans problèmes.
- Le filetage du clou et l'empreinte cruciforme permettent le dévissage de la vis et un démontage ultérieur.
- La vaste gamme de diamètres, longueurs utiles et formes de tête permet de trouver la cheville adaptée à chaque fixation.

APPLICATIONS

- Structures secondaires en bois et en métal
- Raccords de murs ou profilés pour cloison plâtre
- Revêtements minces
- Tôles
- Colliers pour câbles et tuyaux
- Bandes perforées
- Goulottes électriques
- Chemins de câbles
- Plinthes

FONCTIONNEMENT / MONTAGE

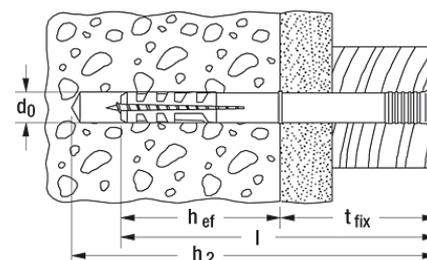
- La cheville à frapper N convient pour le montage traversant.
- La cheville s'expande dans deux directions lorsque le clou est enfoncé et s'ancre de façon sûre dans le matériau de construction.
- Pour la fixation de structures légères en bois, il est recommandé d'utiliser les chevilles à tête fraisée ; pour les constructions métalliques, utiliser la cheville avec tête plate et en cas de trous oblongs, la cheville avec tête ronde.



DONNÉES TECHNIQUES



Cheville à frapper N-S



électrozingué

Désignation	N° de code	Diamètre du foret	profondeur d'ancrage effective	longueur de cheville	profondeur de perçage mini pour fixation traversante	Épaisseur max. de la pièce à fixer
		d_0 [mm]	h_{ef} [mm]	l [mm]	h_2 [mm]	t_{fix} [mm]
N 5 x 30/5 S (100)	050395	5	25	30	45	5
N 5 x 30/5 S (200)	513732	5	25	30	45	5
N 5 x 40/15 S (100)	050351	5	25	40	55	15
N 5 x 40/15 S (200)	513733	5	25	40	55	15
N 5 x 50/25 S (100)	050352	5	25	50	65	25
N 5 x 50/25 S (200)	513734	5	25	50	65	25
N 6 x 40/10 S (100)	048788	6	30	40	55	10
N 6 x 40/10 S (200)	513834	6	30	40	55	10
N 6 x 60/30 S (100)	048789	6	30	60	75	30
N 6 x 60/30 S (200)	513835	6	30	60	75	30
N 6 x 80/50 S (100)	048790	6	30	80	95	50
N 6 x 80/50 S (200)	513836	6	30	80	95	50
N 8 x 60/20 S (100)	048791	8	40	60	75	20
N 8 x 80/40 S (100)	048792	8	40	80	95	40
N 8 x 100/60 S (100)	048793	8	40	100	115	60
N 8 x 120/80 S (100)	048794	8	40	120	135	80
N 10 x 100/50 S (50)	050346	10	50	100	115	50
N 10 x 135/85 S (50)	050347	10	50	135	150	85
N 10 x 160/110 S (50)	050348	10	50	160	175	110
N 10 x 230/180 S (50)	050335	10	50	230	245	180
N 6 x 80 /50 S (50)	050353	6	30	80	95	50
N 6 x 40/10 S (50)	050354	6	30	40	55	10
N 6 x 60/30 S (50)	050355	6	30	60	75	30
N 8 x 60/20 S (50)	050356	8	40	60	75	20
N 8 x 100/60 S (50)	050357	8	40	100	115	60
N 8 x 80/40 S (50)	050358	8	40	80	95	40
N 8 x 120/80 S (50)	050359	8	40	120	135	80

A2

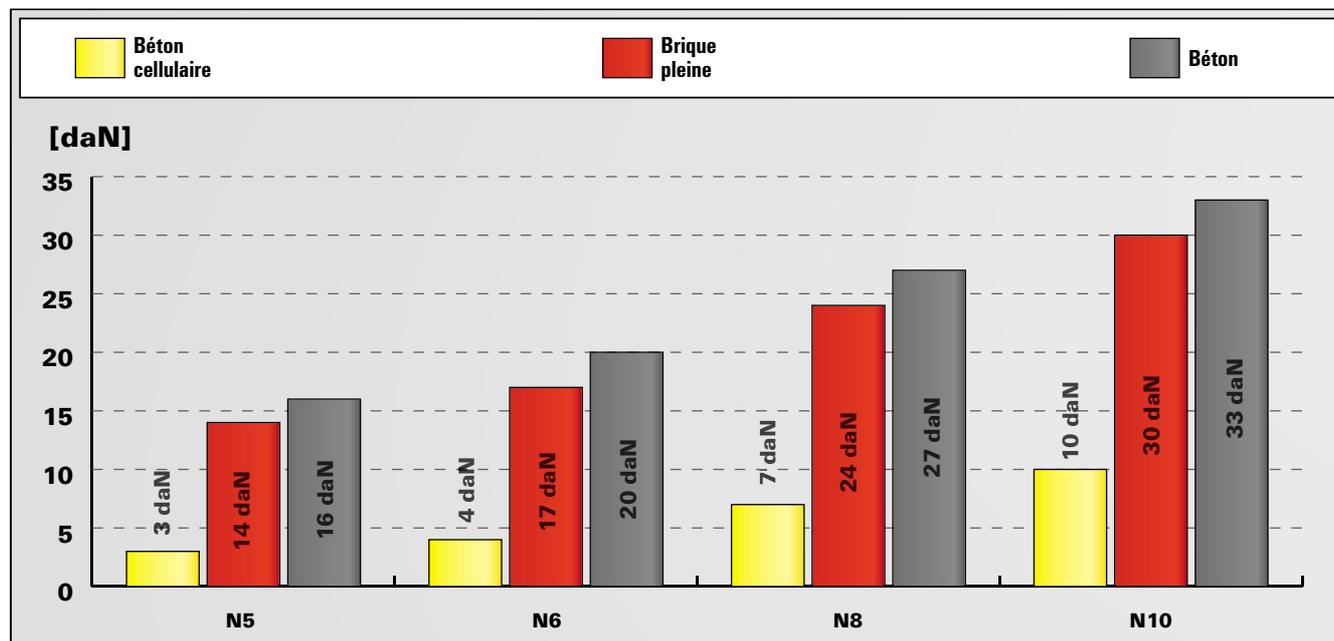
Désignation	N° de code	Diamètre du foret d_0 [mm]	profondeur d'ancrage effective h_{ef} [mm]	longueur de cheville l [mm]	profondeur de perçage mini pour fixation traversante h_2 [mm]	Épaisseur max. de la pièce à fixer t_{fix} [mm]
N 5 x 30/5 S A2 (100)	050370	5	25	30	45	5
N 6 x 40/10 S A2 (50)	050372	6	30	40	55	10
N 6 x 60/30 S A2 (50)	050373	6	30	60	75	30
N 8 x 60/20 S A2 (50)	050374	8	40	60	75	20
N 8 x 80/40 S A2 (50)	050375	8	40	80	95	40
N 8 x 100/60 S A2 (50)	050376	8	40	100	115	60

CHARGES

Cheville à frapper N

Charges admissibles maximales en traction N_{adm} .

Les charges sont valables uniquement lorsque la cheville est posée avec les vis fournies.



Pour les caractéristiques exactes de résistance et de pose, il convient de se référer à la fiche technique du produit.

Les charges indiquées tiennent compte de coefficients de sécurité.