

La cheville traversante pour des fixations dans le béton non fissuré



VERSIONS

- Acier électrozingué

MATÉRIAUX

Convient pour :

- Béton C12/15 à C20/25, non fissuré
- Pierre naturelle à structure dense

AVANTAGES

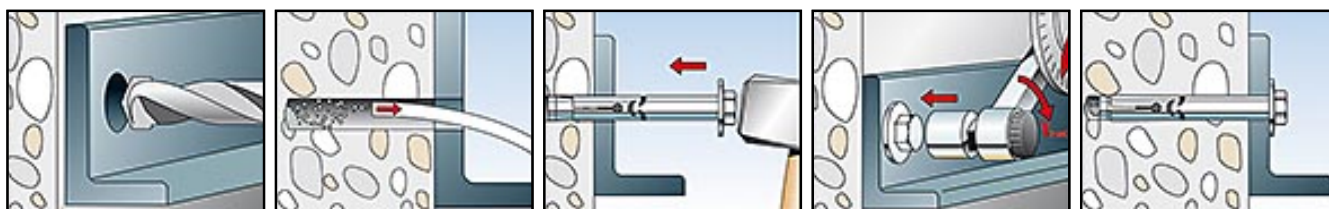
- La géométrie optimisée réduit l'énergie de pose et permet l'utilisation dans des espaces extrêmement réduits permettant ainsi une installation facile.
- La conception de la cheville permet l'utilisation de différentes formes de têtes pour des finitions flexibles : tête hexagonale (type S), version goujon avec écrou et rondelle (type B).
- La vis démontable permet le démontage sans saillie en surface.

APPLICATIONS

- Mains courantes
- Consoles
- Echelles
- Chemins de câbles
- Portails
- Façades
- Fixations temporaires ou ne nécessitant pas d'agrément

FONCTIONNEMENT / MONTAGE

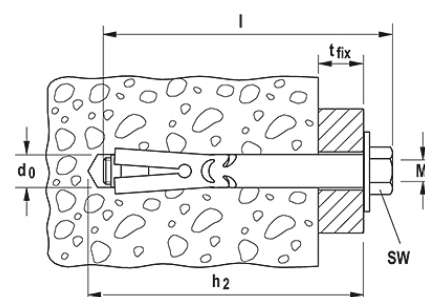
- La FSA convient pour le montage traversant.
- Lors du serrage, le cône est tiré dans la douille et l'expansion contre les parois du forage.
- Les découpes en demi-lune compensent le glissement, afin que l'élément à fixer soit plaqué fermement contre le support.



DONNÉES TECHNIQUES



Cheville à douille FSA-S

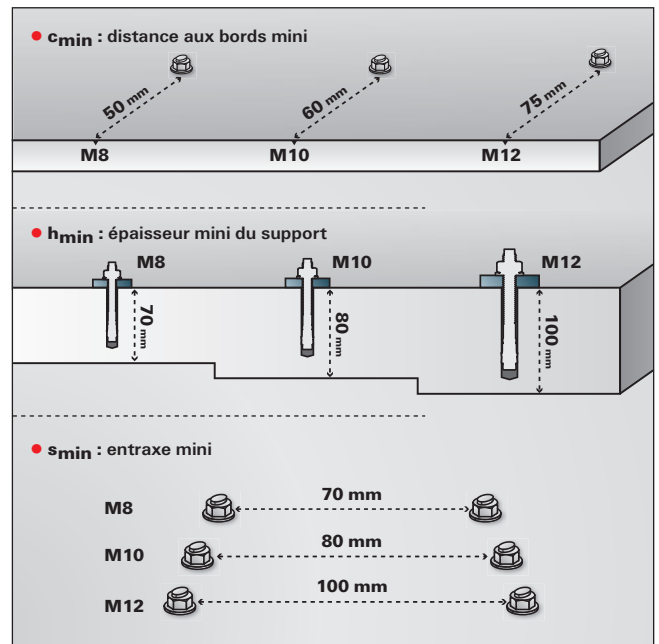
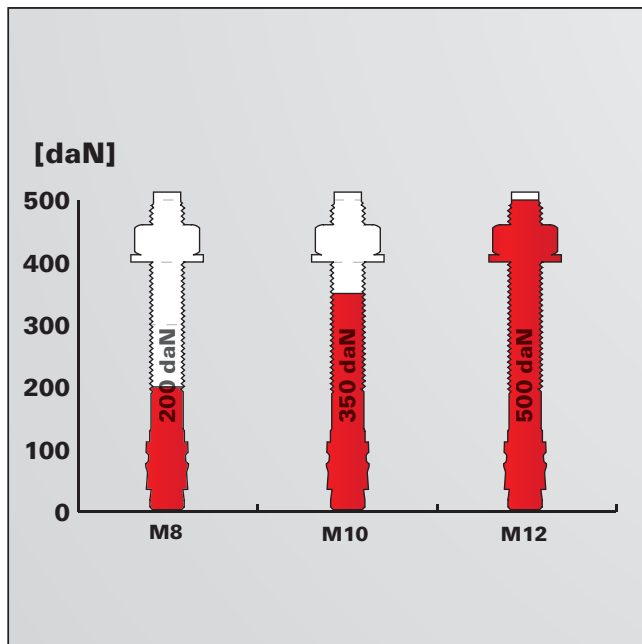


Désignation	N° de code	Diamètre nominal du foret d_0 [mm]	profondeur de perçage mini. pour installation traversante h_2 [mm]	Épaisseur maxi. de la pièce à fixer t_{fix} [mm]	Longueur de cheville l [mm]
FSA 8 x 60/15 S	068520	8	65	15	64
FSA 8 x 85/40 S	068521	8	90	40	89
FSA 8 x 110/65 S	068522	8	115	65	114
FSA 10 x 60/10 S	068523	10	65	10	65
FSA 10 x 85/35 S	068524	10	90	35	90
FSA 10 x 110/60 S	068525	10	115	60	115
FSA 12 x 70/10 S	068526	12	75	10	76
FSA 12 x 85/25 S	068527	12	90	25	91
FSA 12 x 110/50 S	068528	12	115	50	116
FSA 10/10 S /4B	033561				
FSA 12/10 S /4B	033564				

CHARGES

Cheville FSA

Charges limites de service maximales en traction N_{adm} d'une cheville dans un béton non fissuré C20/25.



Usage restreint aux applications sans risques humains et/ou économiques importants.

Pour les caractéristiques exactes de résistance et de pose, il convient de respecter toutes les exigences mentionnées dans la notice de pose.