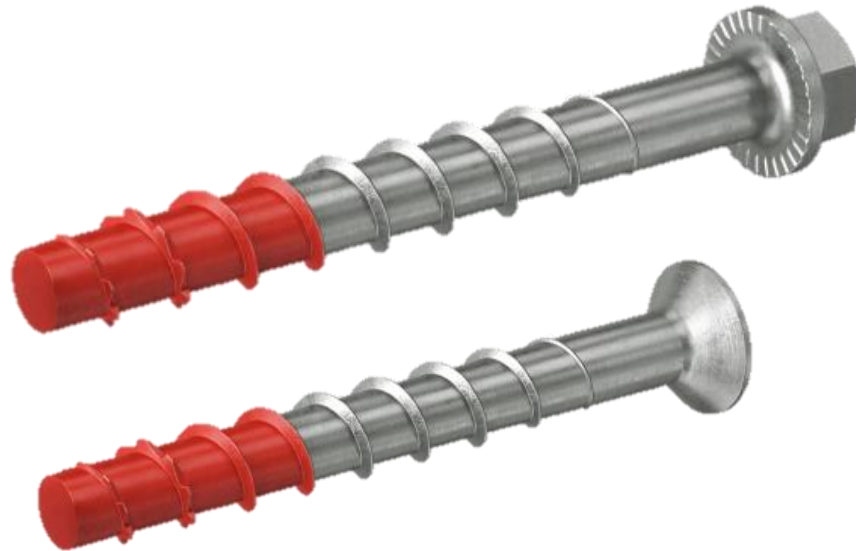
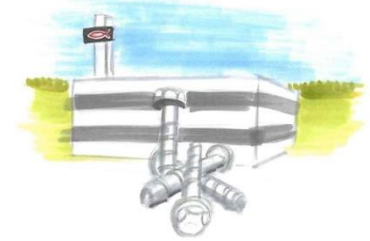


fischer ULTRACUT FBS II A4



Vis béton avec production interne

Acier inoxydable A4 (Ø8 - Ø12)



- (1) Facilité d'installation (innovation sur la pointe de la vis).
- (2) Nouvelle technologie de fabrication.
- (3) Valeurs de résistances parmi les meilleures du marché.

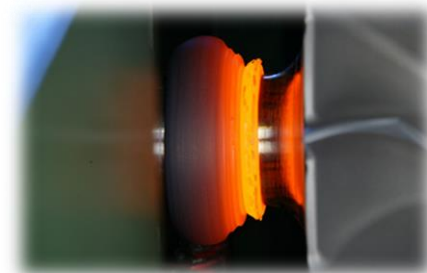
**Accroître le marché
de la vis béton**



Innovation produit



**Nouvelle technologie
(soudage par friction)**



<https://www.youtube.com/watch?v=R3YnPh-tUfl>

La vis à béton haute performance pour une mise en œuvre parfaite.

ULTRACUT FBS II A4



Convient pour l'ancrage en extérieur (conditions humides):

- Garde-corps
- Poutres, murailles
- Profils métalliques
- Constructions métalliques
- Façades
- Auvents métalliques
- Sièges de stades



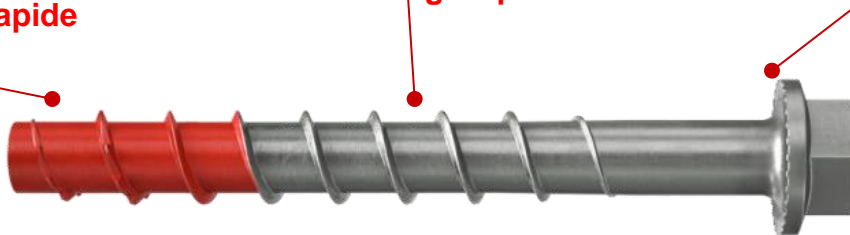
NOUVELLE ULTRACUT FBS II A4 - Les principales caractéristiques de conception en un coup d'œil

La **pointe rouge durcie** apporte une installation **rapide** et **plus sûre**.

Géométrie spéciale en dents de scie.

Géométrie spéciale du filetage. Les **arêtes du filetage** coupent profondément dans le béton ce qui **assure** des **charges plus élevées**.

Rainures sous la rondelle pour un **meilleur serrage** et **blocage**.



COULEUR ROUGE = DIFFÉRENTIATION DE NOS GAMMES INOX / ZINGUE

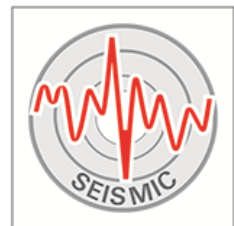


Catégorie de performance sismique C1 et C2 couvert par un agrément.

Garantie les plus hauts standards de **sécurité**.

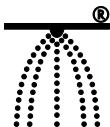
Ancrage sûr même en régions sensibles aux séismes

(**couvert par l'ATE**).

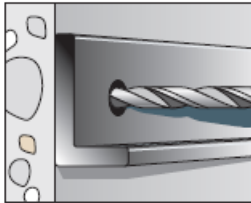


Différentes formes de tête pour une variété d'applications

(fraisé Ø8 et Ø10 / hexagonale Ø8 au Ø 12)

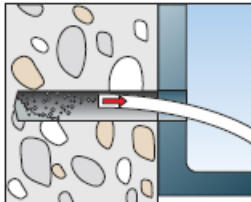


Instruction de montage de l' ULTRACUT FBS II A4



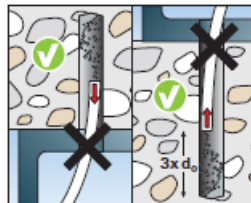
1. Perçage :

Percer le trou en utilisant un marteau perforateur, un foret ou une carotte de forage diamant.



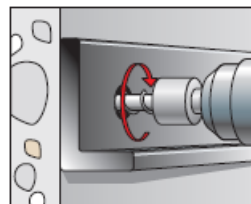
2a. Nettoyage du trou – horizontal :

Nettoyage du trou nécessaire pour assurer les résistance optimales de la vis.



2b. Nettoyage du trou - vertical:

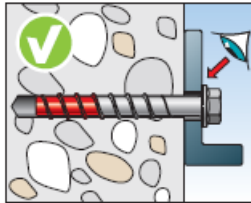
Le nettoyage du trou peut être omis, si le perçage est vertical (plafond ou sol) et que la profondeur du trou de perçage est augmentée. Nous recommandons une augmentation de la profondeur du trou perçage additionnel $3 \times \varnothing$ perçage.



3. Assemblage avec la vis béton ULTRACUT :

Installation avec une boulonneuse jusqu' au couple max mentionné $T_{imp\ max}$.

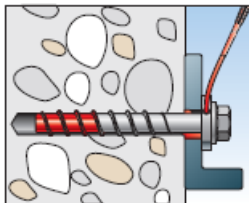
Instruction de montage de l' ULTRACUT FBS II A4



4. Contrôle de réglage visuel :

Une fois installée, la vis ne doit pas pouvoir tourner. La tête de vis doit être plaquée sur la pièce à fixée, sans être endommagée.

Application anti-sismique:



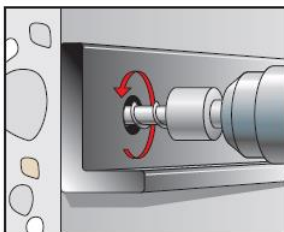
1. Utilisation du disque de remplissage :

Pour les applications de catégorie de performance sismique C2, la distance entre de la tête de la vis et le support doit être remplie de mortier. Le disque de remplissage peut être utilisé avec tous les mortiers $\geq 50\text{N/mm}^2$ comme par ex : FIS V, FIS EM, FIS HB et FIS SB .

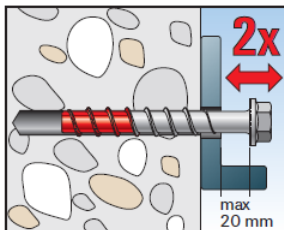


Le disque de remplissage doit être monté avec l'évasement de la pièce à fixer/béton.

Instruction de montage de l' ULTRACUT FBS II A4 – Ajustements et Calages



La vis à béton peut être dévissée au maximum 2 fois et à chaque fois de 20 mm maximum pour permettre un calage ou un ajustement parfait. (couvert par l'ETE)



Tête Hexagonale (US)



Tête fraisée (SK)



	Nouvel article	Ancien article	Désignation
Ø 8,0	543566	523899	ULTRACUT FBS II 8x70 5/- US A4
	543567	523900	ULTRACUT FBS II 8x80 15/- US A4
	543568	523901	ULTRACUT FBS II 8x90 25/- US A4
Ø 10,0	543572	523902	ULTRACUT FBS II 10x90 5/- US A4
	543573	523903	ULTRACUT FBS II 10x100 15/- US A4
	543574	523904	ULTRACUT FBS II 10x120 5/- US A4
Ø 12,0	543577	523905	ULTRACUT FBS II 12x110 5/- US A4
	543578	523906	ULTRACUT FBS II 12x130 5/- US A4

	Nouvel article	Ancien article	Désignation
Ø 8,0	543580	534063	ULTRACUT FBS II 8x80 15/- US A4
	543581	534064	ULTRACUT FBS II 8x90 25/- US A4
Ø 10,0	543584	534065	ULTRACUT FBS II 10x95 10/- US A4
	543585	-	ULTRACUT FBS II 10x100 15/- US A4
	543585	534067	ULTRACUT FBS II 10x120 35/- US A4

Disque de remplissage FFD en A4

Article	Désignation
541986	Disq. sismiq. C2 Ultracut FFD 26x12x6 A4
541987	Disq. sismiq. C2 Ultracut FFD 30x14x6 A4
541988	Disq. sismiq. C2 Ultracut FFD 50x23x8 A4

