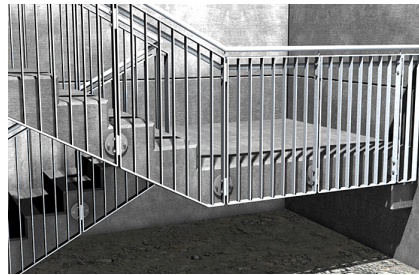


Anclaje de altas prestaciones con gran facilidad de montaje



VERSIONES

- acero zincado

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Homologado para:

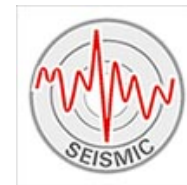
- Hormigón C20/25 a C50/60, agrietado o sin grietas

También apto para:

- Hormigón C12/15
- Materiales de construcción macizos
- Mampostería con estructura densa



APROBACIONES



VENTAJAS

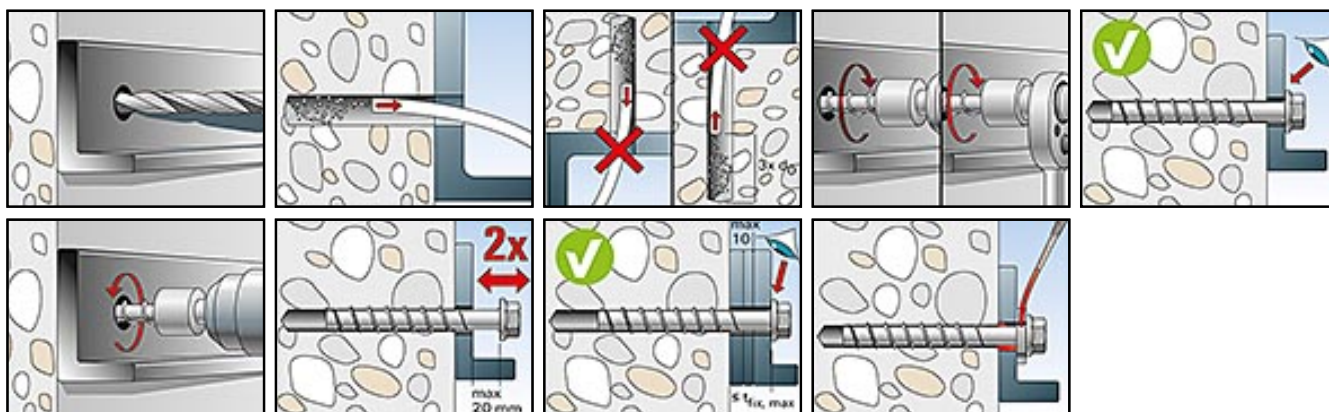
- La mejor flexibilidad posible en el espesor de la carga y de la instalación con hasta tres profundidades de roscado permitidas.
- La geometría especial del diente de sierra le permite cortar rápidamente el hormigón.
- No se requiere limpieza del taladro para el montaje en techos o pisos o cuando se usan brocas huecas con succión.
- El anclaje está libre de presión de expansión (rebaje), asegurando el espaciamiento axial más bajo posible y el espaciado de los bordes.
- DITE (ETA) que certifica el anclaje para hormigón traccionado, tal cómo, lo certifica para categoría sísmica C1 y C2.
- El ajuste conforme a la homologación permite aflojar los tornillos de hormigón 2x, para colocar los materiales debajo y / o alinear la placa base del anclaje.
- Certificado para la reutilización (por ejemplo, construcción de encofrado).

APLICACIONES

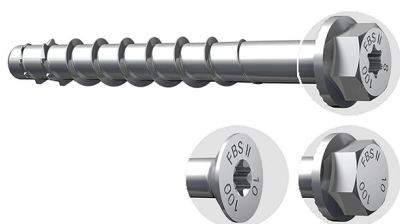
- Barandillas protectoras
- Consolas / Placas base
- Perfiles metálicos
- Sistemas de estantes
- Barreras de protección
- Resultados / fijaciones de vigas
- Anclaje temporal, e.g. del equipo de construcción
- Puntales de encofrado

FUNCIONAMIENTO

- ULTRACUT (FBS II) es un anclaje directo para hormigón.
- Cuando la instalación es en techos no es necesaria la limpieza del agujero. Para agujeros en el suelo la profundidad debe ser 3 veces más profunda que el diámetro del agujero más la profundidad del anclaje.
- Se instala con un atornillador de impacto, o una punta Torx especial.
- El ajuste de la cabeza contra la pieza de fijación garantiza la correcta instalación del tornillo (control de ajuste visual).



DATOS TÉCNICOS



Tornillo de hormigón ULTRACUT FBS II 8-14

Nombre artículo	No.art.	Aprobación ETA	Aprobación-DIBt	Diámetro de agujero d_0 [mm]	Min. profundidad del agujero de perforación a tal efecto en fijaciones h_1 [mm]	Tornillo $d_s \times l_s$ [mm]	Accionamiento
ULTRACUT FBS II 8x55 5/- US TX	536851	■	●	8	65	10 x 55	TX40/SW13
ULTRACUT FBS II 8x70 20/5 US TX	536852	■	●	8	80	10 x 70	TX40/SW13
ULTRACUT FBS II 8x80 30/15 US TX	536853	■	●	8	90	10 x 80	TX40/SW13
ULTRACUT FBS II 8x90 40/25 US TX	536854	■	●	8	100	10 x 90	TX40/SW13
ULTRACUT FBS II 8x100 50/35 US TX	536855	■	●	8	110	10 x 100	TX40/SW13
ULTRACUT FBS II 8x110 60/45 US TX	536856	■	●	8	120	10 x 110	TX40/SW13
ULTRACUT FBS II 8x130 80/65 US TX	536857	■	●	8	140	10 x 130	TX40/SW13
ULTRACUT FBS II 10x60 5/-/- US	536858	■	●	10	70	12 x 60	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x70 15/5/- US	536859	■	●	10	80	12 x 70	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x80 25/15/- US	536860	■	●	10	90	12 x 80	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x90 35/25/5 US	536861	■	●	10	100	12 x 90	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x100 45/35/15 US	536862	■	●	10	110	12 x 100	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x120 65/55/35 US	536863	■	●	10	130	12 x 120	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x140 85/75/55 US	536864	■	●	10	150	12 x 140	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x160 105/95/75 US	536865	■	●	10	170	12 x 160	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x200 145/135/115 US	536866	■	●	10	210	12 x 200	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x230 175/165/145 US	536867	■	●	10	240	12 x 230	Medida 15
ULTRACUT FBS II 10x260 205/195/175 US	536868	■	●	10	270	12 x 260	Medida 15
ULTRACUT FBS II 12x70 10/-/- US	536869	■	●	12	80	14 x 70	Medida 17
ULTRACUT FBS II 12x85 25/10/- US	536870	■	●	12	95	14 x 85	Medida 17
ULTRACUT FBS II 12x110 50/35/10 US	536871	■	●	12	120	14 x 110	Medida 17
ULTRACUT FBS II 12x130 70/55/30 US	536872	■	●	12	140	14 x 130	Medida 17
ULTRACUT FBS II 12x150 90/75/50 US	536873	■	●	12	160	14 x 150	Medida 17
ULTRACUT FBS II 14x75 10/-/- US	536874	■	●	14	90	16 x 75	Medida 21
ULTRACUT FBS II 14x95 30/10/- US	536875	■	●	14	110	16 x 95	Medida 21
ULTRACUT FBS II 14x100 35/15/- US	536876	■	●	14	115	16 x 100	Medida 21

Nombre artículo	No.art.	Aprobación ETA	Aprobación-DIBt	Diámetro de agujero d_0 [mm]	Min. profundidad del agujero de perforación a tal efecto en fijaciones h_1 [mm]	Tornillo $d_s \times l_s$ [mm]	Accionamiento
ULTRACUT FBS II 14x125 60/40/10 US	536877	■	●	14	140	16 x 125	Medida 21
ULTRACUT FBS II 14x150 85/65/35 US	536878	■	●	14	165	16 x 150	Medida 21
ULTRACUT FBS II 8x60 10/- SK	536880	■	●	8	70	10 x 60	TX40
ULTRACUT FBS II 8x80 30/15 SK	536881	■	●	8	90	10 x 80	TX40
ULTRACUT FBS II 8x90 40/25 SK	536882	■	●	8	100	10 x 90	TX40
ULTRACUT FBS II 10x65 10/-/- SK	536884	■	●	10	75	12 x 65	TX50
ULTRACUT FBS II 10x80 25/15/- SK	536885	■	●	10	90	12 x 80	TX50
ULTRACUT FBS II 10x95 40/30/10 SK	536886	■	●	10	105	12 x 95	TX50
ULTRACUT FBS II 10x100 45/35/15 SK	536887	■	●	10	110	12 x 100	TX50
ULTRACUT FBS II 10x120 65/55/35 SK	536888	■	●	10	130	12 x 120	TX50