

Anclaje metálico Fesit FTM.



Código Item	Medida Size Ø x L (mm)	unds caja Qty box	unds cartón Qty carton
640604	M-6x 45	200	1.200
640606	M-6x 60	200	1.200
640608	M-6x 80	200	1.200
640610	M-6x 100	100	600
640612	M-6x 120	100	600
640614	M-6x 140	100	600
640616	M-6x 160	100	600
640617	M-6x 170	100	600
640805	M-8x 50	150	900
640807	M-8x 75	100	600
640809	M-8x 90	100	600
640811	M-8x 115	100	600
641007	M-10x 75	100	600
641009	M-10x 90	50	300
641012	M-10x 120	50	300
641207	M-12x 75	50	300
641209	M-12x 90	50	300
641211	M-12x 110	25	150
641214	M-12x 140	25	150
641216	M-12x 160	25	150
641609	M-16x 90	25	150
641612	M-16x 125	25	150
641614	M-16x 145	15	90
641618	M-16x 180	10	40
641622	M-16x 220	10	40
641630	M-16x 300	10	40
642016	M-20x 160	10	40
642022	M-20x 220	10	40
642027	M-20x 270	10	40

Fesit FTM



El anclaje FTM está especialmente recomendado para el montaje a través de la pieza a fijar, indicado para colocación sobre hormigón y piedra natural resistente a la compresión.

Cuenta con una gran longitud de rosca para zonas en las que no sea necesario mucha profundidad de empotramiento.

El sector expansible esta estudiado para penetrar en el agujero sin dificultad y formar un sólido anclaje por la acción de apriete de la tuerca. Las aletas en el casquillo de expansión, garantizan el correcto centrado en el agujero del taladro, evitan la rotación durante el apriete y aseguran un inmediato agarre en el hormigón.

Se suministra ensamblado con tuerca DIN 934, y arandela DIN 125 para una aplicación rápida y evitar la perdida de estos elementos.

Protegido contra la corrosión mediante zincado electrolítico bicromatado de 5µ.

GARANTÍA FESIT

GARANTÍA FESIT



Indicado para:

Piedra



Hormigón



GARANTÍA FESIT



Anclaje metálico

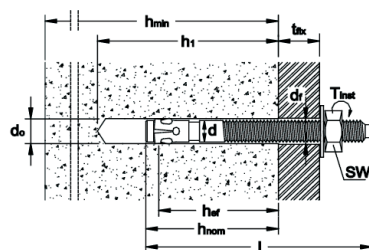
Metal anchors

Bucha metalica

Fissaggi metallici

Cheville métallique

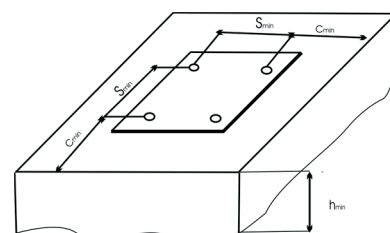
Schwerlastdübel

**d** : Diámetro de anclaje**l** : Longitud de anclaje**tfix** : Máximo espesor a fijar**do** : Diámetro de taladro.**h1** : Mínima profundidad de taladro**hmin** : Mínimo espesor de material base.**hef** : Mínima profundidad de anclaje.**dr** : Diámetro de taladro en pieza a fijar**Tinst** : Par de apriete recomendado.**SW** : Ancho de llave**Cmin** : Distancia mínima al borde**Smin** : Distancia mínima entre anclajes.

DATOS TÉCNICOS

Medida d x l	tfix	do	h1	hmin	hef	dr	Tinst	SW	Carga admisible	
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Nm)	(mm)	Tracción kN	Cizalladura kN
M-6x 45	1	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x 60	2	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x 80	20	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x 100	40	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x 120	60	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x 140	80	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x 160	100	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-6x 170	110	6	55	100	40	7	5	10	3,76	2,89
M-8x 50	5	8	65	100	40	9	15	13	4,42	6,96
M-8x 75	10	8	65	100	40	9	15	13	4,42	6,96
M-8x 90	20	8	65	100	40	9	15	13	4,42	6,96
M-8x 115	45	8	65	100	40	9	15	13	4,42	6,96
M-10x 75	5	10	70	110	70	12	25	17	6,80	8,50
M-10x 90	20	10	70	110	70	12	25	17	6,80	8,50
M-10x 120	50	10	70	110	70	12	25	17	6,80	8,50
M-12x 75	5	12	85	130	70	14	45	19	9,75	12,60
M-12x 90	15	12	85	130	75	14	45	19	9,75	12,60
M-12x 110	20	12	85	130	75	14	45	19	9,75	12,60
M-12x 140	50	12	85	130	75	14	45	19	9,75	12,60
M-12x 160	70	12	85	130	75	14	45	19	9,75	21,52
M-16x 90	3	16	110	150	85	18	110	22	13,83	21,52
M-16x 125	5	16	110	150	105	18	110	22	13,83	21,52
M-16x 145	25	16	110	150	105	18	110	22	13,83	21,52
M-16x 180	45	16	110	150	105	18	110	22	13,83	21,52
M-16x 220	70	16	110	150	105	18	110	22	13,83	21,52
M-16x 300	90	16	110	150	105	22	110	22	13,83	21,52
M-20x 160	30	20	135	195	130	22	240	24	19,80	25,60
M-20x 220	80	20	135	195	130	22	240	24	19,80	25,60
M-20x 270	90	20	160	195	130	22	240	24	19,80	25,60

Los datos técnicos son el resultado de las pruebas efectuadas en hormigón tipo H-250, no fisurado, son datos validos aislados sin la influencia de distancias reducidas desde los bordes o entre ejes. Recomendamos la aplicación de un COEFICIENTE DE SEGURIDAD 4 para las cargas a tracción y a cizalladura.



DATOS DE INSTALACIÓN

Anclaje		M-6	M-8	M-10	M-12	M-16	M-20
Distancia mínima al borde (mm)	Cmin	50	60	75	90	130	145
Distancia mínima entre anclajes (mm)	Smin	50	60	75	90	130	145