

Varilla Roscada de anclaje FTR y RGM

PRODUCTO



Adecuado en conjunto con:

- FIS P
- FIS V Plus
- FIS EM Plus
- FIS SB
- RSB
- RM II

Para la fijación de:

- Estructuras de acero
- Rieles
- Barandales
- Consolas
- Máquinas
- Escaleras mecánicas
- Fachadas
- Aberturas
- Sistemas de almacenamiento
- Toldos

DESCRIPCIÓN

- Las varillas roscadas RGM y FTR de fischer son un componente de sistema para el empleo con las cápsulas RSB y RM II de fischer, así como con los morteros de inyección FIS P, FIS P Plus, FIS V, FIS SB y FIS EM Plus de fischer. El amplio surtido en los diámetros M10 - M30 para RGM y 3/8" - 1 1/4" para FTR, en distintas calidades de acero permite aplicaciones muy versátiles. El sistema es especialmente adecuado para la fijación económica de barandales, construcciones de acero y sistemas de publicidad en interiores y exteriores.
- La amplia gama de tipos de acero certificados para RGM permite su uso en todas las clases de resistencia a la corrosión y ofrece la mejor seguridad posible en la aplicación. Durante la colocación, la punta oblicua de la RGM destruye la cápsula, mezcla y activa la resina.



- La varilla roscada de anclaje RGM se encuentra disponible en acero galvanizado, acero inoxidable y acero de alta resistencia.
- FTR es apta para la instalación pre-posicionada y mediante introducción a presión. El mortero adhiere toda la superficie del anclaje a la pared del agujero y lo sella. El anclaje se coloca manualmente, girándolo ligeramente hasta que alcance la base del agujero.

INSTALACIÓN

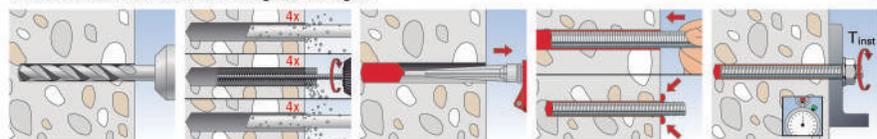
Tipo de instalación

- Instalación al ras del objeto a fijar.
- Instalación a través del objeto a fijar.

Información para el montaje

- Realizar la perforación según la profundidad requerida por el Ø de la varilla o hierro de construcción a colocar.
- Limpiar la perforación cuidadosamente (aspirar el polvo 2 veces - cepillar 2 veces - aspirar el polvo 2 veces).
- Llenarlo con la cantidad de mortero necesaria comenzando desde el fondo de la perforación.
- Es aconsejable colocar la varilla roscada dentro de la perforación, girándola levemente con la mano para facilitar su inserción a través del mortero.

Instalación al ras del objeto a fijar



Instalación a través del objeto a fijar



- Tener en mente el tiempo de curado del mortero.
- Instalar el elemento a fijar y ajustar según torque indicado en la tabla del manual.

DATOS TÉCNICOS FTR



Varilla roscada de anclaje FTR en pulgadas

Tipo	Varilla roscada	Diámetro de broca	Empotramiento	Min/Max de espesor a fijar	Cant. por caja
	Art. N°	Pulgadas	Pulgadas	Pulgadas	Piezas
Varilla roscada de anclaje FTR 3/8" x 5-1/8" A1018	50167	1/2"	3 1/2	1/64 - 2	20
Varilla roscada de anclaje FTR 1/2" x 6-1/2" A1018	50169	5/8"	4 3/8	3/16 - 2 3/4	20
Varilla roscada de anclaje FTR 5/8" x 7-5/8" A1018	50182	3/4"	5	5/16 - 3 1/8	10
Varilla roscada de anclaje FTR 3/4" x 9-5/8" A1018	50184	1"	6 3/4	9/16 - 5 1/4	5
Varilla roscada de anclaje FTR 7/8" x 10" A1018	50203	1 1/8"	7 1/2	9/16 - 5 1/4	5
Varilla roscada de anclaje FTR 1" x 12" A1018	50204	1 1/4"	8 1/2	5/8 - 6 3/4	5
Varilla roscada de anclaje FTR 1-1/4" x 16" A1018	563358	1 1/2"	11	3/4 - 8 3/4	5

DATOS TÉCNICOS RGM



Varilla roscada de anclaje RGM milimétrica

Tipo	Varilla roscada grado 5.8	Homologación	Ø de broca	Espesor máximo a fijar	Profundidad mínima de anclaje	Longitud de la varilla	Para usar con	Cant. por caja
	Art. N°	▲ ICC ■ ETA	d ₀ [mm]	t _{fix} [mm]	h _{ef} [mm]	l [mm]		[piezas]
Varilla roscada de anclaje RGM 10 x 130 mm	50257	▲ ■	12	20	90	130	RM 10	10
Varilla roscada de anclaje RGM 12 x 160 mm	50258	▲ ■	14	25	110	160	RM 12	10
Varilla roscada de anclaje RGM 16 x 190 mm	50259	▲ ■	18	35	125	190	RM 16	10
Varilla roscada de anclaje RGM 20 x 260 mm	50260	▲ ■	25	65	170	260	RM 20	10
Varilla roscada de anclaje RGM 24 x 300 mm	50261	▲ ■	28	65	210	300	RM 24	5
Varilla roscada de anclaje RGM 27 x 340 mm	90720	▲ ■	32	60	250	340	RM 27	5
Varilla roscada de anclaje RGM 30 x 380 mm	50262	▲ ■	35	65	280	380	RM 30	5