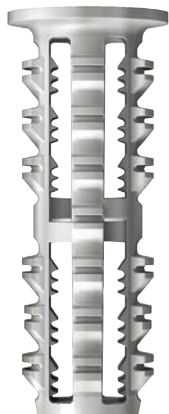


El taco de montaje a golpes rápido y fácil para varillas



Falsos techos



Suspensión individual de tuberías

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- Hormigón
- Ladrillo macizo sílico-calcáreo
- Ladrillo macizo cerámico

APLICACIONES

- Suspensión individual de tuberías
- Fijaciones para calefacción y fontanería
- Falsos techos
- Techos ligeros
- Sujeción de bandejas
- Carrilería

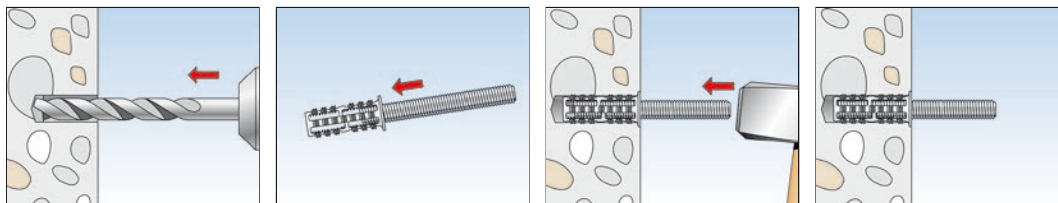
FUNCIONES

- Cuando se inserta a golpes la varilla roscada el taco expande en cuatro direcciones como consecuencia de su geometría cónica.
- El taco se puede preposicionar de dos maneras diferentes. Preinstalación de la varilla en el taco para introducir la fijación a golpes. Introducción del taco en la pared para posteriormente introducir la varilla a golpes.
- Los dientes dentro del taco bloquean mecánicamente las varillas roscadas ofreciendo seguridad.
- Los elementos únicos del exterior del taco se fijan contra la pared del agujero.

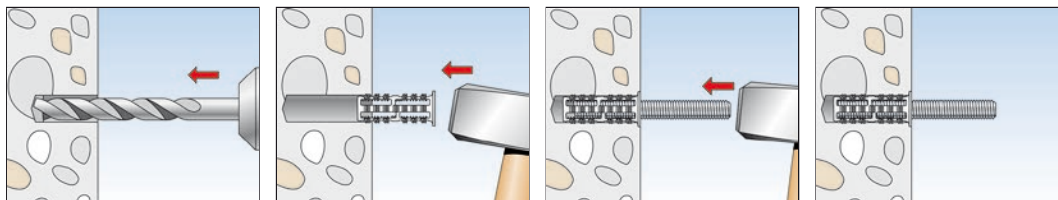
VENTAJAS

- La geometría innovadora del taco permite una fácil y rápida instalación de la varilla roscada con pocos golpes de martillo.
- La corta longitud previene golpes adicionales y garantiza una segura utilización en hormigón armado.
- Instalación sin herramientas especiales: lo único necesario para instalar el taco es un martillo. El reborde visible sirve para comprobar cuándo está el taco instalado correctamente.

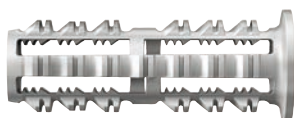
INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE FIJACIÓN



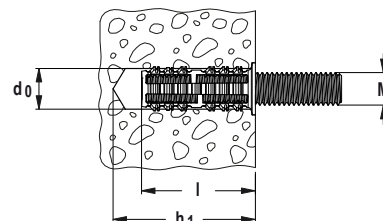
INSTALACIÓN INDIVIDUAL DE COMPONENTES



FICHA TÉCNICA



Taco para varilla roscada **RODFORCE FGD**



Item	Art.-No.	Diámetro broca	Profundidad mínima de anclaje	Longitud del taco	Profundidad mínima de inserción del taco	Varilla roscada	Unidades por pack
		d_0 [mm]	h_1 [mm]	l [mm]	e_1 [mm]	\emptyset x longitud [mm]	[pcs]
FGD 10 M6	542106	10	40	35	33	—	50
FGD 10 M6 TR 50	542107	10	40	35	33	M 6 x 50	25
FGD 10 M6 TR 60	542108	10	40	35	33	M 6 x 60	25
FGD 10 M6 TR 80	542109	10	40	35	33	M 6 x 80	25
FGD 12 M8	542111	12	40	35	33	—	50
FGD 12 M8 TR 50	542112	12	40	35	33	M 8 x 50	25
FGD 12 M8 TR 60	542113	12	40	35	33	M 8 x 60	25
FGD 12 M8 TR 80	542114	12	40	35	33	M 8 x 80	25

CARGAS

Taco para varilla roscada RODFORCE FGD

Cargas más altas recomendadas¹⁾ por unidad de anclaje.

Las cargas son válidas para tornillos métricos y varillas de diámetro específico.

Tipo			RODFORCE FGD M6	RODFORCE FGD M8
Thread size		[M]	M6	M8
Cargas recomendadas en sus respectivas bases de anclaje $F_{rec}^{2)}$				
Hormigón	C20/25	[kN]	0,31	0,36
Ladrillo macizo cerámico	Mz 12	[kN]	0,19	0,33
Ladrillo macizo sílico-calciario	KS 12	[kN]	0,31	0,36

¹⁾ Factores de seguridad a considerar.

²⁾ Cargas válidas a tracción, a cortante y oblicuas bajo cualquier ángulo.