

El anclaje de andamios estándar en combinación con los tacos largos fischer S 14 ROE, así como S 16 H-R

VISIÓN DE CONJUNTO



Hembra cerrada
fischer GS 12



Taco fischer
S 14 ROE



Taco largo fischer
S-H-R

S 14 ROE + GS 12

Apto para:

- Hormigón
- Piedra natural compacta
- Ladrillo macizo cerámico
- Ladrillo macizo sílico-calcareo



S 14 ROE + S 16 HR + GS 12

Apto para:

- Bloque macizo de hormigón ligero
- Hormigón celular
- Placas de yeso macizas

Para la fijación de:

- Andamios apoyados en el suelo
- Tirantes
- Cadenas

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Tanto los tacos fischer S 14 ROE, como S16H-R corresponden al tipo "taco largo", es decir, con una zona sin expansión, para atravesar, en este caso, capas no resistentes (revestimientos), que en las fachadas pueden ser particularmente gruesas hasta llegar al material resistente.
- El fischer S 14 ROE, presenta una zona de expansión adecuada para materiales macizos.
- El fischer S 16 H-R presenta una zona de expansión prolongada, adaptada a materiales huecos.
- Adecuación óptima entre la hembra y el taco, para máximo rendimiento.
- La conexión soldada de gran calidad evita que la hembra se abra.
- Una marca de apriete permite controlar visualmente la profundidad de atornillado de las hembrillas.
- Cincado electrofítico para una aplicación duradera.

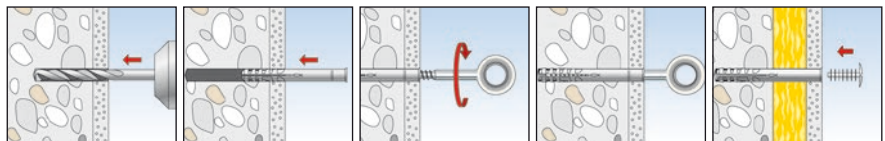
MONTAJE

Tipo de montaje

- Montaje rasante

Información para el montaje

- Para conseguir la carga máxima, los tacos de nylon únicamente se deben utilizar una vez.
- En ladrillos perforados y hormigón celular, recomendamos la combinación con tacos largos fischer S 16 H-R.
- Cuando las hembrillas se usan en madera dura, eventualmente conviene hacer una perforación previa. En este caso, el diámetro de la broca debería corresponder al diámetro menor del tornillo.



DATOS TÉCNICOS

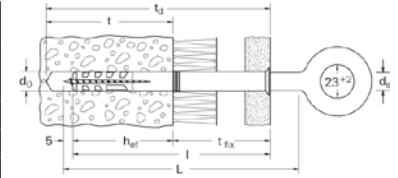


Hembrilla cerrada fischer **GS 12**

Tipo	Artículo nº	Diámetro de vástago		Largo de vástago	Espesor máximo a fijar	Ø hembrilla	Contenido caja
		d_s [mm]	L [mm]	t_{fx} [mm]			
GS 12 x 90	080925	12	90	15	23	25	
GS 12 x 120	080926	12	120	45	23	25	
GS 12 x 160	080927*	12	160	85	23	25	

*Consultar condiciones de suministro.

Para otras soluciones en fijación, no duden en ponerse en contacto con nosotros.



Taco fischer **S 14 ROE**



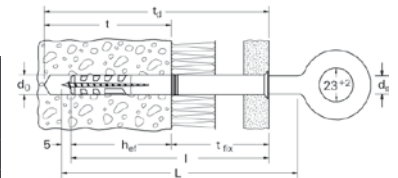
Taco largo fischer **S-H-R**

Tipo	Artículo nº	Broca Ø	Profundidad mínima de perforación a través del objeto a fijar		Longitud del taco	Espesor máximo a fijar	Profundidad mínima de roscado	Contenido caja
			d_s [mm]	t_d [mm]				
S 14 ROE 70	052160	14	80	70	70	-	75	25
S 14 ROE 100	052161	14	110	70	100	30	105	25
S 14 ROE 135	052162*	14	145	70	135	65	140	25
S 16 H 100 R	1) 059187*	16	120	90	100	10	105	50
S 16 H 135 R	1) 059188*	16	155	90	135	45	140	50

1) También adecuado para tornillos con rosca métrica M 12.

*Consultar condiciones de suministro.

Para otras soluciones en fijación, no duden en ponerse en contacto con nosotros.



CARGAS

Cargas medias de arranque en kN

El coeficiente de seguridad recomendado ≥ 7 .

Base de anclaje	S 14 ROE + GS 12	S 16 H R + GS 12
Hormigón B 25	14,5	-
Ladrillo macizo Mz 12	13,0	-
Ladrillo macizo sílico-calcareo KS 12	14,5	-
Ladrillo macizo de hormigón ligero V2	3,0	-
Ladrillo perforado sílico-calcareo KSL 12	3,5	5,0
Ladrillo perforado cerámico HLz 12	3,5	3,5