

Tacos de nylon para cargas ligeras y medias



**Taco standard largo FL**

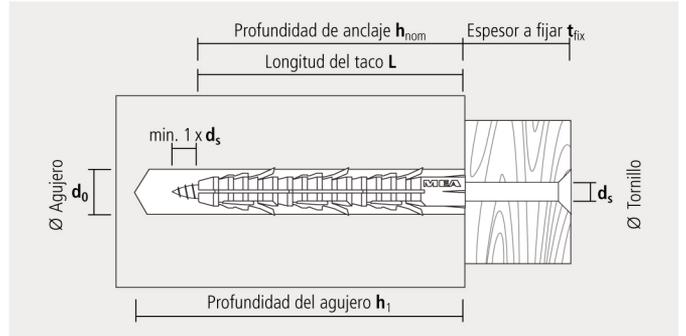


**Características**

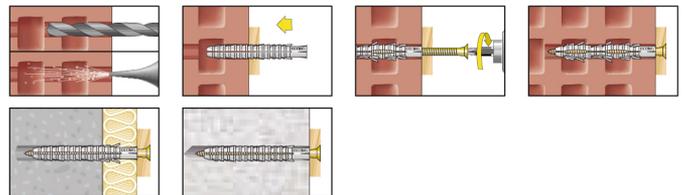
- Area de expansión larga para fijaciones que requieran anclajes profundos en materiales macizos o huecos.
- Exclusiva area de expansión permite que se pueda utilizar tanto en macizo como en hueco.
- Soporta temperaturas entre -40 ° C a +80 ° C
- Múltiples aletas para evitar la rotación al atornillar.
- Sin collarín para utilizarse en fijaciones pasantes.

**Adecuado para materiales**

- Hormigón
- Hormigón poroso
- Piedra
- Ladrillo hueco
- Ladrillo macizo
- Bloque



**Instalación**



**FL sin tornillo**

Denominación	d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>1</sub> ≥ [mm]	h <sub>nom</sub> ≥ [mm]	L [mm]	d <sub>s</sub> [mm]
6-60	6	70	60	60	3,5 - 4,5
8-80	8	90	80	80	3,5 - 5,5
10-90	10	105	90	90	6 - 7

**Cargas recomendadas** F<sub>Rec</sub> Cuando se utilizan tornillos de madera y profundidad de anclaje completo

Denominación	d <sub>s</sub> [mm]	Hormigón C20/25 F <sub>Rec</sub> [kN]	Hormigón poroso P2 F <sub>Rec</sub> [kN]	Hormigón poroso P4 F <sub>Rec</sub> [kN]	Hormigón poroso P6 F <sub>Rec</sub> [kN]	Bloque calcareo KSL 12 F <sub>Rec</sub> [kN]	Ladrillo hueco HLZ 12 F <sub>Rec</sub> [kN]
6-60	4,5	0,17	0,05	0,07	0,15	0,13	0,10
8-80	5,5	0,33	0,09	0,14	0,30	0,15	0,12
10-90	7	0,56	0,19	0,25	0,33	0,22	0,20

F<sub>Rec</sub> : Cargas recomendadas con factor de seguridad incluido (μ = 7).  
 En materiales sólidos sólo se puede utilizar con la profundidad de anclaje reducida o tornillos de pequeño diámetro.  
 Al utilizar tornillos para aglomerado, los valores deben reducirse en un 30%.