FICHA TÉCNICA: FST

MATERIALES BASE

- Tornillos de acero al carbono pueden instalarse en acero, aluminio y otras aleaciones ligeras.
- Tornillos inoxidables solo pueden ser montados en aluminio y otras aleaciones ligeras.

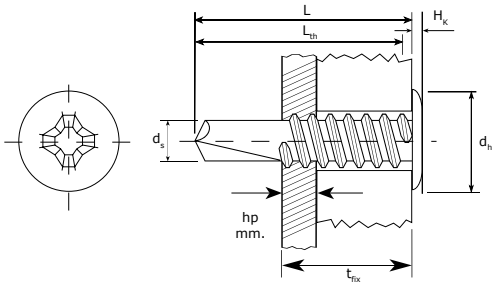
APLICACIONES

- Muebles de aluminio
- Electrodomesticos
- Puertas metálicas
- Puertas de garaje

CARACTERÍSTICAS

- Tornillo rosca chapa con punta broca.
- La cabeza de altura reducida mejora la estética del ensamblaje.
- Permite la utilización en aplicaciones donde habitualmente se utilizan remaches.
- La cabeza del tornillo es similar a la de un remache de medidas equivalentes.
- Evita la necesidad de avellanar las piezas donde la altura de la cabeza puede ser un problema.
- El cono reducido debajo de la cabeza permite un mejor apoyo sobre una superficie plana.
- Instalación rápida gracias a la punta broca.
- Patentado (Patente Europea).
- Material: Acero al carbono o acero inoxidable A2.
- Recubrimiento: cincado, cincado negro o lacado blanco.

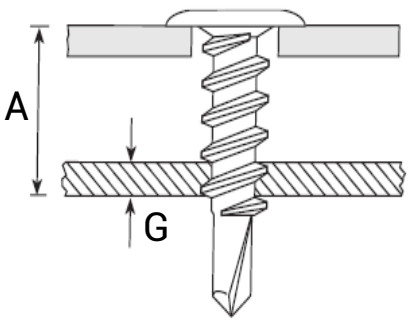
COTAS PRINCIPALES (mm)



d_s	d_h	H_k	Impronta
ø3,5	7	1,3	PH2
ø4,2	8,2	1,4	PH2
ø4,8	9,5	1,6	PH2

PARÁMETROS DE INSTALACIÓN

Material del tornillo	Par máximo de montaje (N·m)		
	ø3,5	ø4,2	ø4,8
Acero al carbono	1,54	2,45	3,55
Inoxidable A2	1,25	2,00	2,90



L (mm)	Ø 3,5	Ø 4,2	Ø 4,8	
9,5	3	-	-	
13	7	6	5	
16	10	9	8	
19	13	12	11	
22	16	15	14	
25	19	18	17	
32	-	25	24	→ Espesor máximo de ensamblaje (A)
38	-	31	30	
45	-	-	37	
50	-	-	42	
G Máx (mm)	2	3	4	→ Grosor a taladrar

Small Things Matter

C/ Roselló, 7 Pol. Ind. La Bruguera
Castellar del Vallés (BCN – Spain)
Tel: +34 93 715 33 33

Este documento es propiedad de CELO DISTRIBUCIÓN. Cualquier copia total o parcial está prohibida excepto autorización escrita de CELO DISTRIBUCIÓN.