

FICHA TÉCNICA

FTSFACER000/002



INDUSTRIALIZED STEEL FRAMING SYSTEM

Industrialized Steel Framing Systems, SL · B617123455 · C/Can Noguera, 15 nave 1 08630 Abrera (Barcelona) · 933 656 433

TENSOR CRUZ

Tensor metálico en "L" de acero galvanizado, diseñado para tensar flejes estructurales mediante tornillo, en sistemas de arriostramiento tipo cruz de San Andrés.

DETALLES DE PRODUCTO

FAMILIA: ACCESORIOS STEEL FRAMING

GRUPO: ELEMENTOS DE RIGIDIZACIÓN

CÓDIGO INTERNO: 26S04000003



CARACTERÍSTICAS

MATERIAL: ACERO GALVANIZADO Z275 - RESISTENTE A LA CORROSIÓN

ESPESOR: 3 mm

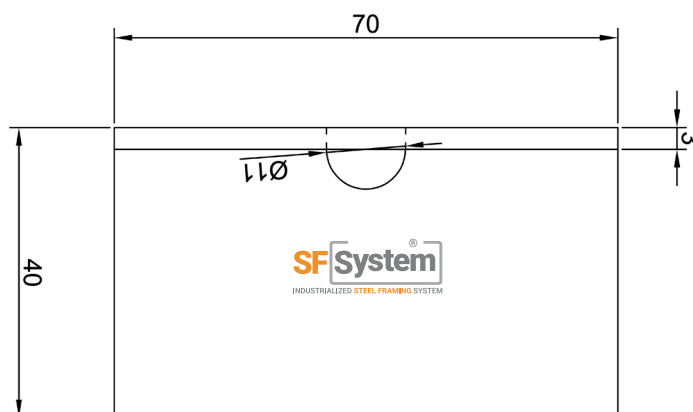
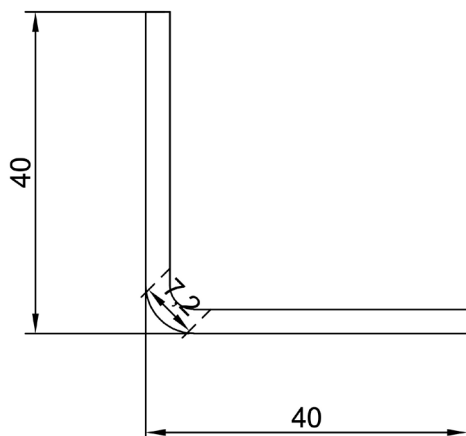
DIMENSIONES: 40 mm X 40 mm Ancho: 70 mm

PESO: NO DEF.

DESCRIPCIÓN:

Accesorio fabricado en acero galvanizado, con forma angular en "L" y dimensiones de 40 x 40 mm en corte longitudinal, 70 mm de ancho, y un espesor de 3 mm. En la intersección de los dos planos incorpora un orificio que permite el montaje de un tornillo de tracción. Al accionar el tornillo, este empuja y tira del fleje, generando tensión controlada sobre el sistema de arriostramiento. Su diseño robusto garantiza una aplicación uniforme del esfuerzo y una correcta activación del refuerzo diagonal.

GEOMETRÍA:



FICHA TÉCNICA

FTSFACEA000/001



INDUSTRIALIZED STEEL FRAMING SYSTEM

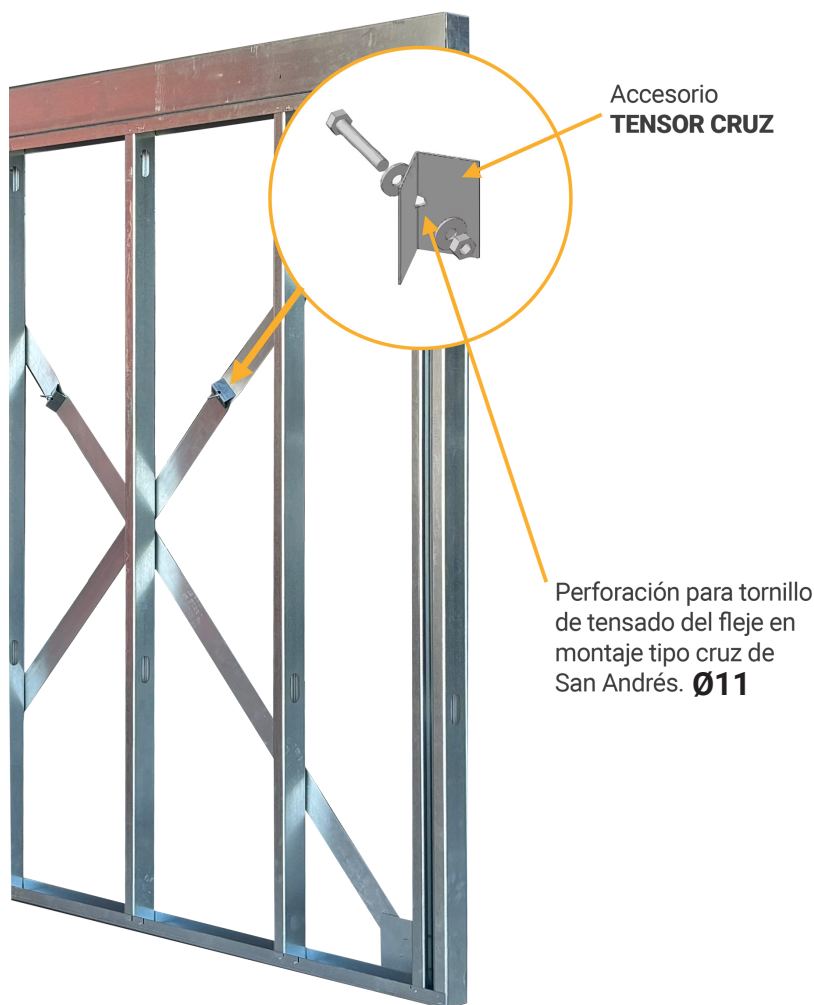
Industrialized Steel Framing Systems, SL · B617123455 · C/Can Noguera, 15 nave 1 08630 Abrera (Barcelona) · 933 656 433

APLICACIONES

El tensor se utiliza en estructuras Steel Framing como elemento clave para el tensado de flejes metálicos dispuestos en forma de cruz de San Andrés, utilizados para el arriostramiento de muros o paneles sin rigidización. Permite regular la tensión del fleje en obra, asegurando su ajuste óptimo y mejorando el comportamiento frente a cargas horizontales, como viento o sismo. Es especialmente útil en etapas de montaje y alineación estructural.

La correcta tensión y la ubicación del accesorio se determina en el cálculo estructural del proyecto.

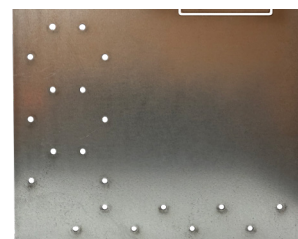
INSTRUCCIONES DE MONTAJE



ACCESORIOS COMPATIBLES



FLEJE. Código 26098501003



CARTELA. Código 26S05000903

Declaramos que el producto mencionado se fabrica de acuerdo con las disposiciones de la norma UNE EN 1090, satisfaciendo las exigencias del mandato dado en el marco de la Directiva Europea de Productos de Construcción (305/2011).