

SFS

Tornillos para paneles **SXC**



Nuevos tornillos autotaladrantes en acero inoxidable
para la fijación de paneles sandwich en acero y madera

Nuevo tornillo SXC5

Aún más eficiente

Asiento de mayor diámetro
Mejor resistencia
al desbotonamiento

Doble rosca de apoyo
Mejor estanqueidad
a la intemperie

Mayor diámetro
Resistencia al
arrancamiento
incrementada

Características



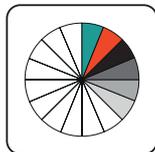
Excelente
estanqueidad



Nueva rosca
ondulada



Montaje seguro



Posibilidad de
termolacado de la
cabeza



**Doble rosca de apoyo
asimétrica**
Aumento de las
superficies de contacto

**Nueva geometría
de rosca**
Penetración más rápida

**Nueva punta
autaladrante**
Instalación sin arañazos
y perforación más
rápida

Una gama completa ¡A cada espesor, su solución !

Acero inoxidable A2

| Denominación | Grosor del panel en acero ⁽¹⁾ | Grosor del panel en madera ⁽¹⁾ |
|---------------------|--|---|
| SXC5-S19-6,3x80-A2 | 33–50 mm | – |
| SXC5-S19-6,3x90-A2 | 33–60 mm | 30–37 mm |
| SXC5-S19-6,3x100-A2 | 43–70 mm | 30–47 mm |
| SXC5-S19-6,3x120-A2 | 53–90 mm | 40–67 mm |
| SXC5-S19-6,3x140-A2 | 73–110 mm | 60–87 mm |
| SXC5-S19-6,3x160-A2 | 93–130 mm | 80–107 mm |
| SXC5-S19-6,3x190-A2 | 113–160 mm | 100–137 mm |
| SXC5-S19-6,3x220-A2 | 143–190 mm | 130–167 mm |
| SXC5-S19-6,3x250-A2 | 173–220 mm | 160–197 mm |
| SXC5-S19-6,3x290-A2 | 213–260 mm | 200–237 mm |

Acero inoxidable A4

| Denominación | Grosor del panel en acero ⁽¹⁾ | Grosor del panel en madera ⁽¹⁾ |
|---------------------|--|---|
| SXC5-S19-6,3x80-A4 | 33–50 mm | – |
| SXC5-S19-6,3x100-A4 | 43–70 mm | 30–47 mm |
| SXC5-S19-6,3x120-A4 | 53–90 mm | 40–67 mm |
| SXC5-S19-6,3x140-A4 | 73–110 mm | 60–87 mm |
| SXC5-S19-6,3x160-A4 | 93–130 mm | 80–107 mm |
| SXC5-S19-6,3x190-A4 | 113–160 mm | 100–137 mm |
| SXC5-S19-6,3x220-A4 | 143–190 mm | 130–167 mm |
| SXC5-S19-6,3x250-A4 | 173–220 mm | 160–197 mm |
| SXC5-S19-6,3x290-A4 | 213–260 mm | 200–237 mm |
| SXC5-S19-6,3x345-A4 | 268–315 mm | 255–292 mm |

Aplicaciones



En acero :

- Fijación de paneles sandwich sobre soporte de acero de 1,5 a 4 mm de espesor (aplicación en 1 mm posible bajo consulta)



En madera :

- Fijación de paneles sándwich en armadura de madera
- El rango de aplicación tiene en cuenta un anclaje mínimo de 50 mm.

Nota :

El rango de aplicación tiene en cuenta la arandela de estanqueidad de 3 mm.

⁽¹⁾ Cuando proceda, los espesores de las juntas de espuma, caballetes y demás accesorios, así como la altura de onda (en cubierta) deben añadirse al espesor del panel.

Las arandelas de estanqueidad también están disponibles con diámetro S16 y S22 bajo petición.

Acreditación (Evaluación Técnica Europea)



Facilidad

- Montaje simple
- Arandela de estanqueidad

Seguridad

- Instalación antideslizante
- Capacidad de carga muy elevada
- Excelente estanqueidad a la intemperie
- Fijación de alta calidad en inox A2 y A4

Rapidez

- Montaje simple
- Par de penetración bajo

Nuevo tornillo SXC16

Aún más eficiente

Asiento de mayor diámetro
Mejor resistencia
al desbotonamiento

Doble rosca de apoyo
Resistencia al
arrancamiento
incrementada

Mayor diámetro
Mejor resistencia
al arranque



**Doble rosca de apoyo
asimétrica**
Aumento de las
superficies de contacto

**Nueva geometría
de rosca**
Penetración más rápida

**Nueva punta
autotaladrante**
Instalación sin arañazos
y perforación más
rápida

Características



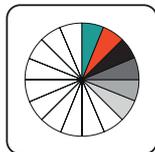
Excelente
estanqueidad



Nueva rosca
ondulada



Montaje seguro



Posibilidad de
termolacado de la
cabeza

Una gama completa ¡A cada aplicación, su solución !

Acero inoxidable A2

| Denominación | Grosor del panel en acero ⁽¹⁾ |
|----------------------|--|
| SXC16-S19-5,8x90-A2 | 33–50 mm |
| SXC16-S19-5,8x110-A2 | 43–70 mm |
| SXC16-S19-5,8x130-A2 | 53–90 mm |
| SXC16-S19-5,8x150-A2 | 73–110 mm |
| SXC16-S19-5,8x170-A2 | 93–130 mm |
| SXC16-S19-5,8x200-A2 | 113–160 mm |
| SXC16-S19-5,8x230-A2 | 143–190 mm |
| SXC16-S19-5,8x260-A2 | 173–220 mm |
| SXC16-S19-5,8x300-A2 | 213–260 mm |

Acero inoxidable A4

| Denominación | Grosor del panel en acero ⁽¹⁾ |
|----------------------|--|
| SXC16-S19-5,8x90-A4 | 33–50 mm |
| SXC16-S19-5,8x110-A4 | 43–70 mm |
| SXC16-S19-5,8x130-A4 | 53–90 mm |
| SXC16-S19-5,8x150-A4 | 73–110 mm |
| SXC16-S19-5,8x170-A4 | 93–130 mm |
| SXC16-S19-5,8x200-A4 | 113–160 mm |
| SXC16-S19-5,8x230-A4 | 143–190 mm |
| SXC16-S19-5,8x260-A4 | 173–220 mm |
| SXC16-S19-5,8x300-A4 | 213–260 mm |
| SXC16-S19-5,8x355-A4 | 268–315 mm |

Aplicaciones

En acero :

- Fijación de paneles sandwich sobre soporte de acero de 3 a 14 mm de espesor

Nota :

El rango de aplicación tiene en cuenta la arandela de estanqueidad de 3 mm y un espesor útil del soporte de 6mm.

⁽¹⁾ Cuando proceda, los espesores de las juntas de espuma, caballetes y demás accesorios, así como la altura de onda (en cubierta) deben añadirse al espesor del panel.

Las arandelas de estanqueidad también están disponibles con diámetro S16 y S22 bajo petición.

Acreditación (Evaluación Técnica Europea)



Facilidad

- Montaje simple
- Arandela de estanqueidad

Seguridad

- Instalación antideslizante
- Capacidad de carga muy elevada
- Excelente estanqueidad a la intemperie
- Fijación de alta calidad en inox A2 y A4

Rapidez

- Montaje simple
- Par de penetración bajo

**Fácil de instalar gracias
a su nueva punta
autorroscante**

**Cumpliendo las más altas
exigencias del mercado**



Los tornillos SXC están disponibles en acero inoxidable A2 y A4. Sus puntas de acero al carbono templado autotaladrantes penetran muy rápidamente en todo tipo de paneles y subestructuras. Al igual que todos los productos SFS, los nuevos tornillos SXC están sujetos a estrictos controles internos de calidad.

Amplia gama de aplicaciones Inmejorable en acero y madera

Ideal para la fijación de paneles sandwich en vigas y correas de acero o de madera, la nueva gama SXC es versátil y ofrece a los instaladores una flexibilidad óptima. Cuenta con la Evaluación Técnica Europea (ETA-13/0183) específica para paneles sandwich con unos valores excepcionales.





SFS Group Fastening Technology
(Ibérica), S.A.U.
Division Construction
Pol. Sangroniz
c/ Iberre, Parc. 5 Nav. 6
ES- 48150 Sondika-Bizkaia

T +34 946 33 31 20
<http://www.sfsintec.biz/es>
es.info@sfsintec.biz