Generalidades

Accesorios utilizados como parte de la estructura en techos suspendidos en el campo de la construcción en seco, y como elementos auxiliares a la estructura metálica portante.
Los perfiles son de chapa galvanizada de acero base, del tipo DX51D +Z140 o más, aspecto estrella normal (N), acabado ordinario A, con espesor de 0,6 mm (± 0,05).

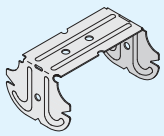
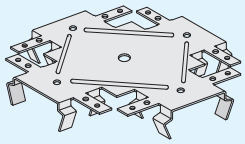
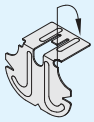
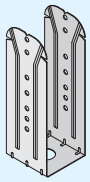
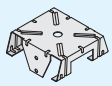
Clasificación

Existen distintos tipos de accesorios, dependiendo cada uno de ellos del sistema de montaje a realizarse:
a) Cuelgues: Utilizados para fijar perfiles al techo base en sistemas de techos suspendidos.
b) Elementos de cruce: Utilizados para realizar el cruce de perfiles en techos suspendidos, cuando se utilizan perfiles en dos direcciones.

c) Empalmes: Utilizados para prolongar perfiles (maestras) en techos suspendidos o elementos de cuelgue hasta una determinada longitud, marcada por el descuelgue necesario para el techo suspendido.

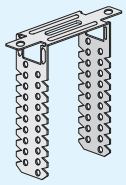
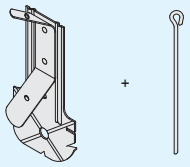
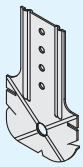
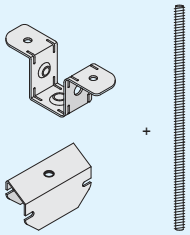
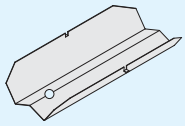
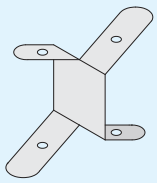
d) Otros: Utilizados para el montaje de Techos suspendidos, como elemento auxiliar a los perfiles, en general para fijar la estructura metálica a los elementos de la edificación.

Tipología

Accesorio	Nombre	Dibujo	Función
Elementos de cruce	Caballete maestra F47		Cruce de perfiles en techos (Sistema D112 con maestra F47/17)
	Conector en cruz		Cruce de perfiles en techos (Sistema D11 con maestra F47/17)
	Escuadra de cuelgue F47		Cruce de perfiles en techos (Sistema D112 con maestra F47/17)
	Suspensión SL 100		Cruce de perfiles en techos de grandes luces (Sistema D117)
	Cabeza de suspensión SL 100		Para utilizar la Suspensión SL 100 como cuelgue en techos de grandes luces (Sistema D117)

Maestra F47/17

Tipología

Accesorio	Nombre	Dibujo	Función
Cuelgues	Anclaje Directo		Fijación de la estructura al techo base (Techos suspendidos D11)
	Cuelgue regulable Multifix + Varilla de cuelgue Ø4 mm		Fijación de la estructura al techo base (Techos suspendidos D11)
	Suspensión B		
	Anclaje Universal maestra Pivot * Varilla roscada Ø6 mm		Fijación de la estructura al techo base (Techos suspendidos D11)
Empalmes	Empalme maestra F47		Empalme de maestras para prolongar su longitud
	Clip de unión de varillas		Prolongador de las varillas de cuelgue

* Producto no comercializado por Knauf

Knauf
Teléfono de contacto:
Tel.: 902 440 460
Fax: 91 766 13 35
www.knauf.es

Sistemas de Construcción en Seco Avenida de Burgos, 114 Planta 6ª, 28050 Madrid

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. www.knauf.es

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo, provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones, que puedan provenir debido a diferentes tecnicas de montaje, etc.. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema, puede alterar su comportamiento y en este caso, Knauf no se hace responsable del resultado de las consecuencias del mismo.

Las características constructivas, estáticas y físicas de los sistemas Knauf, solamente pueden ser conseguidas y garantizadas, utilizando materiales comercializados por Knauf y siguiendo las indicaciones de montaje de nuestras hojas técnicas.