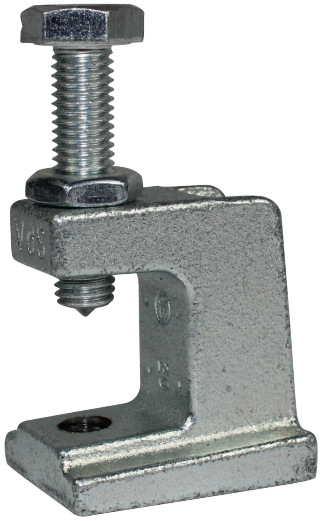
MORDAZA MODELO TCS (PARA CARRIL)



- **Aplicación:**
  Las mordazas TCS son elementos de sujeción sólidos para el montaje de tuberías, conductos de aire y aparatos varios a perfiles de acero laminado (forma de T, I, U y angulares), en combinación con espárragos de M8 hasta M16.

  - Su uso junto con una rótula universal,permite suspensiones verticales en estructuras inclinadas.
  - Aplicable en fijaciones individuales, así como para el montaje de travesaños y estructuras en ménsula.
  - La forma especial de las mordazas TCS Tipo I permite su uso en los carriles de montaje 41.

- **Configuración:**
  Cuerpo de fundición premontado con tornillo y tuerca de seguridad.

- **Montaje:**
  Apretar el tornillo a mano al principio, continuar luego con una llave según las instrucciones de montaje. La punta del tornillo penetrará en el acero de la viga,que es más blando, creando de esta forma una unión sólida y segura. Apretar la contratuerca para asegurar la instalación. Cuando se utiliza cerca del borde de un carril se debe bloquear con un refuerzo de carril.
  NOTA: Leer las instrucciones del montaje! Para instalaciones según FM se debe utilizar sólo ≥ M10!

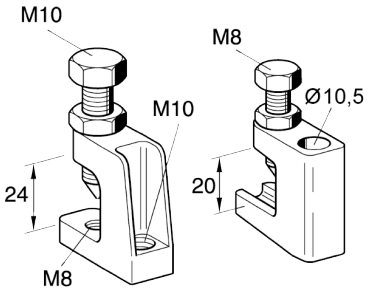
- **Datos técnicos:**
  Estas cargas sólo son válidas para mordazas nuevas sobre perfiles no dañados.

Carga admisible tracción	Grupo TCS 0	3,5 kN
	Grupo TCS 1	5,0 kN
	Grupo TCS 2	8,5 kN
Material	Cuerpo de fundición y tornillo acero calidad 8,8, cincado galvánico.	

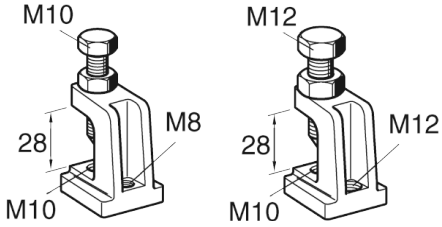
es: Zulassungen
Aprobada y aceptada por VdS y FM para su uso en instalaciones contra incendios.

Homologación TCS OLC: G4950065 y G4950066 (montaje erguido con M10 hasta una altura máxima de 150 mm y hasta un DN de50 únicamente); para otros tipos y aplicaciones diferentes: G4820023; G4830054; G4800039/ ...45; G4990027.

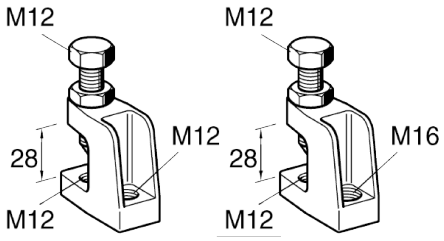
DIMENSIONES



Grupo TCS 0



Grupo TCS 1



Grupo TCS 2

Tipo	Conexión	Espesor del perfil	Peso	Embalaje	Código artículo
		mm	kg	piezas	
TCS 0 LC	Ø 10,5	18	0,10	50	156648
TCS 0 M8/M8	M8/M8	22	0,14	50	178283
TCS 0 M8/M10	M8/M10	22	0,14	50	174206
TCS 1 M10/M8	M10/M8	26	0,21	50	116770
TCS 1 M10/M10	M10/M10	26	0,21	50	116150
TCS 1 M10/M12	M10/M12	26	0,22	50	167332
TCS 2 M12/M12	M12/M12	26	0,28	25	174224
TCS 2 M12/M16	M12/M16	26	0,27	25	174215