

# Ficha Técnica

## Perfil colgante FS

Referencia: 6364365



Perfil TP para la fijación en techos de hormigón horizontales.  
Si el soporte se fija al techo o se atornilla contra el refuerzo frontal, debe instalarse una pieza distanciadora tipo DS 4 por razones de estabilidad.  
Importante: utilizar escuadras de hasta 345 mm de largo.



**St** Acero

**FS** galvanizado en banda

### Datos maestros

Referencia	6364365
Denominación 1	Soporte/perfil TP
Fabricante	OBO
Dimensión	L645mm
Material	Acero
Superficie	Galvanizado en banda
Norma superficies	DIN EN 10346
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	99 kg
Unidad de peso	kg/100 u

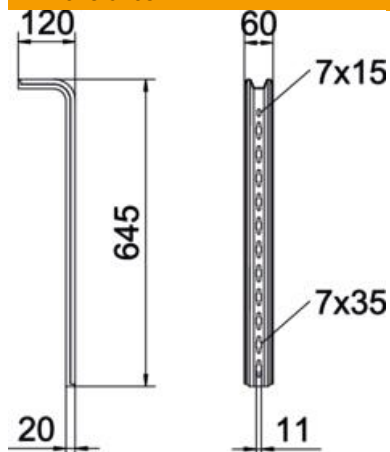
# Ficha Técnica

## Perfil colgante FS

Referencia: 6364365



### Dimensiones

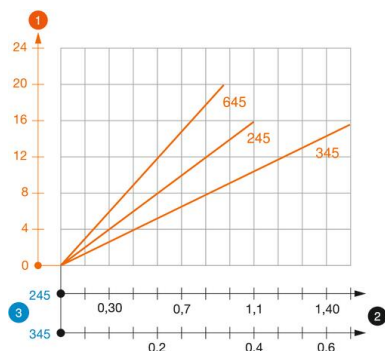


Longitud	645 mm
Ancho	60 mm
Altura	120 mm
Medida H	120 mm
Medida L	645 mm

### Datos técnicos

Versión	Perfil en S
Mantenimiento de función	no

### Cargas



#### Diagrama de carga perfil en TP tipo TPS

- 1 Flexión del extremo del perfil colgante en caso de la carga de escuadra admisible.
  - 2 Carga admisible de la escuadra kN sin carga humana
  - 3 Longitud de la escuadra en mm
- La curva de carga con longitudes de perfil en mm

### Valor característico de carga del taco perfil colgante TP

Carga por un lado	Carga máxima [kN]		
	Ancho de la escuadra [mm]		
Taco tipo	145	245	345
BZ3 8x75/0-20	1,48	0,93	0,68
BZ3 10x90/0-30	1,48	0,93	0,68

Carga máxima F tot. = peso del cable + bandeja portacables + escuadra + perfil colgante. Los valores de la tabla para la carga a ambos lados tienen en cuenta la distancia del eje existente  $a_i = 17$  cm. Las características de capacidad de carga aumentan considerablemente con la instalación en hormigón sin grietas. Los valores indicados se basan en el hormigón de la clase de resistencia C20/25. Deben tenerse en cuenta las particularidades constructivas de la licencia DIBt (taco).