

Ficha Técnica

Perfil colgante US 7 FT

Referencia: 6339018



Soporte colgante (perfil en U) de medidas 70 x 50 mm con cabeza soldada. Para fijación en techos de hormigón y vigas metálicas horizontales. Con escuadras a partir de 400 mm de ancho o en caso de que la escuadra se instale en el extremo del perfil colgante, se recomienda utilizar la pieza distanciadora DSK 61.



St

Acero

FT

Galvanizado por inmersión en caliente

Datos maestros

Referencia	6339018
Tipo	US 7 K 20 FT
Denominación 1	Soporte
Denominación 2	con cabeza soldada
Fabricante	OBO
Dimensión	70x50x200
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	177 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	3,981 kg CO2e / 1 Unidad

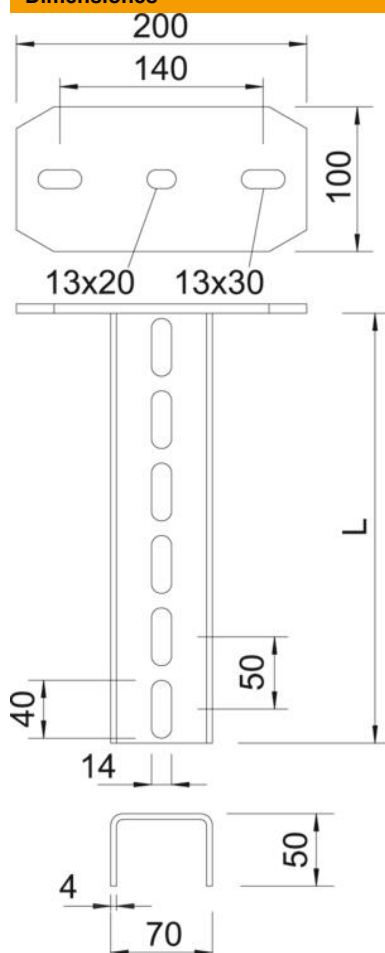
Ficha Técnica

Perfil colgante US 7 FT

Referencia: 6339018



Dimensiones



Longitud	200 mm
Ancho	70 mm
Altura	50 mm
Medida L	200 mm

Datos técnicos

Versión	Perfil U
Longitud de escuadra 200	8,3 kN
Longitud de escuadra 400	5 kN
Longitud de escuadra 600	3,5 kN
Mantenimiento de función	sí
Grosor del material	4 mm
Esfuerzo de tracción máximo	11 kN
Conforme a ROHS	sí

Ficha Técnica

Perfil colgante US 7 FT

Referencia: 6339018



Cargas

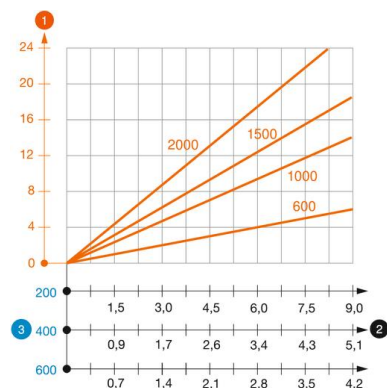


Diagrama de carga soporte en U tipo US 7 K

- 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 US 7 K

Carga por un lado	Carga máxima [kN]					
	Ancho de la escuadra [mm]					
Taco tipo	110	210	310	410	510	610
BZ3 10x90/0-30	3,97	3,03	2,44	2,04	1,76	1,54
BZ3 12x110/0-35	5,16	3,90	3,15	2,64	2,27	1,99

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 $a_i = 10$ cm. Los datos indicados se basan en hormigón agrietado con clase de resistencia C20/25. ¡Deben tenerse en cuenta las particularidades constructivas de la licencia ETA (taco)!