

Ficha Técnica

Perfil colgante US 3 FT

Referencia: 6342351



Soporte colgante (perfil en U) de medidas 50 x 30 mm con cabeza soldada.

Para fijación en techos de hormigón y vigas metálicas horizontales. Con escuadras a partir de 400 mm de anchura o en caso de que la escuadra se instale en el extremo del perfil colgante, se recomienda utilizar la pieza distanciadora DSK 25.



St Acero

FT Galvanizado por inmersión en caliente

Datos maestros

Referencia	6342351
Tipo	US 3 K 20 FT
Denominación 1	Soporte
Denominación 2	con cabeza soldada
Fabricante	OBO
Dimensión	50x30x200
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	50,5 kg
Unidad de peso	kg/100 u
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	1,18 kg CO2e / 1 Unidad

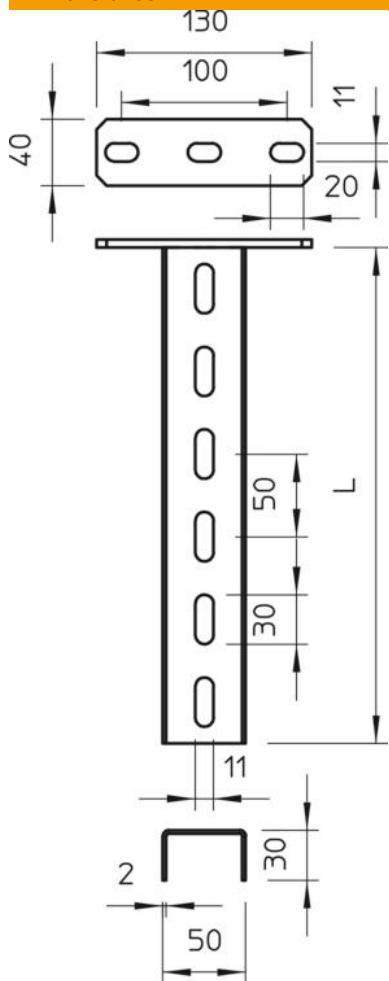
Ficha Técnica

Perfil colgante US 3 FT

Referencia: 6342351



Dimensiones



Longitud	200 mm
Longitud	0,65 ft
Ancho	50 mm
Altura	30 mm
Espesor de chapa	0,08 in
Medida L	200 mm

Datos técnicos

Versión	Perfil U
Longitud de escuadra 200	2,7 kN
Longitud de escuadra 400	1,5 kN
Mantenimiento de función	sí
Grosor del material	2 mm
Esfuerzo de tracción máximo	5 kN
Con dentado	no

Ficha Técnica

Perfil colgante US 3 FT



Referencia: 6342351

Cargas

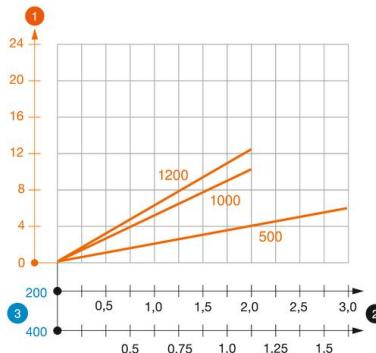
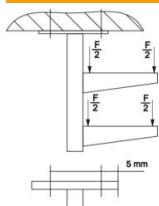


Diagrama de carga soporte en U tipo US 3 K

- 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 tajo perfil colgante US 3 K



Carga por un lado

Taco tipo	Carga máxima [kN]	Ancho de la escuadra [mm]	
BZ3 8x75/0-20	110	210	310
BZ3 10x90/0-30	2,18	1,59	1,25

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)!