

Ficha Técnica

Perfil colgante US 3 A4

Referencia: 6342375



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 ancho o en caso de que la escuadra se instale en el extremo del perfil colgante, se recomienda utilizar la pieza distanciadora DSK 25.



A4	Acero inoxidable
2B	Pulido, con tratamiento posterior

Datos maestros

Referencia	6342375
Tipo	US 3 K 20 A4
Denominación 1	Soporte
Denominación 2	con cabeza soldada
Fabricante	OBO
Dimensión	50x30x200
Color	acero inoxidable
Material	Acero inoxidable 1.4571
Superficie	Pulido, con tratamiento posterior
Norma superficies	
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	44 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	2,8866 kg CO2e / 1 Unidad

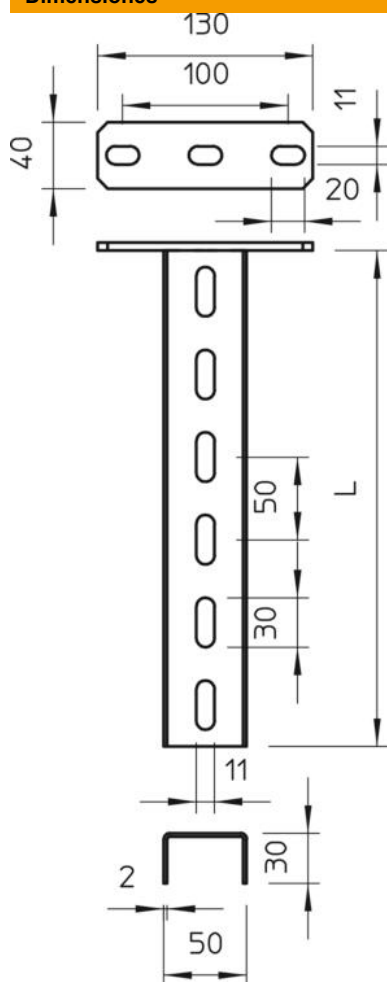
Ficha Técnica

Perfil colgante US 3 A4

Referencia: 6342375



Dimensiones

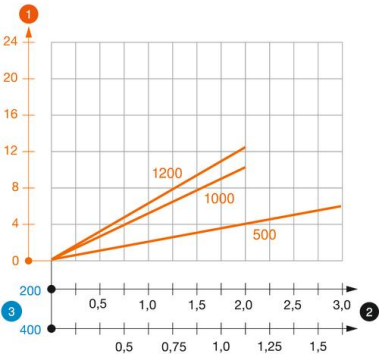


Longitud	200 mm
Ancho	50 mm
Altura	30 mm

Datos técnicos

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

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 taco perfil colgante US 3 K

Taco tipo	Carga por un lado			
	Carga máxima [kN]			
	Ancho de la escuadra [mm]			
	110	210	310	410
BZ3 8x75/0-20	2,18	1,59	1,25	1,02
BZ3 10x90/0-30	3,05	2,00	1,49	1,18

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 ai = 10 cm.
Los datos indicados se basan en hormigón agrietado con clase de resistencia C20/25. ¡Hay que observar las condiciones de montaje de la homologación ETA (anclaje)!