

Ficha Técnica

Perfil colgante US 7 A4

Referencia: 6338858



Perfil colgante (perfil en U) con la 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.



A4 Acero inoxidable 1.4571

2B Pulido, con tratamiento posterior

Datos maestros

Referencia	6338858
Tipo	US 7 K 30 A4
Denominación 1	Soporte
Denominación 2	con cabeza soldada
Fabricante	OBO
Dimensión	70x50x300
Color	acero inoxidable
Material	Acero inoxidable 1.4571
Superficie	Pulido, con tratamiento posterior
Norma superficies	
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	216 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	12,0441 kg CO2e / 1 Unidad

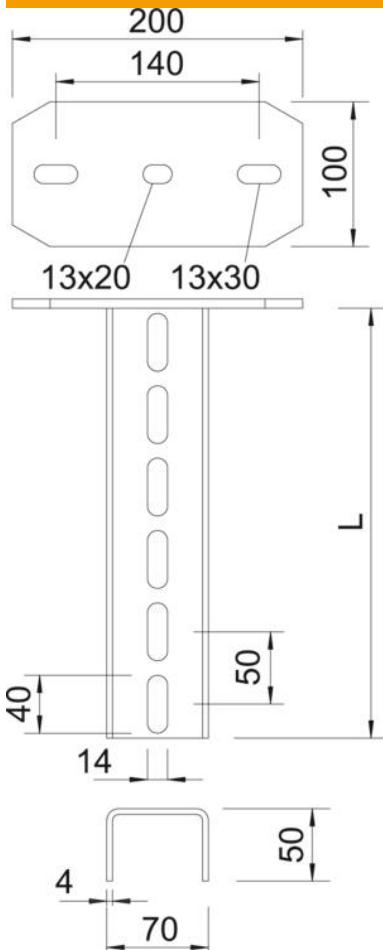
Ficha Técnica

Perfil colgante US 7 A4

Referencia: 6338858



Dimensiones



Longitud	300 mm
Ancho	70 mm
Altura	50 mm

Datos técnicos

Versión	Perfil U
Mantenimiento de función	no
Grosor del material	4 mm
Esfuerzo de tracción máximo	11 kN

Ficha Técnica

Perfil colgante US 7 A4

OBO
BETTERMANN

Referencia: 6338858

Cargas

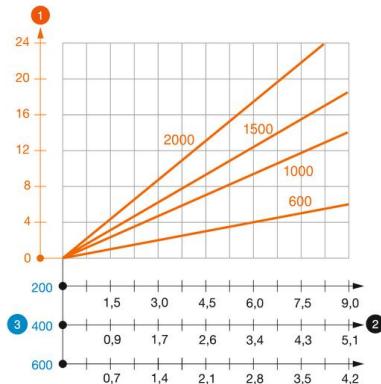


Diagrama de carga perfil en U tipo US 7 K VA

- 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 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 $a_1 = 10$ 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)!