

Ficha técnica

Pendural US 7 FT

Ref.: 6339334



Pendural U nas dimensões 70 x 50 mm com cabeça soldada.
Para a fixação em tetos de betão horizontais e em vigas de aço. Com larguras de consola superiores a 400 mm ou na montagem de consolas na extremidade de suportes suspensos, é recomendável a utilização do distanciador tipo DSK 61.



St Aço

FT Galvanizado por imersão a quente após maquinação

Dados originais

Ref.:	6339334
Tipo	US 7 K 250 FT
Designação 1	Pendural
Designação 2	com cabeça de perfil soldada
Fabricante	OBO
Dimensão	70x50x2500
Cor	zinco
Material	Aço
Superfície	Galvanizado por imersão a quente após maquinação
Norma de superfície	DIN EN ISO 1461
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	1050 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	25,8126 kg CO2e / 1 Peça

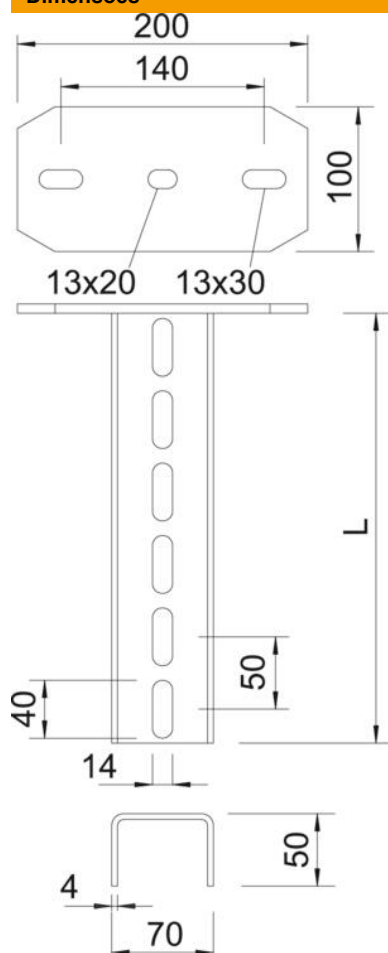
Ficha técnica

Pendural US 7 FT

Ref.: 6339334



Dimensões



Comprimento	2 500 mm
Largura	70 mm
Altura	50 mm
Medida L	2 500 mm

Dados técnicos

Versão	Perfil U
Funktionsgaranti	não
Espessura do material	4 mm
Carga máxima de tração	11 kN

Cargas



Diagrama de cargas do pendural U do tipo US 7 K

- 1** Deflexão da extremidade do pendural com a carga máxima admissível das consolas
- 2** Carga permitida da consola em kN, sem carga suportada pelo utilizador
- 3** Comprimento da consola em mm
- Curva de carga com comprimento do perfil em mm

Valores característicos de carga da bucha para perfil U do tipo US 7 K

Carga de um dos lados

Ancoragem tipo	Carga máxima [kN]					
	Largura da consola [mm]					
	110	210	310	410	510	610
BZ3 10 x 90/0-30	3,97	3,03	2,44	2,04	1,76	1,54
BZ3 12 x 110/0-35	5,16	3,90	3,15	2,64	2,27	1,99

Carga máx. F total = peso dos cabos + caminho de cabos em chapa + consola + pendural. Os valores da tabela para carga bilateral têm em consideração a distância existente entre os eixos $a_i = 10$ cm. Os valores fornecidos baseiam-se em betão fissurado da classe de resistência C20/25. As condições de montagem da certificação ETA (ancoragens) devem ser tidas em consideração!