

Ficha técnica

Pendural US 3 FT

Ref.: 6342351



Pendural (perfil em U) nas dimensões 50 x 30 mm com cabeça de perfil 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 25.



St Aço

FT galvanizado por imersão a quente após maquinação

Dados originais

Ref.:	6342351
Tipo	US 3 K 20 FT
Designação 1	Pendural
Designação 2	com cabeça soldada
Fabricante	OBO
Dimensão	50x30x200
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	50,5 kg
Unidade de peso	kg/100 un.

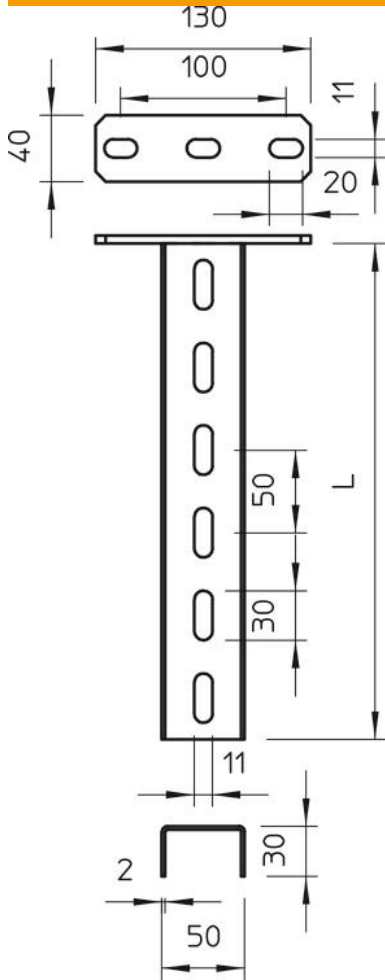
Ficha técnica

Pendural US 3 FT

Ref.: 6342351



Dimensões



Comprimento	200 mm
Comprimento	0,65 ft
Largura	50 mm
Altura	30 mm
Espessura das chapas	0,08 in
Medida L	200 mm

Dados técnicos

Versão	Perfil U
Comprimento da consola 200	2,7 kN
Comprimento da consola 400	1,5 kN
Funktionsgaranti	sim
Espessura do material	2 mm
Carga máxima de tração	5 kN
Com engrenagem	não

Cargas



Diagrama de cargas do pendural U do tipo US 3 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 pendural US 3 K



Carga de um dos lados

Ancoragem tipo	Carga máxima [kN]			
	Largura da consola [mm]			
BZ3 8 x 75/0-20	110	210	310	410
BZ3 10 x 90/0-30	2,18	1,59	1,25	1,02
	3,05	2,00	1,49	1,18

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing $a_i = 10$ cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).