

Ficha técnica

Pendural US 3 A2

Ref.: 6342407



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.



A2 Aço inoxidável, livre de ferrugem

2B brilhante, pós-tratamento

Dados originais

Ref.:	6342407
Tipo	US 3 K 50 A2
Designação 1	Pendural
Designação 2	com cabeça soldada
Fabricante	OBO
Dimensão	50x30x500
Material	Aço inoxidável, livre de ferrugem 1.4301
Superfície	brilhante, pós-tratamento
Norma de superfície	
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	84 kg
Unidade de peso	kg/100 un.

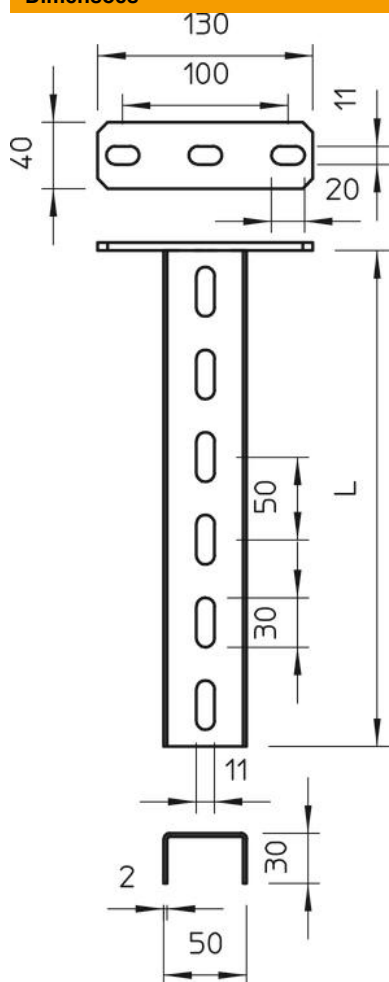
Ficha técnica

Pendural US 3 A2

Ref.: 6342407



Dimensões



Comprimento	500 mm
Largura	50 mm
Altura	30 mm

Dados técnicos

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

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).