Ficha técnica

Pendural IS 8

Ref.:: 6361420



Pendural I com cabeça soldada. Para a fixação em tetos de betão horizontais e em vigas de aço.
No pendural IS 8 K podem ser fixadas, de um lado ou em ambos os lados, consolas do tipo AS 15, AS 30 e AS 55. As consolas podem ser ajustadas continuamente em altura.

St	Aço
FT	Galvanizado por imersão a quente após maquinação

Dados originais

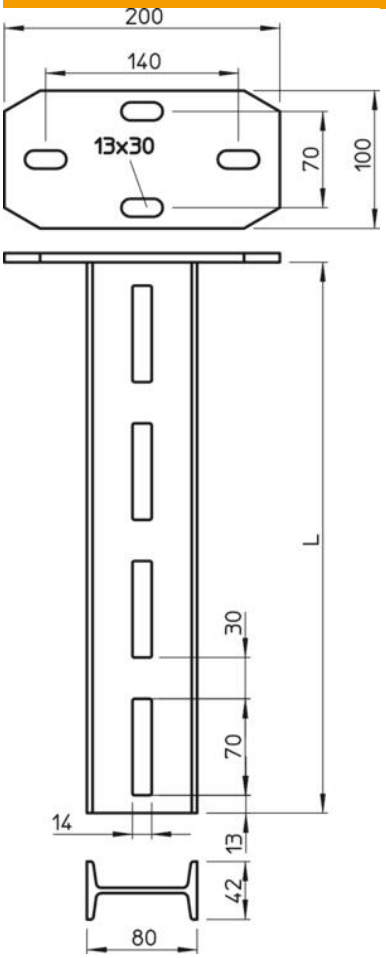
Ref.:	6361420
Tipo	IS 8 K 200 FT
Designação 1	Pendural
Designação 2	com cabeça soldada
Fabricante	OBO
Dimensão	80x42x2000
Cor	zinco
Material	Aço
Superfície	Galvanizado por imersão a quente após maquinação
Norma de superfície	DIN EN ISO 1461
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	1249,7 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	26,1761 kg CO2e / 1 Peça

Ficha técnica

Pendural IS 8

Ref.:: 6361420

Dimensões



Comprimento	2 000 mm
Largura	80 mm
Altura	42 mm

Dados técnicos

Versão	Perfil I
Comprimento da consola 200	9,6 kN
Comprimento da consola 400	7 kN
Comprimento da consola 600	5 kN
Funktionsgaranti	não
Largura do orifício	14 mm
Espessura do material	4 mm
Carga máxima de tração	50 kN
Com engrenagem	não
Conformidade com ROHS	sim
Largura de rasgo	70 mm

Ficha técnica

Pendural IS 8

Ref.:: 6361420

Cargas

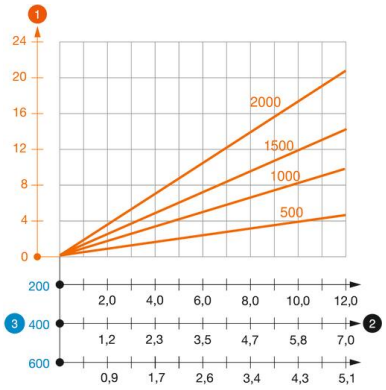


Diagrama de cargas do pendural I do tipo IS 8 K

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 IS 8 K

Carga de um dos lados						
	Carga máxima [kN]					
	Largura da consola [mm]					
Bucha tipo	110	210	310	410	510	610
BZ3 10 x 90/0-30	4,84	3,64	2,92	2,44	2,10	1,83
BZ3 12 x 110/0-35	6,60	5,02	4,04	3,37	2,89	2,53

Carga máx. F total = peso dos cabos + caminho de cabos + consola + pendural.
Os valores da tabela para carga bilateral têm em consideração a distância dos eixos ai = 10cm.
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!