

Ficha técnica

Pendural IS 8

Ref.: 6361110



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.: | 6361110 |
| Tipo | IS 8 K 60 FT |
| Designação 1 | Pendural |
| Designação 2 | com cabeça soldada |
| Fabricante | OBO |
| Dimensão | 80x42x600 |
| 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 | 437,9 kg |
| Unidade de peso | kg/100 un. |
| Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão | 9,366 kg CO2e / 1 Peça |

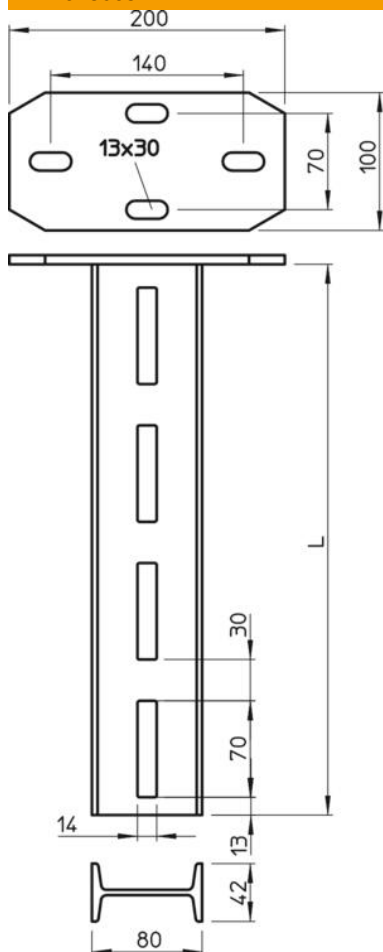
Ficha técnica

Pendural IS 8

Ref.: 6361110



Dimensões



| | |
|-------------|--------|
| Comprimento | 600 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 |
| Largura de rasgo | 70 mm |

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 | <TEXT><P>110</P></TEXT>, <TEXT><P>210</P></TEXT>, <TEXT><P>310</P></TEXT>, <TEXT><P>410</P></TEXT>, <TEXT><P>510</P></TEXT>, <TEXT><P>610</P></TEXT> |
| BZ3 10 x 90/0-30 | <TEXT><P>4,84</P></TEXT>, <TEXT><P>3,64</P></TEXT>, <TEXT><P>2,92</P></TEXT>, <TEXT><P>2,44</P></TEXT>, <TEXT><P>2,10</P></TEXT>, <TEXT><P>1,83</P></TEXT> |
| BZ3 12 x 110/0-35 | <TEXT><P>6,60</P></TEXT>, <TEXT><P>5,02</P></TEXT>, <TEXT><P>4,04</P></TEXT>, <TEXT><P>3,37</P></TEXT>, <TEXT><P>2,89</P></TEXT>, <TEXT><P>2,53</P></TEXT> |

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 $a_i = 10\text{cm}$.

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!