

Ficha técnica

Consola mural AW 30

Ref. 6443625



Consola para médias cargas com cabeça soldada.



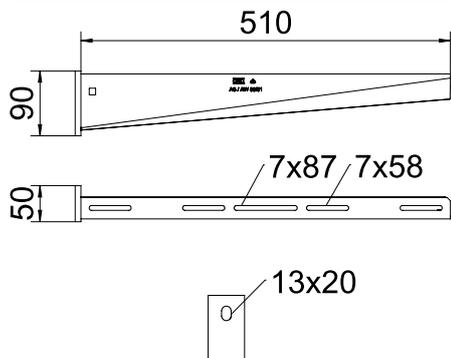
A4 Aço inoxidável 1.4571
2B brilhante, pós-tratamento

Informação, texto adicional de produto | Fixação da consola no perfil U, a partir de uma largura de 400 mm, com parafuso sextavado através de ambas as travessas do perfil. Para isso, utilizar o acessório de aperto adequado!

Dados originais

Ref.	6443625
Tipo	AW 30 51 A4
Designação 1	Consola mural
Designação 2	com cabeça soldada
Dimensão	B510mm
Material	Aço inoxidável, material inoxidável 1.4571
Abreviatura do material	A4
Superfície	brilhante, pós-tratamento
Abreviatura de superfície	2B
Menor unidade de venda (VG)	1,00 Unidade
Peso	124,80 kg/100 un.

Dados técnicos



Comprimento	510,00 mm
Largura	510,00 mm
Medida A	50,00 mm
Medida B	510,00 mm
Medida H	90,00 mm
Diâmetro do furo	13,00 mm
Dimensão do valor	510 x 90
Versão	Consola para parede e de suporte
Versão	Consola para parede e de suporte
F em kN	3,00 kN
Indicado para manutenção de funções	<input type="checkbox"/>
Aço inoxidável, decapado	<input type="checkbox"/>
Alcance do ângulo	90,00 - 90,00 °

Diagramas de carga

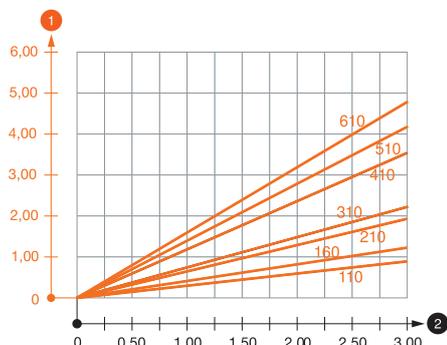


Diagrama de cargas da consola AW 30

- 1 Deflexão da ponta da consola com a carga máxima admissível da consola
- 2 Carga permitida da consola em kN, sem carga humana
- Curva de carga com comprimento da consola em mm

Valores característicos de carga da bucha para consola AW 30

Carga da consola		Carga máx. F tot. em kN					
	Bucha permitida	Comprimento da consola em mm					
	F kN	100	200	300	400	500	600
	3,57	1,66	1,12	0,99	0,76	0,74	0,74
4,76	2,21	1,50	1,32	1,01	0,99	0,99	

Carga máx. F tot. = peso dos cabos + caminho de cabos + consola. Os dados da capacidade de carga incrementam-se no caso de aplicação em betão sem fendas. Os valores indicados baseiam-se no betão da classe de resistência C20/25. Devem ser respeitadas as condições de construção da certificação DIBt (buchas)!

Valores característicos de carga da bucha para consola AW 30

T1	Carga da consola						
T2	Bucha	Carga máx. F tot. em kN					
T3	permitida	Comprimento da consola em mm					
T4	F kN	100	200	300	400	500	600
	3,57	1,66	1,12	0,99	0,76	0,74	0,74
	4,76	2,21	1,50	1,32	1,01	0,99	0,99