

TOLERÂNCIA GERAL

LINEARES		TOLE RÂNCIA (mm)
De:	Até:	
0	1	$\pm 0,2$
1	15	$\pm 0,5$
15	45	$\pm 1$
45	90	$\pm 2$
Acima 90 mm		$\pm 3$

ANGULARES		TOLE RÂNCIA
De:	Até:	
0°	1°	$\pm 30'$
1°	5°	$\pm 1'$
Acima 5°		$\pm 2'$

ACABAMENTO GERAL

Simbologia	Descrição	Ra (µm)
~	Em bruto	—
▽	Desbastado	2,0
▽▽	Aliado	1,2
▽▽▽	Retificado	0,8
▽▽▽▽	Polido	0,2

MATERIAL

Pos.	Especificação
---	ISO 898/1

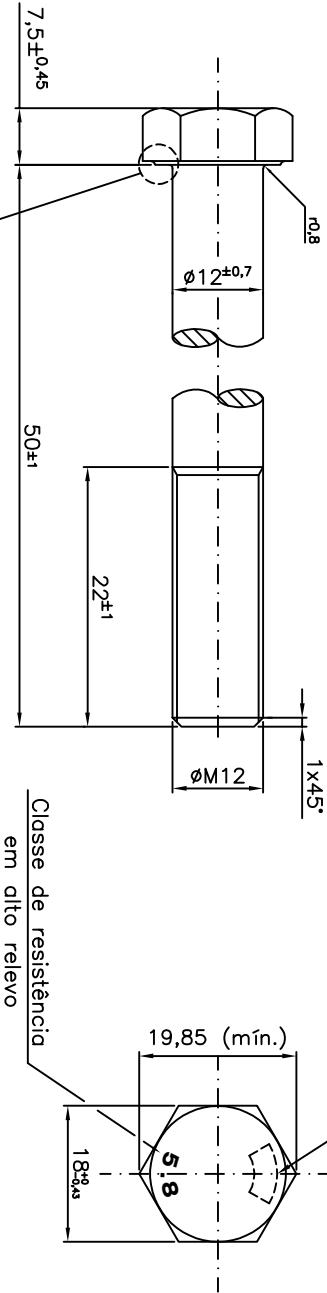
TRATAMENTO TÉRMICO

Pos.	Especificação
---	---

TRATAMENTO SUPERFICIAL

Pos.	Especificação
---	Galvanizado Conforme ASTM A153 classe C

Grovação do fabricante  
em alto relevo



\*Obs.: Utilizar parafusos de torres.

Notas:

- \* Todas as dimensões em milímetros.
- \* Material conforme norma ISO 898/1 classe 5.8 .
- \* Rosca conforme norma ISO 965/2, tolerância 6g.
- \* Dimensões da cabeça, arruela e diâmetro do corpo conforme norma ISO 4016.
- \* Galvanizado a quente conforme norma ASTM A153, classe C.
- \* Gravar na cabeça do parafuso em alto relevo, classe de resistência e fabricante com altura de ~0,8mm.

REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	ELAB.	VERIF.	APROV.



Parafuso ØM12

F 56.500.198C