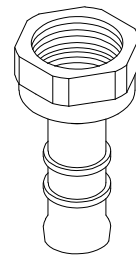
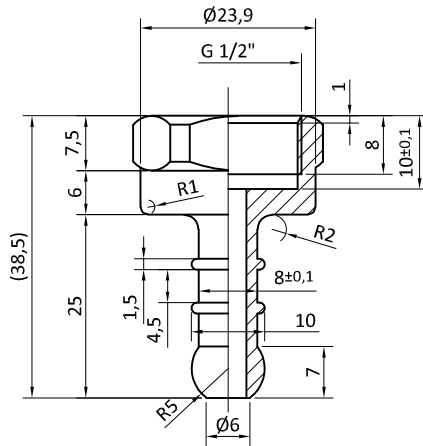


Desenho realizado com sistema AUTOCAD. Não alterar as cotas, nem o modificar manualmente. O presente desenho é da propriedade da António Meireles, S.A. a qual reserva todos os direitos ao abrigo da lei.

Classe de Tolerância		Dimensões Lineares										Raio externos e altura de Chanfros			Dimensões angulares					
Design.	Denom.	de 0,5 até 3	acima de 3 até 6	acima de 6 até 30	acima de 30 até 120	acima de 120 até 400	acima de 400 até 1000	acima de 1000 até 2000	acima de 2000 até 4000	de 0,5 até 3	acima de 3 até 6	acima de 6 até 10	até 10	acima de 10 até 50	acima de 50 até 120	acima de 120 até 400	acima de 400			
r	fino	$\pm 0,05$	$\pm 0,05$	$\pm 0,1$	$\pm 0,15$	$\pm 0,2$	$\pm 0,3$	$\pm 0,5$	$\pm 0,5$	$\pm 0,2$	$\pm 0,5$	± 1	$\pm 1^{\circ}$	$\pm 0^{\circ}30'$	$\pm 0^{\circ}20'$	$\pm 0^{\circ}10'$	$\pm 0^{\circ}5'$			
m	médio	$\pm 0,1$	$\pm 0,1$	$\pm 0,2$	$\pm 0,3$	$\pm 0,5$	$\pm 0,8$	$\pm 1,2$	± 2	$\pm 0,2$	$\pm 0,5$	± 1	$\pm 1^{\circ}$	$\pm 1^{\circ}30'$	$\pm 1^{\circ}$	$\pm 0^{\circ}15'$	$\pm 0^{\circ}10'$			
c	grosso	$\pm 0,2$	$\pm 0,3$	$\pm 0,5$	$\pm 0,8$	$\pm 1,2$	± 2	± 3	± 4	$\pm 0,4$	± 1	± 2	$\pm 3^{\circ}$	$\pm 2^{\circ}$	$\pm 1^{\circ}$	$\pm 0^{\circ}20'$	$\pm 0^{\circ}10'$			
v	muito grosso	-	$\pm 0,5$	± 1	$\pm 1,5$	$\pm 2,5$	± 4	± 6	± 8											



c	Colocou-se material do porta tubos							15.05.2018	Anabela	V.Andrade					
b	Atualização geral do desenho							11.12.2009	Anabela	V.Andrade					
Rev.	Modificações							Data	Alterou	Verificou					
Material: Zamak ZL0400			Dimensões:				Quantidade:								
Peso:			Acab. Superf.:				Tratam. Térmico:								
	Data	Rúbrica	Escala	Tol. Geral		Substitui:									
Desenhou	12.09.1994	Freitas		ISO 2768		Substit. por:									
Verificou	22.09.1994	M.Meireles		Distri. de Cópias		AP	CP	GQ	MD						
Aprovou															
 Rua D. Afonso Henriques Nº235 4585-322 Gandra PRD - PORTUGAL			Designação					Aplicação							
			PORTA TUBOS RECTO G 1/2" GPL												
			Código		3SA10112110601			Nº Desenho		AM0000191			a	b	c