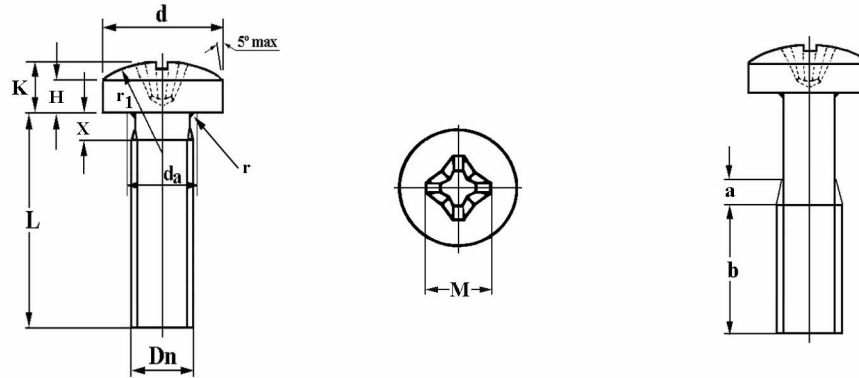


Denominação: PARAFUSO MÁQUINA MÉTRICO CABEÇA PANELA COM FENDA PHILLIPS

Norma: **DIN 7985**

Desenho Técnico do Parafuso:



Medidas em Milímetros

Tabela: Diâmetro Nominal da Rosca (Dn), Passo da Rosca (Pr), Comprimento (L, b), Dimensões (d, H, K, r, r1, da, x, a, M)

Diâmetro Nominal	M2	M2,5	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8		
Passo da Rosca (Pr)	0.40	0.45	0.50	0.60	0.70	0.80	1.00	1.25		
Dn	máximo	1.98	2.48	2.98	3.48	3.98	4.97	5.97	7.97	
	mínimo	1.88	2.38	2.87	3.35	3.84	4.82	5.79	7.76	
d	máximo	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	10.00	12.00	16.00	
	mínimo	3.82	4.82	5.82	6.78	7.78	9.78	11.73	15.73	
H	1.10	1.30	1.60	1.90	2.00	2.50	3.00	3.70		
K	máximo	1.72	2.12	2.52	2.82	3.25	3.95	4.75	6.18	
	mínimo	1.47	1.88	2.28	2.58	2.95	3.65	4.45	5.82	
r	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.25	0.40		
b	mínimo	25.00	25.00	25.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	
Conf. DIN 267	r1	mínimo	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	10.00	16.00	
	da	máximo	2.60	3.10	3.60	4.10	4.70	5.70	6.80	9.20
Conf. DIN 76	x	máximo	0.80	0.90	1.00	1.20	1.40	2.00	2.50	
	a	máximo	1.00	1.10	1.25	1.50	1.75	2.00	3.00	
Fenda Phillips	Número M	1		2		3		4		
	Profundidade da Fenda	máx	1.40	1.60	2.00	2.24	2.54	3.27	3.53	4.68
		mín	1.10	1.30	1.70	1.74	2.04	2.77	3.03	4.18
Tolerância		L	Comprimento Nominal (L)							
mín.	máx.		3	*	*	*				
2.80	3.20	3								
3.75	4.25	4	*			*	*			
4.75	5.25	5	*			*				
5.75	6.25	6				*				
7.70	8.30	8				*				
9.70	10.30	10				*			*	
11.65	12.35	12				*			*	
13.65	14.35	14	*	*		*		*	*	
15.65	16.35	16	*			*			*	
17.65	18.35	18	*	*		*	*	*	*	
19.60	20.40	20	*	*		*			*	
21.60	22.40	22			*	*	*	*	*	
24.60	25.40	25				*			*	
29.60	30.40	30				*			*	
34.50	35.50	35							*	
39.50	40.50	40							*	
44.50	45.50	45					*	*	*	
49.50	50.50	50							*	

MATERIAL PADRONIZADO:

- Aço Baixo Carbono
- Outros materiais somente sob consulta.

TRATAMENTO SUPERFICIAL:

- Zincado Amarelo ZNA (Padrão)
- Zincado Branco ZNB (Opcional)
- Zincado Preto ZNP (Opcional)
- Outros tratamentos sob consulta

Comprimentos fabricados

* Medidas assinaladas, somente sob consulta