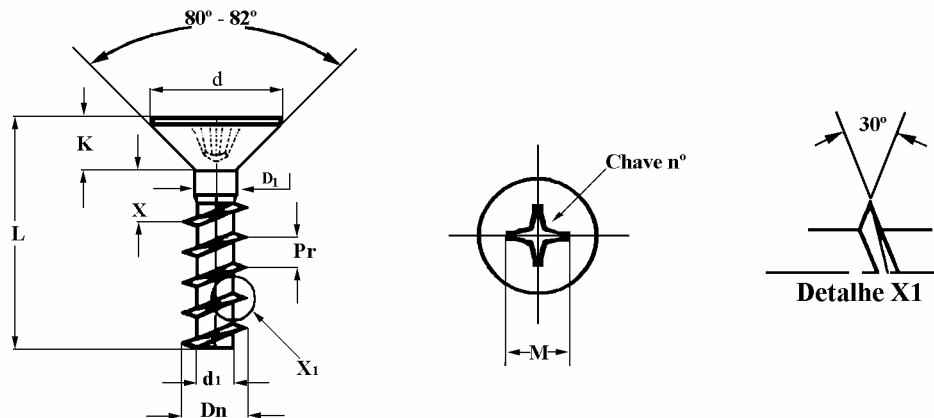


**Denominação: PARAFUSO PARA PLÁSTICO CABEÇA CHATA COM FENDA PHILLIPS**

**Norma: M 2294**

Desenho Técnico do Parafuso:



Medidas em Milímetros

Tabela: Diâmetro Nominal da Rosca ( Dn ), Passo da Rosca ( Pr ), Comprimento ( L ), Dimensões ( d , d<sub>1</sub> , D<sub>1</sub> , K , X , M )

Diâmetro Nominal		2,2	2,5	3	3,5	4	5
Passo da Rosca ( Pr )		1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,20
Dn	máximo	2,34	2,64	3,08	3,64	4,18	5,15
	mínimo	2,15	2,45	2,88	3,46	4,00	4,95
d	máximo	3,80	5,00	5,50	6,80	7,50	9,50
	mínimo	3,62	4,70	5,20	6,44	7,14	9,14
d <sub>1</sub>	máximo	1,44	1,64	1,88	2,19	2,57	3,04
	mínimo	1,25	1,45	1,68	2,05	2,43	2,90
D <sub>1</sub>	máximo	1,65	1,82	2,19	2,51	2,86	3,54
	mínimo	1,63	1,80	2,17	2,49	2,84	3,51
K	máximo	1,20	1,70	1,80	2,75	2,95	3,75
X	máximo	2,20	2,50	3,00	3,50	4,00	5,00
Fenda Phillips	M ref.	2,50	2,70	3,00	4,20	4,60	5,10
	Número	1			2		
Tolerância		Comprimento Nominal ( L )					
mín.	máx.	L					
4,40	5,00	5	*	*			
5,40	6,00	6	*	*	*		
7,25	8,00	8				*	*
9,25	10,00	10		*		*	*
11,10	12,00	12				*	*
13,10	14,00	14	*	*	*	*	*
15,10	16,00	16	*				
18,95	20,00	20		*	*	*	
23,95	25,00	25		*	*		*
28,95	30,00	30			*	*	*
33,75	35,00	35				*	*
38,75	40,00	40					*
43,75	45,00	45					*
48,75	50,00	50					*

**MATERIAL PADRONIZADO:**

- Aço Baixo Carbono Cementado e Temperado
- Outros materiais somente sob consulta

**TRATAMENTO SUPERFICIAL:**

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

Comprimentos fabricados

\* Medidas assinaladas , somente sob consulta.