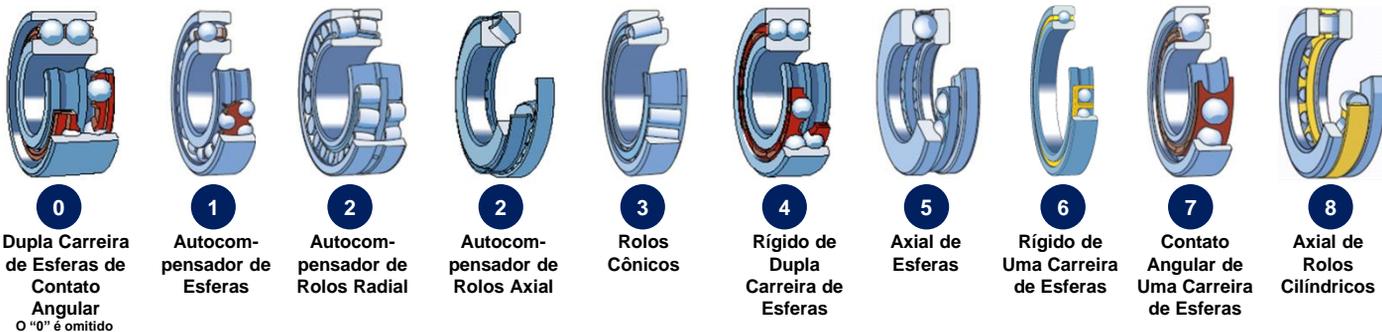


CODIFICAÇÃO DE ROLAMENTOS

Tipo de Rolamento e Código de Rolamentos



Sufixos mais Usuais

Sufixos servem para designar projetos ou variantes de configuração diferentes dos projetos originais. Podem definir dimensões diferentes, tipo de separador, folga interna, vedações, etc.

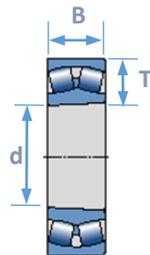
- CA** - Autocompensador de rolos com flanges de retenção
- CC** - Autocompensador de rolos com orientação de rolos aprimorada
- C2** - Folga interna do rolamento menor que a normal
- C3** - Folga interna do rolamento maior que a normal
- E** - Rolamento com modificações dimensionais
- J** - Gaiola de aço estampado não temperado
- K** - Furo cônico c/conicid. 1:12
- K30** - Furo cônico c/conicid. 1:30
- MB** - Anel de latão usinado centrado no anel interno
- RS** - Vedante de borracha em um dos lados
- 2RS** - Vedante de borracha em um dos lados
- W33** - Ranhuras e 3 furos de relubrificação no anel externo
- 2Z** - Placas de proteção estampadas para proteção nos 2 lado

Série de Larguras

Rolamentos Radiais						Rolamentos Axiais		
Largura (B, T)						Altura (T)		
0	1	2	3	4	5	7	9	1

Série de Diâmetros

8	9	0	1	2	3	4
Diâmetro (D)						



SÉRIE DE DIÂMETROS	3	03	13	23	33
	2	02	12	22	32
	0	00	10	20	30
SÉRIE DE DIMENSÕES	d				
		0	1	2	3
		SÉRIE DE LARGURAS			

22214

Exemplo:

Rolamento auto compensador de rolos radial com classe 22 de altura/ largura e diâmetro interno de 70mm

$$d = 14 \times 5 = 70\text{mm}$$

FATOR MULTIPLICADOR

Diâmetro Interno

Outros Tipos de Rolamentos

