

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



Descrição

Material:

Aço para rolamento de esferas 100Cr6.
Vedação de borracha NBR.

Versão:

Vedada em ambos os lados com anel externo esférico.
Relubrificável.

Indicação:

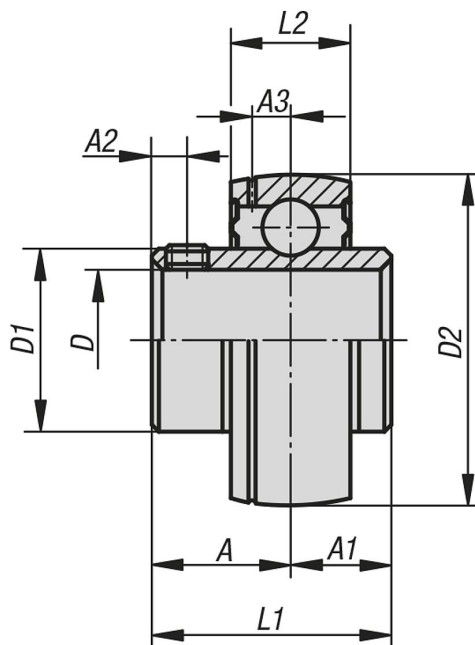
A constituição interna dos rolamentos corresponde à dos rolamentos rígidos de esferas padrão das séries 6200 e 6300. Porém, eles possuem um anel interno mais largo para uma fixação mais fácil nos eixos. Os anéis internos são fabricados com uma tolerância positiva. Por isso, a utilização de eixos com tolerâncias h resulta em encaixes de transição ou deslizantes. A fixação do eixo é efetuada através de 2 pinos roscados deslocados em 120° no anel interno.

Os rolamentos prontos para a montagem possuem lubrificação permanente com uma graxa adequada para rolamentos. Em uma aplicação normal, não é necessário relubrificar.

Faixa de temperatura:

-15 °C até +100 °C.

Desenhos



Visão geral dos artigos

Código do artigo	Rolamento	D	A	A1	A2	A3	D1	D2	L1	L2	Pino roscado	Capacidades de carga dinâmica kN	Capacidade de carga estática kN
24230-20204	UC 204	20	18,3	12,7	4,8	3,7	29	47	31	17	M6x0,75	9,88	6,2
24230-25205	UC 205	25	19,7	14,3	5	3,9	34	52	34	17	M6x0,75	10,78	6,98
24230-30206	UC 206	30	22,2	15,9	5	5	40,5	62	38,1	19	M6x0,75	14,97	10,04

Visão geral dos artigos

Código do artigo	Rolamento	D	A	A1	A2	A3	D1	D2	L1	L2	Pino roscado	Capacidades de carga dinâmica kN	Capacidade de carga estática kN
24230-35207	UC 207	35	25,4	17,5	7	5,7	48	72	42,9	20	M8x1	19,75	13,67
24230-40208	UC 208	40	30,2	19	8	6,2	53	80	49,2	21	M8x1	22,71	15,94
24230-45209	UC 209	45	30,2	19	8	6,4	57,3	85	49,2	22	M8x1	24,36	17,71
24230-50210	UC 210	50	32,6	19	10	6,5	63	90	51,6	24	M10x1,25	26,98	19,84
24230-55211	UC 211	55	33,4	22,2	10	7	70	100	55,6	25	M10x1,25	33,37	25,11
24230-60212	UC 212	60	39,7	25,4	10	7,6	77	110	65,1	27	M10x1,25	36,74	27,97