

# ZON™

BEARINGS FOR YOUR FUTURE



Rolamentos Autocompensadores de  
Duas Carreiras de Esferas



**TÜVRheinland®**  
**CERT**  
Certified ISO 2008  
Certified  
Management System  
according to ISO 9001:2008



BEARINGS FOR YOUR FUTURE

Os rolamentos ZEN são fabricados de acordo com o mais alto padrão de qualidade, para aplicações “standard” e “non-standard”  
Nosso departamento técnico pode modificar qualquer rolamento para atender seus requerimentos, independente da quantidade.

Além da nossa extensa linha de rolamentos miniatura, com mais de 1000 tipos diferentes, variando de 1-10mm de diâmetro interno (incluindo medidas em polegadas), nossa linha também inclui: rolamentos axiais de esferas, rolamentos fixos de esferas e qualquer tipo de rolamentos especiais. Nós estamos aptos a desenhar rolamentos de acordo com seus requerimentos usando materiais novos como cerâmica ou aços especiais, para aplicações na indústria química, alimentícia e farmacêutica.

Nosso departamento técnico pode modificar qualquer rolamento especial para atender seus requerimentos específicos, inclusive para quantidades pequenas.

Para qualquer item não listado no nosso catálogo, favor entrar em contato com nossa equipe de vendas



Zen Ball Bearings Shanghai conquistou o certificado alemão ISO TUV Rheinland para inspeção dos produtos ZEN.

Esta certificação representa o mais alto padrão que uma empresa do nosso segmento pode alcançar. É internacionalmente reconhecida como garantia de qualidade, foco no cliente e melhoria contínua.



### Rolamentos Autocompensadores de Duas Carreiras de Esferas



Lubrificação com óleo



Lubrificação com graxa



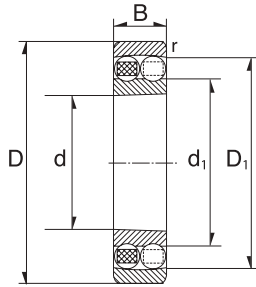
Durabilidade ao ar livre



Vedação de borracha disponível

[www.zen.biz](http://www.zen.biz)

# Rolamentos Autocompensadores de Duas Carreiras de Esferas



3

Dimension (mm)			Designation/Type				* Load Rating (only 100 Cr6)		* Limiting Speed x1000rpm (open)		Weight (g) approx.
d	D	B	Open		2RS		C, dyn. N	C, stat. N	Grease	Oil	
			Chrome Steel	Stainless	Chrome Steel	Stainless					
10.0	30.0	9.0	1200	S1200	1200-2RS	S1200-2RS	4050	1290	22.0	-	34 g
12.0	32.0	10.0	1201	S1201	1201-2RS	S1201-2RS	4600	1400	21.0	-	40 g
15.0	35.0	11.0	1202	S1202	1202-2RS	S1202-2RS	5600	1960	18.5	-	49 g
17.0	40.0	12.0	1203	S1203	1203-2RS	S1203-2RS	5900	2300	17.5	-	73 g
20.0	47.0	14.0	1204	S1204	1204-2RS	S1204-2RS	7500	2950	14.5	-	120 g
25.0	52.0	15.0	1205	S1205	1205-2RS	S1205-2RS	9150	3900	12.0	-	140 g
30.0	62.0	16.0	1206	S1206	1206-2RS	S1206-2RS	11000	5500	10.0	-	220 g
10.0	30.0	14.0	2200	S2200	2200-2RS	S2200-2RS	5300	1530	22.0	28.0	47 g
12.0	32.0	14.0	2201	S2201	2201-2RS	S2201-2RS	6000	1960	20.0	25.0	53 g
15.0	35.0	14.0	2202	S2202	2202-2RS	S2202-2RS	6000	2190	18.0	22.0	60 g
17.0	40.0	16.0	2203	S2203	2203-2RS	S2203-2RS	7900	2800	16.0	19.0	88 g
20.0	47.0	18.0	2204	S2204	2204-2RS	S2204-2RS	9800	3950	13.0	16.0	140 g
25.0	52.0	18.0	2205	S2205	2205-2RS	S2205-2RS	9800	4350	12.0	14.0	165 g
30.0	62.0	20.0	2206	S2206	2206-2RS	S2206-2RS	12200	6800	10.0	12.0	260 g
35.0	72.0	23.0	2207	S2207	2207-2RS	S2207-2RS	17100	8400	8.5	10.0	405 g
40.0	80.0	23.0	2208	S2208	2208-2RS	S2208-2RS	17700	9650	7.5	9.0	505 g
45.0	85.0	23.0	2209	S2209	2209-2RS	S2209-2RS	18400	10900	7.1	8.5	545 g
50.0	90.0	23.0	2210	S2210	2210-2RS	S2210-2RS	18400	11500	6.3	8.0	590 g

[www.zen.biz](http://www.zen.biz)

Todos os direitos reservados.  
Nenhuma parte do catálogo pode  
ser copiada, extraída ou modificada  
sem prévia autorização.

v.10 / 12



Bearings for your future