

# ZON™

BEARINGS FOR YOUR FUTURE



Rolamentos de Duas Carreiras de  
Esferas – Série 3800





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 de Duas Carreiras de Esferas – Série 3800



Lubrificação com óleo



Lubrificação com graxa



Adequado para aplicações de alta velocidade



Durabilidade ao ar livre



Adequado para altas cargas

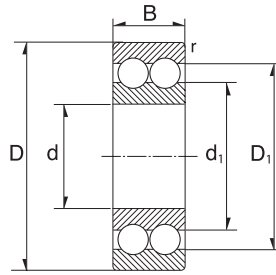


Vedação de borracha disponível



Blindagem de aço disponível

# Rolamentos de Duas Carreiras de Esferas – Série 3800



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	14.0	4200	S4200	4200-2RS	S4200-2RS	6400	5100	18.0	22.0	54 g
12.0	32.0	14.0	4201	S4201	4201-2RS	S4201-2RS	7100	5700	17.0	20.0	60 g
15.0	35.0	14.0	4202	S4202	4202-2RS	S4202-2RS	7800	6800	14.0	17.0	80 g
17.0	40.0	16.0	4203	S4203	4203-2RS	S4203-2RS	11700	10400	10.0	14.2	100 g
20.0	47.0	18.0	4204	S4204	4204-2RS	S4204-2RS	16400	16000	9.0	12.4	159 g
25.0	52.0	18.0	4205	S4205	4205-2RS	S4205-2RS	16300	16900	7.5	11.0	181 g
30.0	62.0	20.0	4206	S4206	4206-2RS	S4206-2RS	22000	24700	6.4	9.5	277 g
35.0	72.0	23.0	4207	S4207	4207-2RS	S4207-2RS	26400	30700	5.6	8.2	463 g
40.0	80.0	23.0	4208	S4208	4208-2RS	S4208-2RS	33200	42400	4.7	7.3	553 g
45.0	85.0	23.0	4209	S4209	4209-2RS	S4209-2RS	31800	43900	4.6	6.8	621 g
50.0	90.0	28.0	4210	S4210	4210-2RS	S4210-2RS	31400	44600	4.2	6.3	635 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 / 18



Bearings for your future