

Schaeffler Iberia, S.L.U.

C/ Fomento, 2
 Polígono Ind. Pont Reixat
 08960 Sant Just Desvern – Barcelona
 Teléfono +34 93 480 34 10
 Fax +34 93 372 92 50
 E-mail marketing.pt@schaeffler.com
 Internet www.schaeffler.pt

Todos os dados foram elaborados e verificados cuidadosamente. Todavia, não nos responsabilizamos por eventuais erros ou omissões. Reservamo-nos o direito de introduzir modificações técnicas.

© Schaeffler Technologies AG & Co. KG
 Edição: Dezembro de 2015

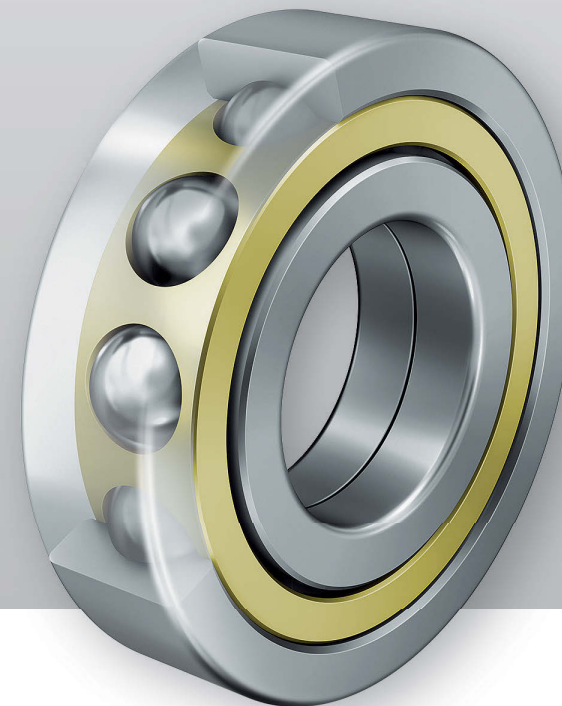
Qualquer reprodução, mesmo parcial, somente poderá ser efetuada com o nosso consentimento.

Rolamentos

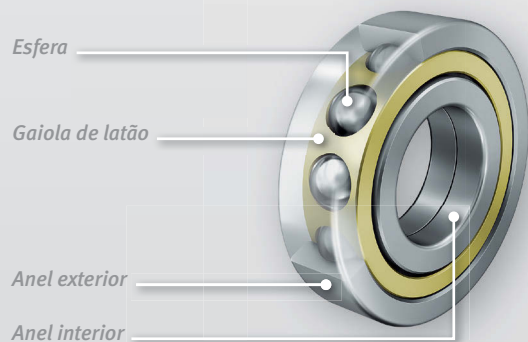
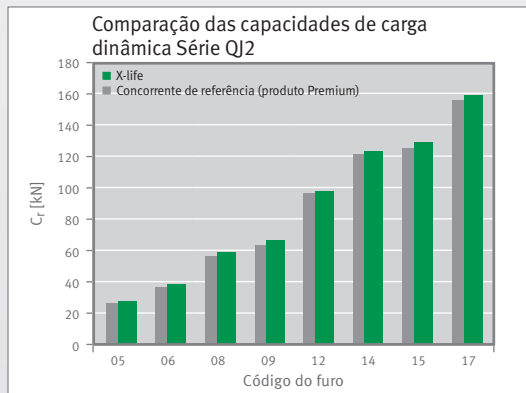
Rótulas e casquilhos antifricção
 Tecnologia linear

FAG

Rolamentos com quatro pontos de contacto

**SCHAEFFLER**

Maior vida útil, fiável



Características do produto

- *Superfícies das pistas de rolamento melhoradas*
- Ângulo de contacto de 35°
- Disponível com gaiolas de poliamida ou latão
- Possibilidade de um maior número de esferas graças ao anel interior bipartido
- Anel exterior maciço

Vantagens técnicas

- *Maior capacidade de carga dinâmica C_r*
- Baixa fricção
- Funcionamento mais silencioso
- Adequado para elevadas velocidades

Vantagens para o cliente

- *Maior vida útil*
- *Maior fiabilidade*
- *Possibilidade de redução do tamanho, maior densidade de potência*
- Aplicações silenciosas
- Baixo consumo de energia
- Menor geração de calor
- Possibilidade de velocidades mais elevadas

- Intervalos de manutenção mais longos
- Menores custos totais (TCO)

Aplicações

- Compressores, bombas de fluidos e bombas hidráulicas
- Automóvel: Aplicações de transmissão e chassis
- Engrenagens e mecanismos de transmissão no setor industrial e ferroviário
- Energia eólica



Tipos disponíveis

- QJ205 a QJ218
- QJ304 a QJ315

