



FAG



Produtos para Motocicletas & Aplicações para Motores Especiais

Products for Motorcycles & Special Engines

Com 66 mil empregados, o Grupo Schaeffler é um dos líderes mundiais na fabricação de rolamentos, componentes de motor e peças especiais, além disso a empresa ocupa uma posição de destaque entre os principais fornecedores mundiais do setor automobilístico e de mais de 60 setores da indústria. Com as marcas INA & FAG, dispomos de uma gama única de componentes e soluções de sistemas de alta qualidade.

Quase 40 mil itens de catálogo fazem parte desta variedade de produtos, bem como numerosas soluções especiais feitas sob medida. Sempre que possível, fabricamos em estreita proximidade com o cliente – “no mercado, para o mercado”. Grandes volumes e as mais avançadas tecnologias de fabricação asseguram uma produção eficiente. Soluções sofisticadas, econômicas e com respeito ao meio ambiente

são geradas a partir das necessidades dos clientes, do mercado e por meio de idéias criativas desenvolvidas pela nossa rede mundial de Centros de Engenharia. A indústria de motocicletas tem se beneficiado disso durante muitas décadas. Aqui, os efeitos da sinergia, resultado de nossa proximidade com os setores mais avançados da indústria, foram transformados em vantagens para o cliente.

Counting on 66.000 employees, the Schaeffler Group is a worldwide leader in the manufacturing of bearings, engine components and special products. The Group holds its outstanding position among the main world suppliers in the automotive industry supplying to more than 60 industry sectors. With the brands INA & FAG, we offer a unique range of high quality components and system solutions.

Almost 40.000 catalogue items are part of this product range, as well as numerous customized special solutions. Whenever possible we produce in close proximity with our customer – “in the market, for the market”. High volumes and state-of-the-art technologies assure an efficient production. Sophisticated, economic and environmentally friendly solutions are being generated upon

customers' and market's needs and by means of creative ideas developed by our worldwide Engineering Centers. The motorcycle industry benefitted from it for many decades. Here, the synergy effects resulting from our proximity with the most advanced industry sectors have been transformed into advantages for the customer.



Biela em estampo fino
Fine blanked connecting rod



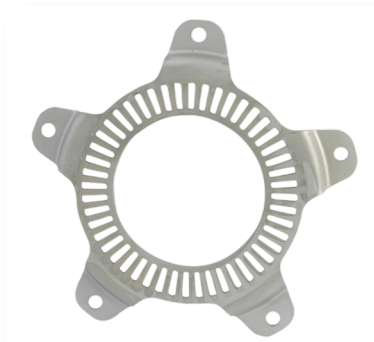
Rolamento de embreagem
Clutch release bearing



Terminal rotular
Rod end



Rolamento de embreagem
Clutch release bearing



Anel sensor ABS
ABS Sensor ring



Guia tensora de corrente
Timing chain guide



Tensionador hidráulico
Hydraulic chain tensioner



Tucho hidráulico
Hydraulic tappet



Tucho mecânico
Mechanical tappet



Rolo de apoio
Cam roller



Balancim mecânico
Mechanical
rocker arm



**Balancim flutuante com
elemento de pivô**
Finger follower + pivot element



Balancim hidráulico
Hydraulic
rocker arm



Bucha de agulhas sem fundo
Drawn cup needle roller bearing
(open ends)



Bucha de agulhas sem fundo
Drawn cup needle roller bearing
(open ends)



Gaiola de agulhas
Needle roller and cage assembly



**Gaiola de agulhas montada
do virabrequim**
Crank pin needle roller and
cage assembly



**Gaiola de agulhas montada
do virabrequim**
Crank pin needle roller and
cage assembly



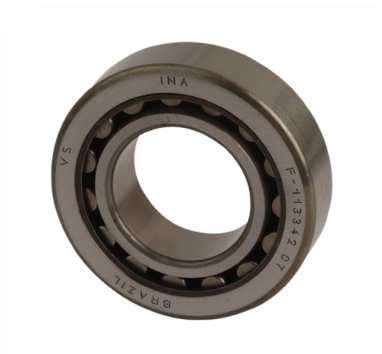
Gaiola de agulhas montada do pistão
Piston pin needle roller and cage assembly



Bucha de rolos
Drawn cup cylindrical roller bearing (open ends)



Rolamento de agulhas
Needle roller bearing



Rolamento de rolos cilíndricos
Cylindrical roller bearing



Rolamento de Roda
Wheel bearing



Rolamento de esferas
Ball bearing



Schaeffler Brasil Ltda.

Av. Independência, 3500 A
18087-101 - Sorocaba - SP
Vendas Indústria INA & FAG
Tel. 0800 11 10 29
e-mail: sac.br@schaeffler.com
www.schaeffler.com.br

Todos os dados constantes neste material foram elaborados e verificados cuidadosamente. Todavia, reservamo-nos o direito de introduzir modificações decorrentes do avanço tecnológico ou melhorias de conteúdo.

© Por Schaeffler Brasil Ltda. · 2008, agosto.

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

