

LuK GearBOX, Peça número: 462 0056 10

Dados da transmissão



Fabricante: Grupo Volkswagen

Tipo: 02J

Design: Transmissão manual de 5 velocidades

Dados da Frota



Veículos: Audi: A2, A3, TT
SEAT: Arosa, Córdoba, Ibiza II, Leon, Toledo II
Skoda: Octavia I
VW: Bora, Caddy II, Golf IV, Lupo, Polo, ...

Frota (VIO): aprox. 4,7 milhões de veículos ligados via K-Type-#

Conteúdo da caixa





Informação



Uma falha típica é a quebra do pino que retém o eixo da engrenagem planetária.

Devido às diferentes aplicações da transmissão em veículos, esta LuK Gearbox será substituída por dois novos conjuntos (462 0323 10 e 462 0324 10) no futuro.

Os conjuntos anilhas de afinação apropriadas para o ajuste dos rolamentos de rolos cónicos (diferencial, eixos de entrada e saída) são oferecidos separadamente (464 0001 10 / 464 0002 10 / 464 0003 10).

No.	Descrição do produto	Posição de montagem	Peça	Dimensões (mm)
1	Rolamento principal do veio primário	Lado do motor	Rolamento de rolos cónicos	22,00 x 45,00 x 16,64
2	Rolamento principal do veio primário	Lado da caixa de velocidades	Rolamento de rolos cónicos	30,00 x 62,00 x 18,10
3	Rolamento principal do veio de saída	Lado do motor	Rolamento de rolos cónicos	29,00 x 50,29 x 14,73
4	Rolamento principal do veio de saída	Lado da caixa de velocidades	Rolamento de rolos cónicos	38,10 x 65,10 x 18,30
5	Rolamento de suporte do veio de saída*		Rolamento de rolos	29,00 x 46,00 x 18,15
6	Rolamento de suporte do veio de saída*		Rolamento de rolos	29,00 x 48,00 x 18,15
7	Rolamento principal do diferencial*	Lado do motor	Rolamento de rolos cónicos	40,99 x 67,98 x 17,50
8	Rolamento principal do diferencial*	Lado da caixa de velocidades	Rolamento de rolos cónicos	40,99 x 67,98 x 17,50
9	Rolamento principal do diferencial*	Lado do motor	Rolamento de rolos cónicos	41,00 x 68,00 x 18,30
10	Rolamento principal do diferencial*	Lado da caixa de velocidades	Rolamento de rolos cónicos	41,00 x 68,00 x 18,30
11	Rolamento da engrenagem de marcha-atrás	Lado do motor	Rolamento de rolos	15,00 x 35,00 x 18,10
12	Rolamento da engrenagem de marcha-atrás	Lado da caixa de velocidades	Rolamento de rolos	15,00 x 28,60 x 18,75
13	Vedante do diferencial*	Lado da caixa de velocidades	Anel de vedação do veio	
14	Vedante do diferencial*	Lado do motor/caixa de velocidades	Anel de vedação do veio	
15	Tampa de vedação 5ª engrenagem		Junta plana	
16	Manga guia		Manga	
17	Vedante de assentamento do rolamento		O-ring	
18	Vedantes dos rolamentos		O-ring	
19	Pino de segurança do diferencial		Pino de expansão	