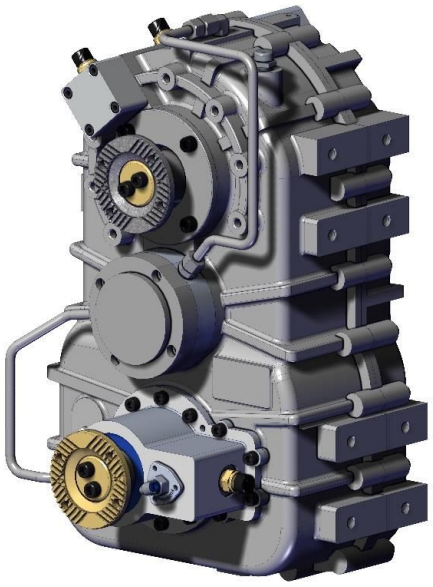
Kozmaksan KTC.900

Caixa de Transferência

Última Atualização : 11/2022
Revisão Nº : 01

Descrição

O KTC.900 é um produto projetado para veículos 4x4 de serviço médio, com pneus, de 8 a 12 toneladas. É montado entre os eixos cardã, no meio, entre os diferenciais dianteiro e traseiro. Há 2 relações disponíveis:



alta e reduzida. Há também ponto morto, que permite ao eixo do veículo girar livremente em caso de emergência. A caixa de transferência transmite a rotação da transmissão aos diferenciais traseiro e dianteiro com as respectivas relações. Foi adicionado bloqueio de diferencial para controlar a tração nas rodas dianteiras. A caixa pode ser acoplada diretamente às transmissões Allison séries 1000-2000.

Especificação Técnica

Acionamento Principal

Torque contínuo máximo (Nm)	6000 Nm
Torque instantâneo máximo (Nm)	5800 Nm
Rotação Máxima (rpm)	5300 rpm

Saída para o Diferencial

Torque máximo disponível no eixo (Nm)	9000 Nm
Rotação Máxima (rpm)	5830 rpm
Relações de Acionamento Altas	1.10
Relações de Acionamento Reduzidas	0.56
Capacidade de Óleo (Montagem Vertical)	8.5 Lt

Kozmaksan KTC.900

Última Atualização : 04/2022
Revisão Nº : 00

Opções Disponíveis

Opcionais	Aplicação
1-Contador de Rotação 2-Sensor de Controle do Modo Alto 3-Sensor de Controle de Ponto Morto 4-Sensor de Controle do Modo Reduzido 5-Sensor de Controle 4x2-4x4	1-Veículos Militares

Dimensões

