KOZMAKSAN

Kozmaksan KTC.6001

Última Atualização : 03/2023
Revisão Nº : 01
FRM.123

CAIXA DE TRANSFERÊNCIA

DESCRIÇÃO

A caixa possui 2 relações, rápida e lenta. Graças ao mecanismo de ponto morto na entrada, se o veículo for rebocado por um guincho, a transmissão pode ser desativada colocando o mecanismo na posição neutra. No 2º eixo, o arrefecimento é feito instalando-se um trocador de calor na tampa do trocador. O 3º eixo possui bomba de lubrificação, que lubrifica tomando força do eixo em rotação.
Recomenda-se verificar o óleo periodicamente.

Conexão:

O acionamento vem do eixo cardã. As conexões de entrada e saída são feitas com flanges conforme a norma ISO 8667.



DADOS TÉCNICOS

TORQUE MÁX. DE ENTRADA	32000 Nm
ROTAÇÃO MÁX. DE ENTRADA	2300-3300 rpm
TORQUE NOMINAL DE SAÍDA	23000 Nm
TORQUE MÁX. DE SAÍDA	60000 Nm
TIPO DE FLANGE DE ENTRADA/SAÍDA	DIN 180
RELAÇÕES DE TRANSMISSÃO	0,577 (reduzida) / 0,89 (alta)
MÉTODO DE CONTROLE	PNEUMÁTICO
PRESSÃO DE AR	6,5-8 Bar
PESO	335 Kg
DIMENSÕES (mm)	424 X 626 X 915
FILTRO DE ÓLEO	16 LT

DIMENSÕES TÉCNICAS



