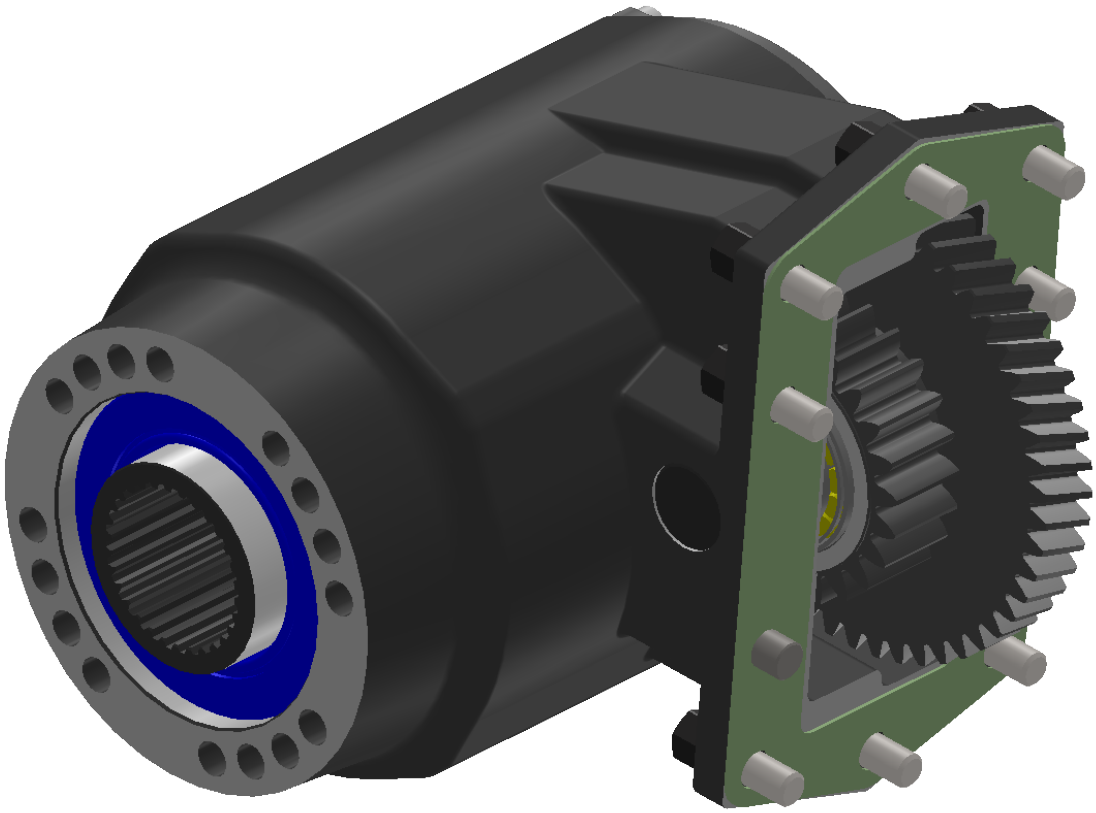
KOZMAKSAN

ALLISON

ALS.26			Código do Produto
01	10.09.2025	01	Data da Revisão



TIPO DE VEÍCULO

ISUZU / KENWORTH / PETERBILT / MITSUBISHI / DETROIT DIESEL ZETROS MERCEDES / IVECO

CÓDIGO DA TRANSMISSÃO

MD 3000 / 3060 / 3200 / 3070 /3500/ 3560 / 3066 / 3566
HD 4000 / 4060 / 4070 / 4076 /4560 /4430 / 4440 /4500
4600 /4800

Esta TDF de montagem lateral possui uma única saída de dois eixos.

É montada na transmissão principal. A engrenagem da TDF transmite proporcionalmente a potência recebida da transmissão principal à saída por meio das engrenagens internas.

A saída do equipamento é compatível com saída de bomba ISO de 4 furos. Opcionalmente, a saída pode ser fornecida com eixos estriados e acoplamentos SAE-B/BB/-C.

Não há modo de acoplamento/desacoplamento; é acionada assim que recebe movimento da transmissão principal.

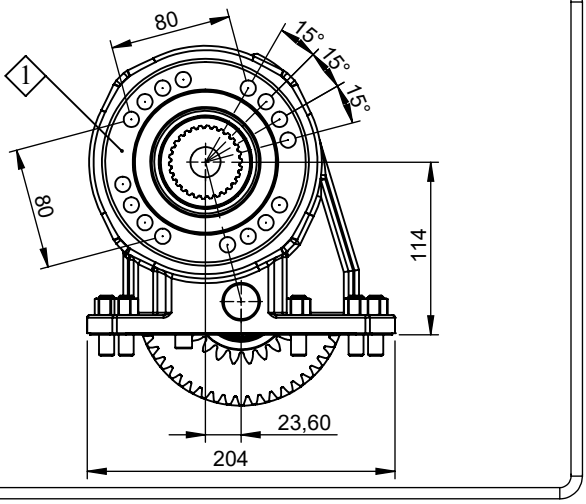
A lubrificação é feita pelo óleo da transmissão principal. Não é necessário adicionar óleo à TDF posteriormente.

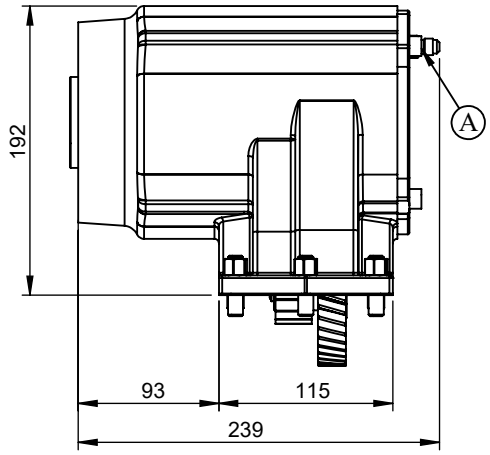
HİDROLİK POMPA ve ARA ŞANZIMAN PTO İMALAT SAN.LTD.ŞTİ.
AOS. 1. OSB. Erkunt Cad. No: 6 Sincan / ANKARA
Tel.+90 312 267 39 71-Fax +90 312 267 38 72
info@kozmaksan.com.tr
Site: www.kozmaksan.com.tr

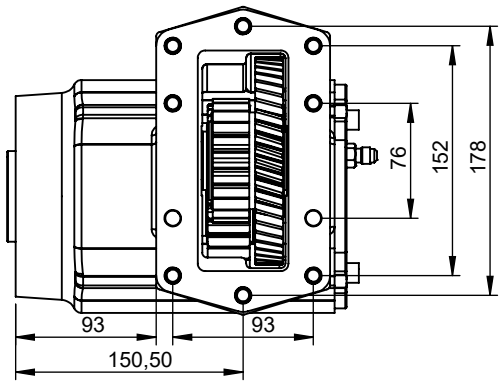
KOZMAKSAN

ALLISON

ALS.26		Código do Produto
01	10.09.2025	01 Data da Revisão







1	Saída Universal
A	Entrada de óleo

INFORMAÇÕES DO CÓDIGO DE PEDIDO

ALS.26 · 06

Modelo da TDF: ALLISON — **RELAÇÃO**

CÓDIGO	RELAÇÃO
06	0,63
07	0,72

OPÇÕES DE SAÍDA

SAE-B	ISO
SAE-BB	UF (FLANGEADO)
SAE-C	EIXO CHAVETADO

HİDROLİK POMPA ve ARA ŞANZIMAN PTO İMALAT SAN.LTD.ŞTİ.
AOS. 1. OSB. Erkunt Cad. No: 6 Sincan / ANKARA
Tel.+90 312 267 39 71-Fax +90 312 267 38 72
info@kozmaksan.com.tr
Site: www.kozmaksan.com.tr

KOZMAKSAN

ALLISON

ALS.26			Código do Produto
01	10.09.2025	01	Data da Revisão

VALORES TÉCNICOS

	VALORES MÁX.	RELAÇÃO 68 Dentes / 83 Dentes / 97 Dentes	ROTAÇÃO DE TRABALHO FAIXA (MÁX.)
◇1	57 Kw - 544 Nm	1,17 / 0,96 / 0,82	
	50 Kw - 477 Nm	1,03 / 0,84 / 0,72	
	44 Kw - 420 Nm	0,90 / 0,74 / 0,63	

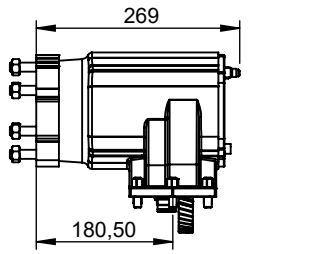
Operação Ideal Temperatura	25-80°C
Curta duração Curta Duração Temperatura	80-90°C
Operação de Risco Temperatura	ACIMA DE 90 °C

* Potência de Saída: a rotação e a potência de saída podem variar.

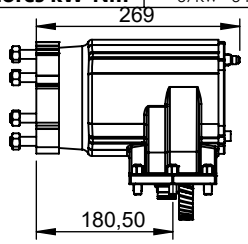
Em caso de dúvida, consulte a Kozmaksan para obter os valores exatos de trabalho.

PESO	18 Kg / 39,6 lbs
MATERIAL DO CORPO	GGG-50 DIN 0.7050
TIPO DE ÓLEO	ATF

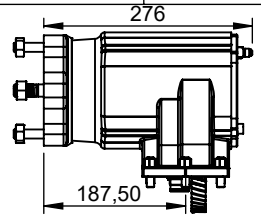
Opções de Saída



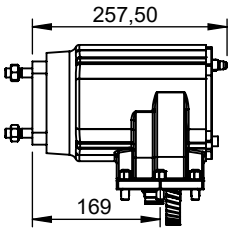
Tipo de Conexão	UNV.-->SAE-B
Valores kW-Nm	57Kw - 544 Nm



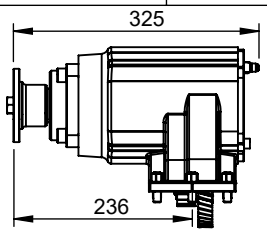
Tipo de Conexão	UNV.-->SAE-BB
Valores kW-Nm	57Kw - 544 Nm



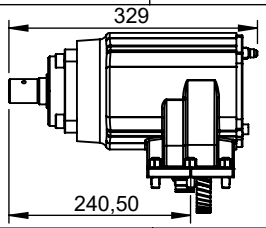
Tipo de Conexão	UNV.-->SAE-C
Valores kW-Nm	57Kw - 544 Nm



Tipo de Conexão	UNV.-->ISO
Valores kW-Nm	57Kw - 544 Nm



Tipo de Conexão	UNV.-->UF
Valores kW-Nm	57Kw - 544 Nm



Tipo de Conexão	UNV.-->EIXO CHAVETADO
Valores kW-Nm	57Kw - 544 Nm

HİDROLİK POMPA ve ARA ŞANZIMAN PTO İMALAT SAN.LTD.ŞTİ.
AOS. 1. OSB. Erkunt Cad. No: 6 Sincan / ANKARA
Tel.+90 312 267 39 71-Fax +90 312 267 38 72
info@kozmaksan.com.tr
Site: www.kozmaksan.com.tr

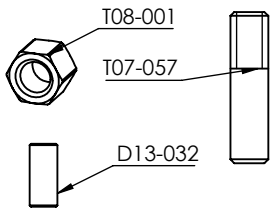
KOZMAKSAN

ALLISON

ALS.26		Código do Produto
01	10.09.2025	01 Data da Revisão

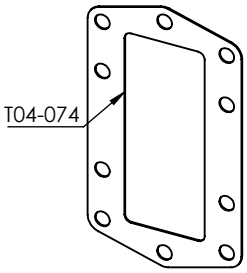
Kit de Instalação Padrão

Transmissão Peças de Montagem



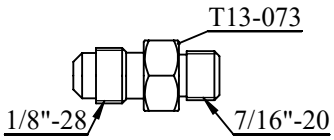
	Código	Qtd.
1	T08-001	8
2	T07-057	8
3	D13-032	2

Junta da Transmissão

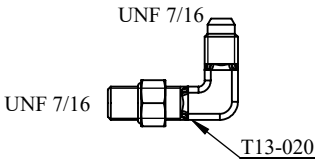


	Código	Qtd.
4	T04-074	1

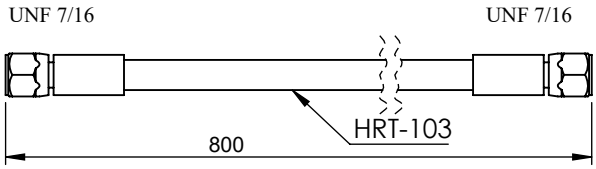
Conexão de Lubrificação



	Código	Qtd.
5	T13-073	1

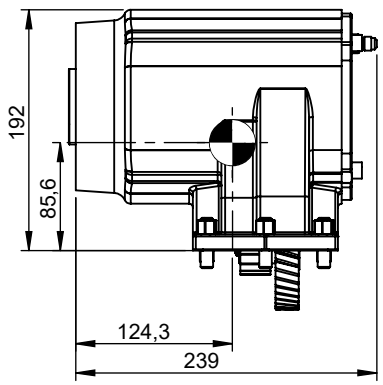


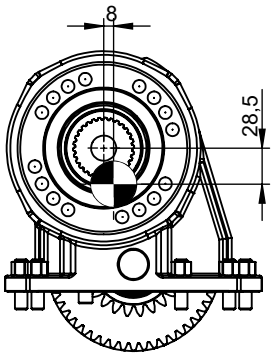
	Código	Qtd.
6	T13-020	1
7	HRT-103	1

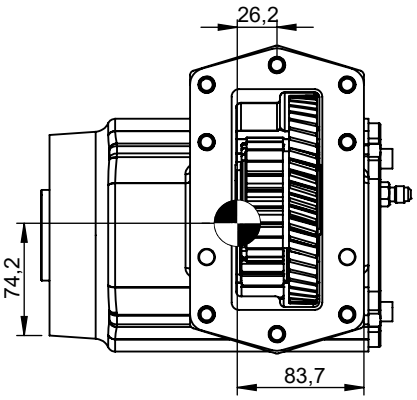


No	Código	Descrição
1	T08-001	PORCA REFORÇADA M10 8*8
2	T07-057	PRISIONEIRO M10X40
3	D13-032	PINO DE CENTRAGEM Ø11x25
4	T04-074	JUNTA DE FACE ALLISON
5	T13-073	NIPLE R1/8"-28 - 7/16"-20
6	T13-020	COTOVELO T 7/16x7/16 UNF COM CONTRAPORCA
7	HRT-103	MANGUEIRA HIDRÁULICA 3/16" 7/16" - 7/16" 80 cm

Centro de Gravidade







HİDROLİK POMPA ve ARA ŞANZIMAN PTO İMALAT SAN.LTD.ŞTİ.
AOS. 1. OSB. Erkunt Cad. No: 6 Sincan / ANKARA
Tel.+90 312 267 39 71-Fax +90 312 267 38 72
info@kozmaksan.com.tr
Site: www.kozmaksan.com.tr