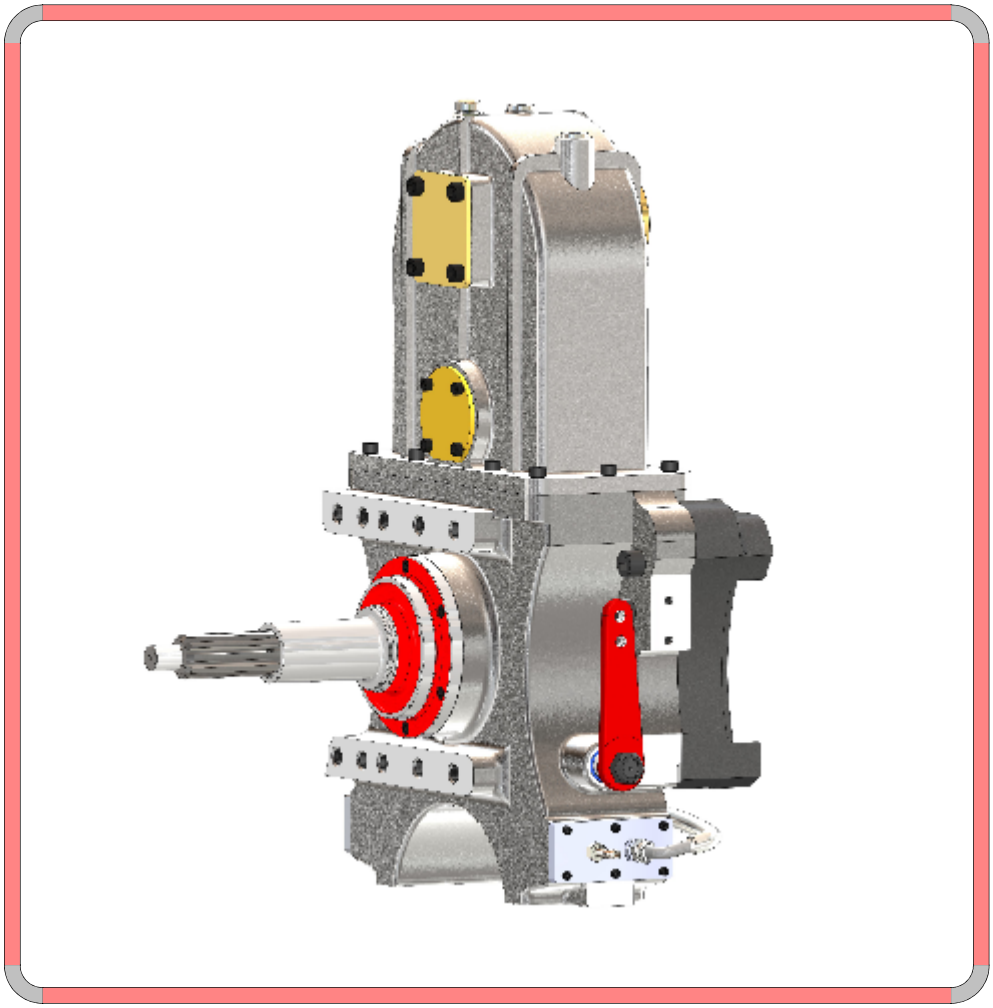
Tipo de Transmissão: ZF9S-1310 TO

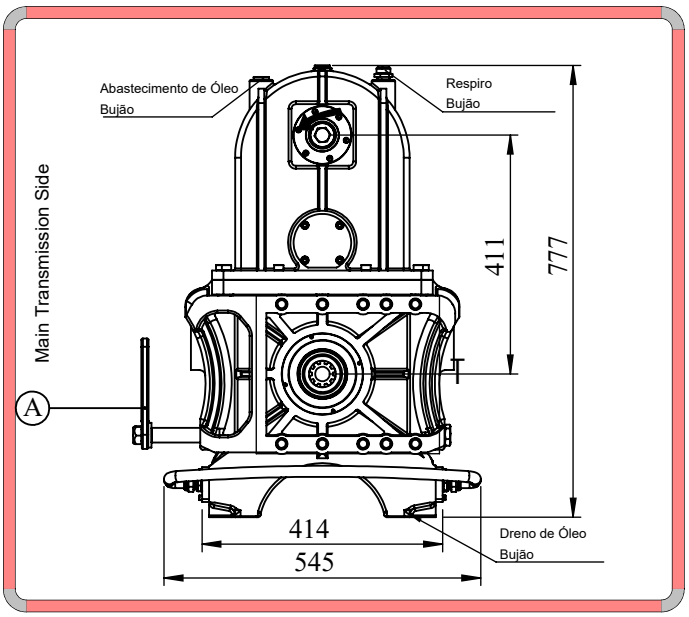
Informações Gerais

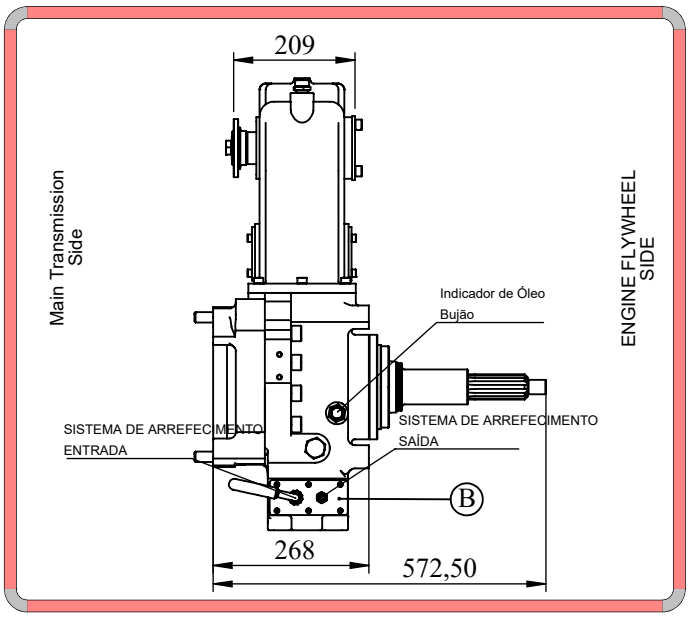


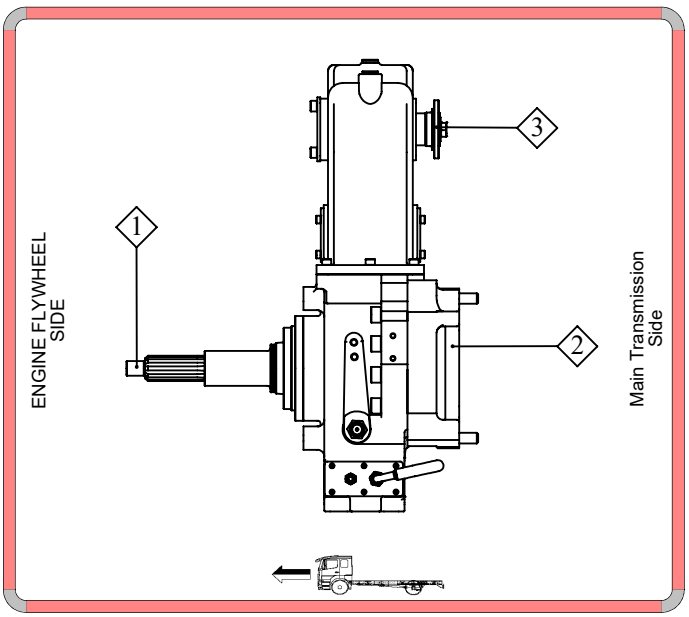
- Tipo de Transmissão : ZF9S-1310 TO O
- equipamento pode funcionar em modo de
- condução. A saída da TDF fica no lado do
- diferencial.
- O produto possui sistema de arrefecimento a água.
- Tipo de controle : Mecânico ou Pneumático
- Produto montado entre o volante do motor e a caixa de câmbio.
- Não acione o equipamento em modo de condução!
- Área de Aplicação:
- Veículos de Combate a
- Incêndio
- Veículos de Manutenção Rodoviária
- Área de aplicação: caminhões-pipa e outros equipamentos embarcados

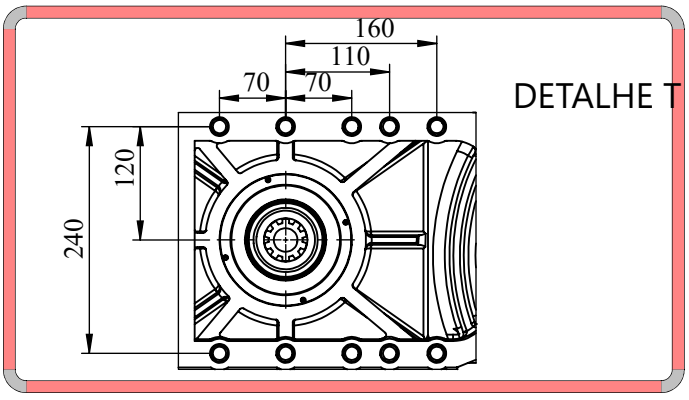
Tipo de Transmissão : ZF9S-1310 TO

Detalhes da Saída









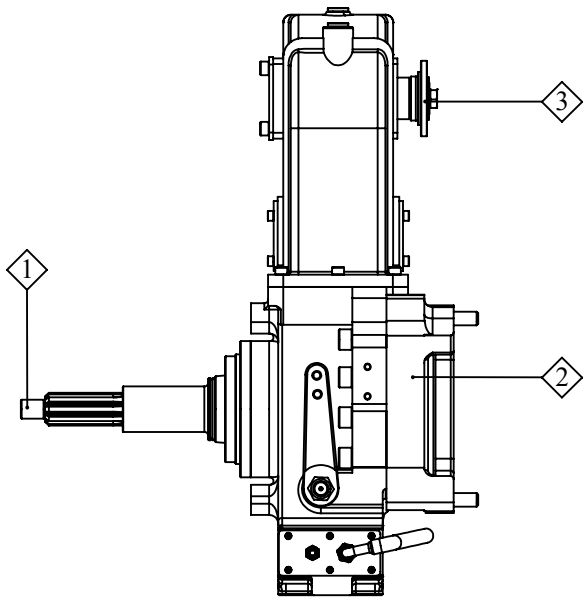
1	Lado de montagem do disco de embreagem Lado de montagem da transmissão principal Saída do equipamento
2	
3	
A	Alavanca de acoplamento/desacoplamento
B	Sistema de arrefecimento

Tipo de Transmissão : ZF9S-1310 TO

Detalhes Técnicos

Valores Técnicos			
	Valores Máximos	Relação Interna	Faixa de Rotação de Trabalho (max.)
① & ②	4300 Nm	1/1	-
③	155 kW	1/1.5 1/2.2	3000 rpm

Peso	115 kg
Material do Corpo	AL
Tipo e Quantidade de Óleo	80W-90, até o bujão indicador



- A Kozmaksan reserva-se o direito de alterar as informações deste catálogo sem aviso prévio. Este documento apresenta informações gerais e não constitui contrato.
- Todas as informações referem-se somente à TDF/TDF intermediária. Não utilize a TDF/TDF intermediária se ela não for adequada ao seu motor e à transmissão principal.
- Bombas, eixos e outras peças não devem ser mais longos ou pesados do que a distância e o peso aprovados pelo fabricante da transmissão principal e do motor

Tipo de Transmissão : ZF9S-1310 TO

Opcionais

Figura 1

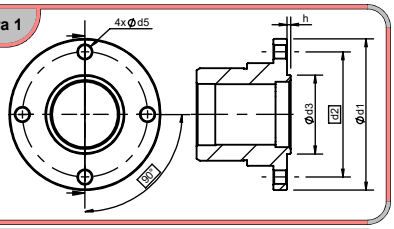


Figura 2

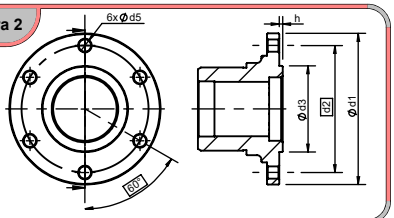


Figura 3

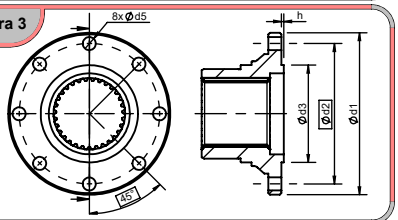


Figura 4

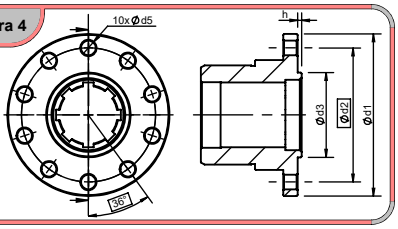


Figura 5

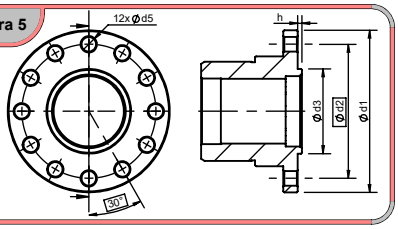


Figura 6

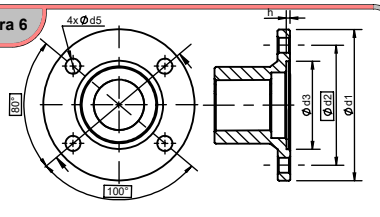


Figura 7

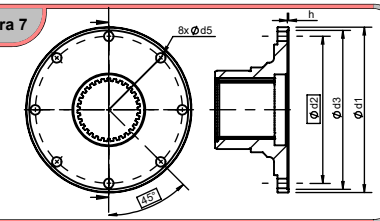


Figura 8

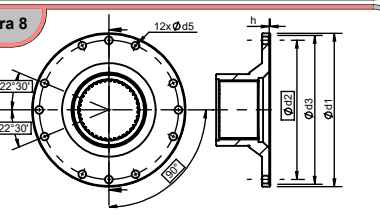


Figura 9

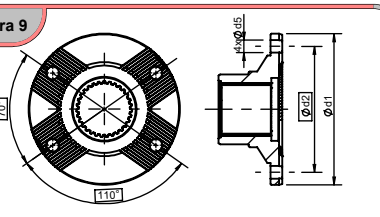


Figura 10

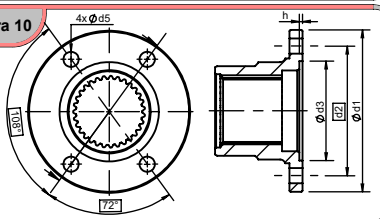


Figura 11

Figura 12

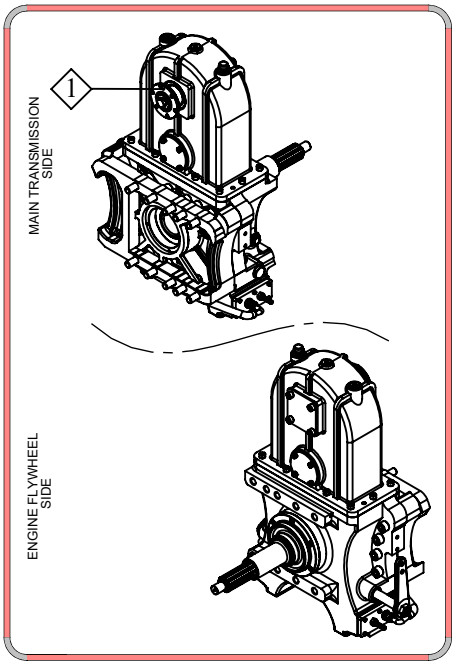


Figura No	Nº de Parafusos	Ø d1	Ø d2	Ø d3	Ø d5	h	Padrão	◇1	◇2	◇3	◇4	◇5	◇6	◇7	◇8
2	6	100	84	57	8,1	2,3	ISO 7646 - DIN 100	C06-170							
6	4	116	95,25	69,85	12,1	2,3	ISO 7646	C06-195							
3	8	120	101,5	75	10,1	2,3	ISO 7646 - DIN 120	C06-115							
6	4	97	79,37	60,32	10,1	2,3	ISO 7647-SAE1300	C06-212							

Em caso de dúvidas ou solicitações, entre em contato com a KOZMAKSAN.

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