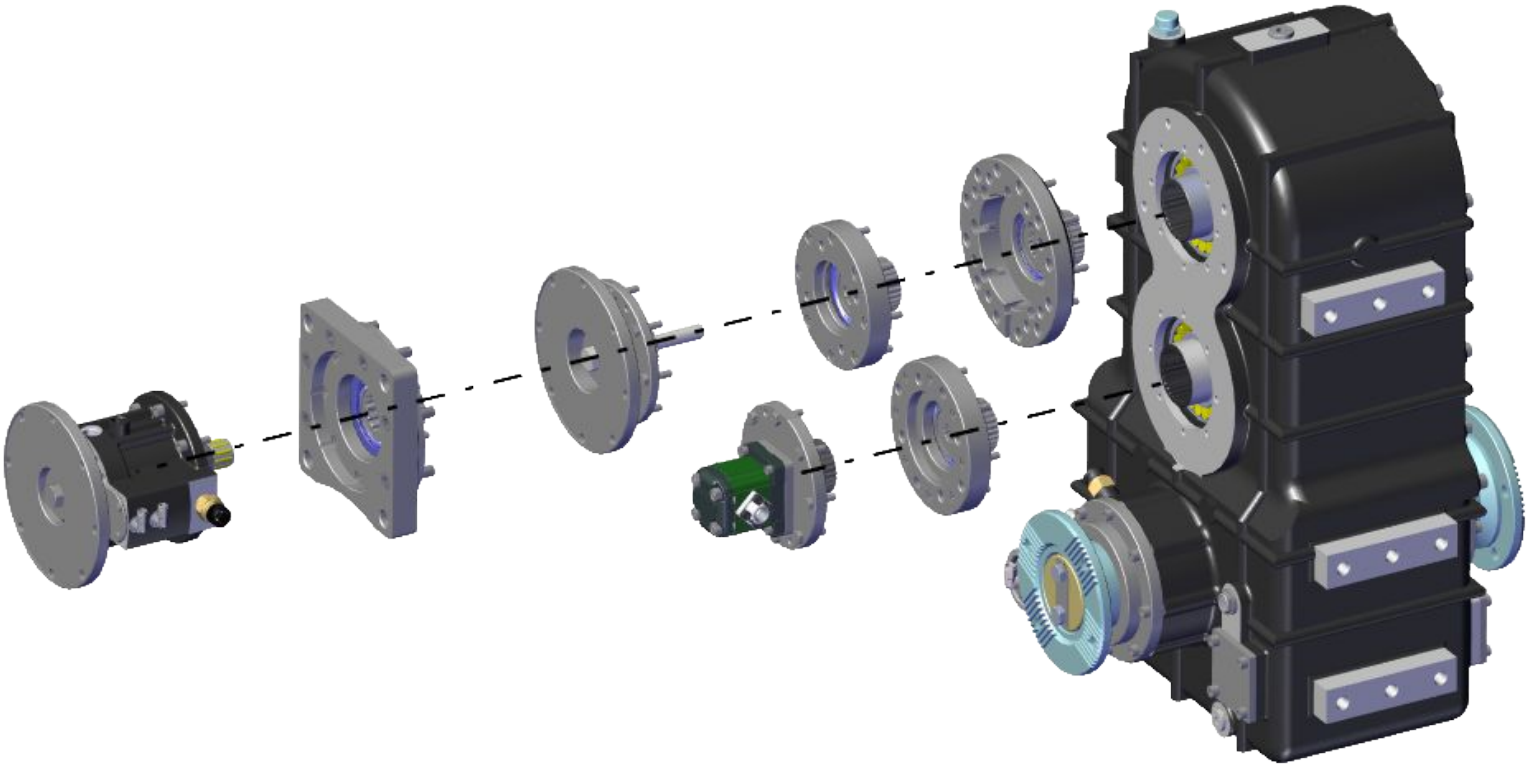
KOZANOĞLU
KOZMAKSAN

TDF INTERMEDIÁRIA

UARA.3008			Código do Produto
01	26.02.2026	01	Data da Revisão



TIPO DE VEÍCULO

Veículos combinados de limpeza de esgoto, caminhões a vácuo e caminhões de bombeiros

CÓDIGO DA TRANSMISSÃO

-

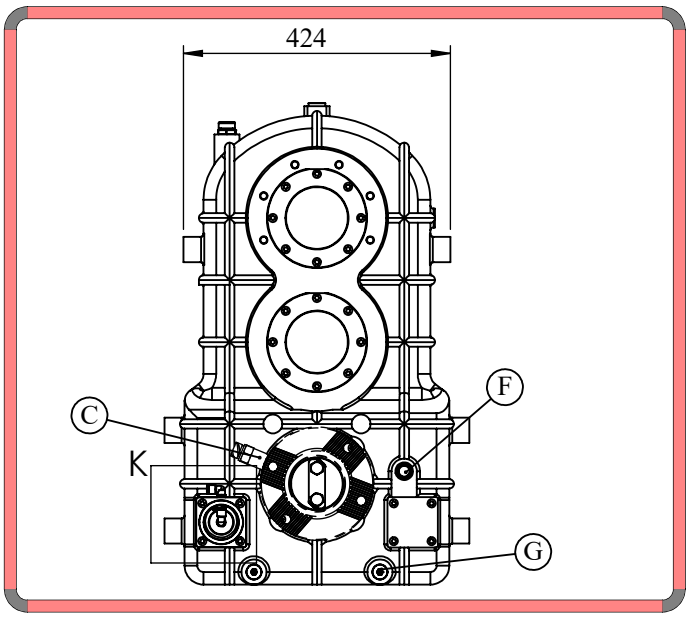
• A TDF intermediária vertical com capacidade de torque de 3800 kgm foi projetada para veículos extrapesados.
• Graças ao seu projeto especial, a saída da TDF pode ser usada com o veículo em movimento ou parado.
• Com o veículo em modo de condução, pode transferir toda a força recebida ao diferencial.
• Qualquer tipo de TDF pode ser conectado às 3 saídas, conforme a necessidade.
• As saídas de TDF podem ser projetadas com acoplamentos padrão DIN e ISO ou para conexão direta de bombas padrão SAE B, SAE C e SAE D. Se for solicitado acoplamento na saída da TDF, há opção de acoplar/desacoplar a qualquer momento ou de saída com acionamento direto (permanentemente acoplada).
• Se houver uma segunda saída de TDF, as saídas poderão funcionar de forma independente.
• Pode ser projetada com sistema de autoarrefecimento, usando trocador de calor ou ventilador, conforme a preferência.

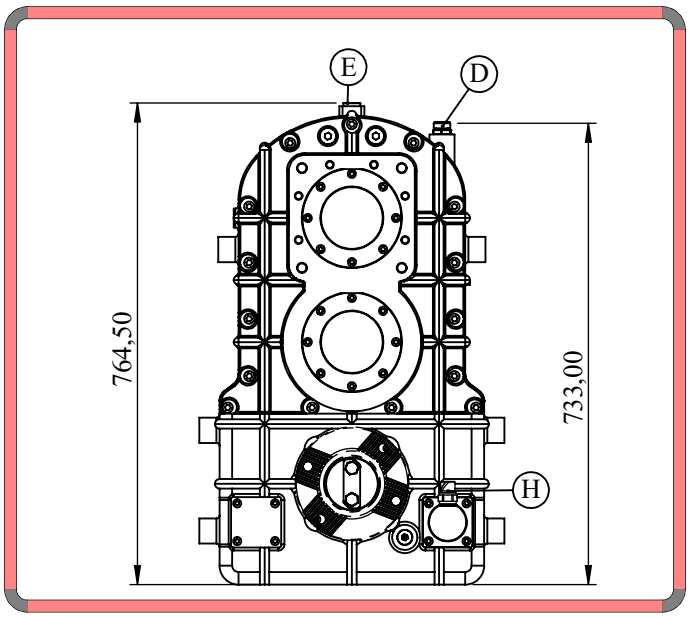
KOZANOĞLU
KOZMAKSAN

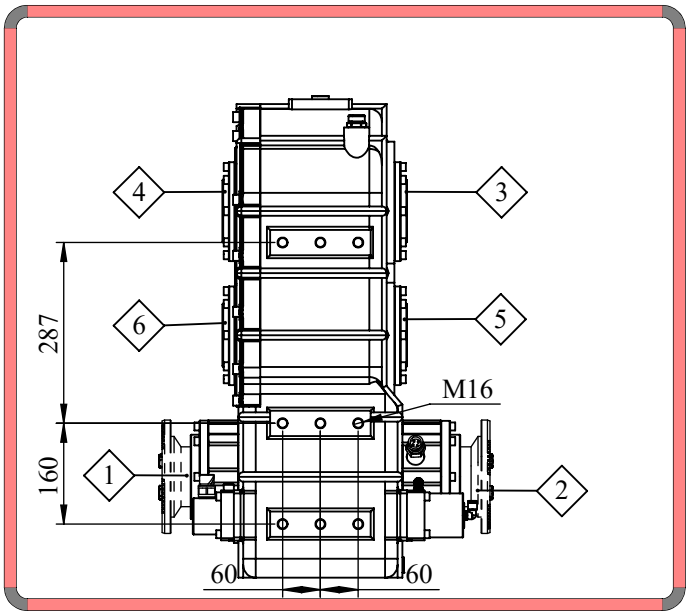
KOZANOĞLU KOZMAKSAN

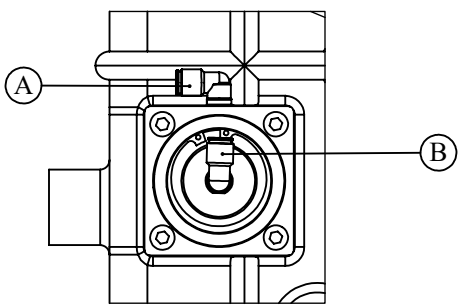
TDF INTERMEDIÁRIA

UARA.3008	01	26.02.2026	01
Código do Produto			Data da Revisão









DETALHE K

1	Entrada principal (Flange Padrão ISO 7647 - ISO 7646 - ISO 8667) Saída principal (Flange Padrão ISO 7647 - ISO 7646 - ISO 8667)
2	
3	1. Saída de Equipamento (SAE B-C-D, ISO 4 Furos, Acoplamento com Desacoplador, Acoplamento sem Desacoplador)
4	2. Saída de Equipamento (SAE B-C-D, ISO 4 Furos, Acoplamento com Desacoplador, Acoplamento sem Desacoplador)
5	3. Saída de Equipamento ou Bomba de Lubrificação (SAE B-C, ISO 4 Furos, Acoplamento sem Desacoplador)
6	4. Saída de Equipamento ou Bomba de Lubrificação (SAE B-C, ISO 4 Furos, Acoplamento sem Desacoplador)
A	Entrada de Ar (Equipamento desacoplado, Acionamento Principal acoplado)
B	Entrada de Ar (Equipamento acoplado, Acionamento Principal desacoplado)
C	Contador de Rotação (opc.)
D	Bujão de Ar
E	Bujão de Abastecimento de Óleo
F	Visor de Óleo
G	Bujão de Dreno de Óleo
H	Sensor de Acoplamento/Desacoplamento (opc.)

KOZANOĞLU KOZMAKSAN

KOZANOĞLU KOZMAKSAN

TDF INTERMEDIÁRIA

UARA.3008			Código do Produto
01	26.02.2026	01	Data da Revisão

VALORES TÉCNICOS			
	Valores Máx.	Relação	Rotação de Trabalho (MAX)
◇1 & ◇2	37280 Nm	1/1	-
◇3 & ◇4	200Kw	1/1 - 1/1.1 - 1/1.3 - 1/1.5 1/1.6 - 1/1.7	2500-3500 Rpm
◇5 & ◇6	180Kw	1/1.27	2500-3500 Rpm

* Potência de Saída: a rotação e a potência de saída podem variar. Consulte a Kozmaksan para obter os valores exatos de trabalho

Operação Ideal Temperatura	25°-70°
Operação de Curta Duração Temperatura	75°-80°
Operação de Risco Temperatura	85°-

Peso	250Kg
Material do Corpo	GGG-50
Tipo e Quantidade de Óleo	ATF-320 12 lt

