

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do Ex-Tarifário
	8708.99.90	Conjunto transmissão e eixo traseiro estrutural para tratores agrícolas de até 74,6 kW de potência máxima, 3650 kg de massa máxima, velocidade máxima de até 40 km /h e rotação máxima de motor de até 2800 rpm, de peso máximo maior ou igual a 687 kg, mas menor ou igual a 735 kg, de comprimento máximo de 1659 mm do flange de acoplamento ao motor até o eixo de saída da TDP, de largura máxima entre flanges do eixo traseiro de 1540 mm ou 1242 mm, com transmissão de cambio parcialmente sincronizado de 24 marchas à frente e 24 à ré, com reversor sincronizado e 2 alavancas de cambio laterais, com eixo traseiro diferencial de bloqueio mecânico, com eixo de tomada de potência central para tração auxiliar dianteira (4WD), com eixo de tomada de potência traseira (TDP) de acionamento mecânico de 3 velocidades, 540 rpm @ 2400 rpm no motor (Normal), 540 E rpm @ 2000 rpm no motor (Econômica) e com sentido de giro sincronizado com o deslocamento da máquina (Proporcional), de potência máxima igual a 67,1 kW, com redutores de rodas epicicloidais, com levantador hidráulico traseiro de capacidade igual a 26 kN e preparação para instalação de cilindros auxiliares que elevam a capacidade para até 32 kN

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

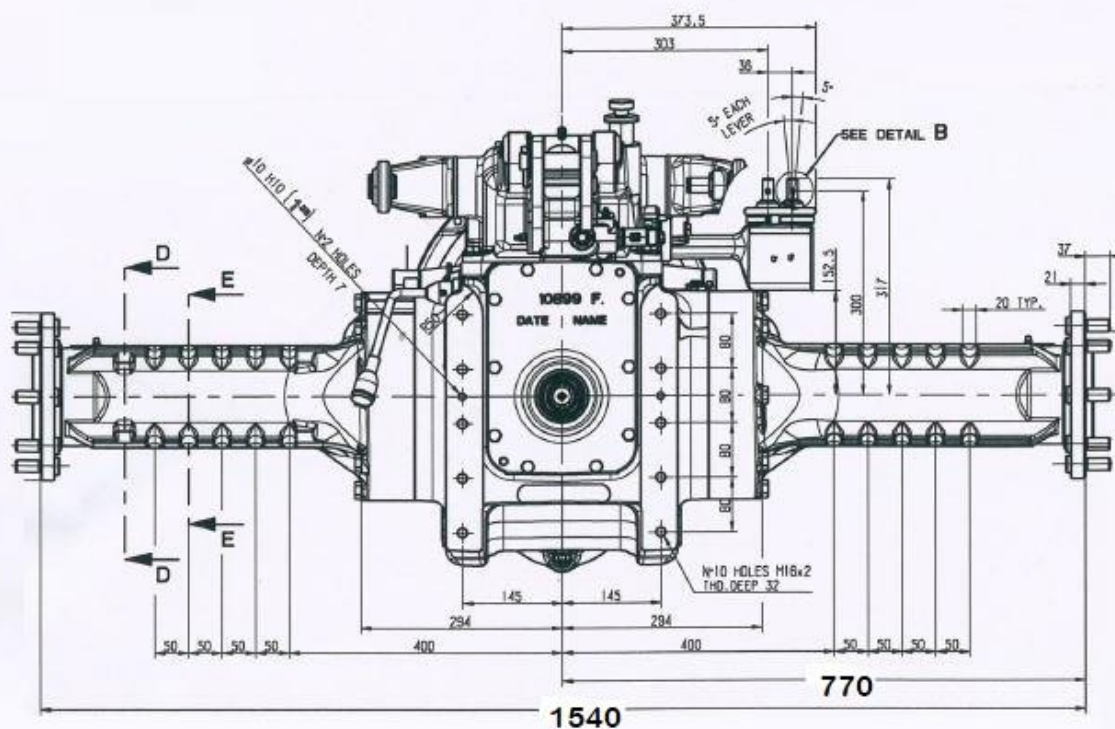
Características	486380	520177
Rotação máxima de entrada	2800 rpm	
Comprimento máximo do flange de acoplamento ao motor até o eixo de saída da TDP	1659 mm	
largura máxima entre flanges do eixo traseiro	1540 mm	1242 mm
Peso total	734,77 kg	686,43 kg
Principais materiais	Ferro fundido, aços e materiais sinterizados	
Velocidades	24F + 24R	
Reversor Frente / Ré	Sincronizado	
Cambio de marchas - MUDANÇA PRINCIPAL	1ª até 4ª sincronizada	
Escalas - MUDANÇA SECUNDÁRIA (GRUPOS)	3 (não sincronizadas)	
Bloqueio diferencial	Mecânico	
TDP	de acionamento mecânico de 3 velocidades, 540 rpm @ 2400 rpm no motor (Normal), 540 E rpm @ 2000 rpm no motor (Econômica) e com sentido de giro sincronizado com o deslocamento da máquina (Proporcional), de potência máxima igual a 67,1 kW	
Redutores de rodas	Epicicloidais	
Levante hidráulico	26 kN e preparação para instalação de cilindros auxiliares que elevam a capacidade para até 32 kN	

### 2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático:

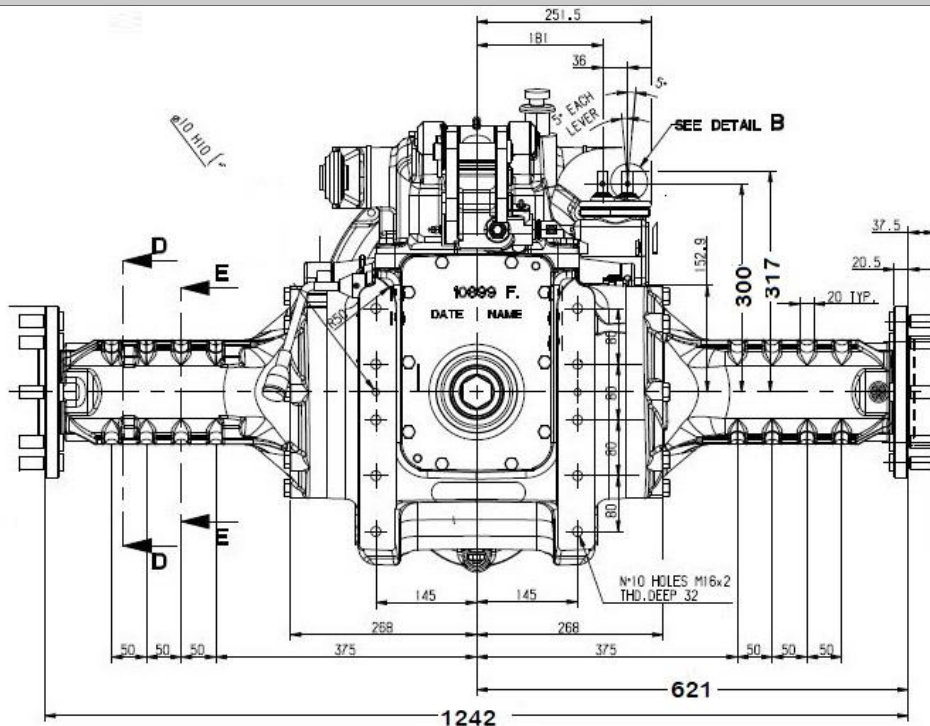
(Obrigatório conter as principais dimensões):



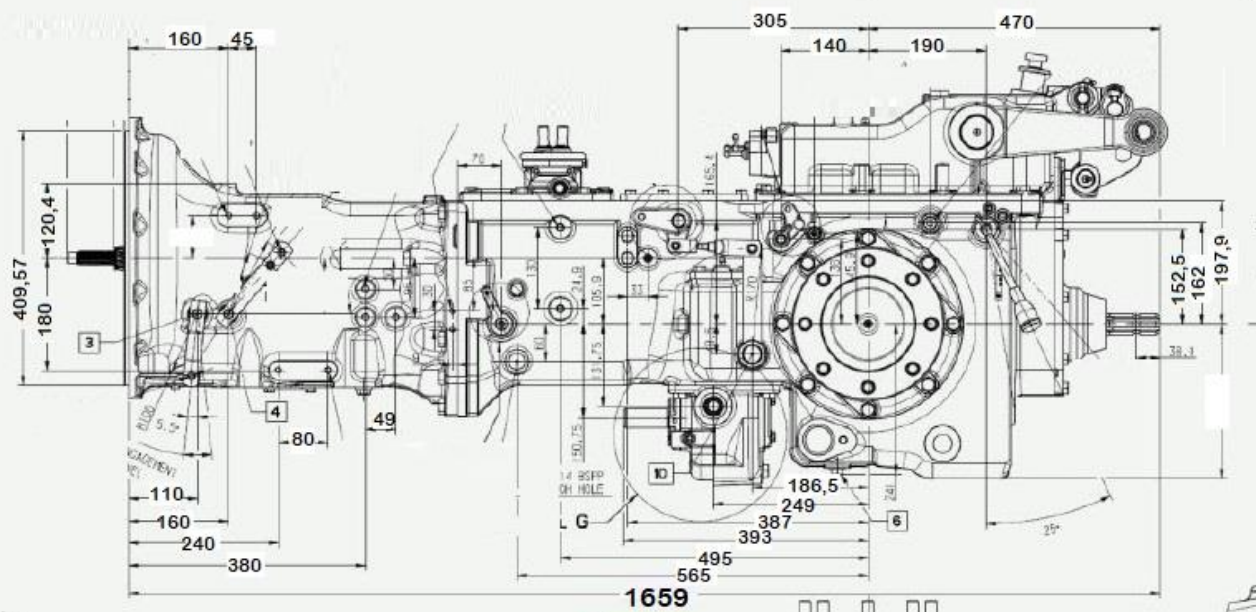
**Imagens das transmissões**



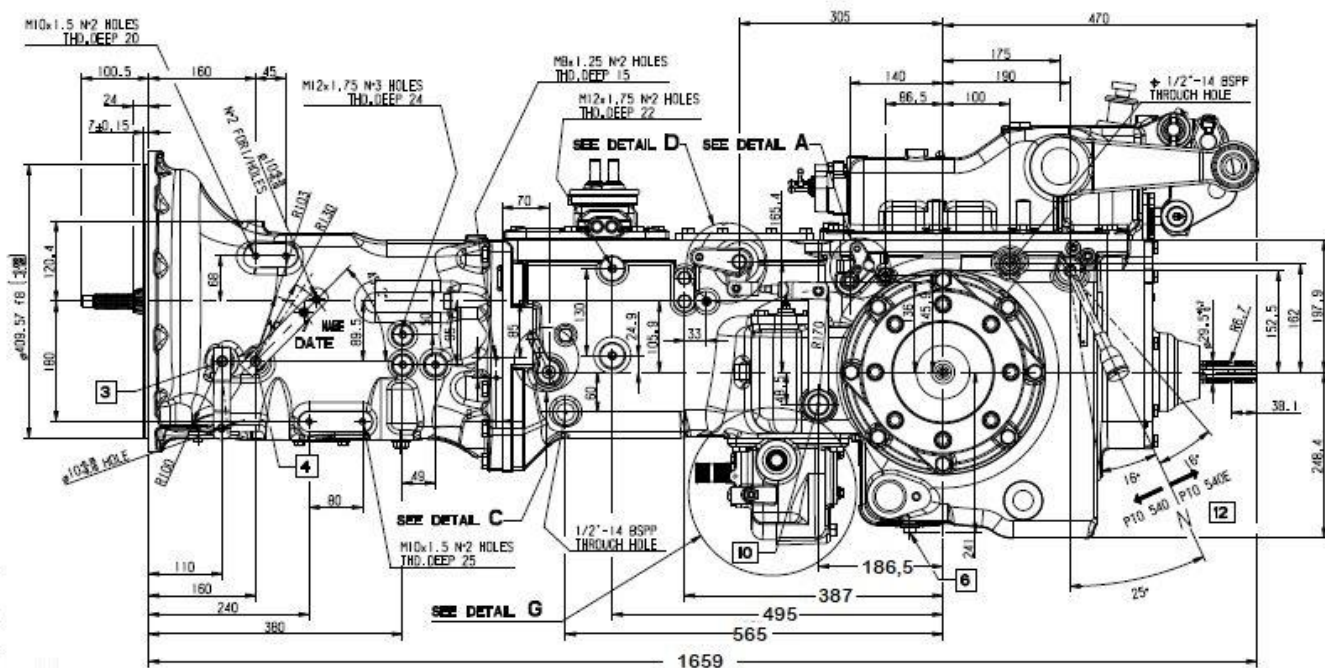
**Vista traseira válido para 486380**



**Vista traseira válido LE 520177**

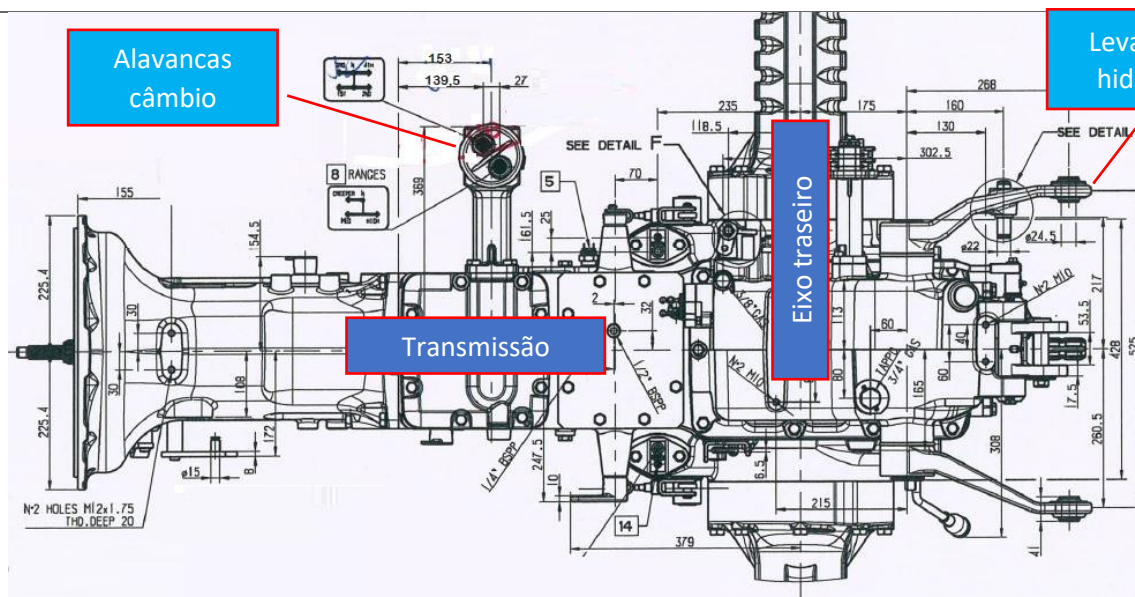


**Vista lateral LE válido para 486380**

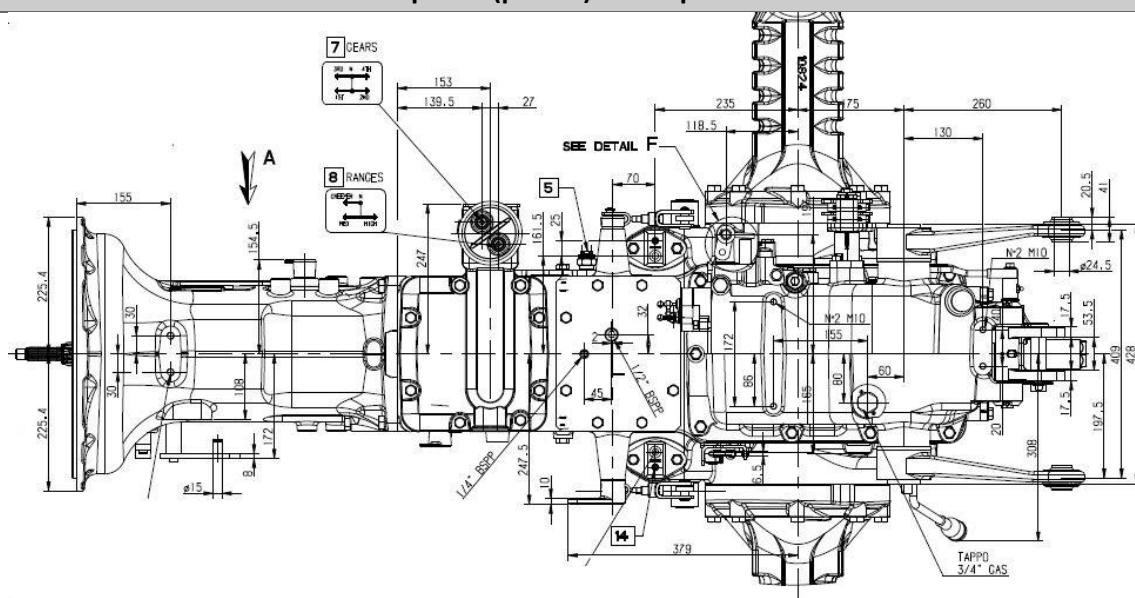


**Vista lateral LE válido para 520177**





Vista Superior (parcial) válido para 486380



Vista Superior (parcial) válido para 520177

### 3. Aplicação do item importado:

O conjunto transmissão e eixo traseiro será aplicado em tratores agrícolas de 52 a 85 CV nas versões AGRÍCOLA e COMPACTO, com tração 4x4.

COMPACTO



AGRÍCOLA



**4. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do ex-tarifário:**

O conjunto transmissão e eixo traseiro de tratores agrícolas tem como principal função a transmissão da energia do motor para os sistemas das rodas motrizes e da tração dianteira auxiliar, proporcionando variações de velocidade e torque compatíveis com as diversas aplicações do produto. Também tem a função estrutural de suportar as cargas das aplicações e implementos ao qual o trator é submetido, tanto daqueles acoplados a barra de tração, quanto ao levante hidráulico.