

## CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

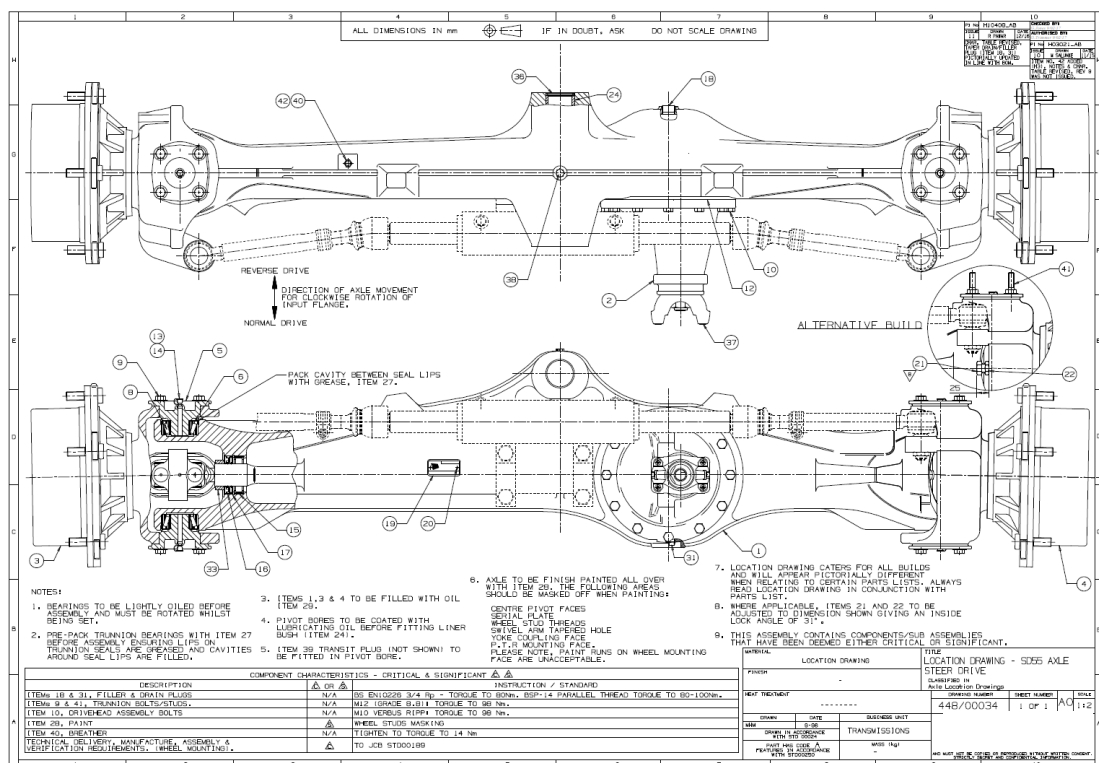
## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

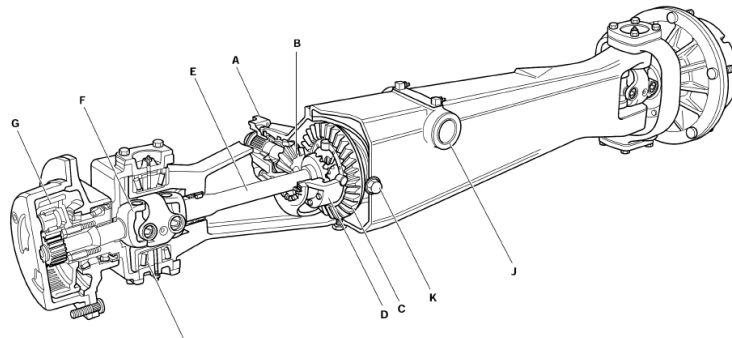
Número de Controle	NCM	Sugestão de descrição do Ex-Tarifário
M2-23I	8483.10.90	Eixo de transmissão de movimento e potência para rodas dianteiras de retroescavadeiras, com diferencial, composto por munhão, carcaça central de ferro fundido com grafite esferoidal (EN 1563), torque contínuo máximo de 9.700Nm e intermitente de 29.000Nm, com sistema de esterçamento com angulo de 48 graus e dupla redução por engrenagens planetárias, peso seco de 330 kg, abastecido com óleo, com 21 litros de capacidade, sendo 18 litros central e 1,5 litros em cada extremidade.

## 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça

- Carcaça central fabricada em ferro fundido com grafite esferoidal conforme norma EN 1563
- Munhão lateral para fazer a articulação dos cubos/rodas através de um cilindro de direção
- Sistema de esterçamento de 48°
- Torque contínuo máximo de 9.700 Nm
- Torque intermitente máximo de 29.000 Nm
- Redução dupla por engrenagens planetárias
- Massa seca (sem abastecimento de óleo) de 330 kg
- Eixo abastecido com óleo lubrificante
- 21 litros de capacidade total de abastecimento de óleo – 18 litros na carcaça central, 1,5 litros no cubo esquerdo e 1,5 litros no cubo direito

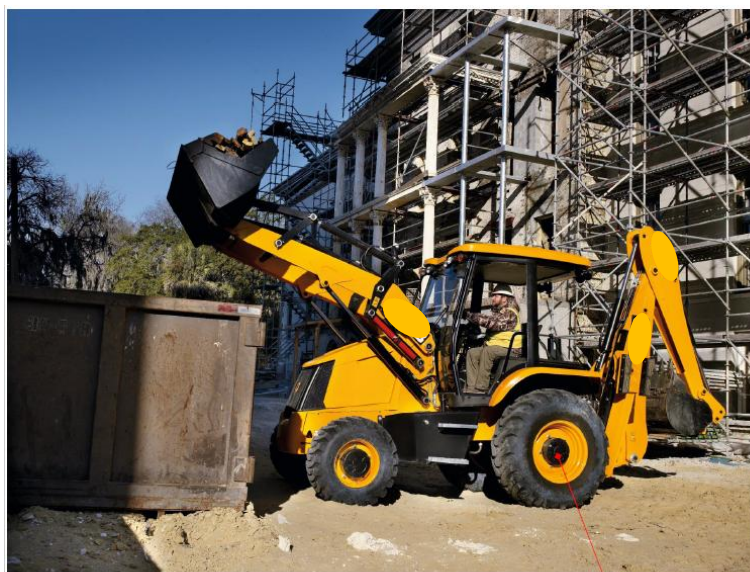
## 2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático



Seção F	Transmissão	Seção F
15-1	Operação Básica	15-1
<b>Eixo dianteiro – Tipo Tração e Direção SD55, SD70</b>		
<b>Identificação dos componentes</b>		
A Ilustração mostra um típico eixo dianteiro de tração e direção.		
 <p> <b>A</b> Conexão da articulação para o cardã  <b>B</b> Pinhão  <b>C</b> Coroa  <b>D</b> Diferencial  <b>E</b> Semi-eixo  <b>F</b> Junta universal  <b>G</b> Cubo de redução  <b>H</b> Mancais de União Girantes de Direção  <b>J</b> Eixo pivô  <b>K</b> Bujões de abastecimento e dreno de óleo </p>		
9803/3286		A355950 Edição 1

### 3. Aplicação do item importado

Os eixos são componentes integrante de veículo sobre rodas.



128/B6156  
Eixo traseiro

### 4. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do Ex-Tarifário

Tem como função transmitir o torque de tração para as rodas através de um eixo cardan ligado ao diferencial, recebendo o torque através da transmissão, bem como mantendo a posição das rodas relativamente entre si e para a carroceria do veículo.