

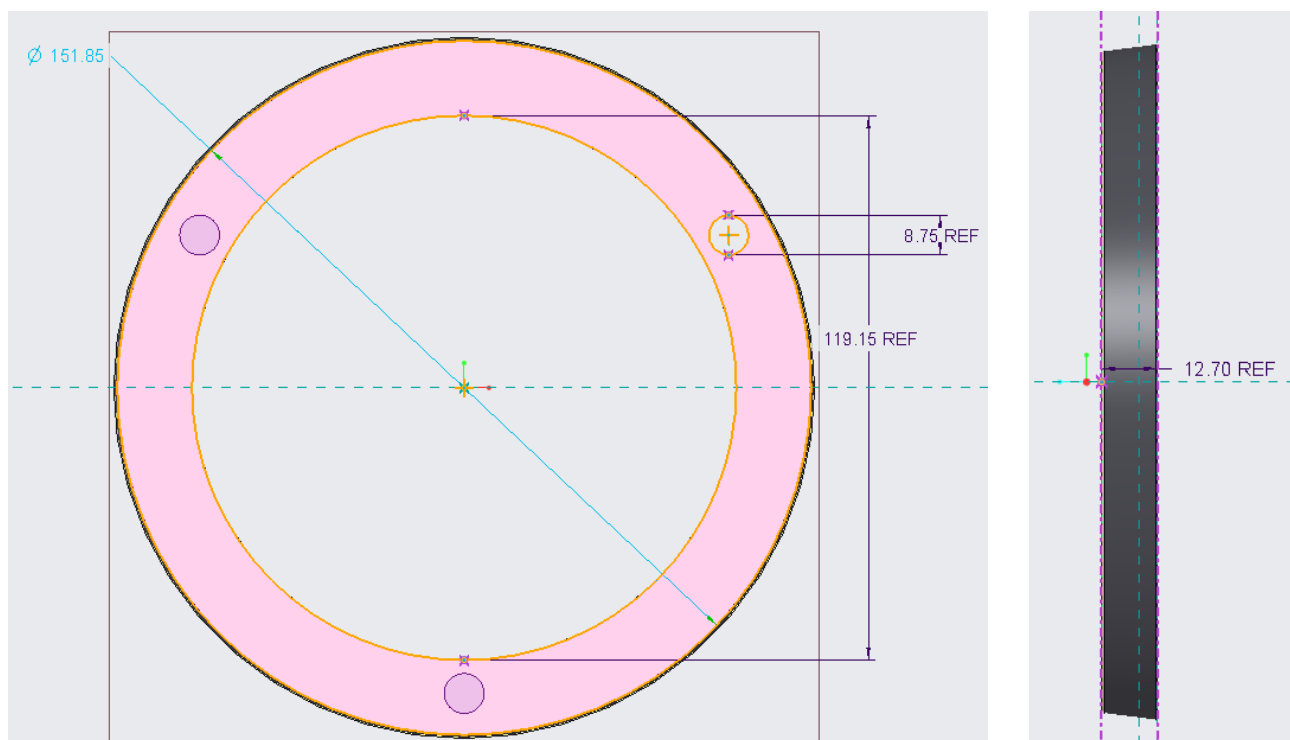
## CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

| Número de Controle SDIC | NCM        | Nº / Descrição do Ex-tarifário                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| D446-01PI               | 8708.40.90 | Ex 133: Anel sincronizador, fabricado com metal em pó sinterizado FN-0205-35, com tratamento para prevenção de ferrugem, tensão de ruptura de 276 MPa e limite de resistência à tração de 345 MPa, diâmetro externo de 150,5 a 152,0 mm, diâmetro interno de 119,15 mm, espessura de 12,580 a 12,820 mm, dotado de 3 furos passantes de diâmetro de 8,740 a 8,765 mm, peso aproximado de 0,61 kg, aplicado na caixa de transmissão de caminhões. |

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

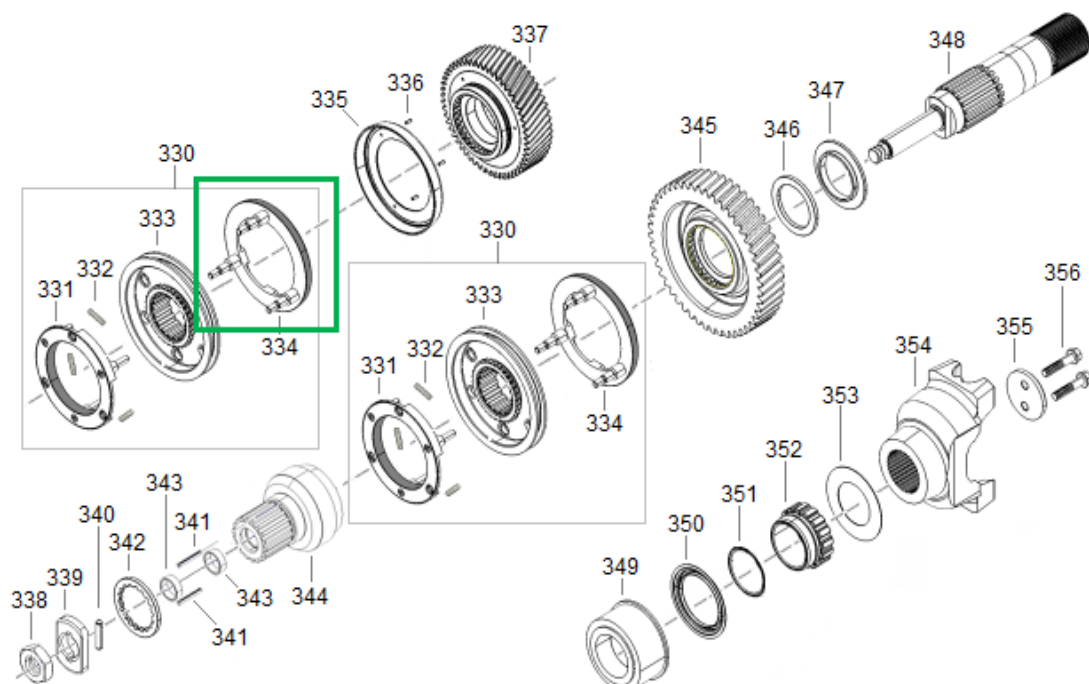
- O anel sincronizador em análise é fabricado com metal em pó sinterizado, conforme norma FN-0205-35, e submetido a um tratamento para prevenção de ferrugem;
- Tem capacidade de operar com tensão de ruptura de 276 MPa e limite de resistência à tração de 345 MPa;
- Dimensões aproximadas: diâmetro externo de 150,5 a 152,0 mm, diâmetro interno de 119,15 mm, espessura de 12,580 a 12,820 mm e 3 furos passantes de diâmetro de 8,740 a 8,765 mm;
- Peso aproximado: 0,61 kg.

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



### 3. Aplicação do item importado:

Aplicado em conjunto sincronizador de caixas de transmissão.



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

Equalizar a velocidade de rotação entre engrenagens e componentes de engate durante a troca de marchas em veículos comerciais leves, médios e pesados, proporcionando mudanças suaves e reduzindo desgaste dos componentes da transmissão.