

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

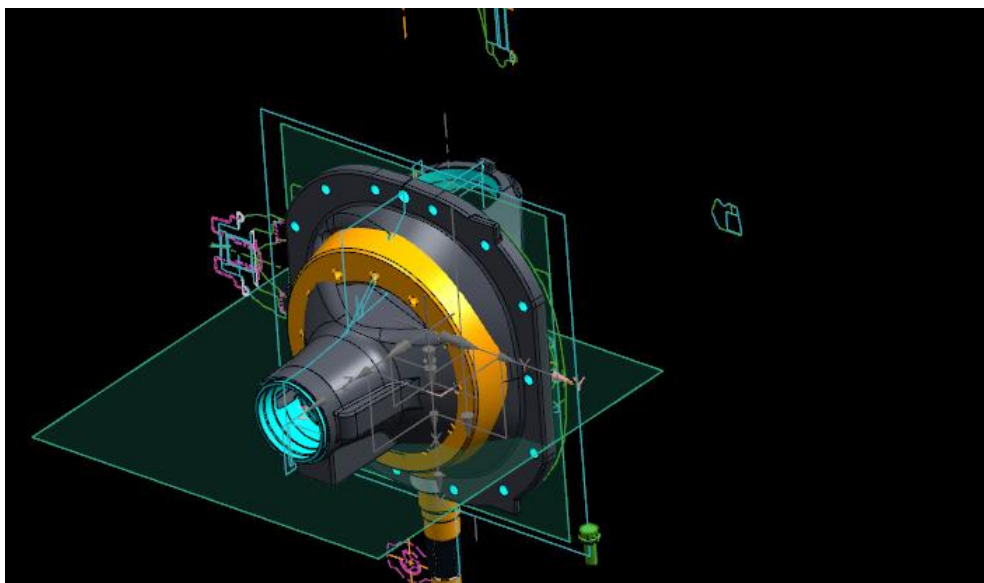
## Pleito de Prorrogação de Ex-Tarifário

| Número de Controle | NCM        | Descrição do Ex-Tarifário                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M245-01PI          | 8483.10.90 | Ex 027 - Eixo de transmissão de movimento e potência para rodas traseiras de equipamento manipulador telescópico de carga, com diferencial, composto por munhão, rolamento de roletes cilíndricos e rolos cônicos, carcaça central de ferro fundido com grafite esferoidal (EN 1563) e eixo central em liga de aço (EN 10083-3), torque máximo contínuo de 14.000 Nm e intermitente de 42.000 Nm, com sistema de esterçamento com ângulo de 22 graus e dupla redução por engrenagens planetárias. |

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça

- Tipo: eixo traseiro motriz e esterçante para manipulador telescópico.
- Diferencial integrado para distribuição do torque entre as rodas motrizes.
- Carcaça central em ferro fundido com grafite esferoidal (EN 1563).
- Eixo central fabricado em liga de aço (EN 10083-3).
- Equipado com munhões para articulação e esterçamento.
- Rolamentos de roletes cilíndricos e rolamentos de rolos cônicos para suporte das cargas radiais e axiais.
- Torque máximo contínuo: 14.000 Nm.
- Torque máximo intermitente: 42.000 Nm.
- Sistema de esterçamento com ângulo máximo de 22°.
- Dupla redução por engrenagens planetárias nos cubos de roda.

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



### **3. Aplicação do item importado**

Componente aplicado em manipuladores telescópicos, instalado no eixo traseiro do equipamento.

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

O eixo traseiro tem a função de transmitir movimento e potência às rodas traseiras do manipulador telescópico, permitindo o deslocamento do equipamento e a execução segura de operações de movimentação e elevação de cargas.