

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

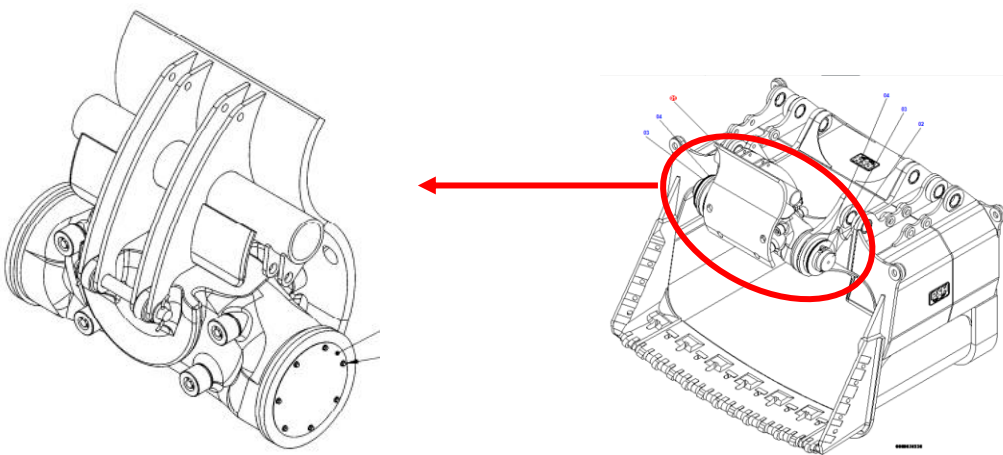
## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
M86-22II	8431.41.00	Conjunto equalizadores ou estabilizadores, próprio para equilibrar e distribuir as forças e cargas que atuam sobre a caçamba durante a operação, aplicada em escavadeira de grande porte em operações de mineração a céu aberto, contendo corpo fabricado em aço liga de alta resistência, tratado termicamente por têmpera e revenimento, com dureza de 302 BHN a 341 BHN, placa da coroa fabricada em aço liga de alta resistência, tratada termicamente por têmpera e revenimento, com dureza de 450 a 550 BHN, com aplicação em caçambas de trabalho com capacidade aproximada de 20,2 m <sup>3</sup> e peso aproximado de 35 a 45 toneladas (descarregada)

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Conjunto equalizador (ou estabilizador), com coroa equalizadora, placa de impulso, tampas, e elementos de acoplamento e fixação
- Corpo do equalizador fabricado em aço liga, de alta resistência a abrasão, com tratamento térmico de têmpera e revenimento, garantindo dureza de 302 a 341 BHN
- Placa da coroa fabricada em aço liga, com alta resistência a abrasão e ao desgaste, com tratamento térmico de têmpera e revenimento, garantindo dureza de 450 a 550 BHN
- Dimensões máximas: 1686 x 1525 x 1027 mm
- Peso aproximado: 3689 kg
- Para caçambas com peso de 35 a 45 toneladas (descarregada) e capacidade de 20,2 m<sup>3</sup>
- aplicada em escavadeira de grande porte em operações de mineração a céu aberto, para aumentar a estabilidade e eficiência da operação, principalmente em terrenos irregulares.

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



### 3. Aplicação do item importado:

aplicado na caçamba de trabalho de escavadeiras de grande porte em operações de mineração a céu aberto.

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

Equilibrar e distribuir as forças e cargas que atuam sobre a caçamba durante a operação, reduzindo desgaste desigual, aumentando a estabilidade e a eficiência, especialmente em terrenos irregulares em operações de mineração.