

# 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)
F204-24I	8421.31.00	Pré-purificador de ar com corpo de polímero de engenharia, dotado de descarga automática de partículas, com diâmetro externo do corpo de 270 mm, diâmetro de entrada do ar de 128,4 mm, capacidade máxima de vazão de ar de 14,16 m <sup>3</sup> /min e mínima de 9,91 m <sup>3</sup> /min, com peso de 1,23 kg, para aplicação em pá carregadeira de rodas.

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Pré-purificador de ar para sistema de admissão de motores de equipamentos pesados, com aplicação em pá carregadeira de rodas, projetado para remover partículas sólidas do fluxo de ar antes que ele alcance o filtro principal do motor. Possui corpo fabricado em polímero de engenharia de alta resistência, sistema de descarga automática de partículas, peso de 1,23 kg, capacidade máxima de vazão de ar de 14,16m<sup>3</sup>/min e mínima de 9,91 m<sup>3</sup>.

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

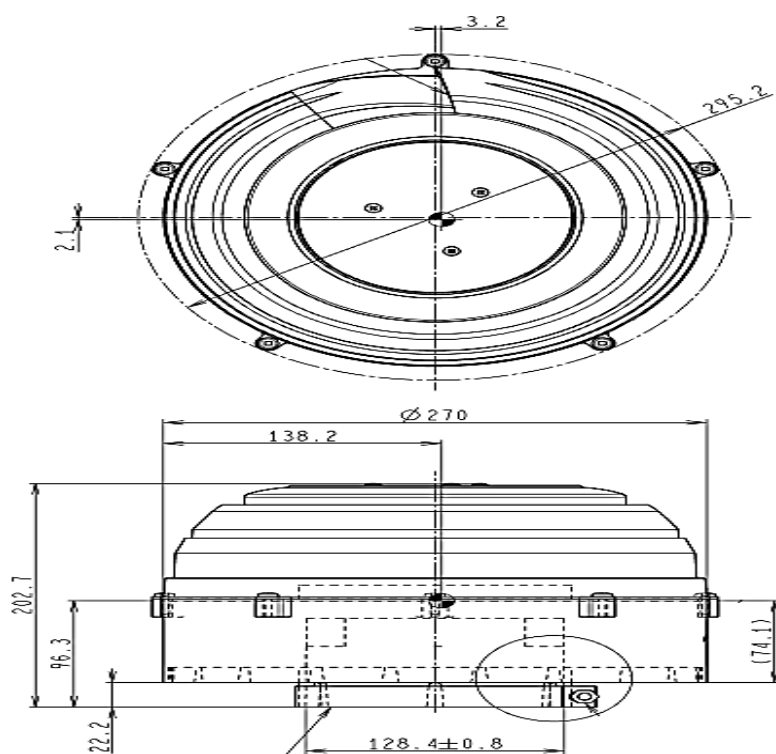


Figura 1 Todas as dimensões estão em milímetros (mm)

### 3. Aplicação do item importado:

Aplicado em máquinas autopropulsadas (Pá Carregadeira de Rodas, Escavadeira Hidráulica, Bulldozer e Motoniveladora).

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

O pré-filtro atua como a primeira etapa do sistema de admissão de ar do motor, removendo a maior parte das partículas pesadas antes que chegue ao filtro principal, reduzindo o acúmulo de sujeira do motor da máquina.

### 5. Material:

Estrutura moldada de polímero de engenharia de alta resistência.