

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

*- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -*

| Número de Controle SDIC | NCM        | Sugestão de descrição do ex-Tarifário<br>(item II – c. da Ficha Técnica – Excel)                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B122-22I                | 8481.80.99 | Válvula de respiro, composto predominantemente em borracha (EPDM), faixa de temperatura operacional de -20 a 200 graus celsius, resistência à tração de 10 a 20 Mpa e rigidez dielétrica de 20 a 30 kV/mm, dimensões aproximadas do diâmetro de 8 mm (+-0,5 mm) e da altura de 11,2 mm (+-1 mm), próprio para aplicação em veículos automóveis híbridos. |

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Borracha (EPDM)

Opera entre -20 °C a +200 °C

Suporta temperaturas mais altas a curto prazo

Alta resistência a ácidos, álcalis, solventes e óleos

Adequado para ambientes corrosivos

Resistente a raios UV, ozônio e intempéries

Resistência à tração: 10–20 MPa

Boa elasticidade e resistência ao desgaste

Oxigênio (O<sub>2</sub>): 100–200 cm<sup>3</sup>·mm/m<sup>2</sup>·dia·atm

Nitrogênio (N<sub>2</sub>): 30–60 cm<sup>3</sup>·mm/m<sup>2</sup>·dia·atm

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>): 500–1000 cm<sup>3</sup>·mm/m<sup>2</sup>·dia·atm

Vapor d'água (H<sub>2</sub>O): 10–20 g·mm/m<sup>2</sup>·dia

Resistividade de volume: 10<sup>14</sup> – 10<sup>16</sup> Ω·cm

Rigidez dielétrica: 20 – 30 kV/mm

Constante dielétrica: 2,5 – 3,5 (a 1 MHz)

Fator de dissipação (tan δ): 0,002 – 0,005 (a 1 MHz)

Resistividade de superfície: 10<sup>13</sup> – 10<sup>15</sup> Ω

Dimensões aproximadas do diâmetro de 8 mm (+-0,5 mm) e da altura de 11,2 mm (+-1 mm)

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

