

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

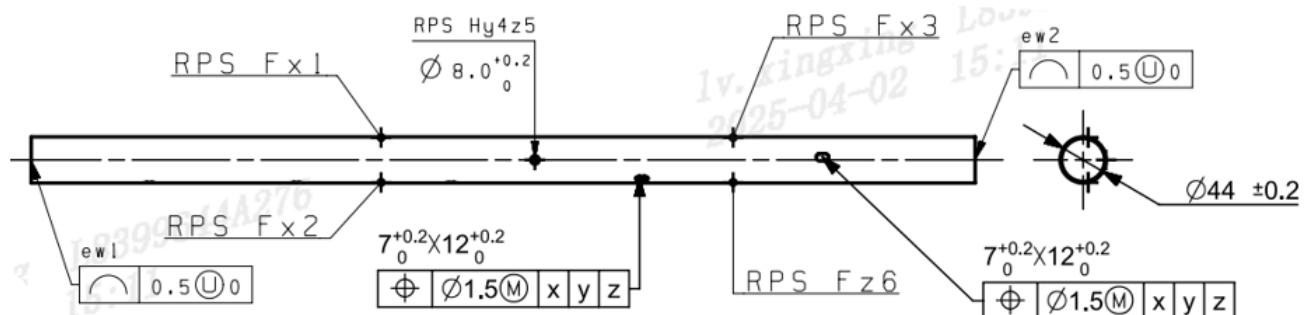
- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

| Número de Controle SDIC | NCM        | Sugestão de descrição do ex-Tarifário<br>(item II – c. da Ficha Técnica – Excel)                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B114-22I                | 8708.29.99 | Tubo direito e/ou esquerdo da viga tubular, para suporte do painel de instrumentos do veículo, fabricado em aço HC420LA, B410LA ou Q195, com espessura máxima de até 2 mm, diâmetro externo igual ou inferior a 55 mm e comprimento igual ou superior a 500 mm, próprio para veículos automóveis elétricos ou híbridos. |

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- **Material:** Aço micro ligado de alta resistência (HC420LA)
- **Composição química:** C ( $\leq 0.1\%$ ); Mn ( $\leq 1.6\%$ ); P ( $\leq 0.025\%$ ); S ( $\leq 0.025\%$ )
- **Material:** Q195 T= $\leq 2$ mm, C $\leq 0.12\%$ ; Mn $\leq 0.50\%$ ; P $\leq 0.035\%$ ; S $\leq 0.035\%$
- **Material:** B410LA t= $\leq 2$ MM C $\leq 0.2\%$ ; Mn $\leq 2\%$ ; P $\leq 0.030\%$ ; S $\leq 0.030\%$
- **Material:** HC420LA t= $1.5$ MM C $\leq 0.1\%$ ; Mn $\leq 1.6\%$ ; P $\leq 0.025\%$ ; S $\leq 0.025\%$
- **Espessura:** 1,5 mm
- **Diâmetro externo:**  $\leq 47.4$  (+/- 0,2) mm
- **Comprimento:** 500 mm
- **Parâmetros Técnicos:**
  - Altura das rebarbas conforme JB/T 4129-1999, GB/T 13793, GB/T 30512; QC/T268
  - Espessura do material conforme Q-BQB301-2009 (precisão padrão PT.A)
  - RPS e GD&T conforme Q/BYDQ-D1606.026.
- **Precisão Dimensional:**
  - Precisão dos furos de montagem: Tolerância de 0/-0,1 mm e posição de 0,5 mm
  - Contorno externo: Precisão de 0,5 mm nas extremidades dianteira e traseira.
  - Concentricidade: Após o estreitamento da extremidade, a concentricidade deve ser de 0,5 mm

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



### 3. Aplicação do item importado:

Veículos automóveis elétricos ou híbridos.

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

Estrutura de suporte principal para o conjunto de tubos e vigas, garantindo que os instrumentos no painel não se desloquem devido a vibrações durante a condução.