

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Alteração de Ex-Tarifário Vigente

Número de Controle SDIC	NCM	Ex-tarifário Vigente Descrição Publicada	Descrição Alterada
D3-18A	8708.93.00	Ex 024 - Disco de revestimento ceramético, conformado por processo de sinterização, e colado sobre chapa estrutural com diâmetro externo entre 365 mm a 430 mm, diâmetro interno entre 215 mm a 240 mm, espessura da chapa entre 1.10 mm a 1.50 mm, aplicada como elemento de atrito e montada na mola segmento, para viabilizar a transmissão de torque, aplicada em disco de embreagem para veículos.	Disco de revestimento ceramético, conformado por processo de sinterização, e colado sobre chapa estrutural com diâmetro externo entre 363 mm a 431 mm, diâmetro interno entre 215 mm a 244 mm, espessura da chapa entre 1,10 mm a 1,61 mm, aplicada como elemento de atrito e montada na mola segmento, para viabilizar a transmissão de torque, aplicada em disco de embreagem para veículos.

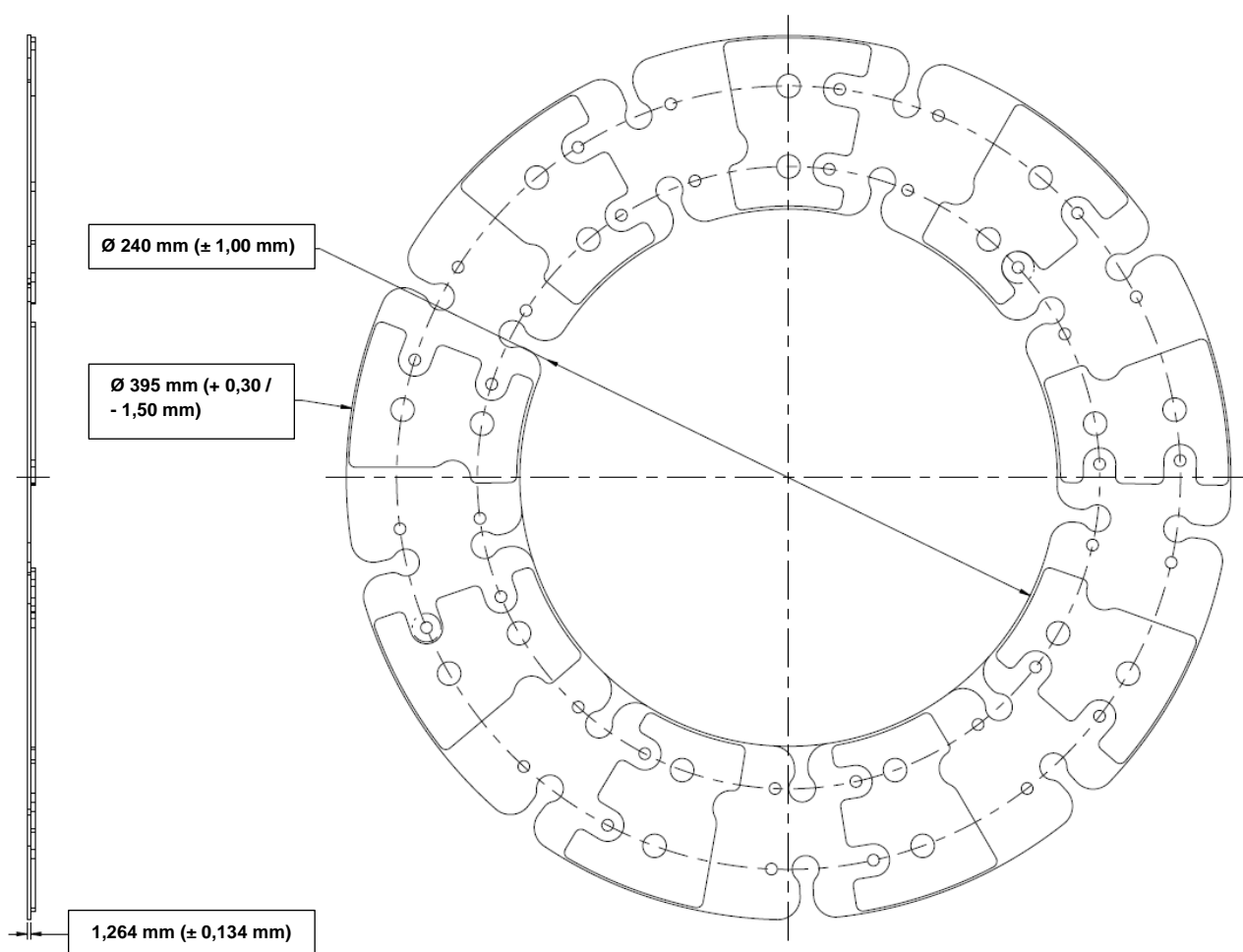
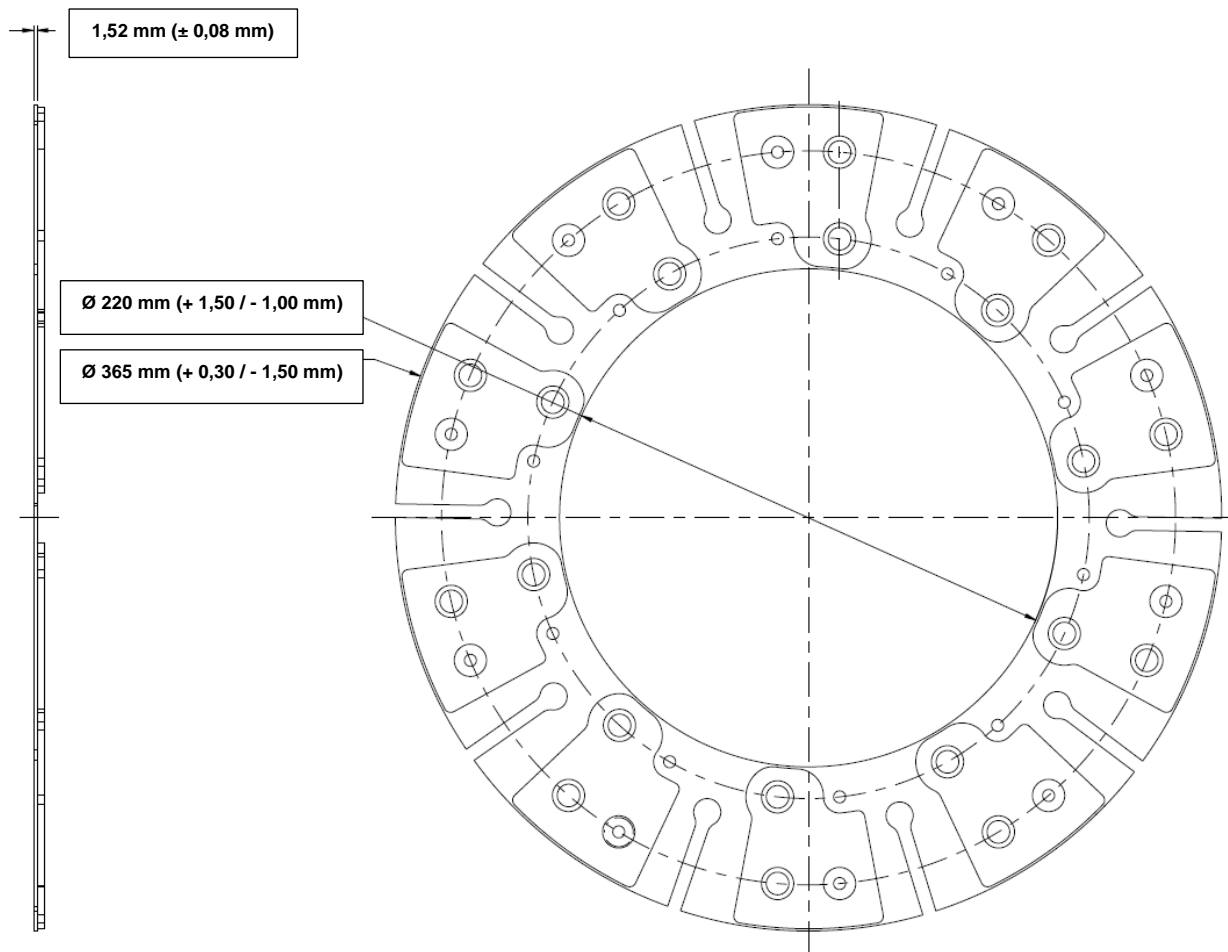
1. Características técnicas da autopeça (dados técnicos que permitam conhecer o item – não basta repetir a descrição proposta)

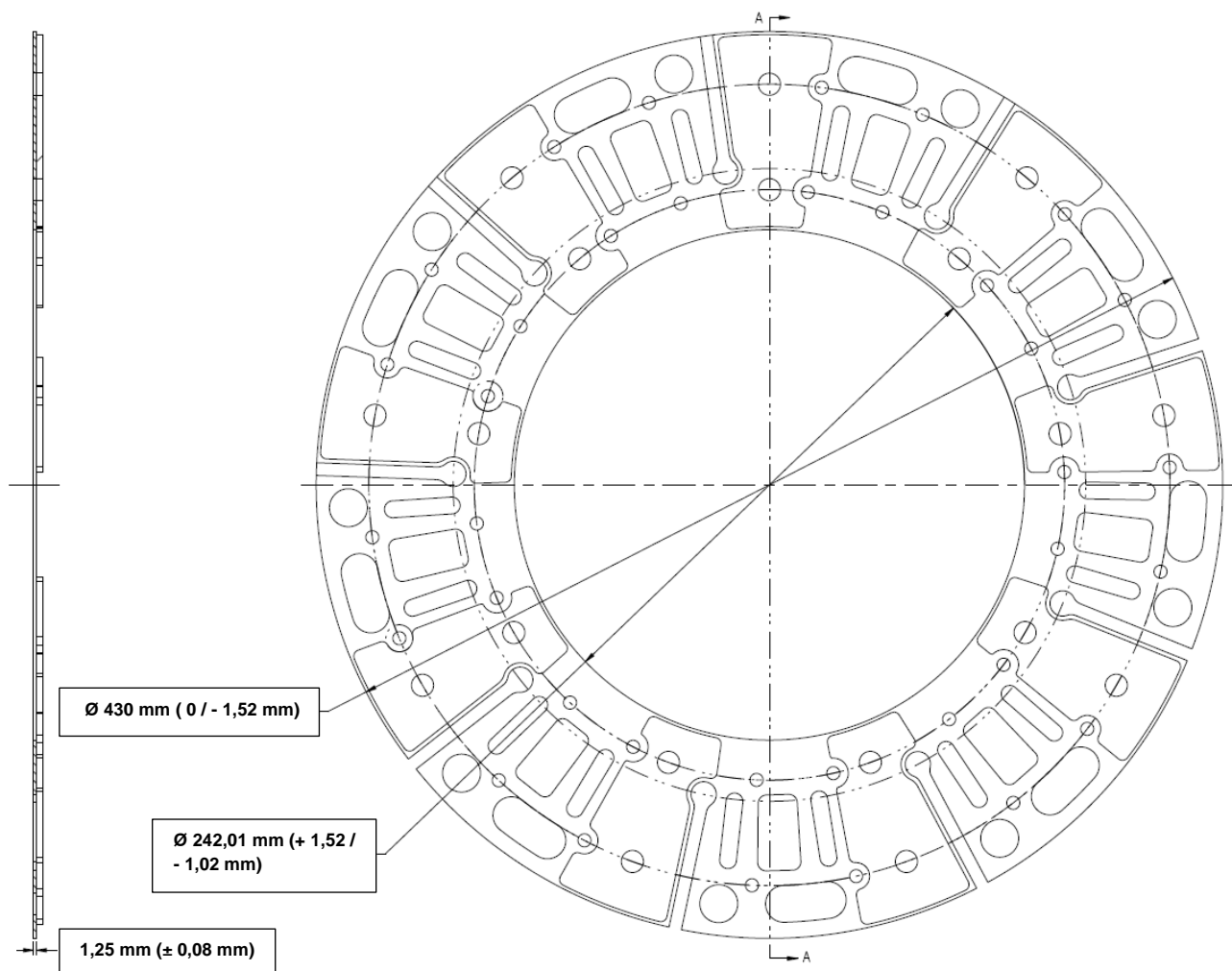
- O disco de revestimento ceramético em análise, também conhecido como “Cushioned Ceramic Facing”, é conformado por processo de sinterização;
- O disco de revestimento ceramético em análise é colado sobre uma chapa estrutural metálica (aço material SAE 1010 ou 1020);
- O disco de revestimento ceramético em análise possui diâmetro externo entre 363 mm a 431 mm, diâmetro interno entre 215 mm a 244 mm e espessura da chapa entre 1,10 mm a 1,61 mm;
- O disco de revestimento ceramético em análise é aplicado como elemento de atrito e montado na mola segmento, para viabilizar a transmissão de torque que é aplicado em disco de embreagem de veículos como caminhões e ônibus.

2. Desenho esquemático e/ou fotos (legíveis nas versões digital e impressa)



Figura ilustrativa do disco de revestimento ceramético.





3. Aplicação e funcionamento do item (o item será utilizado em qual produto fabricado pelo pleiteante e como o item funciona neste produto)

O disco de revestimento ceramético em análise foi projetado e desenvolvido exclusivamente para uso em disco de embreagem de veículos como caminhões e ônibus.

O disco de revestimento ceramético em análise é um elemento de atrito montado no disco de embreagem e que fica prensado entre o platô de embreagem e o volante do motor. Ele é responsável por receber o torque que vem do motor (volante/platô) e transferir ao resto do disco de embreagem, que em seguida, o irá transferir à transmissão do veículo. Esse material ceramético é aplicado em veículos como caminhões e ônibus que operam com maior severidade no dia a dia de trabalho.