

COMPARATIVO ENTRE O EX-TARIFARIO VIGENTE E O ITEM EQUIVALENTE NACIONAL

Resolução nº	392/2022	SDIC D12-19R
EX-TARIFÁRIO VIGENTE	PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE	
NCM: 8483.40.90 Ex 010	NCM: 8409.91.90	
Descrição: <i>(copiar/colar da legislação)</i> Engrenagem do eixo comando de válvula com cam phaser interno para ajuste do variable valve timing (VVT)	Descrição: <i>(não copiar o Ex - descrever o produto nacional equivalente)</i> Variador de fase do eixo de comando com variação de fase integrado para comando de válvulas de motores de combustão interna, com funcionamento em conjunto com uma válvula elétrica tem como objetivo direcionar e distribuir o fluxo de óleo sob pressão com intuito de variar o tempo de abertura de válvulas.	
Imagem ou desenho esquemático	Imagem ou desenho esquemático	
		
Características técnicas <i>Incluir em forma de tópicos (extrair do catálogo que acompanha a consulta pública ou da descrição do item)</i> - Engrenagem do eixo comando de válvula com cam phaser interno para ajuste do variable valve timing (VVT) - Material: Não consta - Dimensão 10 x 10 x 10 cm - Peso: aproximadamente 1,4 kg	Características técnicas <i>Incluir em forma de tópicos (informar as características técnicas do produto nacional equivalente - não copiar/colar do pleito)</i> - Variador de fase do eixo de comando para comando de válvulas de motores de combustão interna - Material: Ligas de aço (EN 10083-2; DIN 30910-4), sinterizados, polímeros (plástico), aço-mola. - Especificações conforme solicitação do cliente e projeto, podendo ser: Dimensão 10 x 10 x 10 cm - Especificações conforme solicitação do cliente e projeto, podendo ser: Peso aproximadamente 1,4 kg	
Processo de fabricação <i>(copiar do catálogo que acompanhou a consulta pública, se constar)</i> Não consta	Processo de fabricação <i>(descrever o processo de fabricação do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)</i> Conformação, injeção em polímeros, sinterização, tratamento térmico, usinagem e montagem.	
Aplicação no setor automotivo <i>(copiar da consulta pública) :</i> Veículos leves e utilitários.	Aplicação no setor automotivo: Motores de combustão interna cuja sincronia entre válvulas e virabrequim é dada por sistemas de correia dentada ou corrente.	