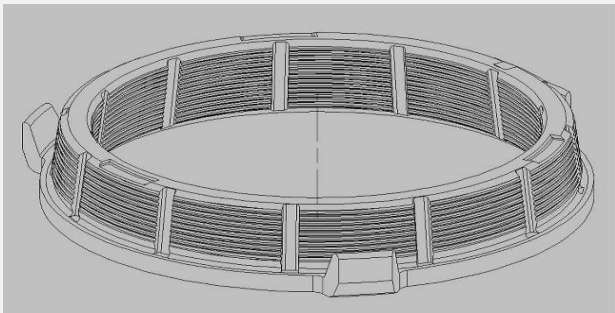



COMPARATIVO ENTRE O EX-TARIFARIO VIGENTE E O ITEM EQUIVALENTE NACIONAL

Resolução nº 284/2021	
EX-TARIFÁRIO VIGENTE	PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE
<p>NCM: 8708.40.90 Ex 078</p> <p>Descrição: (copiar/colar da legislação)</p> <p>Anel sincronizador interno para engrenagens multi-cone, fabricado em liga metálica (CuZn32Al3Mn2NiSi) por forjamento em matriz fechada, aplicado em sistemas de transmissão manual de veículos automotores, composto por 3 cames verticais para fixação no respectivo anel sincronizador exterior, torque entre 170 e 210Nm, altura entre 9,4 e 11,1mm e cone com diâmetro externo entre 56 e 63mm e diâmetro interno entre 47,5 e 54,54mm.</p> <p>Imagem ou desenho esquemático</p>  <p>Características técnicas <i>Incluir em forma de tópicos (extrair do catálogo que acompanha a consulta pública ou da descrição do item)</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Nº dentes: dado não disponível 2 Ângulo: dado não disponível 3 Altura: entre 9,4 e 11,1 mm 4 Intervalos de torque: de 170 a 210 Nm 5 Diâmetro externo cone: 56 a 63 mm 6 Diâmetro interno cone: de 47,5 a 54,54mm 7 Material constitutivo: liga metálica no. 2295 (CuZn32Al3Mn2NiSi) <p>Processo de fabricação (copiar do catálogo que acompanhou a consulta pública, se constar)</p> <p>Fabricado por forjamento em matriz fechada</p> <p>Aplicação no setor automotivo (copiar da consulta pública) :</p> <p>Aplicado em sistemas de transmissão manual de veículos automotores</p>	<p>NCM: 8708.40.90</p> <p>Descrição: (não copiar o Ex - descrever o produto nacional equivalente)</p> <p>Anel sincronizador interno, fabricado em ligas metálicas de Latão (Cobre, Zinco e suas ligas) por forjamento à quente em matriz fechada, com sistema de 03 (três) travas para fixação no conjunto com o anel externo, aplicado em sistemas de transmissão manuais (com torques variando entre 100 e 250Nm), configurações e distintas caixas de câmbios em geral. Pode ser com diâmetro externo entre 30,00 e 110,00mm, com ou sem canais de lubrificação.</p> <p>Imagem ou desenho esquemático</p>  <p>Características técnicas <i>Incluir em forma de tópicos (informar as características técnicas do produto nacional equivalente - não copiar/colar do pleito)</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Nº dentes: sem dentes - possui travas 2 Ângulo Cone: de 5 a 8 graus. 3 Altura do corpo: entre 4,00 a 15,00mm 4 Intervalos de torque: de 100 a 250 Nm 5 Diâmetro externo cone: 30,0 a 115,00mm 6 Diâmetro interno cone: de 17,00 a 110,00mm 7 Material constitutivo: ligas metálicas de Latão (Cobre, Zinco e suas ligas) <p>Processo de fabricação (descrever o processo de fabricação do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)</p> <p>Fabricado a partir de blanks forjados à quente, em matriz fechada.</p> <p>Aplicação no setor automotivo:</p> <p>Aplicação em caixas de câmbios mecânicos em geral, linha leve e pesada.</p>