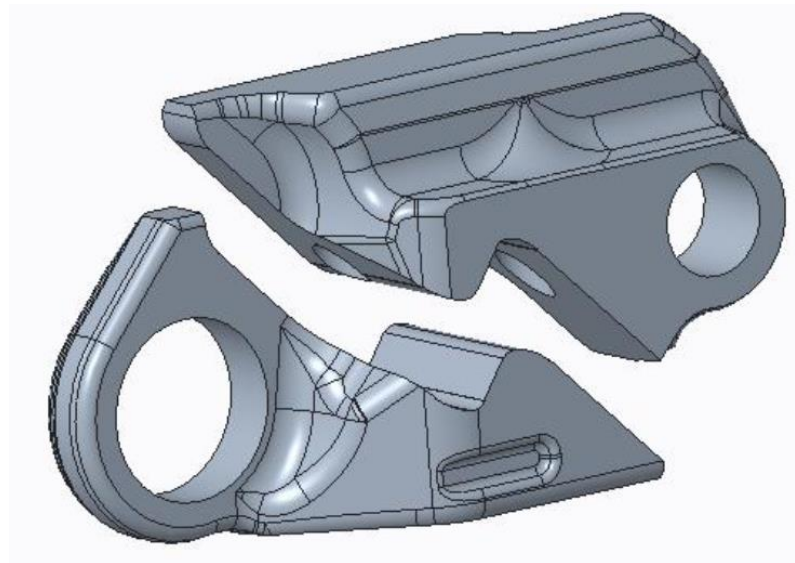


NCM: 8431.49.22

Descrição e dados técnicos:

Elos mestres segmentados manufaturados em aço ao boro SMnB3H-1 ou aço liga SCrB435H, fabricados através de processo de forjamento, com tratamento térmico especial e têmpera por indução, com dureza na banda de rodagem variando entre 48 HRC a 58 HRC, dureza mínima do núcleo de 240 HB, com passo compreendido de 171,5 mm até 190 mm, com dimensões aproximadas de 191,8 mm a 218,7 mm de comprimento e 105 mm a 118 mm de altura, com formato próprio para aplicação no fechamento de esteiras de sistema de locomoção de máquinas autopropulsadas de construção e máquinas florestais.

Aplicação: Máquinas autopropulsadas de construção e máquinas florestais



Informações Técnicas Detalhadas

Os elos mestres são aplicados no fechamento das esteiras, estes podem ser aplicados em máquinas autopropulsadas de construção, mineração, florestais entre outros veículos. Estes componentes são manufaturados em aços especiais e possuem tratamentos térmicos e por indução para adquirirem resistência contra desgastes e quebras. As esteiras têm a finalidade de aumentar a aderência ao solo e conseqüentemente, a sua capacidade de tração em terrenos irregulares.

Materiais Utilizados

- Aço