

Memorial Descritivo

1. IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE

MARCA: CATERPILLAR (CAT)

MODELO: 9M-7959



Descrição da mercadoria: **Braçadeira de mangueira do tipo sem-fim (worm drive)** utilizada amplamente em motores e sistemas auxiliares de equipamentos Caterpillar. Projetada para manter vedação segura, suportar vibrações intensas e garantir pressão uniforme ao redor de mangueiras flexíveis.

2. APLICAÇÃO:

Fixar e vedar mangueiras em diversos sistemas de motores de propulsão para rebocadores fabricados pela Caterpillar,

3. COMPOSIÇÃO:

- Cinta metálica de aço ou aço inox, largura 12,7 mm.
- Parafuso sem-fim para ajuste progressivo do aperto.
- Faixa micro perfurada para acoplamento do parafuso

4. Dimensões operacionais:

- Diâmetro útil mínimo: 65,7 mm
- Diâmetro útil máximo: 88,9 mm
- Faixa de trabalho: Mangueiras de 2,56" a 3,5"

