



www.kilflex.com.br - 31 3528-6899

ROLO RHF COM FLANGE EM POLIURETANO E VEDAÇÃO EM V





Os rolos de condução com mancais de poliuretano para transportadores têm como diferencial vedações mais seguras, minimizando as vibrações sofridas pelos rolamentos a cada passagem do material sobre os rolos.

Por utilizar componentes com peso específico em sua estrutura e não empregar solda, o rolo é montado balanceado. Com isso, ele transmite menos impacto para as estruturas dos transportadores, sendo indicado para área de pesagem.

O sistema de vedação deste rolo foi desenvolvido de tal forma que impede a inclusão de líquidos e materiais particulados nos compartimentos dos rolamentos. Isto garante vida longa aos rolos. Classe de vedação IP-67.

Por utilizar mancais em poliuretano e não ter contato aço x aço, ele também é indicado para área classificada, uma vez que não emite fagulhas, sendo um rolo anti-explosão.

Custo x benefício: Por se tratar de um rolo com a vida útil maior, devido ao seu sistema de vedação, quanto mais severas forem as condições de trabalho, maior é a indicação de uso dos rolos de condução com mancais de poliuretano.