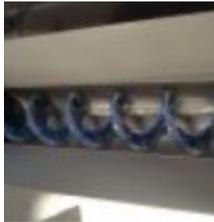


PARAFUSO TRANSPORTADOR SEM FIM

Parafusos transportadores com eixo em espiral, construídos nos mais diversos materiais. Elevada capacidade de transporte. Possibilidade de transporte de produtos de diferentes granulometrias, como: lamas, semi-fluidos, produtos fibrosos, matérias irregulares, entre outros.



Os transportadores são constituídos por: suportes, tampas superiores de proteção, funil de carga e tubo de drenagem de água.

Características gerais:

Canal.- De design especial, a construção de elevada qualidade em aço inoxidável 304 ou 316, tem dobras incorporadas para proteção. Externamente os reforços em forma de U são introduzidos para garantir o funcionamento correto dos equipamentos.

Boca de carga.- Design e dimensões de acordo com as necessidades, construção em aço inoxidável 304 ou 316.

Tampas protetoras.- Localização na parte superior do canal de transporte, de secção longitudinal, que incorpora uma pega para remoção da tampa. Construção em aço inoxidável AISI 304 ou 316.



Cama de transporte.- Polietileno anti-desgaste Hd-1000 de secção curva, situada entre o parafuso e o canal.

Suporte do equipamento.- Soldado diretamente ao canal de transporte, a distribuição, quantidade e posição de montagem será de acordo com a implantação. Construção em aço inoxidável 304 ou 316.

Rosca helicoidal.- Construção em aço inoxidável 304 ou 316, tem acopladas escovas diretamente soldadas as quais terão um diâmetro preciso para efetuar a limpeza da zona de drenagem localizada no canal de transporte.

Equipamento redutor.- Composto por um motoredutor que aciona o eixo principal por meio de uma transmissão direta, a qual mantém a rosca helicoidal em funcionamento. Construído em perfis laminados de aço inoxidável 304 ou 316.

MODELO	<i>Capacidade de transporte (m³/h)</i>
SFG-160	Entre 0.75 e 1.50
SFG-215	Entre 1.50 e 2.50
SFG-280	Entre 2.50 e 4.00
SFG-315	Entre 4.00 e 5.50
SFG-380	Entre 5.50 e 7.00

