

1.9 TRANSPORTADORES

PARAFUSO TRANSPORTADOR DE SÓLIDOS COM EIXO – PTSC

APLICAÇÃO

Os sólidos retirados dos canais por intermédio de grades mecanizadas são despejados sobre a rosca e transportados para um recipiente, para destinação final.

DESCRIÇÃO

O Parafuso Transportador de Sólidos é um parafuso com hélice helicoidal com eixo central. Essa configuração proporciona ao equipamento alta eficiência no transporte de sólidos. Sua hélice é montada em uma canaleta metálica e sua rotação se dá por intermédio de um motoredutor.

Sua construção é robusta para dar resistência e durabilidade ao produto. Construído em Aço Carbono ou Aço Inox AISI 304 ou 316.



DIMENSÕES

A ECOSAN dimensiona o equipamento de acordo com a necessidade ou especificação técnica do cliente.

VANTAGENS

- Mínima manutenção;
- Operação limpa e sem odores;
- Alta eficiência;
- Projeto simples;
- Adaptação para diferentes aplicações.