

## 1.8

## 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**

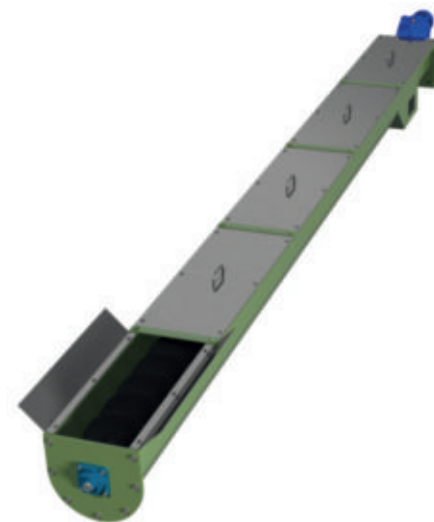
O Parafuso Transportador de Sólidos é um parafuso com hélice helicoidal com eixo central. Essa configuração proporciona ao equipamento alta eficiência no transporte de sólidos. Sua hélice é montada em uma canaleta metálica e sua rotação se dá por intermédio de um motoredutor. Sua construção é robusta para dar resistência e durabilidade ao produto e é construído em aço carbono ou inoxidável AISI 304 ou 316.

**DIMENSÕES**

A engenharia da ECOSAN poderá adequar o dimensionamento conforme a necessidade da planta.

**VANTAGENS**

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



ECOSAN do Brasil®

