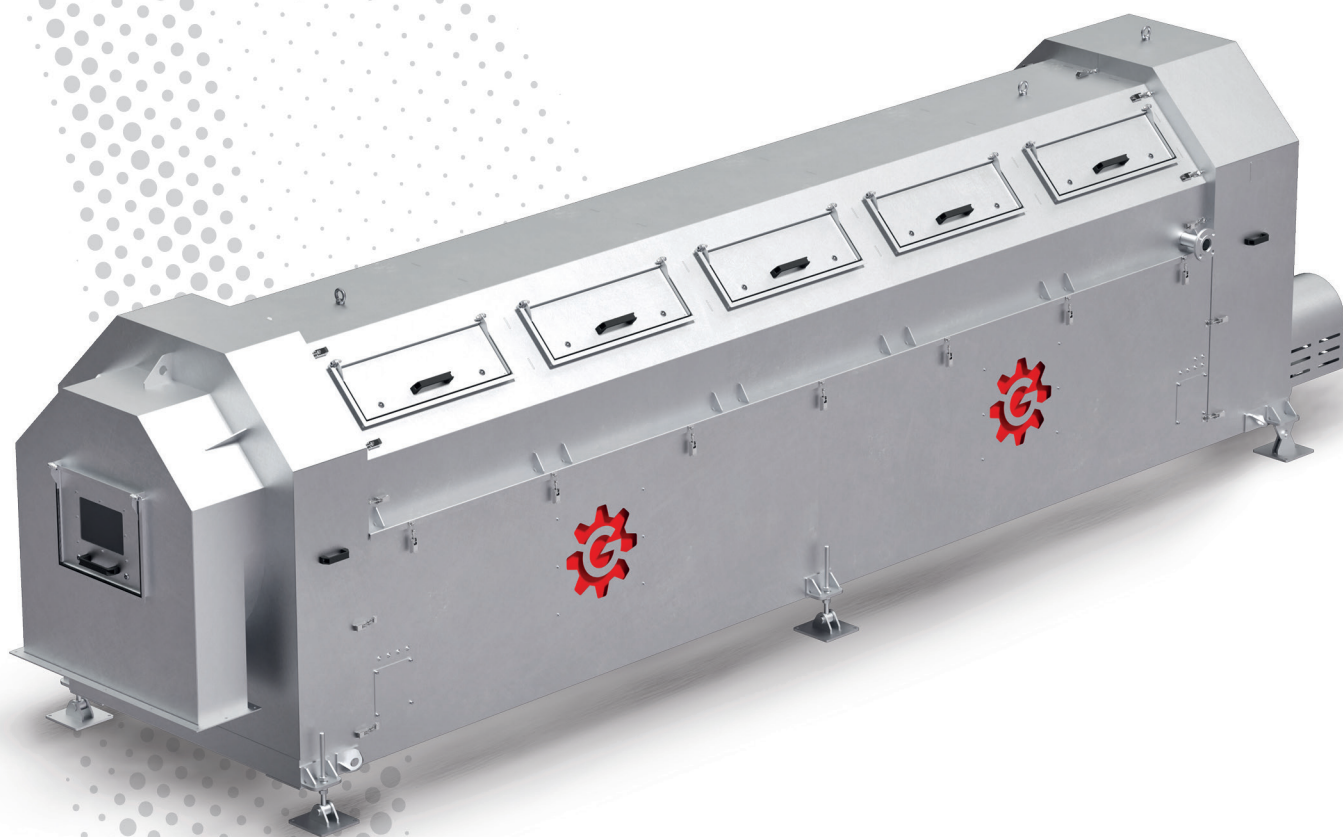




PENEIRA **ROTATIVA** *DE FLUXO INTERNO*



Alta capacidade para quem exige eficiência constante

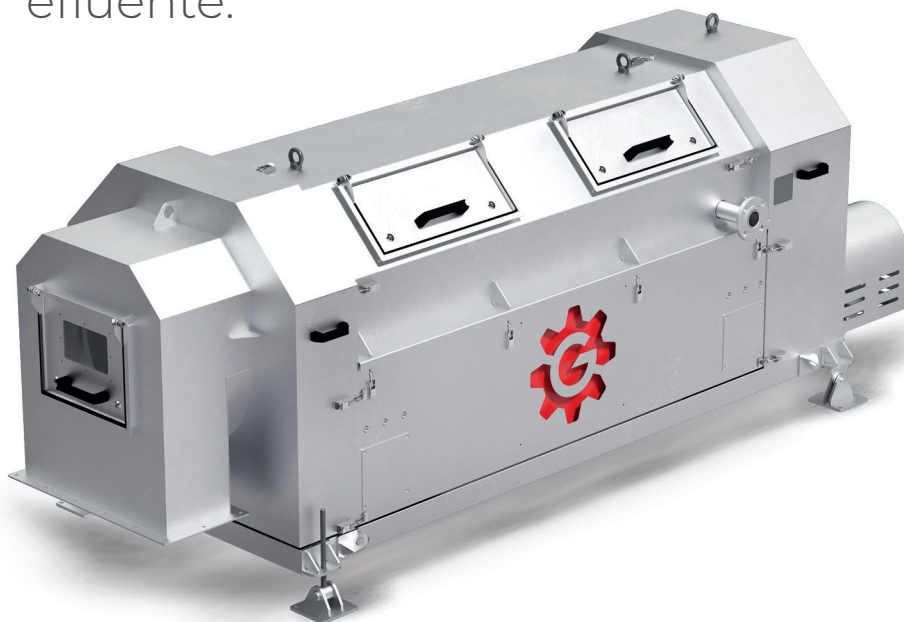
A **Peneira Rotativa Gratt** entrega uma efetiva remoção de partículas, de forma **rápida e contínua**, mesmo em efluentes com alta concentração de sólidos



gratt.com.br



PENEIRA ROTATIVA GRATT - O sistema rotativo garante alta área de filtragem, permitindo tratar grandes volumes de efluente.



As peneiras são utilizadas no **pré-tratamento de efluentes** ou na **captação de estações de tratamento de água** e sua finalidade é a **retenção de sólidos finos ou grosseiros**, separando-os do meio líquido. É fundamental para garantir o bom funcionamento de todos os equipamentos de uma estação.

O **tubo** de entrada da **peneira rotativa** distribui o efluente de forma **homogênea** sobre o cesto de tela filtrante. O movimento rotativo amplia a área útil de filtração e **otimiza** a vazão. Após o processo, o líquido filtrado é direcionado para a câmara de descarga.

O equipamento possui: **helicóide** para direcionar sólidos para fora do tambor e ser eliminado por um **funil coletor**; sistema de higienização com bicos aspersores de água que trabalham pressurizados e garantem que os orifícios do elemento filtrante fiquem desobstruídos; e **tampa para inspeção** sobre todo o conjunto, garantindo mais segurança.

É possível **automatizar** a peneira com um temporizador, acionando o **sistema de higienização** em períodos determinados.

VANTAGENS

- ✱ Estrutura em inox 304
- ✱ Elemento filtrante em inox 304
- ✱ Bicos aspersores
- ✱ Sistema de higienização
- ✱ Bomba pressurizadora
- ✱ Operação automática
- ✱ Fácil instalação

OPCIONAIS

- ✱ Automação
- ✱ Funil de Sólidos
- ✱ Caixa de Coleta



comercial@gratt.com.br



+55 49 3555.8500