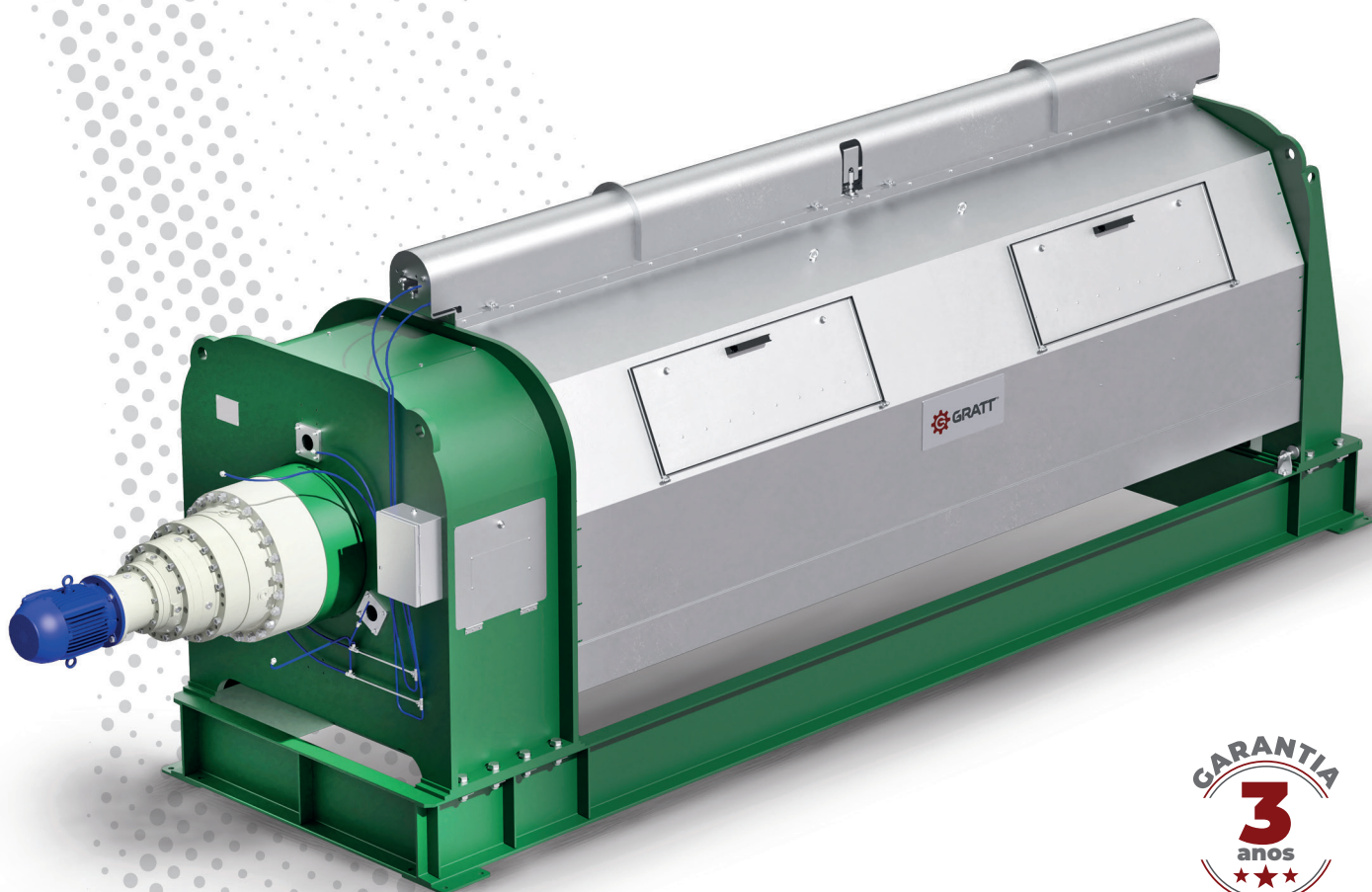




PRENSA **DESAGUADORA** *EVO PRESS*



Máxima remoção de água com a mínima intervenção

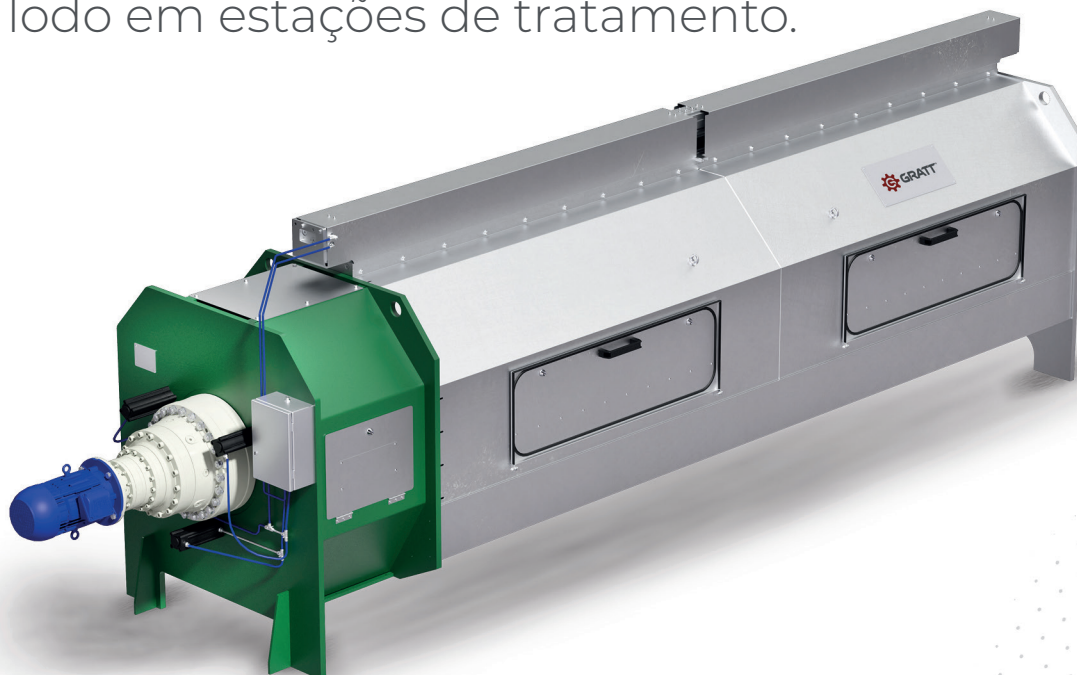
A **Prensa Desaguadora Evo Press Gratt** entrega alta eficiência na desidratação de lodos por meio de um sistema contínuo, compacto e de baixíssimo consumo energético



gratt.com.br

PRENSA DESAGUADORA EVO PRESS GRATT

A **evolução** do sistema de **desidratação** de lodo em estações de tratamento.



A **Prensa Desaguadora Evo Press Gratt** realiza a **separação contínua** de sólido/líquido sob **baixa rotação** e **pressão**.

Partindo do princípio da separação por **gravidade** e **prensagem mecânica**, se utiliza de um transportador tipo **helicoidal** com **núcleo cônico**, **rotacionando lentamente** no interior de um **cesto filtrante** produzido em **aço inox**. Com a pressão mecânica a fase líquida é extraída, escoando pelo cesto filtrante, enquanto a fase sólida é pressionada a sair no final da rosca helicoidal.

Aplica-se em diversos tipos de **indústrias** que necessitam realizar o **tratamento** de seus **resíduos operacionais**, bem como **ETE's**, e **ETA's**, incluindo **efluentes flotados**.

VANTAGENS

- ✱ Operação automatizada
- ✱ Baixa rotação de trabalho
- ✱ Manutenção simples
- ✱ Baixa potência consumida
- ✱ Alta eficiência de extração
- ✱ Baixo consumo energético
- ✱ Construção robusta e durável



comercial@gratt.com.br



+55 49 3555.8500