



Rosca compactadora Ro7 HUBER

Uma combinação de transportador helicoidal e prensa

- Opcional com sistema de lavagem

Outras informações,
downloads e notícias
recentes



Design e funcionamento

O compactador do peneirado Ro7 HUBER é usado para compactação, desaguamento e redução de volume do peneirado e de uma grande variedade de materiais residuais de processos industriais.

O peneirado a ser tratado entra na máquina diretamente a partir da peneira através de uma tremonha de entrada. Uma rosca transportadora e compactadora robusta transporta os sólidos dentro do tubo ascendente fechado para a zona de compactação e desaguamento.

O Ro 7 é totalmente fechado, eliminando assim os odores desagradáveis. No final da zona de compactação e desidratação, o material desaguado e compactado é descarregado em um contêiner.

O licor de prensagem rico em carbono é descarregado no canal. A limpeza automática por meio de uma válvula solenoide é fornecida para a calha de coleta sob a máquina e a câmara da zona de prensagem na área da zona de compactação e desaguamento.

A adição automática opcional de água de lavagem expõe o peneirado a fortes turbulências, alcançando assim uma separação eficiente de partículas orgânicas e peneirado lavado. A intensidade e o ciclo de lavagem são ajustáveis.

Resumo das vantagens do compactador do peneirado Ro7 HUBER:

- ▶ Compactação de até 35% de DS
- ▶ Redução no custo do descarte
- ▶ Câmara da zona de compactação e calha de coleta fáceis de remover
- ▶ Totalmente feito de aço inoxidável e tratado com ácido em banho de passivação
- ▶ O carbono é devolvido às águas residuais
- ▶ resistente a materiais grosseiros
- ▶ Ângulo de instalação variável
- ▶ Unidade de ensacamento opcional para o descarte totalmente fechado e sem odores do peneirado
- ▶ Lavagem opcional
- ▶ Aquecimento e isolamento opcionais para instalação externa



Compactador do peneirado Ro7 HUBER – design compacto, com lavagem opcional do peneirado.

HUBER do Brasil

R. Vieira de Moraes, 1111 – Sala 508 Campo Belo 046177014 São Paulo
Telefone: +55 1126141609 | info@huber-technology.com.br

www.huber-technology.com.br

Compactador do peneirado Ro7 HUBER

Sujeito a modificações técnicas | 0,0 / 1 – 4.2022 – 4.2022