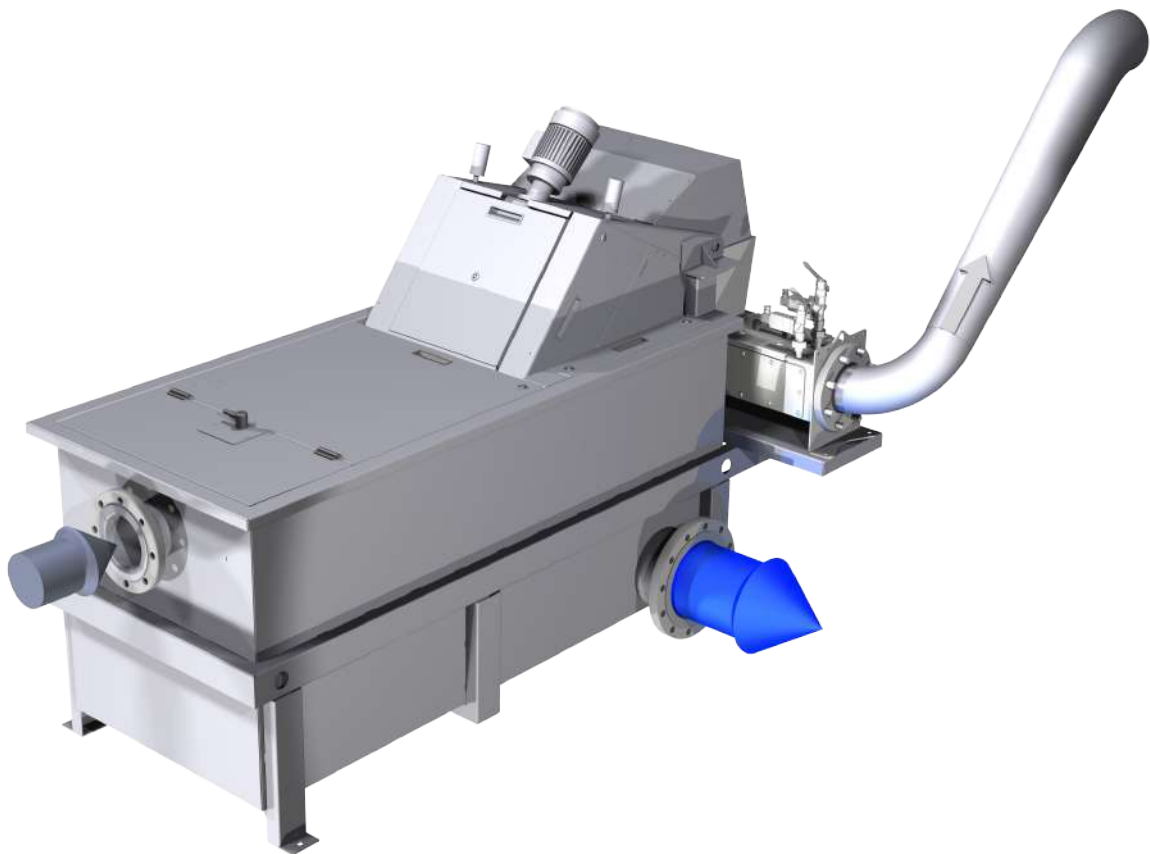


# SRS

## Estação Receptora de Lodo em aço inoxidável



### Principais áreas de aplicação e recursos

- Estação de recebimento e tratamento mecânico de lodo
- Rotoscreen com conexão para prensa lavadora de parafuso
- O acabamento superior garante uma vida útil longa
- Capacidade de 1 a 3 m<sup>3</sup> /min
- Pode ser equipado com um tanque de sedimentação separado

# SRS ESTAÇÃO RECEPTORA DE LODO EM AÇO INOXIDÁVEL

## Área de aplicação

A Estação Receptora de Lodo Meva é usada para tratamento mecânico de lodos de caminhões tanques. Uma SRS consiste de um Rotoscreen Meva e uma Prensa lavadora de parafuso Meva, que é montada no lado externo do tanque. Como uma segunda opção, um transportador de areia pode ser instalado. Além disso, o equipamento possui um taque de separação integrado, que separa o cascalho e pedras do lodo antes de chegar a peneira fina. O resultado é uma quantidade menor de materiais peneirados mais limpos e secos. Isso reduz os custos de transporte e descarte.

## Função

O lodo é alimentado para dentro do contêiner e é conduzido através da Rotoscreen Meva, onde é limpo de sólidos. Depois disso, os materiais peneirados são lavados, drenados e prensados juntos em uma prensa lavadora de parafuso. Os materiais peneirados depois de lavados e drenados são transportados para um contêiner através de uma prensa de contra-pressão de parafuso Meva ou um sistema de tubulação. Todo o processo de tratamento ocorre em um sistema compacto fechado. Dessa forma, os problemas de odor comuns não ocorrem. O equipamento é entregue já montado, em um contêiner compacto de aço inoxidável.

A peneira fina é equipada com uma barra de spray para aumentar a eficiência do peneiramento. Como uma alternativa à Prensa lavadora de parafuso Meva, um transportador ou uma prensa parafuso pode ser utilizada. O Rotoscreen Meva, é resistente a óleo e graxa, trapos e areia e é fornecido com 3, 5 ou 6 mm de largura de abertura (para obter mais detalhes, consulte o folheto Rotoscreen).

Todos os componentes são equipados para atender suas demandas e expectativas.



## SRS Estação Receptora de Lodo Meva SRS:

- Estação de recebimento e tratamento mecânico de lodo
- Rotoscreen com conexão para Prensa Lavadora de Parafuso
- O acabamento superior garante uma vida útil longa
- Capacidade de 1 a 3 m<sup>3</sup> /min
- Pode ser equipado com um tanque de sedimentação separado



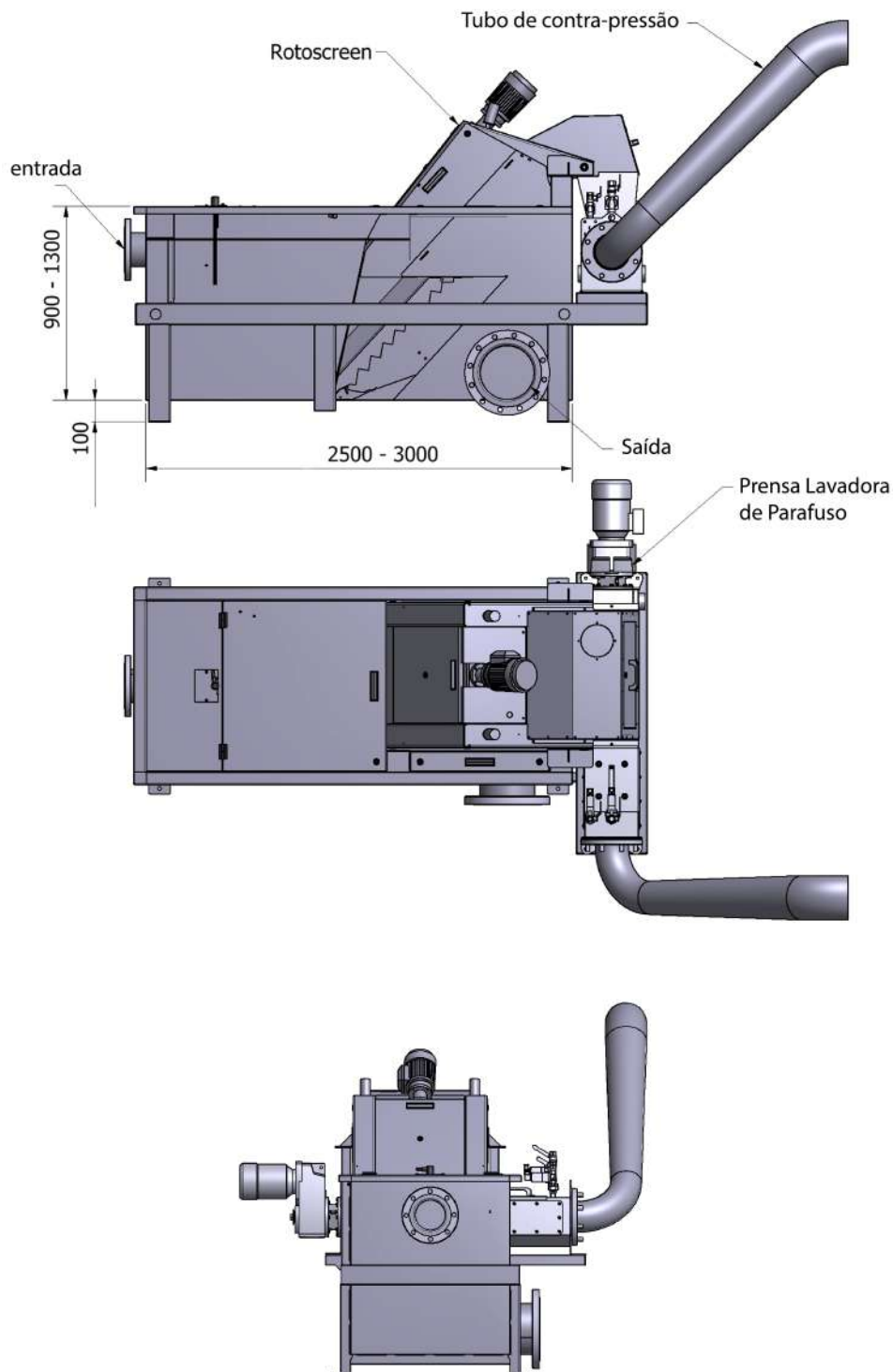
*Nenhum problema de odor devido ao sistema fechado*



*SRS Meva: Eficaz, Compacta, fechada*



*SRS Meva com parafuso transportador de areia. Peneira conectada à SWP e CPS.*



Brasil  
Nordic Water Brasil, Rua Domingos Rodrigues, 341, Conj. 54, Lapa, São Paulo, SP, 05075-000, Brasil  
Tel: +55 11 4371 1153 +55 11 4371 1152 E-mail: info@nordicwaterbr.com www.nordicwaterbr.com

Suécia - Matriz  
Nordic Water Products AB, Sisjö Kullegata 6, SE-421 32 Västra Frölunda, SWEDEN  
Tel: +46 31 748 54 00 fax: +46 31 748 54 10 E-mail: info@nordicwater.com www.nordicwater.com