

# CAÇAMBA PENEIRA ROTATIVA

Para escavadoras



ATÉ  
**45RPM**

ALTO RENDIMENTO DE PENEIRAMENTO

ROTAÇÃO CONTÍNUA

**360°**

SEM OBSTRUÇÕES

MALHAS DE

**30/80**MM

CONFIGURAÇÕES PADRÃO

 **PAMPEIRO**



# CAÇAMBA PENEIRA ROTATIVA

## Para escavadoras



## FUNCIONAMENTO EM OPERAÇÃO

### OPERAÇÃO CONTÍNUA E EFICIENTE

- Descarga automática através da abertura traseira do tambor.
- Autolimpeza das perfurações durante a rotação.
- Instalação rápida e excelente mobilidade na obra.
- Alto desempenho mesmo com materiais úmidos e de difícil processamento.

## APLICAÇÕES E BENEFÍCIOS

A caçamba peneira rotativa é instalada em escavadeiras ou carregadeiras para classificar materiais naturais antes e depois dos processos de britagem. É utilizada principalmente na separação de areia, brita, cascalho e materiais terrosos, incluindo materiais finos.

É adequada para aplicações em pedreiras, extração de areia, operações de lavagem, classificação de agregados, usinas de concreto, obras de construção civil e diversas outras aplicações semelhantes. Trabalha com eficiência mesmo em condições de alta umidade e presença de lama.

## CARACTERÍSTICAS

- O sistema de peneiramento rotativo reduz a possibilidade de obstrução das perfurações, proporcionando operação eficiente em diferentes condições de trabalho.
- Projeto com malhas segmentadas, estrutura simples e substituição rápida e prática.
- As malhas são fabricadas com materiais de alta resistência ao desgaste. O tamanho das perfurações pode ser selecionado conforme a aplicação (normalmente entre 30 e 80 mm para malhas convencionais), podendo também ser produzidas configurações especiais para atender requisitos específicos de cada projeto.

**HARDOX**<sup>®</sup>  
WEARPARTS

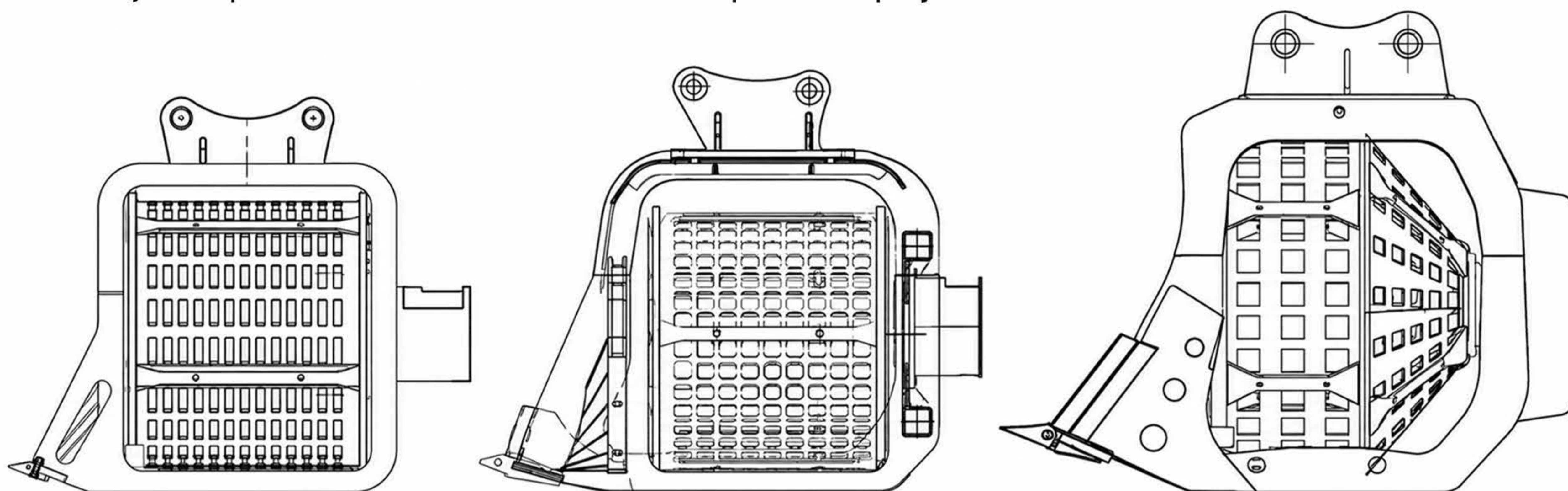


# DESEMPENHO SUPERIOR NA CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAIS

Projeto robusto, alta produtividade e excelente adaptabilidade para diferentes condições de trabalho.

O sistema de peneiramento rotativo reduz a possibilidade de obstrução das perfurações, permitindo um funcionamento eficiente em diferentes ambientes de trabalho. Projeto com telas segmentadas, estrutura simples e substituição rápida e prática.

As telas são fabricadas com materiais importados de alta resistência ao desgaste. O tamanho das perfurações pode ser selecionado de acordo com a aplicação (geralmente entre 30 e 80 mm para telas convencionais), e também podem ser produzidas configurações especiais para condições específicas de trabalho conforme os requisitos do projeto.



## SEPARAÇÃO EFICIENTE DE MATERIAIS



Classifica materiais por tamanho com precisão, facilitando a recuperação de cascalho, pedras e solo.

## ALTA CAPACIDADE DE PRODUÇÃO



Processa grandes volumes de material em menos tempo, aumentando a produtividade operacional.

## VERSATILIDADE OPERACIONAL



O design otimizado permite uma operação fluida e silenciosa, ideal para obras em áreas urbanas ou ambientes sensíveis.

## SELEÇÃO DO MODELO

A escolha da caçamba deve considerar o tamanho das partículas, a densidade, o teor de umidade e os requisitos de classificação do material para alcançar o máximo desempenho e eficiência de peneiramento.

### PRINCIPAIS PARÂMETROS TÉCNICOS

MODELO	STRB01	STRB02	STRB08	STRB012	STRB016	STRB018	STRB020
Classe De Máquina (t)	1.2-2.5	2.5-5.5	6-8	10-18	19-28	29-38	40-50
Diâmetro do Tambor (mm)	500	592	700	1005	1420	1470	1700
Velocidade de Rotação (rpm)	30-35	30-35	35-40	30-35	30-35	35-45	35-45
Presión de Trabalho (Mpa)	10-12	10-12	12-15	18-21	18-22	20-23	20-23
Vazão de Óleo (L/min)	18-20	18-20	40-45	90-100	90-100	90-100	100-150
Peso (kg)	150	260	515	965	1700	2800	4080

## ÁREAS DE APLICAÇÃO



ESCAVAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA



CLASSIFICAÇÃO DE AGREGADOS E CASCALHO



RECICLAGEM E GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS



LIMPEZA E MANUTENÇÃO DE TERRENOS



MINERAÇÃO E TÚNEIS



TRABALHOS EM LEITOS DE RIOS E MARGENS

# DESENVOLVENDO O PAÍS JUNTO COM VOCÊ.



Conheça a linha completa de Caçambas Pampeiro S.A.  
Visite [Pampeiro.com.py](http://Pampeiro.com.py) e encontre as melhores soluções para o seu negócio com qualidade e garantia. Estamos prontos para atendê-lo!

## ASSUNÇÃO, PARAGUAI

Tel.: +595 (0)21-510300  
Cel.: +595(976) 161-308  
Av. Guido Boggiani 7161,  
quase Facundo Machain

## CIUDAD DEL ESTE, PARAGUAI

Cel.: +595 (991) 710-802  
Ruta VII, km 12, fração Los Naranjos,  
Quadra 2 Lote 4

## OBLIGADO, ITAPÚA

Cel.: +595 (981) 457-503  
Av. Mariscal Francisco Solano López  
esq. Los Pioneros

## LOMA PLATA, PARAGUAI

Tel.: +595 (492) 252-930  
Cel.: +595 (976) 161-302  
Av. Central c/ Manuel Gondra  
Loma Plata - Boqueron, Paraguai

## SANTA RITA, PARAGUAI

Cel.: +595 (991) 210-124  
Ruta VI, Bairro Alexandrino,  
Curva de La Potência

## CONCEPCIÓN, PARAGUAI

Cel.: +595 (994) 161-048  
Ruta PY05 Camino Horqueta,  
em Frente ao Batalhão de Infantaria.

## FOZ DO IGUAÇU, PARANA, BRASIL

Tel.: +55 (45) 3522-3437  
Cel.: +595 (976) 161-301  
Av. Marginal, 450 - Parque Presidente  
BR277 km 732, Foz do Iguaçu, 85863-640,  
Brasil



**PAMPEIRO, MATRIZ**

**595 0 21 510300**  
**595 976 161 308**

E-mail: [ventas@pampeiro.com.py](mailto:ventas@pampeiro.com.py)  
Av. Boggiani 7161 c/ Fac. Machain  
Assunção, Paraguai.

Siga-nos em

