

CENTRÍFUGA PENDULAR





Temos orgulho em ser uma empresa 100% brasileira.



Com duas décadas de experiência, o Grupo Guar se consolidou como referência nacional na produção de equipamentos de lavanderia industrial e soluções para esterilização médico-hospitalar.

Fundado em 2006, o grupo une tecnologia, qualidade e aprendizado contínuo, levando inovação do Brasil para toda a América Latina.

guaragrupo.com.br



Somos referência nacional na fabricação de equipamentos para lavanderia industrial. Com sólida experiência no mercado, desenvolvemos soluções de alta performance voltadas para operações que exigem eficiência, robustez e redução de custos operacionais.

Nossa linha é projetada com tecnologia aplicada à produtividade, atendendo desde demandas específicas até operações de grande porte, sempre com foco em durabilidade, segurança e desempenho contínuo.

Mais do que fabricar máquinas, entregamos soluções. Contamos com uma equipe especializada para orientar cada cliente na escolha do equipamento ideal, garantindo decisões técnicas e resultados consistentes.

Explore nosso portfólio e descubra como a Guar transforma processos em performance.

guaraequipamentos.com.br

CENTRÍFUGA PENDULAR

A Hidro Extratora Pendular Guarã - Modelo HEP100, foi desenvolvida para proporcionar alta eficiência na extração de água de tecidos após o processo de lavagem, contribuindo diretamente para a redução do tempo de secagem e para a otimização do fluxo operacional da lavanderia industrial.

Projetada para operações que exigem desempenho contínuo, robustez estrutural e segurança operacional, a centrífuga combina engenharia aplicada, materiais de alta resistência e sistemas de controle precisos, garantindo estabilidade durante o funcionamento e longa vida útil do equipamento. Com estrutura reforçada e componentes dimensionados para a rotina intensa da lavanderia industrial, o modelo HEP15 oferece operação confiável, manutenção reduzida e elevado padrão de segurança para o operador



Capacidade disponível

15kg | 30kg | 50kg | 100kg



Estrutura e Construção

- Equipamento em conformidade com as normas de segurança da Nr12
- Cesto e fechamento superior fabricados em aço inoxidável AISI-304
- Estrutura projetada para fixação direta ao solo por meio de chumbadores
- Corpo suspenso por colunas e correntes de sustentação, eliminando contato direto com o solo

Tecnologia e Desempenho

- Sistema de transmissão por polias e correia trapezoidal
- Controle eletrônico por inversor de frequência
- Partida suave, sem picos de energia
- Frenagem automática eletrônica, reduzindo manutenção associada a freios mecânicos
- Controle de tempo com temporizador digital
- Alarme sonoro ao final de cada ciclo

Segurança Operacional

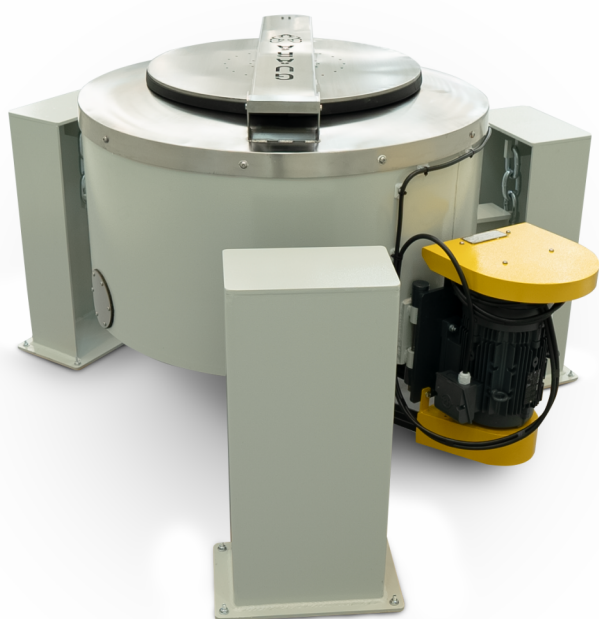
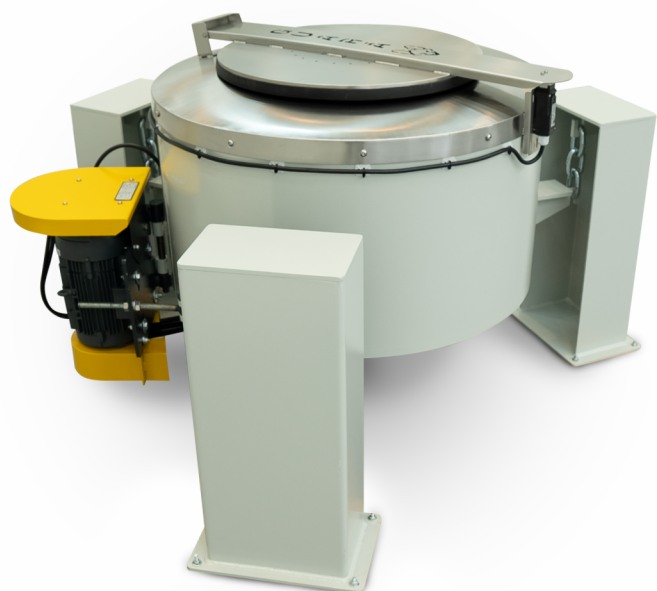
- Painel de controle independente com pedestal opcional, minimizando falhas elétricas causadas por vibração
- Trava de segurança na porta, impedindo abertura com o cesto em movimento, conforme legislação federal
- Botão de emergência

Aplicação

- Indicada para lavanderias industriais que operam com alta rotatividade e exigem estabilidade estrutural, controle eletrônico preciso e redução de manutenção mecânica.

CENTRÍFUGA PENDULAR MODELO HEP-100

100kg



Centrífuga Pendular

Capacidade de carga (kg)
Fator de carga (dm³ / kg)
Diâmetro do cesto (mm)
Comprimento do cesto (mm)
Volume do cesto (dm³)
Rotação do cesto (RPM)

HEP-100

100
1:4
1100
425
404
35

Dados do Motor

Número de polos
Rotação (RPM)
Potência (CV)
Bitola do cabo mm²
Disjuntor indicado
Tensão do equipamento (V)

4
1800
10
6(220) ou 4(380)
32A(220) ou 16A(380)
220V ou 380 trifásico

Dimensões dos Equipamentos

Largura (mm)
Altura (mm)
Profundidade (mm)

2150
1200
1800

Peso dos Equipamentos

Peso bruto aproximado (kg)

1200



GUARÃ
EQUIPAMENTOS



GUARÃ
EQUIPAMENTOS

Estr. Municipal Antônio Cavinatto, 790 - Bairro dos Pereiras
Limeira - SP - **19 3442.2196** - guaraequipamentos.com.br