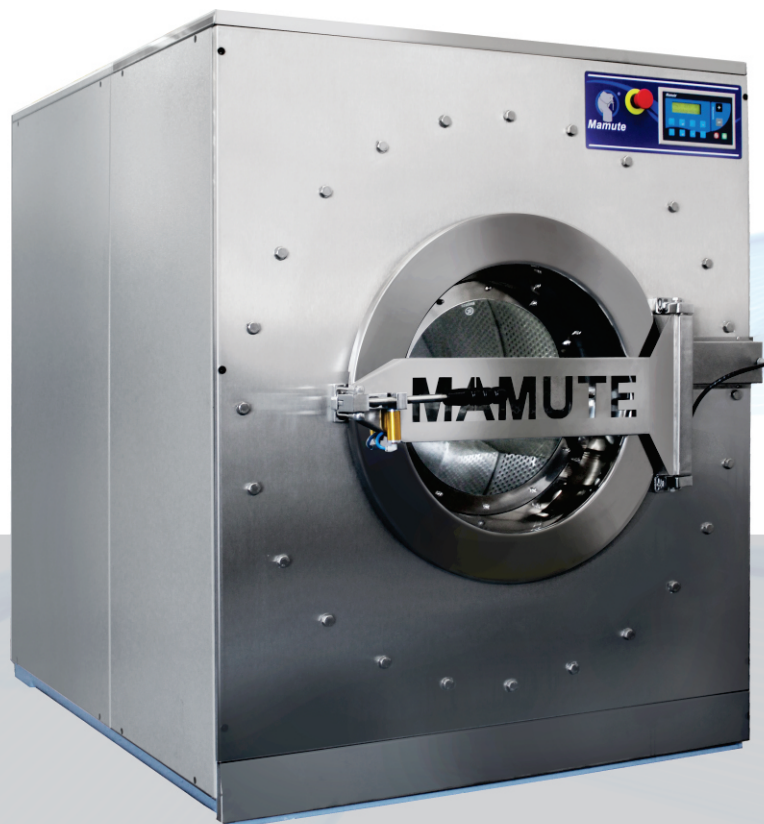




A linha de Lavadoras Extratoras Mamute, modelo LE, estrutura rígida, desenvolvida com a robustez e tecnologia inerentes aos equipamentos fabricados pela Mamute, projetadas para alto desempenho, simplicidade de operação e facilidade de manutenção.

Sua centrifugação permite a retirada de grande parte da umidade das roupas, reduzindo consideravelmente o tempo necessário para secagem das mesmas, reduzindo o custo operacional para o processamento das roupas.

Fabricada para durar. Equipamento compacto em relação aos demais equipamentos com capacidade similar e desenvolvida com preocupação ambiental, voltada para economia de água e insumos, com grande Fator de Sustentabilidade, que entre outros recursos, tem folga mínima entre o corpo externo e o cesto interno, necessitando de pouca água para lavar as roupas, utilizando menos potência, menor consumo de produtos químicos, redução da necessidade de mão de obra, forma construtiva do cesto que privilegia a ação mecânica do cesto, etc.

Contém painel de comando totalmente automatizado, com CLP Ecosystem M3, controlando todo o processo, interligado a um Inversor de Frequência de alta tecnologia que coordena todos os movimentos do cesto, controlando as rampas de aceleração e desaceleração. Controla ainda toda a dosagem dos produtos químicos, os níveis de água, aquecimento, rotação, velocidade de centrifugação, entre outros recursos.

Seu cesto interno é estampado e fabricado com chapa de aço inox AISI-304 polida e escovada, com acabamento perfeito e livre de rebarbas, com batedeiras estrategicamente dimensionadas, conseguindo melhor lavagem das roupas, maior ação mecânica, melhor centrifugação e melhor ocupação interna, cabem mais roupas.

A rotação do cesto e consequentemente sua ação mecânica é controlada por um CLP que, com auxílio de um inversor de frequência de alta tecnologia, coordena todos os movimentos, garantindo uma lavagem perfeita e uma centrifugação adequada para cada tipo de tecido.

LE

LAVADORA EXTRATORA AUTOMÁTICA

INOX
STANDARD

CESTO
EFICIENTE

CLP
M3

INVERSOR
DE
FREQUÊNCIA

FÁCIL
MANUTENÇÃO

PINTURA
A PÓ

GARANTIA
TOTAL

NR
12

50 KG

TECNOLÓGICA IND. E COM. DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.
Rodovia SP 147, Km 100 – CEP 13486-971 – Limeira (SP)
Tel. (19) 3442.6853 / 3495.3000
E-mail: contato@mamuteequipamentos.com.br
www.mamuteequipamentos.com.br



FACILIDADE DE CARGA E DESCARGA

Porta bem ampla, facilitando as operações de carga e descarga das roupas. Fabricada em aço inox e com amplo visor de vidro, com borracha de vedação e maçaneta com trava pneumática de segurança e fechamento confiável.

ACABAMENTO EXTERNO AÇO INOX

Chapa frontal robusta e fabricada em aço inoxidável AISI-304, assim como a porta e toda estrutura interna em contato com o banho, garantindo vida útil mais longa, melhor acabamento e visual moderno dentro da lavanderia

FUNCIONAMENTO CONFIÁVEL

Operação simples, totalmente programável com controle total de todas as etapas do processo, bastando ao operador escolher o número do programa e acionar apenas uma tecla que a lavadora faz todo o trabalho automaticamente.

BAIXO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

Utiliza Inversor de Frequência de última geração, que controla as rampas de aceleração e desaceleração do motor, trabalha com pouca água, diminuindo a necessidade de alta potência dos motores. Tudo isso, aliado a sua grande ação mecânica, diminui o tempo de lavagem, reduzindo ainda mais o consumo elétrico por kg de roupa lavada, aumentando a produtividade da lavadora.

PAINEL DE COMANDO CLP ECOSYSTEM M3



CLP ECOSYSTEM M3

Controla todas as etapas do processo automaticamente, monitorando as entradas de água, drenos, aquecimento, níveis, dosagem de produtos químicos, etc. Possibilita armazenar até 8 programas completos na memória.



FACILIDADE DE INSTALAÇÃO

Equipamento Simples
Instalação Facilitada

EQUIPAMENTO ROBUSTO

Projetado para durar, fácil de operar e requer pouca manutenção.
Equipamento simples e confiáveis.

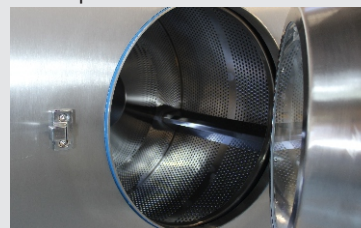
CESTO INTERNO

Acabamento de alta qualidade projetados para cuidar bem das roupas



PORTA COM AMPLA ABERTURA

Facilita as operações de carga e descarga das roupas



MANCAIS

Robusto e com sistema de trava do rolamento, eliminando possíveis folgas.



TRAVA PNEUMÁTICA

Trava da porta com acionamento pneumático



SABONETEIRA

3 compartimentos para produtos e dosagem automática



MODELO	LE-50
Capacidade	50 kg
Diâmetro do cesto	970 mm
Profundidade do cesto	680 mm
Volume do cesto	502 litros
Rotação média de lavagem	35 rpm
Rotação média de centrifugação	485 rpm
Fator G	G 125
Diâmetro da abertura da porta	530 mm
Potência do motor	5,6 kw
Potência na lavagem	1,5 kw
Potência na centrifugação	4,2 kw
Consumo elétrico médio	2,3 kw
Entrada de água	Ø 2"
Entrada de produtos químicos	Ø 3/4"
Entrada de vapor (opcional)	Ø 1"
Pressão máx de vapor	7 kgf/cm2
Consumo médio de vapor	60 kg/h
Entrada de ar comprimido	1/2"
Pressão do ar comprimido	7 kgf/cm2
Dreno	Ø 3"
Saboneteira 3 divisões	Sim
Largura	1168 mm
Altura	1425 mm
Profundidade	1450 mm