

## ECOMAX 703



A ECOMAX703 foi projetada para atender as necessidades do consumidor mais exigente em termos de eficiência e ergonomia. Possui sistema de fácil e leve manuseio para abrir o capô, proporcionando menos esforço diário para o operador. Para evitar desperdício de energia e vapor, o capô é totalmente fechado dos quatro lados, além de apresentar dispositivo de segurança que interrompe o ciclo caso a porta seja aberta durante a operação. A nossa ECOMAX703 possui a maior altura útil da câmara de lavagem da categoria que é de 467 mm.

### CONSTRUÇÃO:

Estrutura, tanque, painéis e cobertura construídos em chapa de aço inoxidável. Demais materiais utilizados oferecem resistência à ação corrosiva de detergentes e ácidos dos alimentos.

### BENEFÍCIOS E DIFERENCIAIS:

- ARCHIMEDES, sistema que drena a água e partículas sólidas de sujeira à partir do meio tanque antes de enxaguar, reutiliza 83% da água do enxágue no tanque de lavagem garantindo 100% de eficiência com menor desperdício de água.
- SMARTCLEAN, especialmente desenhado para não acumular resíduos e sujeira nas paredes, tanque, suporte das gavetas, braços e topo interno da lavadora, sua construção utiliza os mais modernos métodos de estamparia para evitar soldas e costuras nos componentes internos. Mais fácil de limpar e conservar.
- Ciclo de lavagem especial: possui programação para lavagens especiais de louças com muito sujeira, ciclo infinito.
- GLASS: ciclo especial para copos com temperaturas de lavagem e enxágue reduzidas

- *LONG: ciclo até 12 minutos, ideal para higienização de louças com maior grau de sujidade ou desincrustação da parte interna da máquina com uso de produto específico.*
- *Câmara: possui altura útil de 467 mm permitindo a lavagem de bandejas.*

## **CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS OPERACIONAIS:**

- *Totalmente construída em aço inoxidável AISI304, paredes duplas que conferem maior isolamento térmico e acústico, além de garantir maior robustez ao equipamento.*
- *Tanque estampado sem emendas, soldas ou costuras proporciona melhor aproveitamento de espaço e maior facilidade na higienização diária.*
- *Sistema de correr das gavetas estampado.*
- *Interface intuitiva com mostrador digital proporciona melhor visualização das funções da lavadora, temperatura de lavagem e enxágue e fácil visualização dos modos de ciclo (aquecimento, lavagem e stand by).*
- *Painel de comando em posição ergonômica.*
- *Filtro de partículas no tanque para maior eficiência de lavagem.*
- *Bomba com sistema DUAL FLOW para distribuição por igual da água nos braços superiores e inferiores permitindo uma distribuição igualitária proporcionando maior eficiência de lavagem e enxágue.*
- *Controle automático dos níveis de água e temperatura no tanque de lavagem e boiler.*
- *Dispositivo de interrupção do ciclo com porta aberta.*
- *Abertura do capo através de braços articuláveis, sistema leve e fácil manuseio (patenteado).*
- *Cesto coletor de resíduos em aço inoxidável AISI304*
- *Braços de lavagem giratórios de aço inoxidável, intercambiáveis, dotados de bicos de relevo anti-entupimento uma eficiente ação mecânica sobre as louças.*
- *Programação com sistema de início automático de lavagem, ao fechar o capô inicia-se um novo ciclo de lavagem repetindo o último ciclo rodado.*
- *Possui uma velocidade de lavagem que possibilita lavar até 1.320 pratos/h.*

## Capacidade da gaveta:

	Prato de Jantar	Prato de Sobremesa
Tamanho do prato	Ø 28 cm	Ø 19 cm
Capacidade	22	22

DADOS TÉCNICOS				
ALIMENTAÇÃO	TRIFÁSICA	TRIFÁSICA + NEUTRO	TRIFÁSICA	
POTÊNCIA (kW)	8,76			
TENSÃO (V)	220	380	440	
CORRENTE NOMINAL (A)	23,3	13,3	11,5	
DISJUNTOR (A)	32	20	20	
SEÇÃO CORDÃO DE ALIMENTAÇÃO	4x6mm <sup>2</sup>	5x2,5mm <sup>2</sup>	4x2,5mm <sup>2</sup>	
CONSUMO DE ÁGUA (L/ciclo)	2,0			
CAPACIDADE TANQUE DE LAVAGEM (L)	30			
CAPACIDADE TANQUE DE ENXAGUE (L)	6			
TEMPERATURA DE LAVAGEM (°C)	55 – 65			
TEMPERATURA DE EXAGUE (°C)	80 - 90			
GERAÇÃO DE VAPOR (kg/ciclo)	0,5			
CAPACIDADE				
LAVAGEM <sup>1</sup> (gavetas/hora)*	24, 30 ou até 60			
Consumo Elétrico Aquecimento (kWh)	2,6			
Consumo Elétrico Lavagem (kWh/ciclo)	0,32			
DIMENSIONAMENTO				
	ALTURA	LARGURA	PROFUNDIDADE	PESO(kg)
DIMENSÃO EXTERNA PORTA FECHADA (m)	1,6	0,79	0,84	120
DIMENSÃO EXTERNA PORTA ABERTA (m)	2,1	0,79	0,84	
DIMENSÃO INTERNA (m)	0,47	0,68	0,51	
DIMENSÃO DA GAVETA (m)	-	0,6	0,5	-

\*A máquina possui 3 velocidades e mais a função GLAS e LONG;

## ACOMPANHA O EQUIPAMENTO PADRÃO:

- 01 gaveta lisa;
- 01 gaveta com pinos para pratos e bandejas;
- 01 motobomba de enxágue;

<sup>1</sup> Capacidade de lavagem mecânica da lavadora.