

a marca da ecoeficiência

LAVADORA NT 500 COMPACTA



Foto ilustrativa sem escala

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

- Capacidade mecânica: 72 gavetas por hora.
- Tempo de ciclo (lavagem + enxágue): 50 segundos.
- Capacidade por gaveta: 18 pratos (Ø300 mm) ou 27 pratos (Ø190 mm) ou 36 pires (Ø120 mm) ou 09 bandejas (460 x 390 mm) ou 200 talheres ou 41 copos (Ø67 mm) ou 36 copos (Ø70 mm) ou 49 xícaras de café (Ø60 mm) ou 25 xícaras de chá (Ø85 mm).
- Operações: lavagem e enxáque, realizados através de bracos giratórios superiores e
- Higieniza: bandejas lisas e estampadas, pratos, talheres, copos, xícaras, taças de sorvete e outros recipientes.
- Aquecimentos da solução de lavagem e da água de enxágue: elétricos.
- Temperatura da solução de lavagem: de 55° a 65° C.
- Temperatura da água do enxágue: quente, de 80° a 90° C (o aquecedor e a moto bomba de enxágue são incorporados à lavadora).
- Painel de comando: uma tecla de Liga/Desliga e uma tecla de operação.
- Facilidades de operação: porta rígida e resistente para apoio das gavetas na carga e descarga de loucas.
- Auto-start: sistema que inicia automaticamente o ciclo ao se fechar a porta.
- Controles automáticos: de tempo de ciclo, do nível de solução do tanque e das temperaturas da lavagem e do enxágue.
- Consumo de Água: 3,2 litros por ciclo a 100 kPa (1 bar de pressão).
- Consumo elétrico: 17 kWh.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS:

- Tipo de lavadora: monocâmara, com acesso por porta frontal.
- Segurança: sistema que interrompe o ciclo caso a porta seja aberta; teclado de operação em 5 V.
- Fácil limpeza: filtro de entrada de água, filtro da moto-bomba de lavagem, dreno, bracos de lavagem com tampões nas extremidades e braços de enxáque; todos estes itens podem ser removidos manualmente, sem necessidade de ferramentas.
- Materiais construtivos: aço inoxidável AISI 304 e outros resistentes às solicitações do trabalho.
- Potência da moto bomba de lavagem: 2 cv.
- Potência da moto bomba de enxágue: 0,5 cv.
- Espaço útil de lavagem em mm (L x P x H): 500 x 500 x 405.
- Dimensões em mm (L x P x H): 600 x 625 x 1310.
- Peso (sem embalagem): 125 kg.

PADRÃO DE FORNECIMENTO:

- Lavadora Netter NT 500 COMPACTA;
- 03 gavetas (rack) de pinos;
- 01 gaveta (rack) com 16 copos plásticos;
- 01 gaveta (rack) lisa;
- Manqueira de conexão de água 3,5 metros;
- Mangueira de esgoto 2,5 metros; Cabo de conexão elétrica 3,5 metros;
- Filtro de resíduos sólidos para a rede de fornecimento de água;
- 2 Anéis de vedação para o dreno (reserva);
- Manual de instruções em português.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS:

- Gavetas (rack's) para copos em tamanhos diversos.
- Beep sonoro.

CONFIGURAÇÕES ESPECIAIS:

- Preparação para receber água quente no enxágue.
- Aquecimento a gás no enxágue.
- Aquecimento a vapor na lavagem.
- 440V 3~ 60 Hz.

ESPECIFICAÇÕES DOS PONTOS DE INSTALAÇÃO:

NOTA: - A preparação dos pontos para instalação é de responsabilidade e custeio do cliente.

Instalação: sobre o piso, em superfície plana rígida e robusta. Não admite o uso de mesas auxiliares.

Ponto de entrada de água:

- Rosca 3/4" BSP, com registro de gaveta.
- Pressão entre 100 a 300 kPa (1 a 3 bar).
- Temperatura entre 15 a 40° C.
- Vazão mínima: 800 litros por hora.
- Importante: caso a pressão e/ou vazão não seja suficiente, deverá ser instalada uma moto-bomba de pressurização (opcio nal) entre a lavadora e o ponto de água do estabelecimento.

Ponto de deságue ou esgoto:

Tubulação (PVC) 50 mm, em nível abaixo da base da lavadora, com vazão livre, sem interferências.

Ponto elétrico:

- Potência requerida: 18 kW.
- Rede de alimentação elétrica exclusiva para a lavadora, que deve ser projetada conforme especificações da norma ABNT NBR 5410:2004, dimensionada conforme a tensão e corrente impressas na placa de identificação da lavadora, e ser executada por um profissional habilitado, conforme NR 10.
- 220V 3~ 60 Hz; Corrente: 47,6 A: com cabo de terra; disjuntor tripolar 63 A por fase; cabo de bitola mínima de 16 mm².
- 380 V 3N~ 60 Hz; Corrente: 27,5 A: com cabo de terra e neutro; disjuntor tripolar 32 A por fase; cabo de bitola mínima de 6.0 mm².
- 440 V 3~ 60 Hz; Corrente: 23,8 A: com cabo de terra; disjuntor tripolar 32 A; cabo de bitola mínima de 6,0 mm².
- Recomendamos utilizar o disjuntor e o cabo indicados, para um comprimento máximo de 10 m de cabo: Acima desta condição, redimensionar o cabo conforme norma ABNT NBR 5410:2004, aumentando sua seção, de acordo com o comprimento da rede.