

NETTER KR 3 - FT

Descritivo Técnico



Imagem meramente ilustrativa.

Desempenho >

- Velocidade da esteira até **160 metros/hora** (2,66m/min);
- Consumo de água: **66 ml** por prato (**360 litros/hora** de uso contínuo);
- Módulos: entrada, pré lavagem, lavagem, pré enxágue, enxágue e saída.
- Capacidade mecânica por hora: **8.160 pratos (20 cm diâmetro)** ou **5.440 pratos (30 cm diâmetro)** ou **2.720 bandejas** ou **76.800 talheres** (ou 320 gavetas para talheres).

Segurança >

- Atende integralmente a norma **NR-12**;
- Botões de parada de emergência nas quatro extremidades;
- Desliga automaticamente se:
 - » A louça não for retirada ao final da esteira;
 - » Alguma porta for aberta;
 - » Houver algum objeto maior que a entrada do túnel sobre a esteira;
 - » Houver travamento da esteira.
- Portas isoladas termicamente;
- Teclado de operação em 24 Vdc.

Principais Características >

- **Fingers** de troca instantânea;
- Esteira com 650mm de largura operacional e altura de 420mm sobre o finger ou 500mm total;
- **HTDR** – Alto rendimento térmico;
- **SPEED CONTROL** – Controlador de velocidade da esteira,
- **ECOSAVER** – Desliga a esteira e o enxágue caso as louças não sejam retiradas no final;
- **COMANDO NR 12** – Painel de comando na parte frontal; simples, eficaz e seguro;
- Fácil instalação, operação e limpeza;
- Pronta para conexão de dosadores e injetores de produtos químicos;
- Completo manual de operação e limpeza;
- Alta robustez;
- Fabricação nacional, assistência rápida e permanente.

Padrão de Fornecimento >

- Lavadora Netter KR3;
- 02 gavetas (racks) para acomodar 240 talheres (GT-16);
- 02 gavetas (racks) de fundo liso para acomodar peças de geometrias diversas;
- 01 Kit de instalação contendo mangueiras de água e esgoto para pontos até 3,5 metros dos pontos da lavadora;
- 01 Filtro de resíduos sólidos para a rede de fornecimento de água;
- 02 Anéis de vedação para o dreno (reserva);
- 01 Manual de instruções em português.

Opcionais não incluídos >

- TEMP LOCK – libera o funcionamento somente após as temperaturas das águas estarem no padrão;
- AEG – aquecimento a gás (GN ou GLP);
- BHV – aquecimento a vapor da água do enxágue;
- SDI – aquecimento a vapor da água da lavagem;
- Data logger digital;
- 440 V 3 ~ 60 Hz.

Observações >

- O cabeamento elétrico é de responsabilidade e custeio do cliente.

Capacidade Mecânica >

Pratos (por metro linear)		Bandejas (por metro linear)	Talheres (por metro linear)	Pratos (por hora de trabalho)		Bandejas (por hora de trabalho)	Talheres (por hora de trabalho)
Ø 200 mm	Ø 300 mm	645 x 415 mm	Ø 200 mm	Ø 200 mm	Ø 300 mm	645 x 415 mm	Ø 200 mm
51	34	17	480	8.160	5.440	2.720	76.800

Capacidade Mecânica >

Temperaturas de Trabalho				Consumos	
Pré-lavagem	Lavagem	Pré-enxágue	Enxágue	Água	Elétrico
~40°C	55° - 65°C	65° - 75°C	80° - 90°C	360 litros/h uso contínuo	59,3 kWh

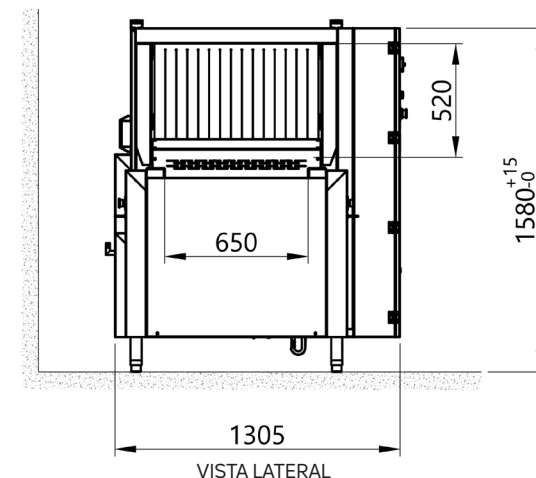
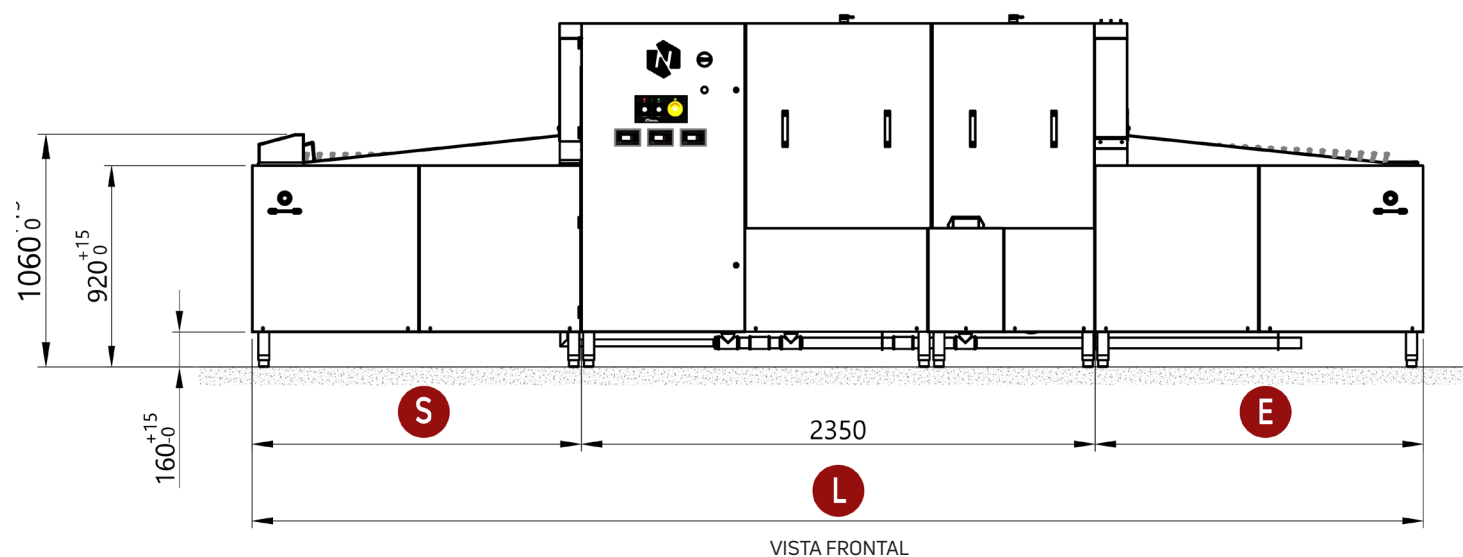
Dimensões (L x P x A) >

Dimensões	Espaço Útil de Lavagem	Peso (sem embalagem)
*(De 4.850 a 6.350) x 1.305 x 2.070 mm	650 x 500 mm (máximo) 650 x 420 mm (sobre o finger - para gavetas de talheres e copos)	*De ~de 1.800 até 2.300kg

* Variável em função dos módulos;

NETTER KR 3 - FT

Desenho Dimensional



Ponto de Água >

- Deve ser localizado a uma distância máxima de 1,5m da lavadora;
- Fria, conexão $\frac{3}{4}$ " BSP;
- Pressão: de 0,8 a 2 bar (80 a 200 Kpa);
- Prever registro exclusivo.

Ponto de Esgoto >

- Deve ser localizado abaixo da base de apoio da lavadora (drenagem por gravidade);
- Tubulação 75mm ou caixa sifonada 3" (mínimo), resistente a temperatura de 70° (mínimo).

Ponto de Energia Elétrica >

- Deve ser localizado a uma distância de 1,5m da lavadora;
- Trifásico 220 V ou 380V;
- Potência: 59,3 kW.

Módulo de Entrada E em mm	Módulo de Saída S em mm	Lavadora KR3 em mm	Comprimento Total L em mm
1.000	1.500	2.350	4.850
	2.000		5.350
	2.500		5.850
1.500	1.500		5.350
	2.000		5.850
	2.500		6.350