

TESTE DE TRINCA POR IMERSÃO TTI-1300**INFORMAÇÕES GERAIS:**

Se por acaso a máquina tiver que ser guardada para uso posterior, observar que a máquina e todos os equipamentos pertencente sejam protegidos de acordo com os itens abaixo relacionados.

1. Deverá ser armazenados em área coberta e com piso pavimentado.
2. Deverá ser pré-nivelada.
3. Deverá ficar fora do alcance de pessoas estranhas, para se evitar extravios, avarias e ou desaparecimentos de componentes.
4. Evitar coberturas impermeáveis (plásticas ou lonas), deve ser coberta com tecidos não impermeáveis para que possam absorver ao invés de condensar a umidade de possíveis evaporações do solo.
5. Deverá estar livre de contatos direto com o sol, bem como de variações de temperatura.
6. Em hipótese alguma, deve ser removida a camada protetora anti-corrosivas das superfícies usinadas.

NOTA:

Alertamos que apesar destes cuidados alguns componentes elétricos e eletrônicos poderão se degradar a ponto de ser necessários substituí-los se o equipamento não for energizado num prazo de 6 meses.

ÁREA PARA INSTALAÇÃO:

- Não é recomendado instalar a máquina em lugares com muita umidade ou sujeito a presença de agentes corrosivos ou nocivos a ela.
- Não é recomendado instalar a máquina em lugares expostos diretamente aos raios solares ou fontes de calor.
- Não é recomendado instalar a máquina em solo instável.

Para instalação é necessário uma área livre sendo: Largura 2,3 m. X 1,5 m profundidade, deixando livre a parte da frente da máquina para colocar e retirar as peças que irão ser lavadas.

A Máquina não precisa necessariamente ser fixada ao piso.

OBS: À parte de traz da máquina deverá ficar afastada no mínimo 40 cm da parede ou outro tipo de obstáculo. A lateral direita da máquina deverá ficar afastada, no mínimo 60cm de barreiras, para futuras manutenções.

INSTALAÇÃO PNEUMÁTICA:

A conexão da máquina com a rede de ar deverá ser feita através de mangueira própria para ar comprimido de bitola **3/8"**. A pressão da rede de ar comprimido da sua fábrica não pode ser inferior a **7 bar**.

INSTALAÇÃO ELÉTRICA:

A ligação dos condutores de energia pode ser conectada direto no painel elétrico. Ligações trifásicas em 220 V não utiliza neutro, porém ligações em 380V é necessário o uso do fio neutro.

Os condutores e fusíveis de proteção que irão ligar a máquina devem ser escolhidos de acordo com a tensão nominal da rede, a partir da tabela abaixo.

TESTE DE TRINCA POR IMERSÃO TTI-1300				
POTÊNCIA KW	TENSÃO V	CORRENTE A	FUSÍVEL NH A	CABO* mm ²
11	220	40	50	10
	380	25	30	6

***Para comprimento máximo dos condutores igual a 30 metros**

ATERRAMENTO:

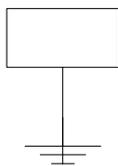
Providenciar aterramento para a máquina, utilizar **HASTE DE TERRA COPERWEELD 5/8" X 2,40 M** de comprimento mais **GRAMPO PARA HASTE DE LATÃO** que deverá ser enterrada próximo ao equipamento no caso de aterramento exclusivo.

Poderá ser utilizado aterramento paralelo numa haste que sua empresa já venha possuir, porém é bom certificar-se que a mesma possui as mesmas características citadas acima.

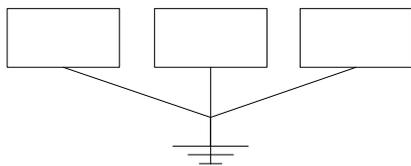
ATENÇÃO!

Nunca faça aterramento em série.

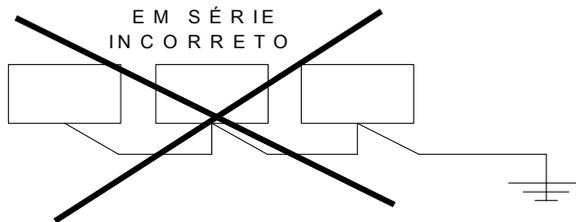
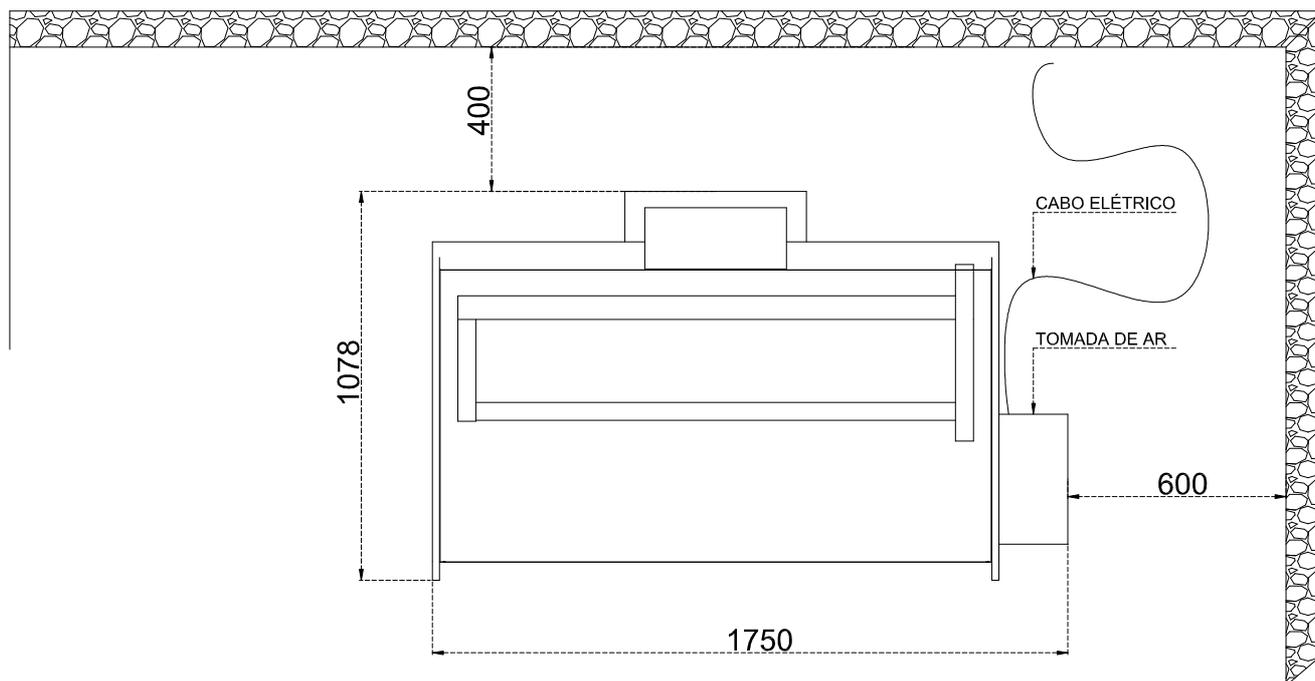
ATERRAMENTO
EXCLUSIVO
CORRETO



ATERRAMENTO
PARALELO
CORRETO



ATERRAMENTO
EM SÉRIE
INCORRETO

**PLANTA BAIXA PARA INSTALAÇÃO DA MÁQUINA****NOTA:**

Na entrega da máquina, fica o cliente responsável pelo desembarque das máquinas que serão instaladas na sua empresa. Disponibilizando um guindaste ou empilhadeira que suportam massa de até 1000 Kg.