

SODRAMAR[®]

Piscinas e saunas



HIDROJATO

MANUAL DE INSTALAÇÃO

INTRODUÇÃO

O hidrojato é um acessório que agrega diversão e bem estar.

Seu sistema produz um jato que gera uma forte corrente de água na piscina. Ideal para prática de exercícios de natação e divertimento garantido na sua piscina.

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

Este equipamento pode ser instalado em piscinas de **vinil, fibra e alvenaria**, sua instalação é prática e seu funcionamento é muito simples, o hidrojato é acoplado a uma bomba que succiona a água da piscina por vãos frontais do equipamento, ela passa pela bomba recebe ar pelo respiro e retorna pelo bico propulsor em forma de jato.

Importante: O hidrojato deve ser instalado por uma pessoa capacitada que possua os conhecimentos técnicos necessários. (Informe-se no seu revendedor Sodramar).

INSTALAÇÃO EM PISCINAS DE VINIL E ALVENARIA

- Posicione o corpo do hidrojato na altura e local planejados de acordo com as figs. 1e2 e o chumbe na parede de alvenaria.

- Execute a instalação hidráulica e elétrica de acordo com o esquema da fig.1, posicionando o botão pneumático e o regulador de ar na parede de alvenaria.

- Em **piscinas de vinil** instale o bolsão seguindo as normas de instalação do seu fabricante, utilizando a flange do corpo para fixar e vedar o conjunto.

- Em **piscinas de alvenaria** basta fixar a flange como acabamento do corpo, não há necessidade de utilizar as guarnições de borracha.

INSTALAÇÃO EM PISCINAS PRÉ-FABRICADAS (FIBRA)

- Posicione o corpo do hidrojato na altura e local planejados de acordo com as figs. 1e2.

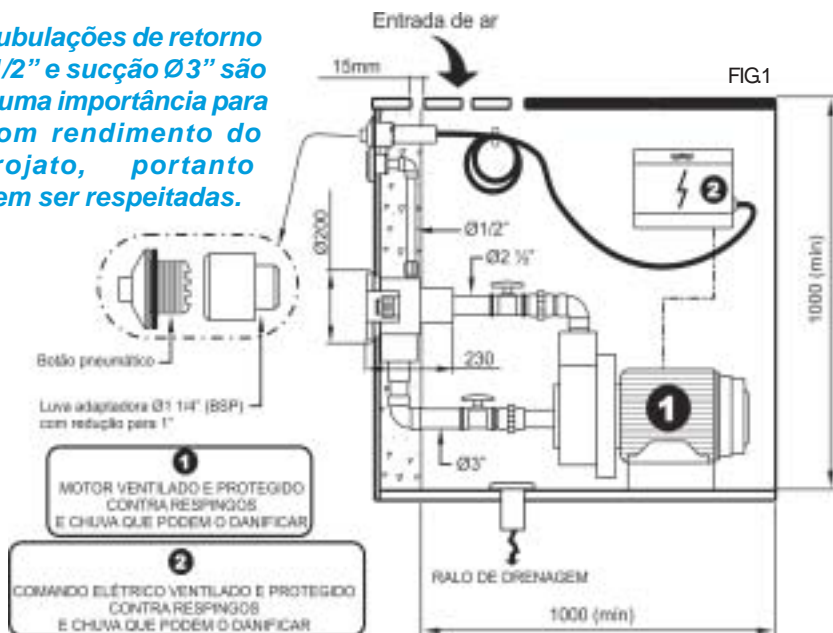
- Com auxílio da flange, marque a furação de fixação e o rasgo do bocal do corpo e execute-os na parede da fibra

- Coloque o corpo do hidrojato na parede externa da fibra e fixe a flange na parede interna juntamente com a guarnição de borracha. Não há necessidade de laminar o corpo, esta operação é opcional.

- Execute a instalação hidráulica e elétrica de acordo com o esquema da fig.1, posicionando o botão pneumático e o regulador de ar na parede da fibra, fig.2.



As tubulações de retorno Ø2 1/2" e sucção Ø3" são de suma importância para o bom rendimento do hidrojato, portanto devem ser respeitadas.



ATENÇÃO

A casa de máquinas do hidrojato, é de suma importância para garantia e bom rendimento do equipamento, portanto, siga-os corretamente.

- O motor e o comando elétrico devem ser instalados num local arejado, limpo e seco. Protegido contra respingos e chuva.
- Instale sempre um ralo de drenagem, posicionado numa inclinação favorável para que não haja acumulo de água no recinto.
- O respiro de ventilação deve ser de aberturas paralelas ao comprimento do recinto com vãos de no mínimo 15mm. Se for constatado deficiência na ventilação interna isto acarretará perda na garantia do produto.



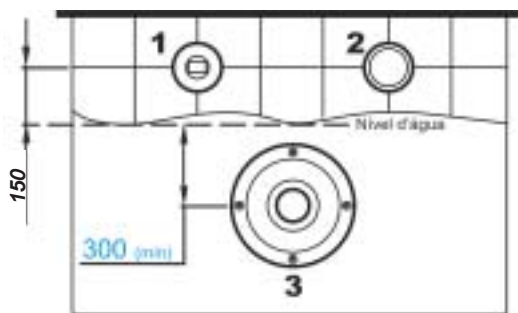


FIG2

É importante que o botão pneumático e o regulador de ar fiquem acima do nível da água.

- 1 - **Botão pneumático de acionamento.**
- 2 - **Regulador de ar.**
- 3 - **Bico de saída do hidrojato.**

INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Cabo de alimentação e saída do motor deverá ser de 2.5mm².

O DR (Dispositivo residual de segurança) protege a instalação contra eventuais fugas de corrente. Mensalmente, você deverá apertar o botão (T teste) que se encontra em cima do disjuntor (DR). O objetivo é que o sistema desarme logo que aperte o botão, sinal de que a instalação e os componentes estão de acordo. Caso o sistema não desarme, solicite imediatamente a inspeção de um técnico capacitado para detectar e solucionar o problema.

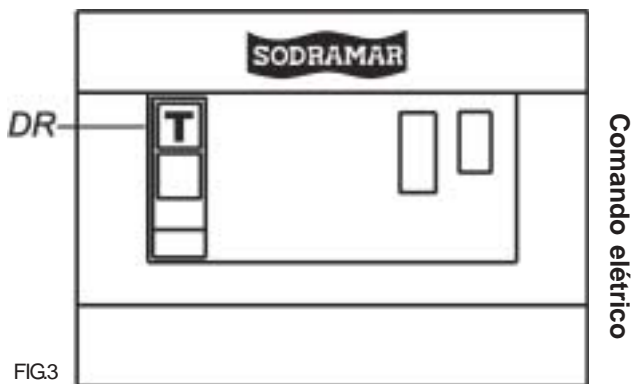


FIG3



Aterramento: Efetue o aterramento do seu Hidrojato conectando um fio de 2,5mm ou de bitola maior a um aterramento, atendendo a Norma NBR 5410. (Constituído de hastes, tubos de aterramento ou de outros sistemas previstos).

Vale salientar que todos os elementos metálicos situados a 1,5m ou menos de distâncias do Hidrojato devem ser interligados e aterrados entre si.

Não utilize o neutro da instalação como fio terra.

A INSTALAÇÃO MAL FEITA E O ATERRAMENTO INCORRETO PODEM CAUSAR CHOQUE ELÉTRICO FATAL.

SEGURANÇA

Crianças desacompanhadas não devem utilizar a piscina com hidrojato acionado.

É importante manter uma distância mínima de 50cm da saída do jato.

Não se aproxime muito dos vãos de sucção do hidrojato, principalmente se possuir cabelos longos.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A Sodramar assegura a garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação que o produto apresentar no período de **12 meses** contados a partir da data de aquisição, devidamente comprovada através da nota fiscal emitida pelo nosso distribuidor.

Durante o período de vigência desta garantia, comprometemo-nos a trocar ou consertar gratuitamente as peças defeituosas, quando o seu exame técnico revelar a existência de defeitos de material ou fabricação.

Para o cumprimento desta garantia, este produto deverá ser colocado na fábrica ou no revendedor mais próximo, correndo por conta do comprador as despesas inerentes de transporte, embalagem e seguro.

Esta garantia não se aplica a quaisquer peças ou acessórios danificados por inundações, incêndios, componentes impróprios na instalação, ou ainda, casos imprevisíveis ou inevitáveis.

Esta garantia também fica nula e sem efeito algum, caso este produto seja entregue para conserto a pessoas não autorizadas.

Não nos responsabilizamos por danos ocorridos a este produto durante o transporte.

Reservamo-nos o direito de promover alterações no produto sem prévio aviso ao usuário.

Esta garantia somente será válida mediante a apresentação da nota fiscal de compra emitida contra o comprador inicial.





SODRAMAR®

Piscinas e saunas

www.sodramar.com.br
sodramar@sodramar.com.br
PABX: 0xx11 4053 7600
SAC: 0800 7722337