



## Detalhes adicionais para a instalação do sensor de nível para profundidades grandes

Antes de iniciar a instalação:

Veja no CD que acompanha o produto o arquivo:
" Instalação Protegida do Sensor de Nível"

10

Suporte inferior do sensor de nível

20

Como indicado no arquivo "Instalação Protegida do Sensor de Nível", corte o cano de 75mm conforme a altura do reservatório e lixe para tirar farpas.

Use um arame como guia e passe-o por dentro do cano de 75mm e, sem soltar o **suporte inferior**, traga o sensor inteiro para junto do cano. Amarre uma ponta do arame no suporte inferior do sensor como indicado no arquivo " **Instalação Protegida do Sensor de Nível**".

As próximas operações deverão ser feitas por duas pessoas, cada uma de um lado do cano de 75mm, uma segurando o carretel e a outra para puxar o arame.

==> Destaque com cuidado o Suporte Inferior, segurando firmemente o carretel para não deixar que os fios se embaracem ( o que poderia estragar o sensor).

==> São dois fios enrolados, um de aço inox e outro de fio de cobre esmaltado que não pode ser arranhado ou dobrado em quina. Este fio possui esmalte super resistente com várias camadas, mas mesmo assim é necessário cuidado com ele.

40

Fixe o sensor no cano com a tira de alumínio, como mostrado no arquivo "Instalação Protegida do Sensor de Nível".

Depois solte o parafuso de trava e acabe de apertar a roldana e trave novamente o carretel com o parafuso do sensor.

Enquanto uma pessoa puxa o arame, a outra desenrola o sensor com cuidado mantendo os fios esticados dentro do cano de 75mm.

Quando o suporte inferior chegar no outro lado do cano, remova o arame que serviu como guia e prenda-o na lingueta do Suporte-MP, como mostrado no arquivo " Instalação Protegida do Sensor de Nível".

Depois encaixe o suporte MP no cano, verificando que os fios no cano não estejam embaraçados.

Fique segurando o cano já com o suporte MP encaixado enquanto a outra pessoa finaliza o serviço.

30

A pessoa que está com o carretel se afasta do cano para acabar de desenrolar o fio.

Destaque então, com muito cuidado, o sensor do carretel grande, como na imagem abaixo e retire o sensor de dentro do carretel. Segure o sensor e descarte o carretel.

Agora é necessária muita atenção: Enrole o fio que está sobrando para dentro do sensor girando a roldana do sensor no sentido horário. Aperte ligeiramente o parafuso de trava do sensor até prender a roldana.

5<sup>0</sup>

Agora é só fixar o cano no reservatório como no arquivo " **Instalação Protegida do Sensor de Nível**" e seguir as instruções de instalação normais do manual do Bombac Nível.

**Manual Bombac-Nível:** 

http://bombac.com.br/manuais/Manual%20Bombac%20NIVEL.pdf

Instalação Protegida do Sensor de Nível: