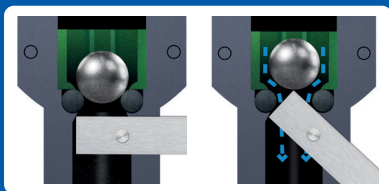
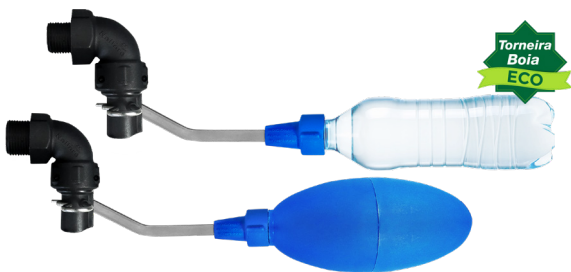




TORNEIRA
BOIA

Nellore®



Sistema esférico que interrompe
ou libera a passagem de água

TORNEIRA BOIA NELLORE

Modelo com Flutuador ou Modelo Eco (garrafa PET)

REVOLUCIONÁRIO SISTEMA ESFÉRICO

VEDA COM A PRÓPRIA PRESSÃO DA ÁGUA

PRINCIPAIS VANTAGENS DA TORNEIRA BOIA NELLORE

- Fácil instalação
- Dispensa uso de registros
- Temperatura máxima de operação 90°C
- Opera com alta e baixa pressão
- Aço Inox e Plásticos de Engenharia
- Garantia de 5 anos

PRESSÃO X VAZÃO

Pressão (Kgf/cm ²)	Vazão (L/h)
0 ,5	1300
1 ,0	2100
1 ,5	2300
2 ,0	3000
2 ,5	3400
3 ,0	3800
3 ,5	4200
4 ,0	4500
4 ,5	4800
5 ,0	5300

OBS.: Informações com base em testes laboratoriais.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO	PA, PP, NBR
BITOLA	1" e 3/4"
METAIS	Aço inox
TAMANHO	390 mm
PESO	266g
TEMPERATURA MÁXIMA	90° C
PRESSÃO MÁXIMA DE PICO	10 Kgf/cm ²

* Considerando os picos máximos de variação na pressão.

* Produto não indicado para sistemas/redes com picos máximos acima de 10 Kgf/cm² (100 mca).

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Este equipamento só deve ser utilizado por pessoas com instruções referentes à utilização ou com supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- A Torneira Boia Nellore possibilita retirar o flutuador e vedar a entrada da caixa d'água, sem a necessidade de utilizar registro na rede hidráulica de alimentação, facilitando a limpeza e manutenção.
- Caso ocorra algum dano no flutuador, a entrada é vedada automaticamente, impedindo o risco de inundação.

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA

PRAZO DE GARANTIA: Este produto tem garantia por um período de 5 ANOS contados a partir da data de emissão da nota fiscal de venda.

CONDIÇÕES QUE ANULAM A VALIDADE DA GARANTIA: Defeitos causados por mau uso ou por negligência com as determinações do manual de instalação/operação; violação ou alteração do produto por pessoas não autorizadas; defeitos ou danos ao produto originados de casos fortuitos ou força maior, assim como problemas causados por agentes da natureza ou animais.

Fabricação:

Multipec Produtos e Serviços Ltda.
Indústria Brasileira - 00.172.626/0001-85
Rua José Petrin, 225 - Jardim Cambuy
CEP: 19061-554 - Presidente Prudente/SP
Tel: (18) 3901-1862
nellore.com.br - multipec@multipec.com.br

Imagens contidas neste manual são meramente ilustrativas.

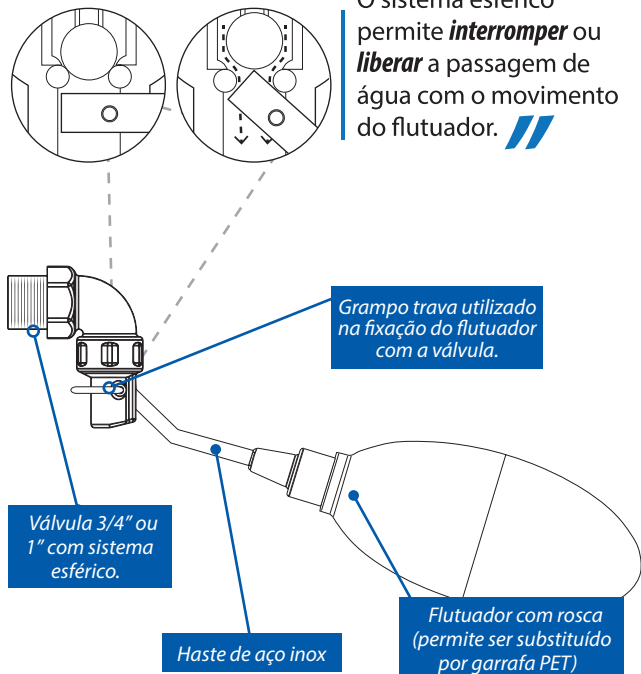
COMPONENTES DA TORNEIRA BOIA

A Torneira Boia Nellore é um equipamento indicado para bebedouros, caixas d'água e reservatórios de baixa e alta vazão, substituindo as antigas e tradicionais boias. Possui um exclusivo sistema esférico de vedação, seus compo-

tes metálicos são de aço inox, que proporciona maior durabilidade e mais higiene, pois não enferrujam. É construída com plásticos de engenharia com proteção UV.



O sistema esférico permite **interromper** ou **liberar** a passagem de água com o movimento do flutuador. //



DESMONTANDO A TORNEIRA BOIA PARA INSTALAÇÃO

Desconecte o flutuador da válvula (Fig. 1) e desatarraxe o flutuador da haste inox (Fig. 2). Com o flutuador padrão, a Torneira Boia Nellore pode operar com até 50 m.c.a, havendo necessidade de operar com maior pressão, pode ser adicionado uma garrafa PET como flutuador de maior capacidade.

Fig. 1

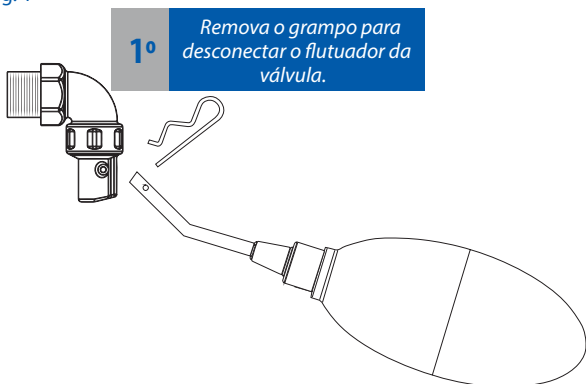
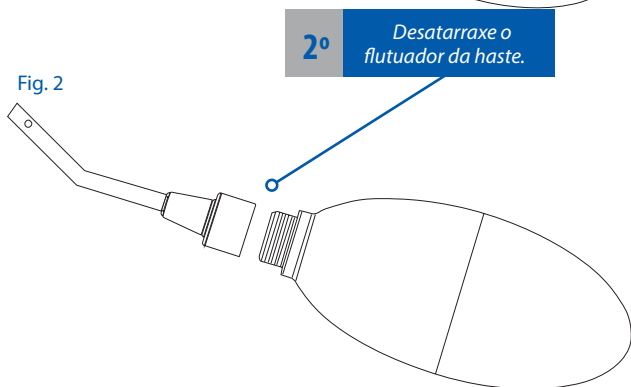


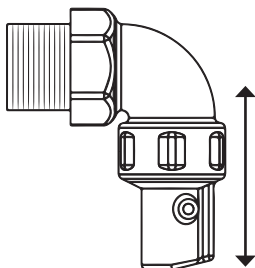
Fig. 2



INSTALAÇÃO DA TORNEIRA BOIA

3º

Instale a válvula na flange ou tubulação do reservatório.



POSIÇÃO
CORRETA

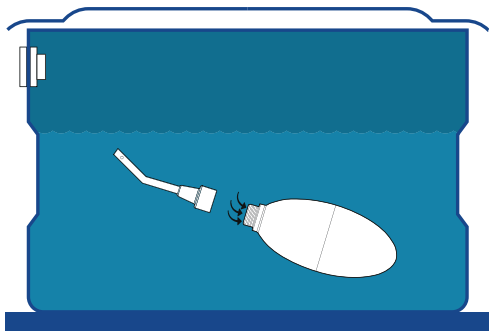
Rosquear a válvula na entrada da água (utilizar de 3 a 4 voltas de fita veda rosca). Observar que a válvula, obrigatoriamente, deve operar na posição vertical com orifício de saída de água para baixo.

ATENÇÃO:

Somente assim, a esfera (válvula) interna poderá funcionar de modo adequado.

PESO DO FLUTUADOR COM ÁGUA

É necessário que o flutuador seja preenchido com o mesmo líquido contido no reservatório, para gerar o equilíbrio correto com a pressão da rede de alimentação (nunca adicione areia), desta forma o flutuador terá o peso adequado, e o braço do flutuador empurrará adequadamente a esfera (válvula), possibilitando o correto acionamento.

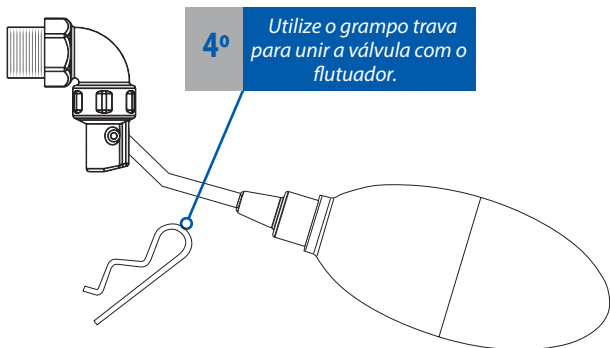


INSTALAÇÃO DA TORNEIRA BOIA

Após concluir corretamente os passos anteriores, deve-se unir a válvula com o flutuador e prender com o grampo trava, da mesma forma que veio

montada.

É importante verificar se o flutuador se movimenta no sentido vertical livremente.



MOVIMENTO DO FLUTUADOR



Nellore®

Todas as especificações contidas neste material podem ser alteradas sem aviso prévio.

Fabricado por CNPJ: 00.172.626/0001-85
Rua José Petrin, 225 - Jardim Cambuy
CEP: 19061-554 - Presidente Prudente/SP
Tel: (18) 3901-1862
SAC: multipec@multipec.com.br



QR Code

