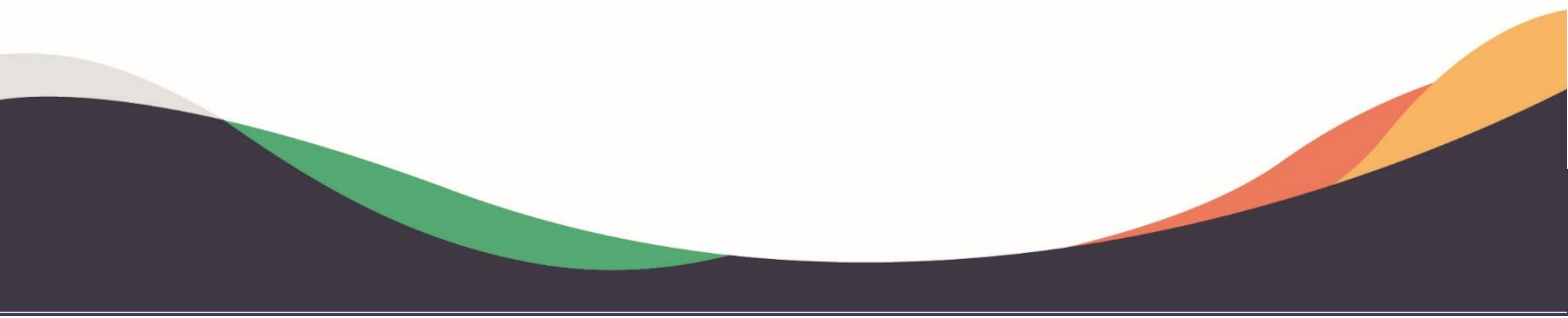




Ficha Técnica

Mecanismos de Descarga para Caixa Acoplada



Mecanismos de Descarga para Caixa Acoplada

PREDIAL >> ACESSÓRIOS SANITÁRIOS >> MECANISMOS DE DERCARGA PARA CAIXA ACOPLADA



1. Apresentação do Produto

1.1 Função

Promover o enchimento, acionamento e a descarga na caixa acoplada do vaso sanitário.

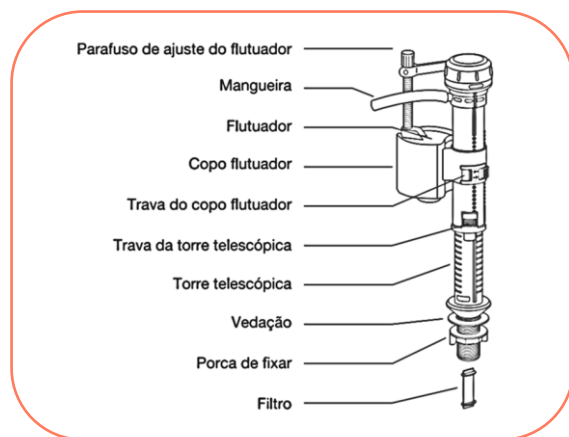
1.2 Aplicações

Para caixa de descarga acoplada ao vaso sanitário.

2. Características Técnicas

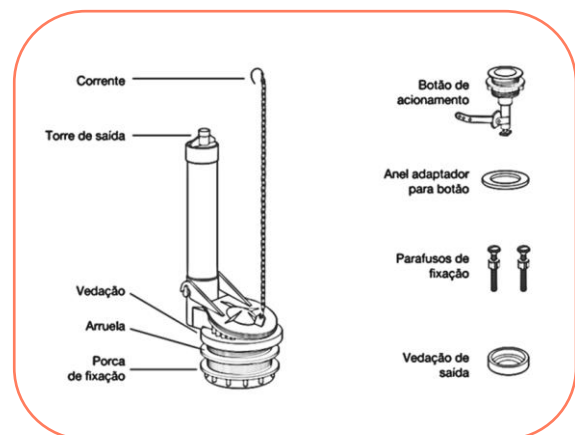
2.1 Mecanismo de Entrada

- Torre telescópica: ajuste mínimo de 190mm e máximo de 292mm.
- Pressão de serviço: 0,2 kgf/cm² a 8,0 kgf/cm².
- Temperatura máxima de trabalho: 45°C.
- Conexão roscável: ½" ISO 7-1.
- Composição: plásticos de engenharia e elastômeros.



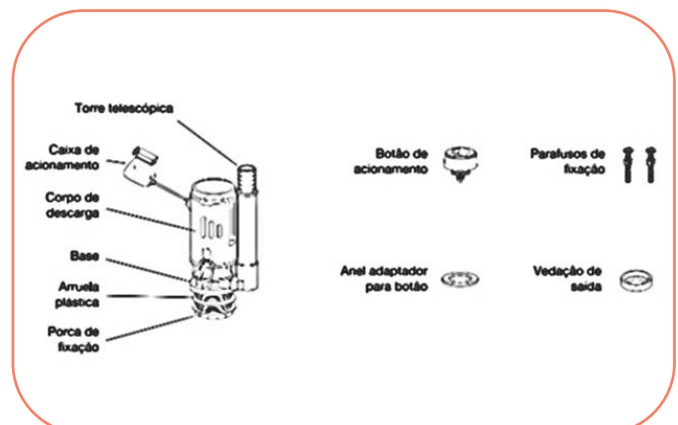
2.2 Mecanismo de Saída Convencional

- Pressão de serviço: 0,2 kgf/cm² a 8,0 kgf/cm².
- Temperatura máxima de trabalho: 45°C.
- Conexão roscável: 2" ISO 7-1.
- Diâmetro do botão: 48mm.
- Diâmetro do botão com anel adaptador: 58mm.
- Composição: plásticos de engenharia, aço inox, elastômeros e ligas de cobre, níquel e cromo.



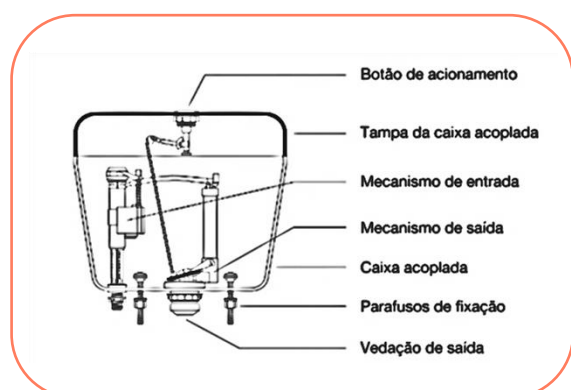
2.3 Mecanismo de Saída Dual Flush (Duplo Acionamento)

- Torre telescópica: ajuste mínimo de 195mm e máximo de 325mm.
- Pressão de serviço: 0,2 kgf/cm² a 8,0 kgf/cm².
- Descarga total até 6 litros.
- Temperatura máxima de trabalho: 45°C.
- Conexão roscável: 2" ISO 7-1.
- Diâmetro do botão superior (A): 48mm.
- Diâmetro do botão lateral (B): 52mm.
- Diâmetro do botão com anel adaptador: 58mm.
- Composição: plásticos de engenharia, aço inox, elastômeros e ligas de cobre, níquel e cromo.



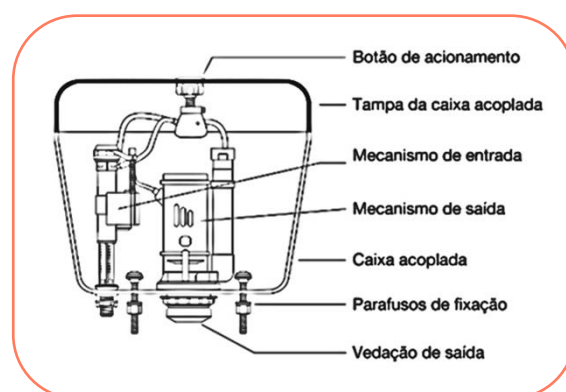
2.4 Sistema Completo Acionamento Superior para Caixa Acoplada

- Torre telescópica do mecanismo de entrada: ajuste mínimo de 190mm e máximo de 292mm.
- Pressão de serviço: 0,2 kgf/cm² a 8,0 kgf/cm².
- Temperatura máxima de trabalho: 45°C.
- Conexão roscável de entrada: ½" ISO 7-1.
- Conexão roscável de saída: 2" ISO 7-1.
- Diâmetro do botão: 48mm.
- Diâmetro do botão com anel adaptador: 58mm.
- Composição: plásticos de engenharia, aço inox, elastômeros e ligas de cobre, níquel e cromo.



2.5 Sistema Completo Dual Flush para Caixa Acoplada

- Torre telescópica do mecanismo de entrada: ajuste mínimo de 190mm e máximo de 292mm.
- Torre telescópica do mecanismo de saída: ajuste mínimo de 195mm e máximo de 325mm.
- Pressão de serviço: 0,2 kgf/cm² a 8,0 kgf/cm².
- Temperatura máxima de trabalho: 45°C.
- Conexão roscável de entrada: ½" ISO 7-1.
- Conexão roscável de saída: 2" ISO 7-1.
- Descarga total até 6 litros.
- Diâmetro do botão superior (A): 48mm.
- Diâmetro do botão lateral (B): 52mm.
- Diâmetro do botão com anel adaptador: 58mm.
- Composição: plásticos de engenharia, aço inox, elastômeros e ligas de cobre, níquel e cromo.



3. Benefícios

- Sistema universal.
- Fácil de instalar.
- Eficiente, indicado para baixa e alta pressão.
- Alta resistência, não oxida.
- O mecanismo de entrada acompanha filtro que possibilita manutenção e limpeza.
- Os mecanismos de entrada e de saída com duplo acionamento possuem torre telescópica que permite a instalação em diversos tamanhos de caixa acoplada.
- O mecanismo de saída com duplo acionamento proporciona até 50% de economia de água, e possui botão que pode ser instalado em cima ou na lateral da caixa.
- Os mecanismos de saída possuem kit de fixação, vedação de saída e botão de acionamento cromado.
- Botões de acionamento compatíveis com os mecanismos de saída Amanco Wavin.

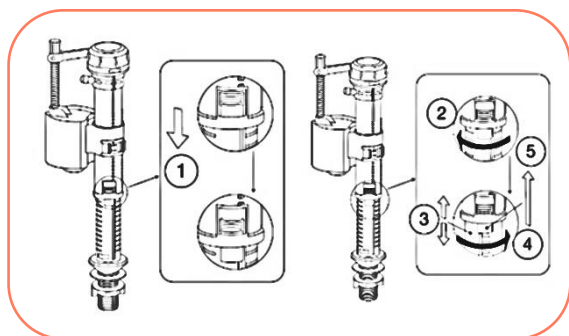
4. Informações Complementares

4.1 Montagem

4.1.1 Mecanismo de Entrada

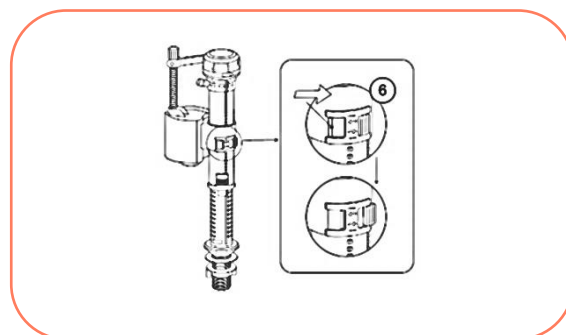
Ajuste de altura do sistema:

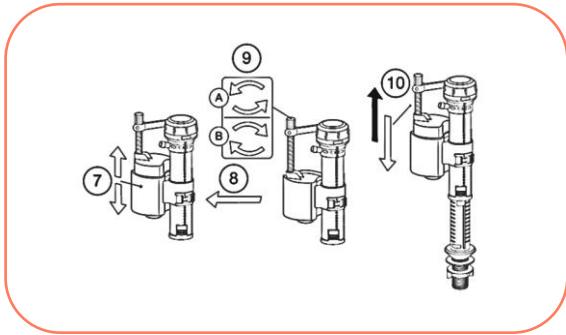
1° Empurre a trava para baixo para liberar a altura da válvula de entrada (1). Gire a torre telescópica (2) no sentido horário e ajuste até a altura apropriada (3). Em seguida, gire no sentido anti-horário (4) e empurre a trava para cima (5) para fixar a posição.



Regulagem do nível de água:

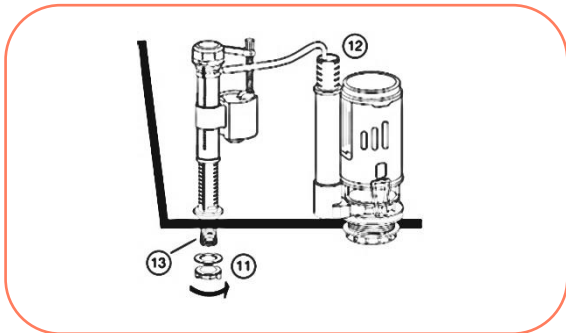
2° Posicione a trava do copo flutuador na posição "OPEN" (6). Mova o copo flutuador para cima ou para baixo ao longo do corpo da válvula até a altura apropriada (7). Gire o parafuso do flutuador conforme indicado (9). Em seguida, verifique se funciona corretamente: levante o parafuso de flutuação (10), o nível superior do flutuador deve ser 1,0 a 1,5 cm mais alto do que o topo do copo flutuador. Solte o parafuso, o flutuador deve assentar livremente no copo. Em seguida, empurre a trava para a posição "CLOSE" (8).





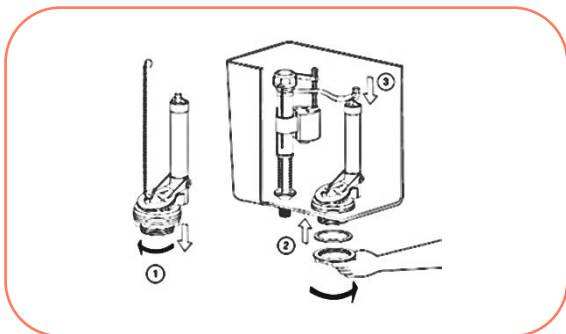
Instalação do mecanismo de entrada:

3° Solte a porca de fixação e a arruela, posicione a haste da válvula no orifício da caixa acoplada (11). Certifique-se de que o mecanismo esteja firme. Atente-se para que o flutuador não entre em contato com nenhuma parte da caixa acoplada. Conecte a mangueira de reposição do fecho hídrico no mecanismo de saída (12). Por fim, conecte o engate flexível no sistema (13).

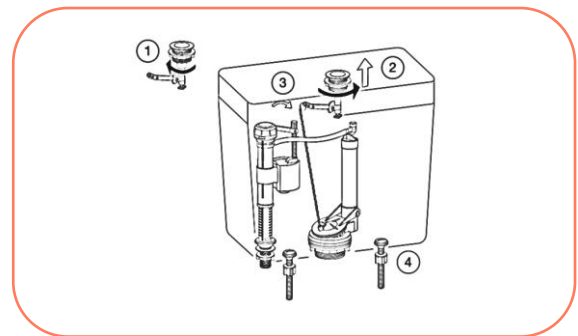


4.1.2 Mecanismo de Saída Convencional

1° Desmonte a porca de fixação e a arruela (1), instale o mecanismo através do orifício de saída da caixa acoplada, certifique-se de que não toca no tanque ou na válvula de entrada. Monte a arruela e a porca de fixação (2). Conecte a mangueira de reposição do fecho hídrico no mecanismo de saída (3).



2° Para a instalação do botão de acionamento, solte a porca de fixação do botão (1), coloque o botão no orifício da tampa da caixa acoplada e aperte a porca (2). Encaixe a corrente na alavanca do botão de acionamento (3) e verifique se o comprimento da corrente está adequado quando o botão é acionado. Caso o orifício da louça seja maior, utilize o anel adaptador para botão. Posicione a vedação de saída no vaso sanitário e fixe a caixa acoplada com os parafusos de fixação (4).

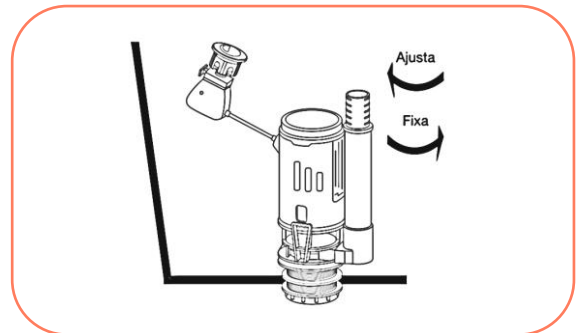


Nota: O botão de acionamento só pode ser instalado na parte superior.

4.1.3 Mecanismo de Saída Dual Flush (Duplo Acionamento)

Ajuste de altura do sistema:

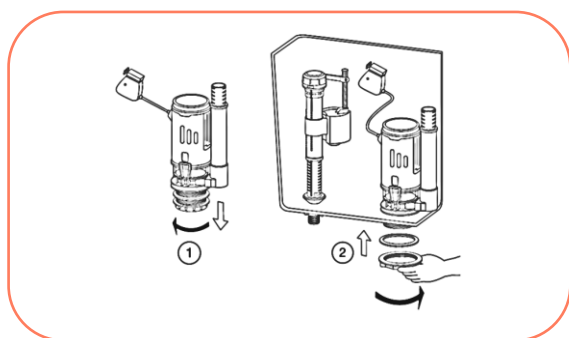
Gire a torre de extravasão no sentido horário e ajuste até a altura necessária. Em seguida, gire no sentido anti-horário para fixar a posição.



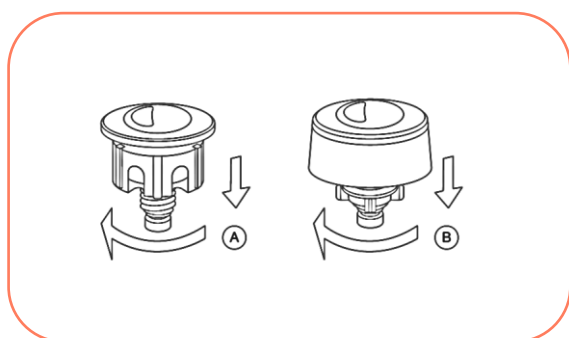
Instalação do mecanismo de saída:

1° Desmonte a porca de fixação e a arruela (1), instale o mecanismo através do orifício de saída da caixa acoplada (2), certifique-se de que não

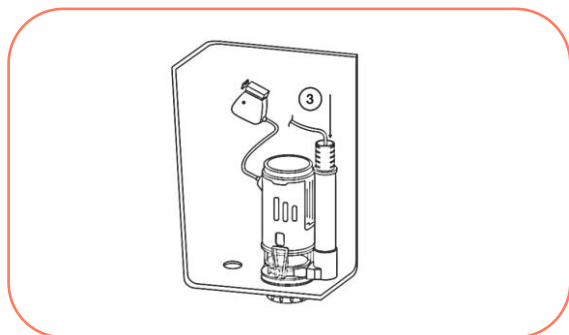
toca no tanque ou na válvula de entrada. Monte a arruela e a porca de fixação (2).



2° Para a instalação do botão de acionamento, solte a porca de fixação do botão, coloque o botão no orifício da tampa da caixa acoplada e aperte a porca. Nota: se a instalação do botão for superior, utilize o conjunto A. Se a instalação for lateral utilize o conjunto B. Caso o orifício da louça seja maior, utilize o anel adaptador para botão.

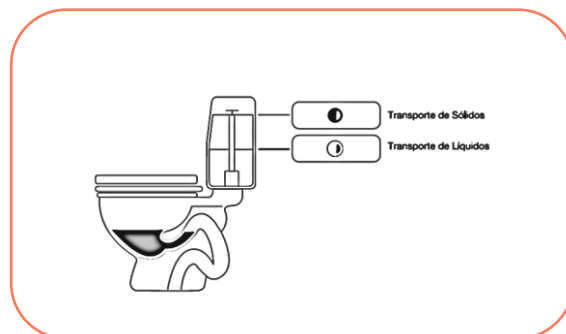
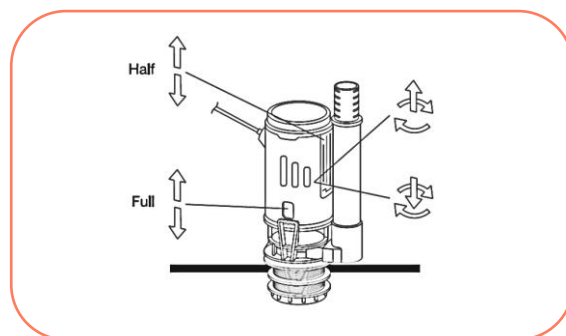


3° Conecte a mangueira de reposição do fecho hídrico no mecanismo de saída (3). Posicione a vedação de saída no vaso sanitário e fixe a caixa acoplada com os parafusos de fixação.



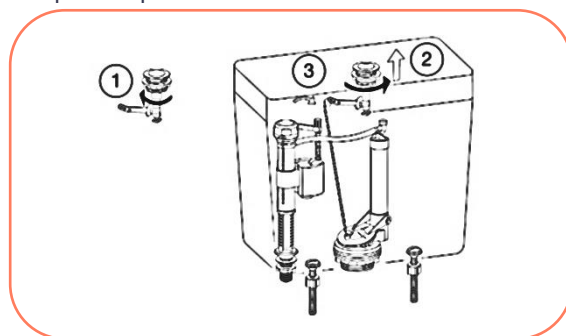
Ajuste de descarga:

1° Se for necessário regular o ajuste de fluxo da descarga, retire o corpo de descarga girando em 90°. Ajuste a meia descarga no clip identificado como "HALF". Para ajuste da descarga total, mova o clip identificado como "FULL". Para os dois ajustes, quanto mais para baixo, mais água será descarregada. Remonte o corpo de descarga girando em 90° no sistema.



4.1.4 Acionador Superior

Para a instalação do botão de acionamento, solte a porca de fixação do botão (1), coloque o botão no orifício da tampa da caixa acoplada e aperte a porca (2). Encaixe a corrente da válvula de saída na alavanca do botão de acionamento (3) e verifique se o comprimento da corrente está adequado quando o botão é acionado. Caso o orifício da louça seja maior, utilize o anel adaptador para botão.

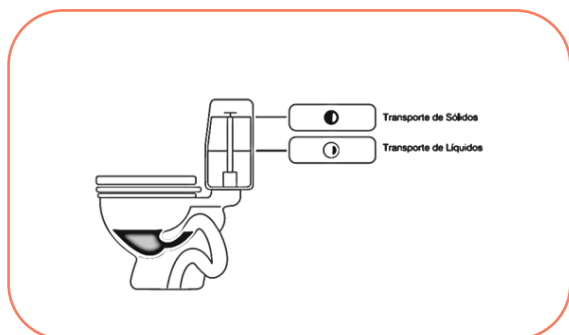
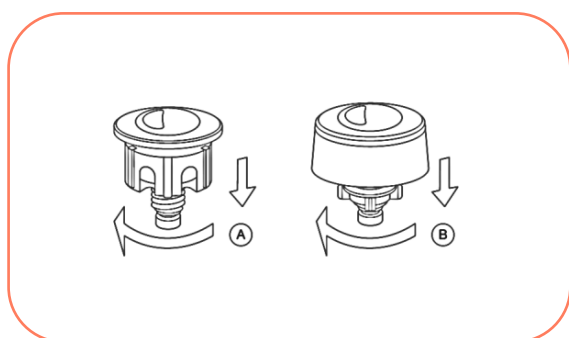


4.1.5 Acionador Dual Flush (Duplo Acionamento)

Para a instalação do botão de acionamento, solte a porca de fixação do botão, coloque o botão no orifício da tampa da caixa acoplada e aperte a porca. Nota: se a instalação do botão for superior, utilize o conjunto A. Se a instalação for lateral utilize o conjunto B.

Caso o orifício da louça seja maior, utilize o anel adaptador para botão.

Por fim, conecte a caixa de acionamento do mecanismo de saída de duplo acionamento encaixando sob pressão.



4.1.6 Kit Fixação e Vedação

Posicione a vedação de saída no vaso sanitário e fixe a caixa acoplada com os parafusos de fixação.

4.2 Transporte e Armazenagem

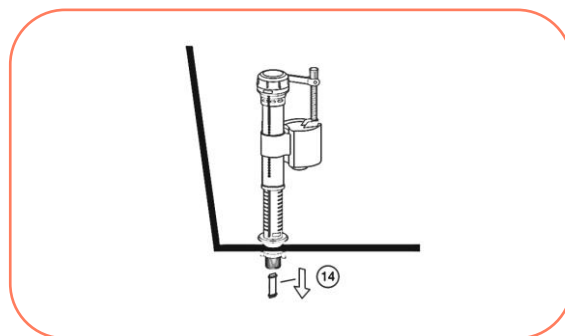
Os produtos devem ser estocados em local ventilado e coberto para evitar a exposição direta aos raios solares e intempéries. Também devem ser armazenados em suas embalagens originais até o momento de uso.

Evite impacto do produto durante o transporte, a fim de evitar avarias.

4.3 Manutenção

Para manutenção e limpeza do mecanismo de entrada, desconecte o engate flexível do mecanismo de entrada e use uma pinça para retirar o filtro da haste (14). Lave o filtro, insira-o de volta e conecte o engate flexível.

O uso de ferramentas para instalação pode ocasionar danos ou perda da eficiência do produto. Para limpeza, utilize um pano macio, água corrente e sabão neutro.



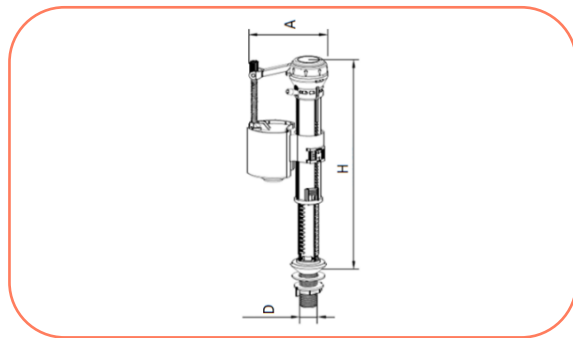
4.4 Resolução de Problemas

Problema	Solução
A caixa de descarga está demorando muito tempo para encher.	Conforme instruções de manutenção, retire o filtro do mecanismo de entrada para limpeza.
O nível de água da caixa de descarga está muito baixo.	Ajuste o mecanismo de entrada conforme instruções para ajuste de altura da torre e regulagem do nível de água através do copo flutuador.
Mesmo quando o mecanismo de saída está fechado, percebo que corre um pouco de água no vaso sanitário (vazamento).	Ajuste o copo flutuador através de seu parafuso, se atentando a verificar se funciona corretamente: levante o parafuso de flutuação, o nível superior do flutuador deve ser 1,0 a 1,5 cm mais alto do que o topo do copo flutuador. Solte o parafuso, o flutuador deve assentar livremente no copo.
Quando aperto o botão, a descarga não aciona.	No mecanismo de saída convencional, ajuste o comprimento da corrente conforme necessidade.
Quando aciono a descarga, os dejetos não são totalmente eliminados.	Ajuste o mecanismo de entrada conforme instruções para ajuste de altura da torre e regulagem do nível de água através do copo flutuador. No mecanismo dual flush, ajuste o volume de descarga conforme instruções, lembrando que quanto mais para baixo o clip de ajuste (tanto da meia descarga quanto da descarga total), mais água será descarregada.

5. Itens da Linha

Mecanismo de Entrada

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário
70190	MECANISMO DE ENTRADA CX ACOPLADA	1	231,0	7891960127721

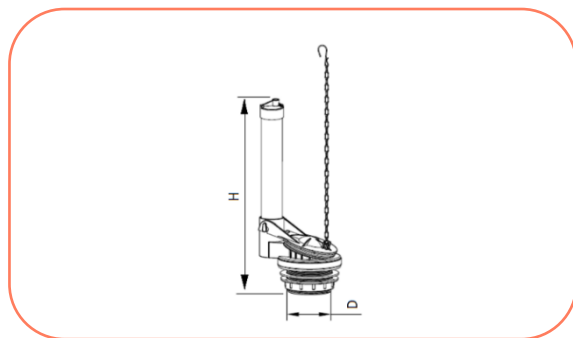


PRODUTO	A	H	D
MECANISMO DE ENTRADA	92	190 A 292	½"

* medidas aproximadas em milímetros (mm).

Mecanismo de Saída Convencional

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário
70191	MECANISMO DE SAIDA CX ACOPLADA	1	195,0	7891960127738

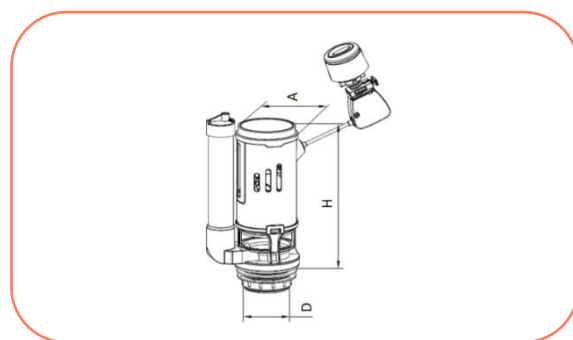


PRODUTO	H	D
MECANISMO DE SAÍDA	285	2"

* medidas aproximadas em milímetros (mm).

Mecanismo de Saída Dual Flush (Duplo Acionamento)

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário
70192	MECANISMO DE SAIDA DUPLO ACION CX ACOPLADA	1	411	7891960127745

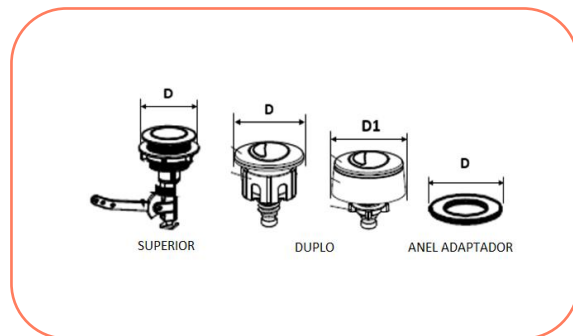


PRODUTO	A	H	D
MECANISMO DE SAÍDA	79	195 A 325	2"

* medidas aproximadas em milímetros (mm).

Acionador

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário
70195	ACIONADOR SUPERIOR CX ACOPLADA	1	42	7891960127776
70196	ACIONADOR DUPLO CX ACOPLADA	1	50	7891960127783

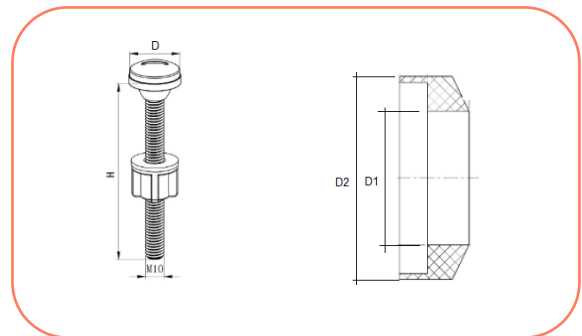


PRODUTO	D	D1
ACION. SUPERIOR	48	-
ACION. DUPLO	48	52
ANEL ADAPTADOR	58	-

* medidas aproximadas em milímetros (mm).

Fixação da Caixa Acoplada

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário
70197	KIT FIXAÇÃO E VEDAÇÃO CX ACOPLADA	1	69	7891960127790



PARAFUSO	D	H
	25	100
VEDAÇÃO	D1	D2
	55	85

* medidas aproximadas em milímetros (mm).

Kit Entrada + Saída Convencional

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário
70193	SISTEMA COMPL ACION SUP CX DESC ACOPLADA	1	495	7891960127752



Kit Entrada + Saída *Dual Flush* (Duplo Acionamento)

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário
70194	SISTEMA COMPL DUPLO ACION CX DESC ACOPLADA	1	711	7891960127769



wavin