

NORMAS IMPORTANTES DE SEGURANÇA

**Leia e siga corretamente as instruções
de montagem e segurança.**

**Modelo ECO15220 220 - 230V~,
Modelo ECO15230 230 - 240V~, 6 m³;
Modelo ECO20220 220 - 230V~,
Modelo ECO20230 230 - 240V~, 8 m³**



Somente para propósito de ilustração.

Não esqueça de experimentar outros tipos de produtos Intex: Piscinas, Acessórios para Piscinas, Piscinas Infláveis e Playgrounds, Colchões e Botes disponíveis nas principais lojas de varejo ou visite a nossa página na internet. Devido a uma política de melhoria contínua dos produtos, a Intex se reserva o direito de alterar as especificações e aparência, o que pode resultar em atualizações para o manual de instruções, sem aviso prévio.



INTEX®

©2014 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Trading Ltd. - Intex Recreation Corp.

All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Trading Ltd., Intex Development Co. Ltd., G.P.O. Box 28829, Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Venneveld 9, 4705 RR Roosendaal – The Netherlands

www.intexcorp.com

261-1C*-R0-1508

TABELA DE CONTEÚDOS

Avisos.....	3
Referência das partes.....	4-5
Instruções de montagem.....	6-13
Especificação do produto.....	8
Instruções de Operação.....	14-18
LED código.....	19
Sal e volume da água.....	20
Tabela de sal para as Piscinas Intex.....	21
Tabela de Ácido Cianúrico para piscinas Intex.....	22
Tabela de operações para Piscinas Intex.....	23
Tabela de sal outras piscinas.....	24
Tabela de Ácido Cianúrico para piscinas de outras marcas/fabricantes.....	24
Tabela de operações para outras Piscinas.....	24
Manutenção.....	25-29
Guardando por um longo período.....	29
Guia de Problemas e Soluções.....	30-32
Problemas comuns da piscina.....	33
Guia geral de segurança aquática.....	33
Garantia limitada.....	34

NORMAS IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Leia e siga corretamente as instruções de montagem e segurança.

LEIA E SIGA TODAS AS INSTRUÇÕES**⚠ AVISOS**

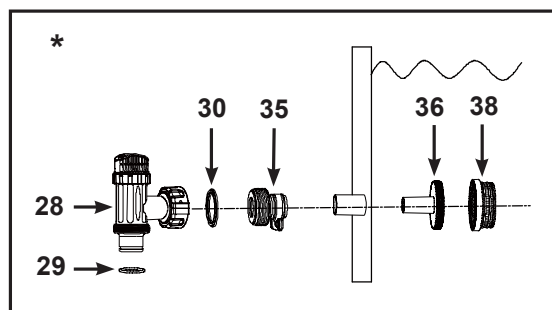
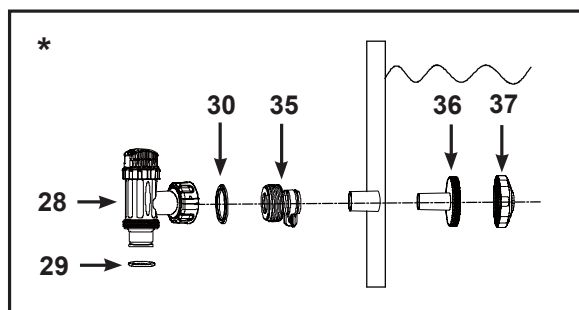
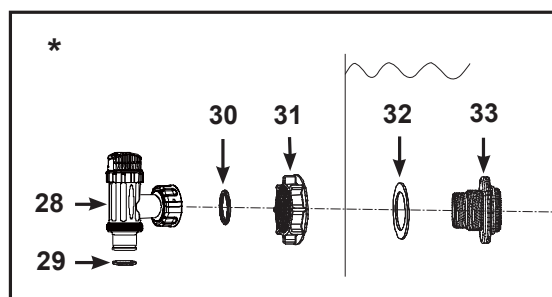
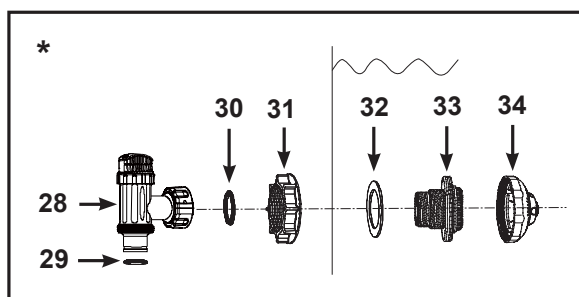
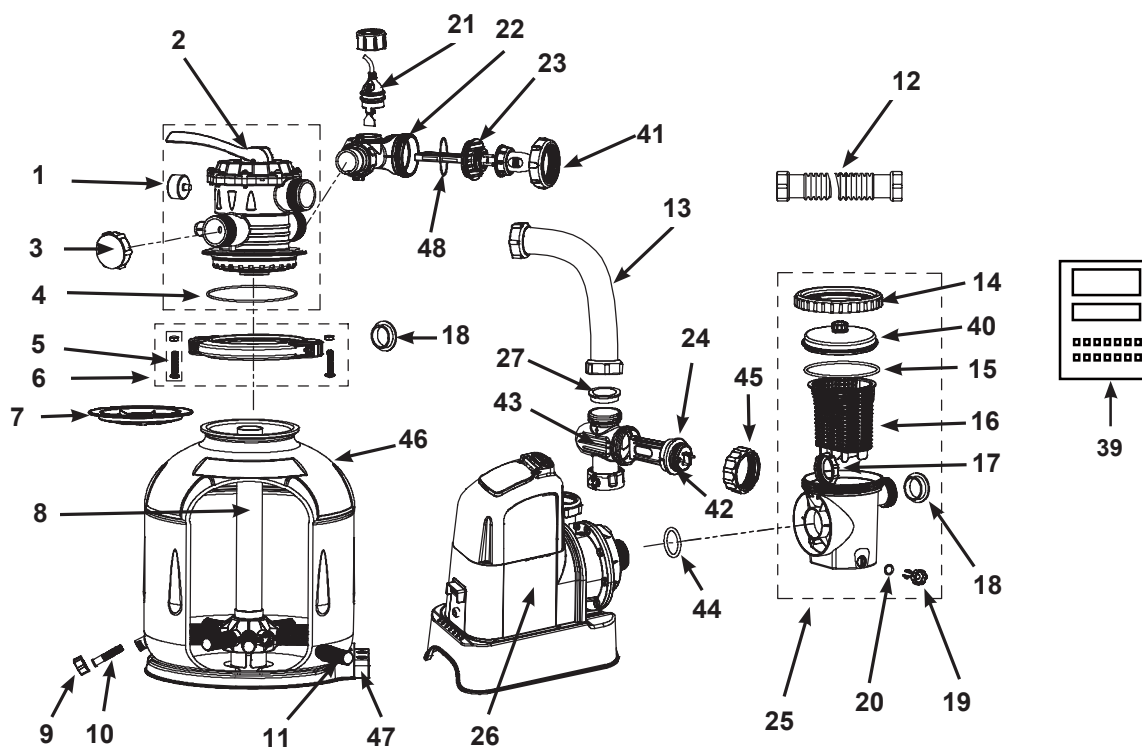
- Para reduzir o risco de ferimentos, não permita que crianças usem este produto. Sempre supervisione as crianças e pessoas deficientes.
- Crianças devem ficar longe deste produto e dos fios elétricos.
- As crianças não devem brincar com o aparelho. Limpeza e manutenção de usuário não devem ser feita por crianças sem supervisão.
- Este aparelho apenas deve ser utilizado por crianças com idade a partir de 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou falta de experiência e conhecimento, se tiverem recebido supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho de forma segura e compreensiva para os perigos envolvidos.
- Deve ser montado e desmontado somente por adultos.
- A bomba deve ser fornecida através de um dispositivo de corrente residual (RCD) com uma corrente residual nominal não superior a 30mA.
- Sempre desconecte este produto da tomada elétrica antes de remover para limpar, consertar ou fazer qualquer ajuste no produto.
- Não enterre o fio elétrico. Coloque o fio onde não possa ser danificado por cortador de grama, cerca elétrica, e outros equipamentos.
- Se o fio estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, um agente de serviços ou uma pessoa igualmente qualificada para evitar riscos.
- Para reduzir o risco de choque elétrico, não use extensões elétricas, cronômetros, adaptadores e conversores de plugues para conectar a unidade na fonte elétrica; providencie uma tomada apropriada.
- Não tente plugar ou desplugar este produto enquanto estiver de pé dentro da água ou com suas mãos molhadas.
- Mantenha este produto afastado a mais de 2m da piscina.
- Mantenha o plugue deste produto afastado a mais de 3.5m da piscina.
- Posicione este produto longe da piscina para evitar que as crianças subam e tenham acesso a piscina.
- Não opere este produto quando a piscina estiver em uso.
- Este produto é para uso somente com piscinas de montagem. Não use em piscinas permanentemente instaladas. Piscinas de montagem são construídas de forma que possam ser facilmente desmontada para guardar e remontada para uso.
- Para reduzir o risco de ficar preso pela tração, nunca entre na piscina se o componente de sucção do coador estiver solto, quebrado, rachado, danificado ou em falta. Substituir o componente e sucção do coador solto, quebrado, danificado, rachado ou em falta imediatamente.
- Nunca brinque ou nade próximo aos ajustes de sucção. Seu corpo ou cabelo podem ficar presos, causando danos permanentes ou afogamentos.
- Para prevenir danos no equipamento e risco de ferimentos, sempre desligue a bomba antes de mudar a posição da válvula de controle do filtro.
- Nunca utilize este produto sobre pressão máxima de funcionamento mostrada no tanque do filtro.
- Pressão perigosa. A montagem incorreta da tampa da válvula do tanque pode arremessá-la devido à pressão e causar lesões graves, danos ao equipamento ou morte.
- Este produto é destinado para ser usado de acordo com o descrito no manual.

NÃO SEGUIR ESTES AVISOS PODE RESULTAR EM CHOQUE ELÉTRICO, SÉRIOS FERIMENTOS E DANOS IRREVERSÍVEIS.

Estes avisos do produto, instruções e regras de segurança fornecidas com o produto descrevem alguns riscos comuns de dispositivo de recreação aquática não cobrindo todos os casos de riscos e perigos. Favor usar bom senso e bom julgamento quando divertir-se com qualquer atividades aquáticas.

REFERÊNCIA DAS PARTES

Antes de proceder al montaje del producto tómese unos minutos para familiarizarse con las piezas.



" * ": Opcional.

NOTE: Desenhado somente para propósito de ilustração. Talvez não reflète o produto atual. Não é escala.

REFERÊNCIA DAS PARTES (continuação)

Antes de proceder al montaje del producto tómese unos minutos para familiarizarse con las piezas.

NO PEÇAS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PEÇA DE REPOSIÇÃO N°	
			ECO20220/ECO20230	ECO15220/ECO15230
1	MEDIDOR DE PRESSÃO	1	11224	11411
2	CHAVE DE CONTROLE DE 6 POSIÇÕES	1	11496	11378
3	TAMPA DE SAÍDA DO DRENO	1	11131	11131
4	ANEL DE VEDAÇÃO DO TANQUE	1	11379	11379
5	PARAFUSO	2	11381	11381
6	BRAÇADEIRA	1	11380	11380
7	PROTEÇÃO DE AREIA	1	11382	11382
8	TUBO CENTRAL	1	11814	11813
9	TAMPA DA VÁVULA DE DRENO	1	11456	11456
10	ANEL DA VÁVULA DO DENO	1	11385	11385
11	LATERAL	10	11384	11384
12	MANGUEIRA COM ROSCA	2	11010	11010
13	MANGUEIRA DE INTERCONECÇÃO BOMBA E FILTRO	1	11536	11390
14	ROSCA DE VEDAÇÃO	1	11479	11479
15	ANEL DE VEDAÇÃO DA TAMPA	1	11232	11232
16	CESTA DE RESÍDUOS	1	11260	11260
17	PORCA DO ARMAZENAMENTO DO FILTRO	1	11261	11261
18	ANEL DE VEDAÇÃO	4	11228	11228
19	VÁLVULA DE LIBERAÇÃO DE RESÍDUOS	1	10460	10460
20	ANEL DA VÁLVULA	1	10264	10264
21	SENSOR DO FLUXO	1	11460	11460
22	CÉLULA ELETROLÍTICA	1	11372	11372
23	ELÉTRODO DE TITANIUM	1	11374	11389
24	ECO ELETRODO	1	11905	11900
25	MONTAGEM DO PRE-FILTRO	1	11371	11371
26	CONTROLE E MOTOR DA BOMBA	1	11914/11914BS	11912/11912BS
27	ANEL DE VEDAÇÃO	1	11439	11439
28*	VÁLVULA (INCLUI ANEL DA MANGUEIRA E ANEL VEDANTE)	2	10747	10747
29*	ANEL DA MANGUEIRA	2	10262	10262
30*	ARGOLA VEDANTE	2	10745	10745
31*	PORCA DO COADOR	2	10256	10256
32*	BORRACHA PLANA VEDANTE DO COADOR	2	10255	10255
33*	CONEXÃO DO COADOR	2	11235	11235
34*	AJUSTADOR INTERNO PARA ENTRADA DA MANGUEIRA	1	11074	11074
35*	AJUSTADOR B	2	10722	10722
36*	CONECTOR PARA O COADOR	2	11070	11070
37*	ENTRADA PARA MANGUEIRA	1	11071	11071
38*	GRADE DO COADOR	1	11072	11072
39	CINTAS PARA EFETUAR TESTES	1	19635	19635
40	TAMPA	1	11480	11480
41	ROSCA DA CÉLULA ELETROLÍTICA	1	11432	11432
42	JUNTA O-RING	1	11585	11585
43	RECIPIENTE DA CÉLULA	1	11915	11915
44	ANEL DA ENTRADA DA BOMBA FILTRO SISTEMA AREIA	2	11457	11457
45	ROSCA DA CÉLULA ELETROLÍTICA	1	11582	11582
46	BOMBA FILTRO SISTEMA AREIA E TANQUE COMBO	1	11803	11802
47	BASE DO TANQUE DA BOMBA FILTRO SISTEMA AREIA	1	11801	11800
48	ANEL DO PRATO DE TITÂNIO	1	11515	11515

* * *: Opcional.

Quando solicitar peças de reposição, certifique-se de citar o modelo e número da peça.

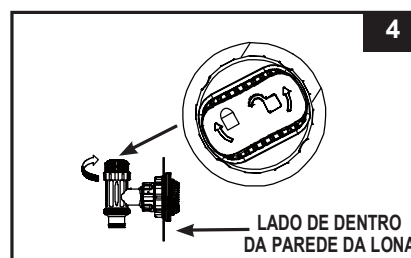
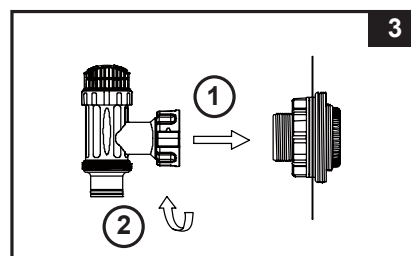
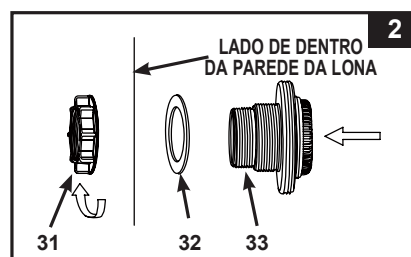
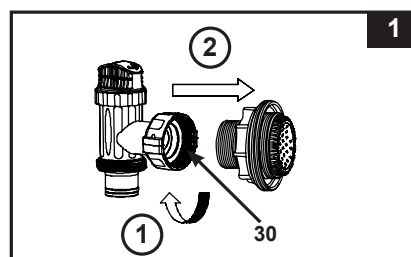
GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

Página 5

PARTE EXTERNA DA PISCINA – MONTAGEM DO COADOR & VÁLVULA (opcional)

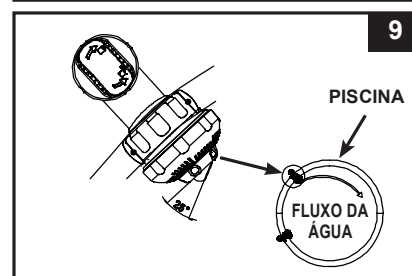
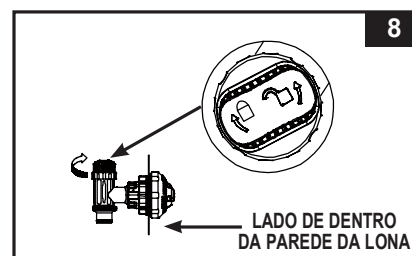
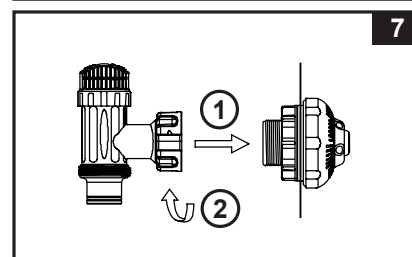
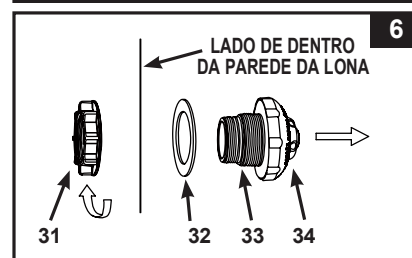
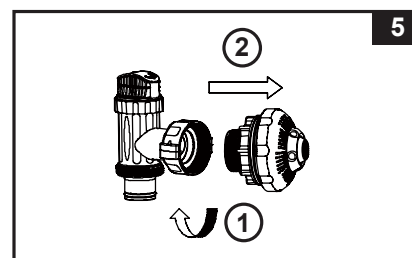
A Grade do Coador previne que grandes objetos fiquem presos ou danifiquem a Bomba Filtro. Caso possua uma piscina com borda inflável, instale o coador, a porca e a válvula antes de inflar o anel da borda da piscina. Os números das peças daqui para frente estão descritas na Lista de peças neste manual. Para instalar faça o seguinte:

1. Em sentido anti-horário desparafuse a união da válvula da Conexão do Coador (33) (veja ilustração 1). Seja cuidadoso para não perder o Argola Vedante (30). Coloque a válvula no chão em local seguro.
2. Em sentido anti-horário desparafuse a Porca do Coador (31) do Conector do Coador (33). Deixe a Borracha Plana Vedante do Coador (32) no Conector do Coador (33).
3. Instale o coador e válvula de vedação na parte inferior para entrada da mangueira da piscina (marcado com "+"). No lado de dentro da lona da piscina insira o Conector do Coador (33) dentro de um dos furos pré-cortados com a Argola Vedante do Conector do Coador colocado contra a parede da lona no lado de dentro.
4. Antes de montar, lubrifique com vaselina. Com o lado plano da Porca do Coador (31) revestindo o lado de fora da parede da lona em sentido horário parafuse a Porca do Coador (31) de volta no Conector do Coador (33) (veja ilustração 2).
5. Aperte com os dedos a porca do coador (31) na conexão do coador (33).
6. Segure a válvula montada. Certifique-se que o Anel Vedante (30) está no lugar.
7. Em sentido horário parafuse a união da válvula de volta no Conector do Coador (33) (veja ilustração 3).
8. Em um movimento no sentido horário, gire o cabo da válvula para a posição fechar. Certifique-se de que a válvula está bem fechada. Isto irá impedir que a água que flua para fora durante o enchimento da piscina (veja ilustração 4).



PARTE INTERNA – MONTAGEM DA PORCA & VÁLVULA (opcional)

1. Em sentido anti-horário desparafuse a união da válvula da Conexão do Coador (33) (veja ilustração 5). Seja cuidadoso para não perder o Argola Vedante (30). Coloque a válvula no chão em local seguro.
2. Em sentido anti-horário desparafuse a Porca do Coador (31) do Conector do Coador (33). Deixe a Borracha Plana Vedante do Coador (32) no Conector do Coador (33).
3. Instale o bocal e válvula de vedação na entrada superior para mangueira da piscina. No lado de dentro da lona da piscina insira o Conector do Coador (33) dentro de um dos furos pré-cortados com a Argola Vedante do Conector do Coador colocado contra a parede da lona no lado de dentro.
4. Antes de montar, lubrifique com vaselina. Com o lado plano da Porca do Coador (31) revestindo o lado de fora da parede da lona em sentido horário parafuse a Porca do Coador (31) de volta no Conector do Coador (33) (veja ilustração 6).
5. Aperte firmemente com mão a ajustador interno para entrada da mangueira (34) e a Porca do Coador (31) no Conector do Coador (33).
6. Segure a válvula montada. Certifique-se que o Anel Vedante (30) está no lugar.
7. Em sentido horário parafuse a união da válvula de volta no Conector do Coador (33) (veja ilustração 7).
8. Em um movimento no sentido horário, gire o cabo da válvula para a posição fechar. Certifique-se de que a válvula está bem fechada. Isto irá impedir que a água que flua para fora durante o enchimento da piscina (veja ilustração 8).
9. Ajuste a posição da porca direcionando-a para longe da tomada de eletricidade para um resultado melhor (veja ilustração 9).
10. Agora a piscina está pronta para ser enchida com água. Consulte o manual do proprietário da piscina para maiores instruções.



ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

O filtro de areia remove partículas suspensas e desinfeta sua piscina. A química da piscina é uma área especializada e você deve consultar o seu serviço de piscina local especializado para obter mais detalhes.

Modelo:	ECO20220/ECO20230	ECO15220/ECO15230
Dissipação:	770 W	470 W
Nível ótimo de sal:	3000 partes por milhão	3000 partes por milhão
Capacidade máxima de saída de desinfetante/hora:	11 grão	7 grão
Corrente de Saída da célula ECO:	800mA	500mA
Pressão máxima de funcionamento:	2 bar (30 psi)	2 bar (30 psi)
Area efetiva de filtragem:	0.13 m ² (1.44 ft ²)	0.1 m ² (1.1 ft ²)
Vazão Máxima:	8140 litros/hora	6055 litros/hora
Quantidade de areia media recomendada:	Areia de sílica 45 kg (100 Lbs) ou areia de vidro 32 kg (70 Lbs) No 20.	Areia de sílica 25 kg (55 Lbs) ou areia de vidro 18 kg (40 Lbs) No 20.
Areia media recomendado (Não incluso) :	Areia de sílica ou areia de vidro No 20. Faixa de tamanho de partícula de 0.45 a 0.85 mm (de 0.018 a 0.033 polegadas). Coeficiente de uniformidade inferior a 1,75.	
Garantia:	Olhar a garantia limitada	

COMO FUNCIONA A OXIDAÇÃO ELETROCATALÍTICA

A Oxidação eletrocatalítica (ECO) é um processo de oxidação avançada (POAs). Quando a corrente contínua é aplicada nos electrodos de oxidação eletrocatalítica, a água irá ser descarregada para gerar radicais de hidroxila. O radical de hidroxila é um poderoso oxidante, que oxida os contaminantes orgânicos, e destrói as bactérias e algas. Radicais de hidroxila em combinação com cloro livre disponível fornecer um saneamento mais forte e mais seguro da água da piscina.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS:

Uma (1) chave de fenda Phillips

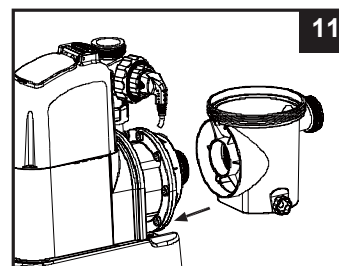
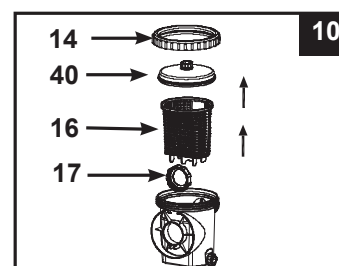
Montagem e localização da bomba:

- O sistema deve ser instalado em base sólida nivelada e livre de vibração.
- Providencie uma localização protegida do tempo, umidade, alagamento e baixas temperaturas.
- Forneça acesso adequado, espaço e luz para a manutenção de rotina.
- O motor da bomba requer livre circulação do ar para resfriamento. Não instalar a bomba em local úmido ou não ventilado.

Uma equipe de 2 ou mais pessoas é recomendado para a montagem deste produto.

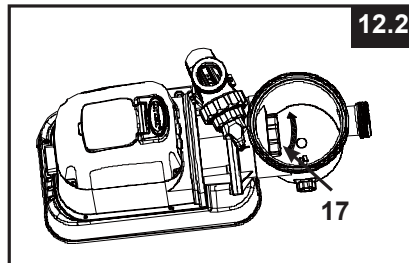
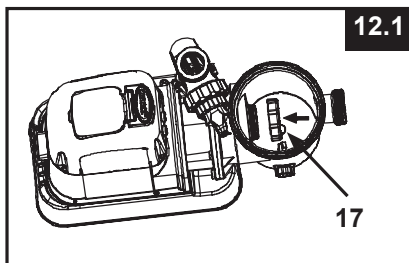
Montagem e configuração do motor de pré-filtragem:

1. Remova o filtro de areia e os acessórios da embalagem cuidadosamente e inspecione por qualquer dano visível.
2. Em sentido anti-horário desaparafuse a tampa (14) do recipiente pré-filtro. Tire a cesta de resíduos (16) e o parafuso do filtro (veja ilustração 10).
3. Conecte o recipiente pré-filtro na entrada de água do motor. Note: Alinhe o conector no recipiente pré-filtro com a entrada de água no motor (veja ilustração 11).

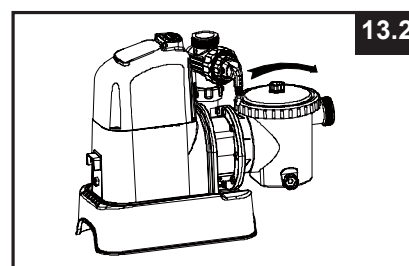
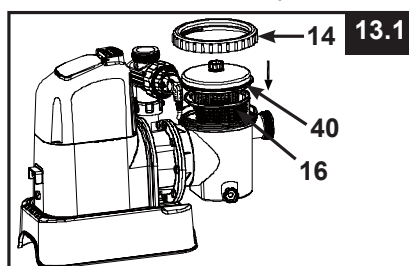


INSTRUÇÕES DE MONTAGEM (cont.)

4. Em sentido horário aperte parafuso do recipiente do filtro (17) sobre a entrada de água do motor (veja ilustração 12.1 & 12.2).



5. Reponha a cesta de resíduos (16) e a tampa (14) de volta ao recipiente do pré-filtro (veja ilustração 13.1 & 13.2).



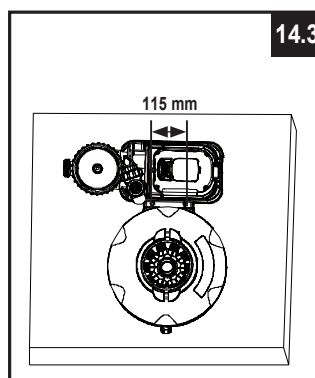
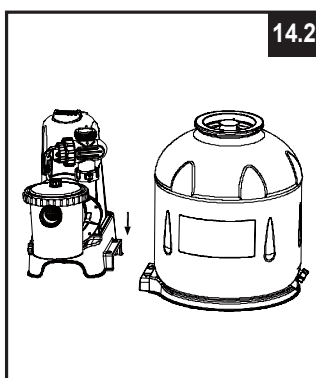
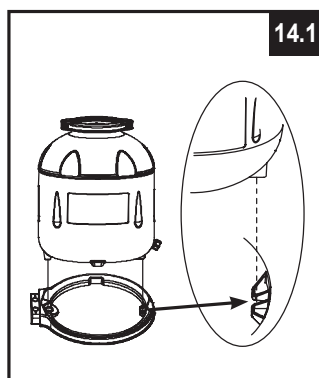
Instalação do tanque de areia:

1. Coloque a base de apoio do tanque no local selecionado.
2. Coloque o tanque na base de apoio (veja ilustração 14.1).
3. Conecte a unidade de montagem do motor de pré-filtragem no suporte do tanque (veja ilustração 14.2). NOTE: Verifique se a conexão da mangueira de entrada da água no recipiente pré-filtro está virada para a piscina.

IMPORTANTE: Em alguns países, especialmente na comunidade européia, requer que a Bomba Filtro seja fixada no chão ou em uma base sólida e permanente. Verifique com suas autoridades locais para determinar se existe alguma regulamentação com relação a montagem da Bomba Filtro para Piscinas de Armação. Caso sim, então a Bomba Filtro pode ser montada em uma plataforma fixa usando os dois furos localizados na base. Veja ilustração 14.3.

A Bomba Filtro pode ser montando em uma base de cimento ou em cima de uma plataforma de madeira para prevenir quedas acidentais.

- Os furos para montagem são de 6.4 mm de diâmetro e 115 mm de espaçamento.
- Use dois parafusos e porcas com no máximo de 6.4 mm de diâmetro.



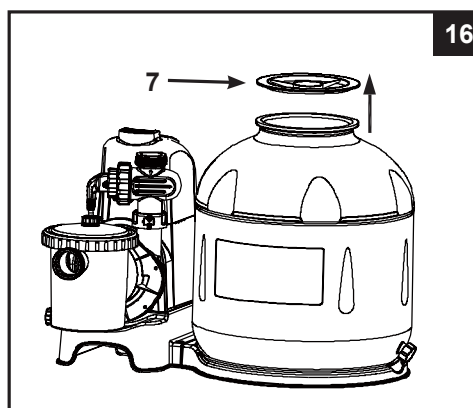
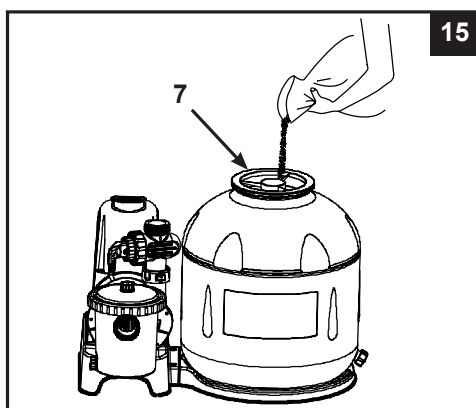
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM (cont.)

Carregamento de areia:

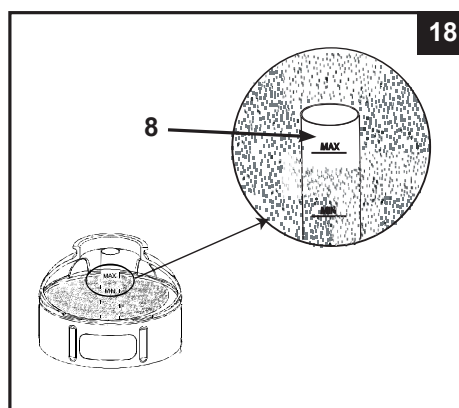
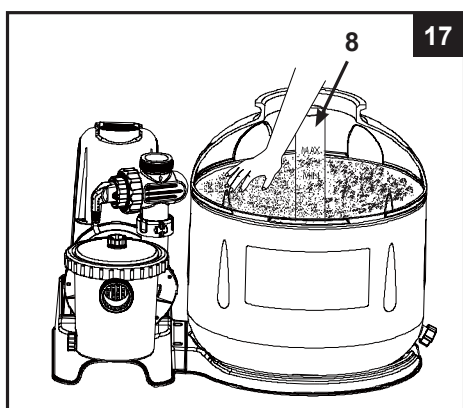
IMPORTANTE: Use areia de sílica ou areia de vidro No 20 com uma faixa de tamanho de partícula de 0.45 a 0.85mm (de 0.018 a 0.033 polegadas) e um coeficiente de uniformidade inferior a 1,75.

NOTE: Antes de carregar o tanque com areia, assegure-se de que o tubo central esteja seguramente montado e colocado no fundo do tanque, e verticalmente centralizado dentro do tanque.

1. Coloque a proteção de areia (7) em cima do tubo de central. Vire a areia no tanque lentamente (veja ilustração 15).
2. Encha o tanque aproximadamente pela metade, remova a proteção de areia (7) do topo (veja ilustração 16).



3. Distribua a areia dentro do tanque uniformemente, então enche o tanque com um pouco de água proporcionando um efeito almofadado quando a areia restante estiver sendo derramada. Isto previne o tubo central (8) de choque excessivo (veja ilustração 17). Coloque a proteção de areia (7) atrás e continue virando a areia no tanque.
4. Areia deverá ser preenchida entre o "MAX" e "MIN" marcado no medidor no tubo central. Uniformemente distribua e nivele a areia com as mãos (veja ilustração 17 & 18).



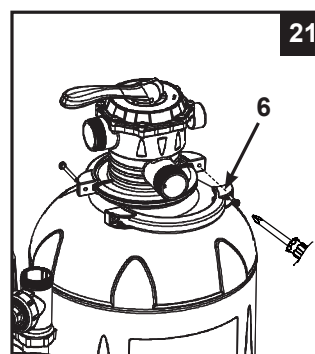
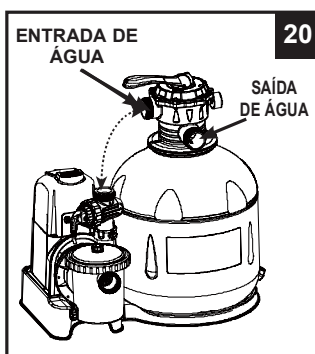
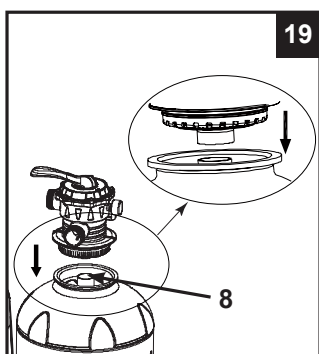
5. Remova a proteção de areia (7).
6. Lave toda a areia na borda superior do tanque.

⚠ AVISOS

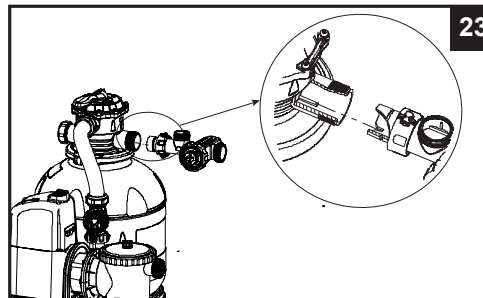
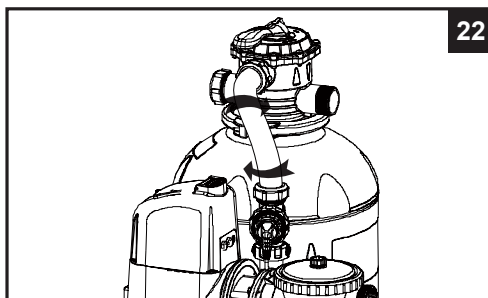
Montar incorretamente a válvula do tanque e a braçadeira pode fazer com que as peças soltem-se e causar sérios ferimentos, danos ao equipamento ou morte.

Instalação da chave de controle de 6 posições:

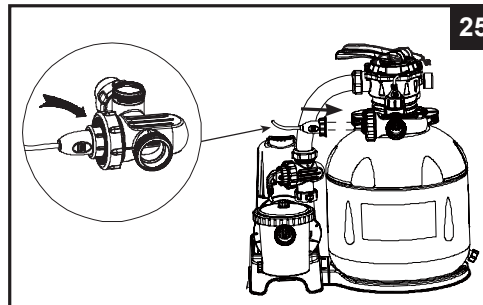
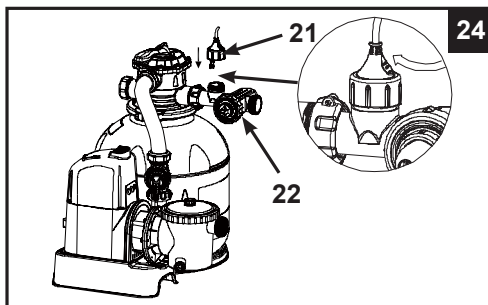
1. Baixe a tampa da chave de controle de 6 posições lentamente, e certifique-se colocar o tubo empurrando por debaixo da tampa da chave de controle de 6 posições ajustando seguramente na abertura superior do tubo central (8) (veja ilustração 19).
IMPORTANTE: Existem 3 portas de conexões da mangueira na chave de controle de 6 posições, assegure-se de que a conexão de saída (do filtro para a piscina) na válvula esteja virado para a piscina, e a conexão de entrada (do motor para a válvula) esteja alinhado com a saída do motor (veja ilustração 20).
2. Remova o parafuso da braçadeira, e instale a braçadeira ao redor do tanque, então substitua o parafuso de braçadeira e use uma chave de fenda de phillips (não inclusa) para apertar (veja ilustração 21)



3. Conecte a interconexão da mangueira do filtro de areia (13) entre a entrada da válvula de 6 posições e a saída do motor, e insira a célula eletrolítica (22) na saída da válvula de 6 posições (veja ilustração 22 & 23).



4. Parafuse e aperte o sensor de fluxo para a célula eletrolítica, então ligue o plugue da célula eletrolítica e aperte a porca (veja ilustração 24 & 25).



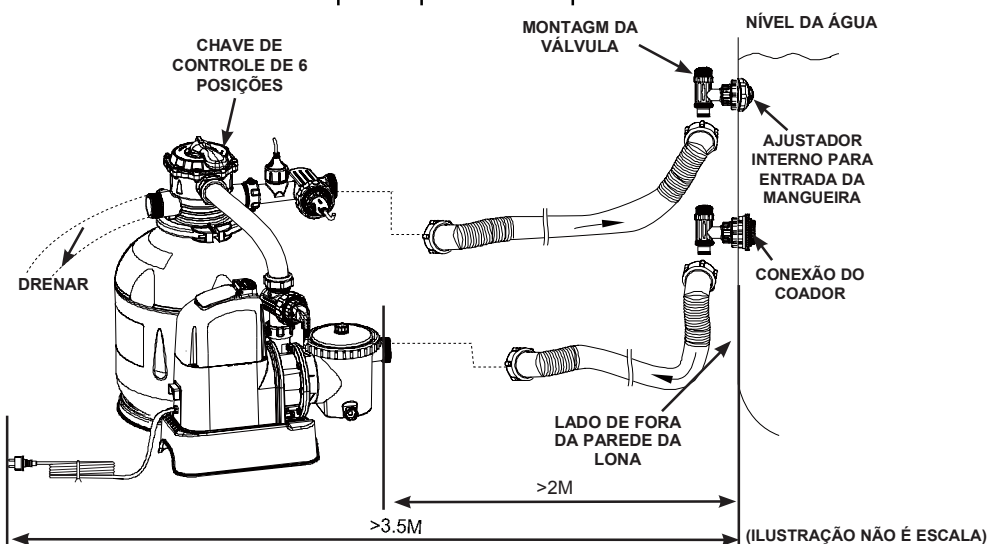
MONTAGEM DA CONEXÃO DA MANGUEIRA BOMBA FILTRO E SISTEMA AREIA

⚠ AVISOS

- Mantenha este produto afastado a mais de 2m da piscina.
- Mantenha o plugue deste produto afastado a mais de 3.5m da piscina.
- Posicione este produto longe da piscina para prevenir que crianças entrem na piscina sem autorização.

A chave de controle de 6 posições possui três portas de conexão.

1. Conecte a extremidade da primeira mangueira (12) na entrada do pré-filtro e a outra extremidade da mangueira na parte inferior da válvula com a peneira. Assegure-se de que as porcas da mangueira estejam bem apertadas.
2. Conecte a segunda mangueira entre a saída da célula eletrolítica e a válvula superior com a entrada do bocal. Assegure-se de que as porcas da mangueira estejam bem apertadas.
3. A porta de conexão da terceira mangueira (dreno / saída de resíduos) na chave de controle de 6 posições deverá ser direcionada para uma correta drenagem do recipiente utilizando uma mangueira ou tubo (não fornecidos). Remova a tampa do dreno antes de fixar o dreno / mangueira ou tubo de resíduos.
4. A bomba filtro e sistema areia está pronta para filtrar a piscina.



De acordo com a Norma Internacional, IEC 60364-7-702, na instalação elétrica das piscinas e outros equipamentos, as distâncias de instalação a seguir devem ser respeitadas:

- A bomba de filtro deve ser posicionada com de 2 m de distância a partir das paredes da piscina.
- O plugue do cabo de alimentação 220-240 volts da bomba filtro deve ser posicionado com mais de 3,5 m de distância das paredes da piscina.

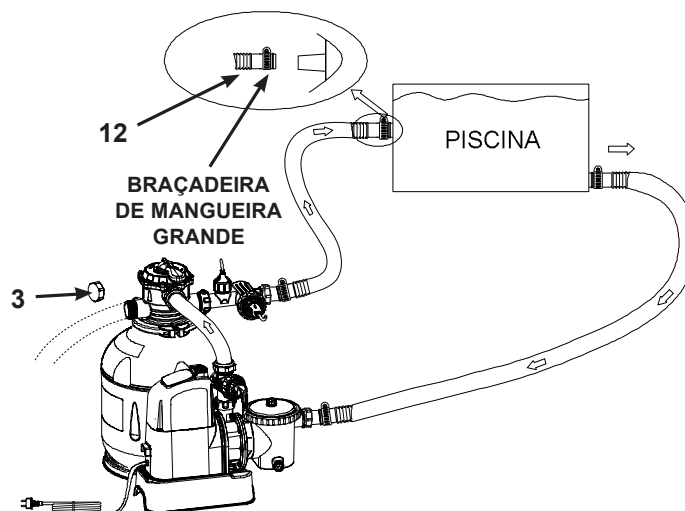
Verifique com as autoridades locais para determinar o padrão adequado e os requisitos para a "instalação elétrica de piscinas e equipamentos". A tabela a seguir é apenas para referência:

País / Região	Número padrão
Internacional	IEC 60364-7-702
França	NF C 15-100-7-702
Alemanha	DIN VDE 0100-702
Holanda	NEN 1010-702

MONTAGEM DA CONEXÃO DA MANGUEIRA BOMBA FILTRO E SISTEMA AREIA (cont.)

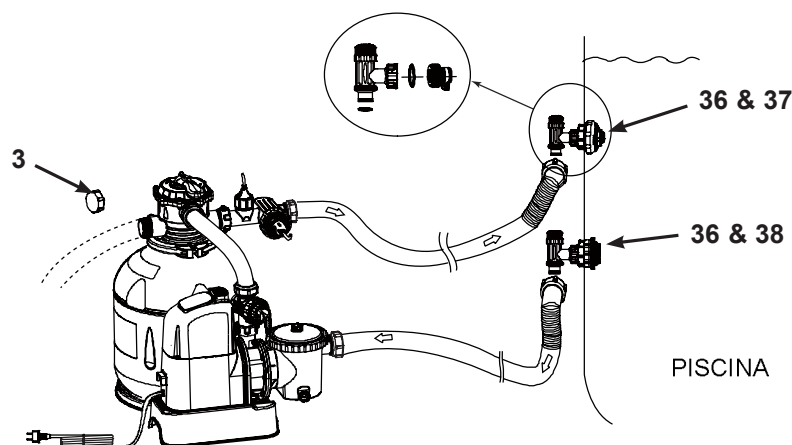
Para piscinas de outras marcas/fabricantes:

Conecte a mangueira (12) na conexão de entrada/ saída da piscina com uma braçadeira da mangueira larga. Aperte seguramente. Remova a tampa do dreno antes de fixar o dreno / mangueira ou tubo de resíduos.



Para piscina Intex de tamanho 16' e menores:

1. Em sentido anti-horário desaparafuse a união da válvula da Conexão do Coador (33). Seja cuidadoso para não perder o Argola Vedante (30).
2. Segure a válvula montada. Certifique-se que o Anel Vedante (30) está no lugar. Conecte o adaptador B (35) com a válvula.
3. Remova o plugueda parede e em seguida insira o coador (36 & 38) dentro do orifício inferior da conexão da mangueira, e o bocal (36 & 37) dentro do orifício superior da conexão da mangueira. Instale o adaptador B (35) na conexão (36) do coador, a qual já está inserida na conexão. Aperte seguramente. Aperte seguramente.
4. Remova a tampa do dreno antes de fixar o dreno / mangueira ou tubo de resíduos.



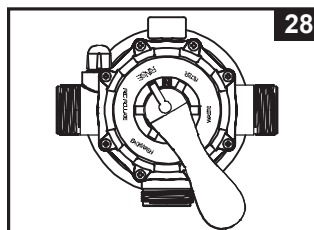
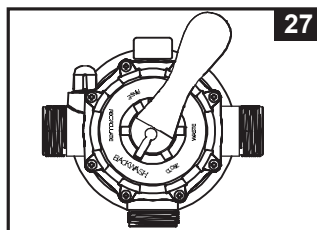
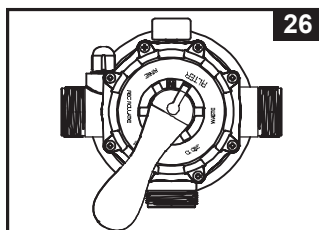
INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

⚠ AVISOS

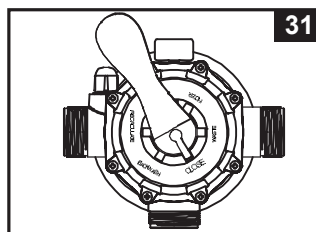
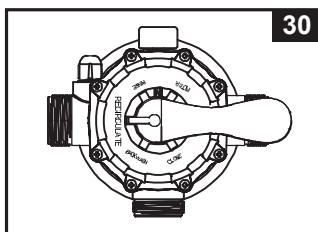
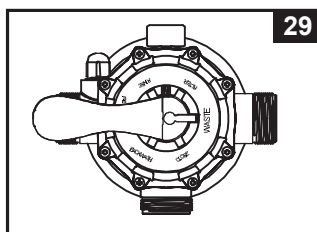
- **Risco de choque elétrico.** Conecte este produto somente no chão protegido dispositivo de corrente residual (RCD). Contate um eletricista qualificado se você não conseguir certificar-se que o equipamento está protegido por (RCD). Chame um eletricista qualificado para instalar RCD, no qual tem uma média máxima de 30mA. Não use dispositivo portátil de corrente residual (PRCD).
- Para reduzir o risco de choque elétrico, não use extensões elétricas, cronômetros, adaptadores e conversores de plugues para conectar a unidade na fonte elétrica; providencie uma tomada apropriada.
- Não tente plugar ou desplugar este produto enquanto estiver de pé dentro da água ou com suas mãos molhadas.
- Nunca utilize este produto acima da pressão máxima de funcionamento indicada no filtro tanque.
- Sempre desligue bomba antes de se mudar a posição da chave de controle de 6 posições.
- Utilizar este produto sem água no sistema pode causar um acúmulo de pressão perigosa que pode resultar em explosão, lesões graves, danos ao equipamento ou à morte.
- Nunca teste esta bomba com ar comprimido. Nunca utilize o sistema com a temperatura da água superior a 35° C (95° F).

Válvula de 6 posições e funções:

Posição da Válvula	Função	Direção do Fluxo da Água
FILTRO (veja ilustração 26)	Filtração normal e aspiração regular da piscina	Da bomba através da areia media para piscina
ÁGUA DE TRÁS (veja ilustração 27)	Reverter o fluxo da água para limpar o filtro	Da bomba através da areia media para a válvula de saída do dreno
LAVAR (veja ilustração 28)	Para iniciar a limpeza da areia, e nivelar a areia no fundo depois de retrolavar	Da bomba através da areia media para a válvula de saída do dreno
DESPERDÍCIO (veja ilustração 29)	Para aspirar diretamente para fora, abaixando o nível da água ou para drenar a piscina	Da bomba para a válvula de saída dreno contornando o filtro
RECIRCULO (veja ilustração 30)	Para circular a água de volta para a piscina contornando filtro	Da bomba através da válvula da piscina contornando filtro
FECHADO (veja ilustração 31)	Fechar todo o fluxo para a bomba e a piscina "Não use este ajuste com a bomba em funcionamento"	



INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO (cont.)



Inicialização e operação:

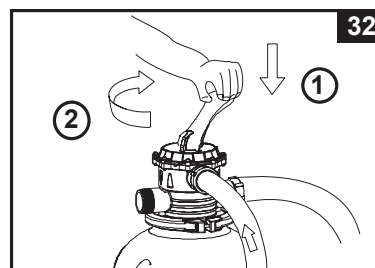
Antes de operar certifique-se que:

- Todas as mangueiras foram conectadas e apertada com segurança, e o filtro de areia foi carregado com a quantidade correta.
- Todo o sistema está conectado a um tipo de recipiente de aterramento protegida dispositivo de corrente residual (RCD).

⚠ CUIDADO

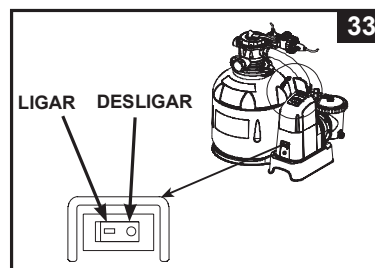
O controle do filtro possui uma posição descrita por fechado. A bomba nunca deve ser ligada quando a válvula estiver na posição fechado. Se a bomba estiver sendo utilizada com a válvula na posição fechado, isto poderá resultar em explosão.

1. Gire ambos os cabos da válvula no sentido anti-horário até parar. Isto abre as válvulas para permitir o fluxo de água na bomba filtro e sistema areia.
2. Assegure-se de que a saída do dreno/resíduos na chave de controle de 6 posições não esteja coberta e direcionada, para uma correta drenagem do recipiente.
3. Assegure-se de que a bomba esteja desligada, pressione a chave de controle de 6 posições e vire para a posição "BACKWASH" (ÁGUA DE TRÁS) (veja ilustração 27 & 32). **IMPORTANTE:** Para evitar danos na chave de controle de 6 posições, sempre pressione a válvula com as mãos antes de virar. Sempre desligue a bomba antes de mudar a posição na chave de controle de 6 posições.



4. Ligue a bomba (veja ilustração 33). A água está circulando para trás através da areia media e para saída do dreno / resíduos. Retrovale até que o fluxo de água fique claro e observe na saída do dreno / resíduos ou através da janela de sedimentos do dreno.

NOTE: A retrolavagem inicial do filtro é recomendado para remover eventuais impurezas ou partículas finas na areia media.



INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO (cont.)

5. Desligue a bomba, mude a posição da chave de controle para "RINSE" (LAVAR) (veja **ilustração 28**).
6. Ligue a bomba e coloque a bomba em funcionamento por durante cerca de um minuto para nivelar a cama de areia após retrolavar a areia media.
7. Desligue a bomba, mude a posição da chave de controle para "FILTER" (FILTRO) (veja **ilustração 26**).
8. Ligue a bomba. O sistema está funcionando em modo de filtragem normal. Coloque a bomba para funcionar até que a clareza desejada da água da piscina seja obtida, e não mais de 12 horas por dia.
9. Anote a leitura da pressão inicial do medidor de pressão quando a areia media estiver limpa.
NOTE: Durante a configuração inicial do sistema, freqüentemente pode ser necessário ter que retrolavar, devido a sujeira mais pesada presente na água e na areia. Depois disso, como o filtro remova sujeira e as impurezas da água da piscina, a sujeira acumulada na areia media causará aumento na pressão e diminuição do fluxo. Se não houver nenhuma aspiração do dispositivo fixado ao sistema e a leitura do medidor de pressão estiver na zona amarela, será hora de retrolavar a areia media, veja "BACKWASH" (ÁGUA DE TRÁS) em "inicialização e operação" da seção.
Dispositivo de aspiração (ex: limpador automático de piscina Intex) ligados ao sistema também pode causar o diminuição do fluxo e aumento da pressão. Remova qualquer dispositivo de aspiração do sistema e verificar se a leitura do medidor de pressão passou da zona amarela para a zona verde

OPERAÇÃO DO GERADOR DE CLORO/CLORONIZADOR

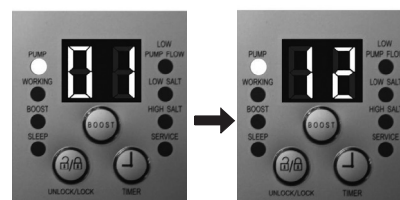
1. Iniciando a unidade:

Conecte o cabo de alimentação na tomada elétrica e teste o RCD (disjuntor do circuito). Ligue a unidade. Com a bomba/filtro ligada (ON) e em funcionamento. Quando o código "00" aparecer piscando na estação de controle eletrônico do LED, indica que a unidade está pronta para ser programado.



2. Marque as horas de funcionamento:

Com o código "00" piscando, pressione o botão para definir o horário de funcionamento desejado. Veja a "Tabela de Tempo de funcionamento" para o horário de funcionamento necessárias relacionado com cada tamanho de piscina. Pressionando irá aumentar o tempo de 01-12 horas no máximo. Se você selecionou muitas horas mantenha pressionadas as teclas para repetir o ciclo. O marcador de tempo agora está funcionamento as horas desejadas todos os dias.



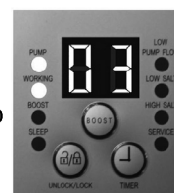
(1-2 horas por ciclo)

ADVERTÊNCIA: O gerador de cloro não começará o seu funcionamento si a filtro/bomba está desligado.

3. Fechar os controles:

Com o tempo desejado exibido, pressione botão até ouvir um "beep". Uma luz verde "FUNCIONANDO" no painel de controle acenderá em poucos segundos para indicar que o gerador de cloro começou a produção de cloro. Ao travar os botões de controle, você estará prevenindo que a mudança não autorizada do ciclo de operação seja alterada.

NOTE: Se você esquecer de retravar o sistema de controle, o gerador de cloro automaticamente travará o sistema de controle e começará a funcionar 1 minuto depois.



4. Re-ajuste o tempo de funcionamento, se necessário:

O horário de funcionamento pode ser re-ajustada se necessário. Pressione o botão até ouvir um "beep" para desbloquear o teclado e o tempo atual programado irá piscar. Repita os passos 2-3.



OPERAÇÃO DO GERADOR DE CLORO/CLORONIZADOR (cont.)

5. Impulsionar o ciclo

- Instalando pela primeira vez, pressione e segure o botão "IMPULSIONAR/BOOST" durante 5 segundos até que o indicador acender e mostrar "80" no display. Isso indica que o Gerador de Cloro começou o ECO e mais produção de cloro. Você pode pressionar e segurar o botão "IMPULSIONAR" por mais 5 segundos até que o indicador esteja desligado, o que irá cancelar o ciclo de impulsionamento.
- O tempo de funcionamento da impulsão é de 8 vezes a quantidade de tempo programado no sistema, isto é, se o tempo de funcionamento do gerador de cloro é de 2 horas, o processo de impulsão será executado em $8 \times 2 = 16$ horas. Após o processo de impulsão ter sido concluído, o sistema irá mudar automaticamente para o modo normal de trabalho.
- Depois de uma chuva pesada ou se a piscina estiver suja, pressione o botão "IMPULSIONAR" para limpar a piscina novamente.



6. Modo economico/ em espera:

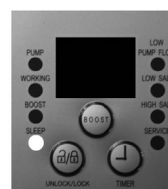
- A luz verde "DESCANSAR" aparecerá no painel de controles quando o ciclo terminar. Então o sistema iniciará o sistema Stand-By, poderá olhar no LED o código 93 e acenderá "DESCANSAR". O sistema irá automaticamente para um modo econômico de energia e voltará automaticamente a funcionar em 24 horas para continuar a produção de desinfetante diária.
- A luz "DESCANSAR" continuará acesa, mas o indicador do LED agora está preto isto indica que o gerador de cloro está inativo (Power Saving Mode) aguardado para o próximo ciclo. Prende qualquer botão para olhar o LED.



7. Funcionando apenas com a Bomba Filtro sem o Gerador de Cloro/ Cloronzador:

Para funcionar apenas com a Bomba Filtro sem a função Gerador de Cloro/ Cloronzador, pressione e segure ambos os botões  e  por 5 segundos até ouvir um "bip" e a tela do LED mostrará "FP". A bomba filtro está agora funcionando sozinha. Pare a bomba filtro, desligar o interruptor manualmente.

NOTE: A bomba filtro não pode funcionar sozinha no modo automático do timer.



Para voltar a configuração inicial automática do Sistema de Tratamento de Água a Base Sal:

- Se o display de LED mostra "FP", pressione o  botão e a configuração do tempo de funcionamento começará a piscar, pressione o  botão novamente ou simplesmente aguarde 1 minuto e o LED vai ficar iluminado. O ciclo do Sistema de Tratamento de Água a Base Sal repetirá novamente.
- Se a unidade estiver desligada, ligue o interruptor ON, o display LED mostrará "FP", pressione o botão  e a configuração do tempo de funcionamento começará a piscar, pressione o  botão novamente ou simplesmente aguarde 1 minuto e o LED ficará iluminado. O ciclo do Sistema de Tratamento de Água a Base Sal repetirá novamente.



CÓDIGO LED

Leitura LED	Definição
FP	Modo de funcionamento da Bomba Filtro
80	Modo Impulsionar
00	Estado de espera (Stand-by)
01	Hora mínima de funcionamento
02	2 horas de funcionamento
03	3 horas de funcionamento
04	4 horas de funcionamento
05	5 horas de funcionamento
06	6 horas de funcionamento
07	7 horas de funcionamento
08	8 horas de funcionamento
09	9 horas de funcionamento
10	10 horas de funcionamento
11	11 horas de funcionamento
12	12 horas máximo de funcionamento
90	Alarma Nível (Vazão da bomba de baixa-Não fluxo)
91	Nível baixo de Sal
92	Nível alto de Sal
93	Estado de espera Processo terminado
"BRANCO"	Não eletricidade o Power Saving Mode aguardando para o próximo ciclo de funcionamento.

SAL E VOLUME DA ÁGUA

• Qual tipo de sal utilizar:

Somente use cloreto de sódio

Somente use cloreto de sódio (NaCl) sal pura 99,8%. Também pode usar sal granulada (sal evaporada) Mais terá mais tempo em dissolver. **Não usar sal adicionado com iodo, amarela o com cor.** O sal é adicionado na água da piscina e a célula eletrolítica usa este sal para criar o desinfetante. La sal pura mejora la eficacia de la célula electrolítica.

• Nível ótimo de sal

O nível ótimo de sal é entre 2500-3500 partes por milhão.

Um nível muito baixa de sal irá reduzir a eficiência do Gerador de Cloro/Cloronizador e resultará em uma baixa produção de desinfetante. Um nível muito alto pode produzir uma água muito salgada (isto é quando o nível de sal está em 3500-4000 ppm). Um nível muito alto pode causar estragos no gerador de cloro, corrosão e oxidação nos acessórios do gerador. A tabela de embaixo mostra as quantidades acertadas de sal. Perda de sal ocorre somente quando a água da piscina é fisicamente removida da piscina. Com a evaporação a sal não é perdida.

• Adicionando sal

1. Ligue a unidade e, em seguida, pressione e segure ambos os botões por 5 segundos, o LED piscará "FP". A unidade está agora funcionando no modo bomba filtro e ligará a bomba filtro bomba para iniciar a circulação da água.
2. Mantenha o sistema de geração de cloro desligado.
3. Estipule a quantidade sal (olhar a tabela).
4. Igualmente estender o sal por o perímetro da piscina.
5. Para evitar obstruir o filtro, não adicionar sal ao skimmer.
6. Escovar o chão da piscina para uma maior rapidez na dissolução do processo. Não deixe a sal amontoadada no chão da piscina. Execute o programa por 24 horas consecutivas para a dissolução completa de sal.
7. Depois de 24 horas e se todo o sal estiver dissolvido, ligue o gerador de cloro, pressione o botão  botão até ouvir o som de "beep", e o código "00" piscar (ver passos da seção 2 a 4 no "Sistema Operacional") e ajustar o gerador de cloro com o tempo de operação desejado (veja "Tabela de tempo de Operação").

• Retirando sal

Si muita sal se adiciono o display tem que ter o código 92 (olhar o sistema de alarma). Precisa um nível mais baixo de sal. A única maneira de ter um nível mais baixo é drenar a água e encher de novo com água. Drena e encha um 20% da água da piscina até que o 92 desaparecer.

• Calculo de volume da piscina

Tipos de piscinas	Galão (medida em pés)	Metro cúbico (medida em metros)
Rectangular	Comprido x largura x media profundidade x 7.5	Comprido x largura x media profundidade
Circular	Comprido x largura x media profundidade x 5.9	Comprido x largura x media profundidade x 0.79
Oval	Comprido x largura x media profundidade x 6.0	Comprido x largura x media profundidade x 0.80

TABELA DE SAL PARA PISCINA INTEX

A tabela mostra a quantidade de sal que tem que usar para alcançar 3000 ppm do nível de sal e a quantidade que precisará si o nível cai.

Medida das piscinas		Capacidade da água (90% frame pool, 80% easy set e oval)		Sal precisado para inicialização 3.0 g/L (3000 ppm)				Sal precisado quando o nível e baixo (código 91)			
		(Galão)	(Litros)	ECO20220/ ECO20230		ECO15220/ ECO15230		ECO20220/ ECO20230		ECO15220/ ECO15230	
				(Libras)	(Quilos)	(Libras)	(Quilos)	(Libras)	(Quilos)	(Libras)	(Quilos)
INTEX PISCINAS SOB O CHAO											
EASY SET® PISCINA	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	65	30	-	-	20	10
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	65	30	-	-	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	80	35	-	-	20	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	95	45	-	-	25	10
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	95	45	-	-	25	10
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	110	50	-	-	30	15
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	115	50	-	-	30	15
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	120	55	120	55	30	15	30	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	135	60	35	15	35	15
METAL FRAME PISCINA	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	80	35	-	-	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	100	45	-	-	25	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	110	50	-	-	30	15
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	125	55	-	-	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	160	75	40	20	40	20
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	240	110	-	-	60	30	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	-	-	80	35	-	-
PISCINA CIRCULAR DE METAL ULTRA FRAME®	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	125	55	-	-	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	160	75	40	20	40	20
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	175	80	45	20	45	20
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	210	90	50	25	50	25
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	260	120	-	-	65	30	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	-	-	80	35	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	365	165	-	-	90	40	-	-
PISCINA COM REFORÇO DE SEQUOIA®	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	110	50	110	50	30	15	30	15
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	125	55	35	15	35	15
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	175	80	45	20	45	20
OVAL PISCINA	10' x 18' x 42" (305cm x 549cm x 107cm)	2885	10920	70	30	70	30	20	10	20	10
	12' x 20' x 48" (366cm x 610cm x 122cm)	4393	16628	110	50	110	50	30	15	30	15
PISCINA RECTANGULAR ULTRA FRAME	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	90	40	-	-	25	10
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	115	50	115	50	30	15	30	15
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	145	65	145	65	40	20	40	20
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	210	95	210	95	55	25	55	25
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	360	165	-	-	90	40	-	-

TABELA DE ÁCIDO CIANÚRICO PARA PISCINAS INTEX

Ácido Cianúrico é um produto químico que reduz a perda de cloro na água, devido aos raios ultravioletas. Para manter o desempenho máximo, recomendamos que o nível de ácido cianúrico seja mantido em aproximadamente 1% do sal, ex: 100 Lbs (45 Kgs) de sal x 1% = 1 Lbs (0,45 Kgs) de ácido cianúrico. Se a água da piscina estiver suja, imunda ou encardida, não adicione cloro estabilizador (ácido cianúrico), pois isso irá desacelerar o tempo de limpeza do dispositivo. Nesta condição, você deve usar a PROPULSÃO – BOOST da piscina, verifique as etapas do ciclo de PROPULSÃO - BOOST. Uma vez que a água da piscina esteja clara e limpa, você pode adicionar o ácido cianúrico.

Medida das piscinas		Capacidade da água (90% frame pool, 80% easy set e oval)		Ácido Cianúrico Precisa ser Iniciado 0.03g/L (30ppm)			
		(Galão)	(Litros)	ECO20220/ECO20230 (Libras)	ECO20220/ECO20230 (Quilos)	ECO15220/ECO15230 (Libras)	ECO15220/ECO15230 (Quilos)
INTEX PISCINAS SOB O CHÃO							
EASY SET® PISCINA	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	0.6	0.3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	0.7	0.3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	0.8	0.4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	0.9	0.4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	0.9	0.4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	1.1	0.5
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	1.2	0.5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	1.2	0.5	1.2	0.5
METAL FRAME PISCINA	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	1.4	0.6	1.4	0.6
	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	0.8	0.4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	1.0	0.4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	1.1	0.5
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7	1.6	0.7
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	2.4	1.1	-	-
PISCINA CIRCULAR DE METAL ULTRA FRAME®	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4	-	-
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7	1.6	0.7
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	1.7	0.8	1.7	0.8
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	2.0	0.9	2.0	0.9
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	2.6	1.2	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4	-	-
PISCINA COM REFORÇO DE SEQUOIA®	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	3.7	1.7	-	-
	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	1.1	0.5	1.1	0.5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	1.3	0.6	1.3	0.6
OVAL PISCINA	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	1.7	0.8	1.7	0.8
	10' x 18' x 42" (305cm x 549cm x 107cm)	2885	10920	0.7	0.3	0.7	0.3
	12' x 20' x 48" (366cm x 610cm x 122cm)	4393	16628	1.1	0.5	1.1	0.5
PISCINA RECTANGULAR ULTRA FRAME	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	0.9	0.4
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	1.1	0.5	1.1	0.5
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	1.5	0.7	1.5	0.7
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	2.1	1.0	2.1	1.0
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	3.6	1.6	-	-

TABELA DE OPERAÇÕES (COM ÁCIDO CIANÚRICO)

Medida das piscinas		Capacidade da água (90% frame pool, 80% easy set e oval)		Tempo de funcionamento (horas) em distintas temperaturas					
				ECO20220/ECO20230			ECO15220/ECO15230		
		(Galão)	(Litros)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
INTEX PISCINAS SOB O CHAO									
EASY SET® PISCINA	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	-	-	-	2	2	3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	-	-	-	2	2	3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	-	-	-	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	-	-	-	3	3	4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	-	-	-	3	3	4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	-	-	-	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	-	-	-	3	4	5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2	2	3	3	4	5
METAL FRAME PISCINA	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	2	3	4	4	4	5
	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	-	-	-	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	-	-	-	3	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	-	-	-	3	4	5
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	-	4	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	3	4	5	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4	5	6	-	-	-
PISCINA CIRCULAR DE METAL ULTRA FRAME®	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	-	-	-
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	-	-	-	4	4	5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	3	4	5	5	6
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	3	4	5	5	6	7
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	4	4	5	6	6	7
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	5	5	6	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	-	-	-
PISCINA COM REFORÇO DE SEQUOIA®	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	7	8	8	-	-	-
	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	2	2	3	3	4	5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2	3	4	4	4	5
OVAL PISCINA	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	3	4	5	5	6	7
	10' x 18' x 42" (305cm x 549cm x 107cm)	2885	10920	1	1	2	2	2	3
PISCINA RECTANGULAR ULTRA FRAME	12' x 20' x 48" (366cm x 610cm x 122cm)	4393	16628	2	2	3	3	4	5
	9' x 15' x 48" (274cm x 457cm x 122cm)	3484	13187	-	-	-	2	3	4
	9' x 18' x 52" (274cm x 549cm x 132cm)	4545	17203	2	2	3	3	4	5
	10' x 20' x 52" (305cm x 610cm x 132cm)	5835	22085	3	3	4	4	5	6
	12' x 24' x 52" (366cm x 732cm x 132cm)	8403	31805	4	4	5	6	7	8
	16' x 32' x 52" (488cm x 975cm x 132cm)	14364	54368	7	7	8	-	-	-

CALCULO DE VOLUME DE SAL DA PISCINA

Sal precisado para inicialização do programa (Libras)	Sal precisado para inicialização do programa (Quilos)	Sal precisado quando o nível e baixo (Libras)	Sal precisado quando o nível e baixo (Quilos)
Capacidade da água (Galão) x 0.025	Capacidade da água (litros) x 0.003	Capacidade da água (Galão) x 0.0067	Capacidade da água (litros) x 0.0008

OUTRAS PISCINAS TABELA DE SAL

Capacidade da água		Sal precisado para inicialização do programa				Sal precisado quando o nível e baixo (código 91)			
(Galões)	(Litros)	ECO20220/ECO20230		ECO15220/ECO15230		ECO20220/ECO20230		ECO15220/ECO15230	
		(Libras)	(Quilos)	(Libras)	(Quilos)	(Libras)	(Quilos)	(Libras)	(Quilos)
2000	7500	50	20	50	20	10	5	10	5
4000	15000	100	45	100	45	25	10	25	10
6000	22500	150	65	150	65	40	20	40	20
8000	30000	200	90	-	-	55	25	-	-
8500	32000	-	-	210	95	-	-	55	25
10000	37500	250	110	-	-	70	30	-	-
12000	45500	300	135	-	-	80	35	-	-
14000	53000	350	160	-	-	95	45	-	-

TABELA DE ÁCIDO CIANÚRICO PARA PISCINA COMUNS DE OUTRAS MARCAS/FABRICANTES

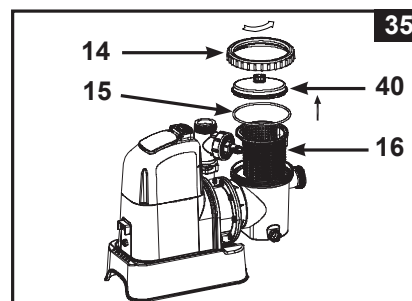
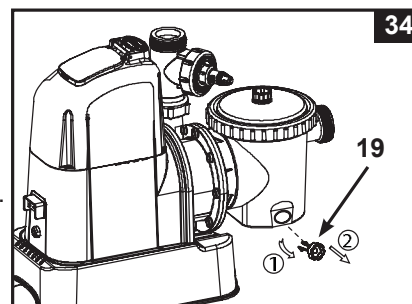
Capacidade da água		Ácido Cianúrico Precisa ser Inciado 0.03g/L (30ppm)			
(Galões)	(Litros)	ECO20220/ECO20230		ECO15220/ECO15230	
		(Libras)	(Quilos)	(Libras)	(Quilos)
2000	7500	0.5	0.23	0.5	0.23
4000	15000	1.0	0.45	1.0	0.45
6000	22500	1.5	0.68	1.5	0.68
8000	30000	2.0	0.90	-	-
8500	32000	-	-	2.13	0.96
10000	37500	2.5	1.13	-	-
12000	45500	3.0	1.37	-	-
14000	53000	3.5	1.59	-	-

TABELA DE OPERAÇÕES PARA OUTRAS PISCINAS

Capacidade da água		Tempo em funcionamento (Horas) Diferente temperatura/ar					
(Galões)	(Litros)	ECO20220/ECO20230			ECO15220/ECO15230		
		10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
2000	7500	1	1	1	1	2	3
4000	15000	2	2	3	3	3	4
6000	22500	3	3	4	4	5	6
8000	30000	4	4	5	-	-	-
8500	32000	-	-	-	6	7	8
10000	37500	5	5	6	-	-	-
12000	45500	6	6	7	-	-	-
14000	53000	7	7	8	-	-	-

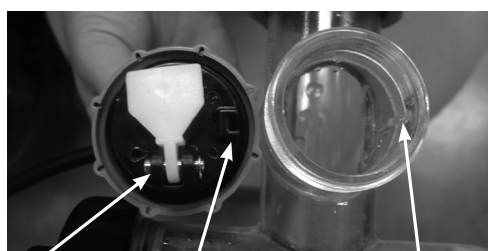
MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO MOTOR PRÉ-FILTRO

1. Certifique-se de que a bomba filtro está desligada, e desconecte o cabo elétrico da tomada.
2. Gire ambos os cabos da válvula no sentido horário até parar. Isto fecha a válvula, impedindo a água de fluir para fora da piscina.
3. Em primeiro lugar, libere a pressão, abrindo a válvula liberação de sedimentos (19) localizada na parte inferior do lado do recipiente pré-filtro (veja ilustração 34).
4. Em sentido anti-horário desparafuse a tampa (14), em seguida, retire a cesta de resíduos (16) e o anel de vedação (15) do recipiente pré-filtro (veja ilustração 35).
5. Esvazie e lave o cesto de resíduos usando uma mangueira, pode utilizar uma escova de plástico para remover o depósito da cesta. Não use escova de metal.
6. Limpe e enxague dentro do recipiente pre-filtro e do anel de vedação com a mangueira de jardim.
7. Reinstale o anel de vedação, a cesta de resíduos e a tampa no recipiente pré-filtro.
8. Feche a válvula de liberação de sedimento (19) de volta.



LIMPEZA DO SENSOR DO FLUXO

1. No sentido horário desparafuse o colarinho do sensor (21) e retire-lo do canal de fluxo (22). Olhar as referencia das partes.
2. Si tem folhas ou sujidade na superfície do sensor com uma mangueira limpe o sensor.



Dobradiça Entalhe Conexão da aresta

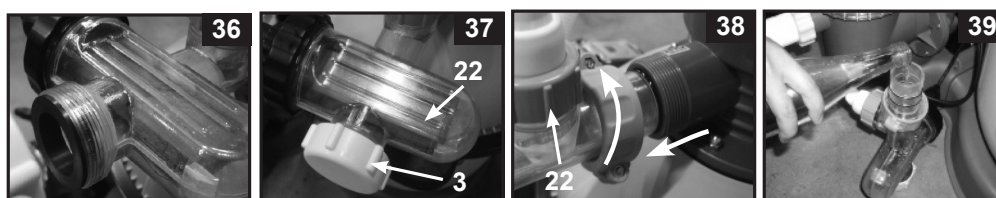
3. Si com a mangueira não pode tirar a sujidade, usar uma escova de plástico para a limpeza da superfície e da dobradiça, somente si é preciso. Não use escova de metal.
4. Depois de a limpeza do sensor conecte todas as peças do aparelho e gire o colarinho no sentido horário apertando assim o colarinho voltará a sua posição correta. Não apertar em demasia.

LIMPEZA DA CÉLULA ELETROLÍTICA

Os eletrodos de titânio e eletrodos ECO têm uma função de auto limpeza na programação do controle eletrônico. Na maioria dos casos esta ação de auto limpeza irá manter os eletrodos funcionando com a máxima eficácia. Se a água é muito dura (alto conteúdo de minerais) os eletrodos podem necessitar de limpeza manual periódica. Para manter o máximo de desempenho, recomendamos que você abra e inspecione visualmente os eletrodos de titânio e ECO (4 e 5) mensalmente.

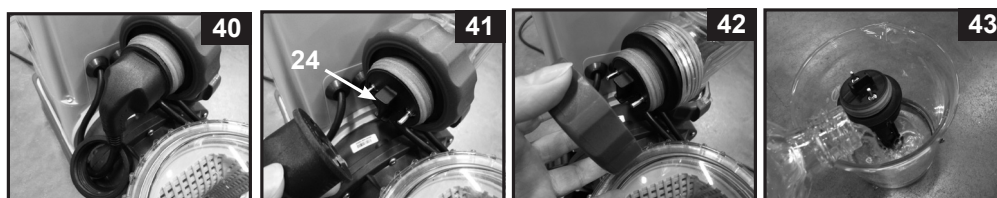
Seguem algumas instruções de como limpar a célula.

1. Desligue o aparelho.
2. Desconecte a mangueira (12) da saída da célula eletrolítica (22) e cubra a saída com a tampa do dreno de saída (3) da válvula de 6 posições (veja figura 36 e 37).
3. Remova a célula eletrolítica da saída da válvula de 6 posições, desparafusando a célula eletrolítica (22) do colarinho (veja ilustração 38).
4. Derrame vinagre de cozinha em um balde até que toda placa de titânio esteja imersa (veja ilustração 39). Enxágüe em torno de 1 hora, então lave as placas com uma mangueira de jardim com com jato d'água.
5. Reveja os passos do 2 ao 4 para reconectar a célula eletrolítica.



LIMPEZA DO ELETRODO

1. Desligue o aparelho.
2. Em sentido anti-horário, desparafuse o plugue elétrico da célula do eletrodo ECO, e retire o plugue elétrico da célula da célula eletrolítica (veja figura 40 e 41).
3. Soltar o colar do eletrodo ECO, em seguida, retire a célula eletrolítica e coloque-o em um balde.
4. Despeje vinagre de cozinha no balde até que a célula eletrolítica ECO esteja imersa. (veja ilustração 43). Enxágüe em torno de 1 hora, então lave as placas com uma mangueira de jardim com com jato d'água.
5. Passos 2 ao 4 reverter e reconectar a célula eletrolítica ECO.



MANUTENÇÃO (cont.)

INTEX® TEST STRIPS (EMBALADA COM O PRODUTO)

As tiras de teste pode testar os níveis de "Cloro livre", "pH", "dureza de cálcio" e "Alcalinidade Total" ao mesmo tempo. Recomendamos que você faça o teste químico da água semanalmente, e mantenha a concentração de cloro em 0,5 a 3 ppm.

Normas y uso

1. Mergulhar a tira na água retirar imediatamente.
2. Segure a tira durante 15 segundos (não agite em excesso).
3. Checar os niveles de cloro, pH, alcalinidade com a escada de cores da etiqueta. Si é preciso pode ajustar a água. Uma boa manutenção dos químicos da sua piscina é preciso. Leia e siga as instruções.

PRODUTOS QUÍMICOS E MANUTENÇÃO DA PISCINA

- Todas as piscinas requerem cuidados para manter a água limpa e higienizada. Com o controle químico apropriado, seu filtro ajudará alcançar este objetivo. Consulte seu fornecedor local de produtos para piscina para instruções relacionadas ao uso apropriado de cloro, algicidas e outros agentes químicos requeridos para limpeza da água.
- Mantenha produtos químicos fora do alcance de crianças.
- Não derrame produtos químicos na piscina enquanto estiver em uso. Irritação de pele e olhos pode ocorrer.
- O tratamento químico da água é muito importante e o pH deve ser verificado diariamente e não pode deixar de ser enfatizado. Manutenção adequada dos níveis de pH são requeridos quando a piscina estiver cheia de água assim bem como durante toda a estação. Consulte sua loja local de produtos para piscina para maiores informações.
- O primeiro enchimento da piscina pode contém água salobra que requer mais aditivos para água e tempo extra de filtragem. Não permita que ninguém nade enquanto o nível de pH estiver sendo balanceado. Consulte o seu fornecedor de produtos para piscina local para maiores instruções.
- Água clorada podem danificar o gramados, jardins ou arbustos quando as crianças brincam na piscina e espalham água para fora dela. Áreas gramadas debaixo da lona da piscina serão destruídas. Note que alguns tipos de gramas podem crescer através da lona.
- O tempo de funcionamento da bomba filtro depende do tamanho da piscina, clima e nível de uso. Experimente vários períodos de funcionamento para produzir água limpa e clara.

MANUTENÇÃO DA PISCINA E PRODUTOS QUÍMICOS

Lectura adecuada de agua			
	Mínimo	Ideal	Máximo
Cloro	0	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm
Cloro combinado	0	0 ppm	0.2 ppm
pH	7.2	7.4 - 7.6	7.8
Total Alcalinidade	40 ppm	80 ppm	120 ppm
Cálcio	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm
Estabilizador (Acido Cianuro)	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

Fale com seu fornecedor de produtos químicos para o tratamento da água.

HOCL - Un agente efectivo contra las algas y las bacterias conocido como acido Hipocloroso.

Cloro - O residual (HOCL) esta presente na água da piscina.	
Cloro combinado - Está formado por la reacción de cloro puro con residuos de amoniaco.	
Alto -	Irritación de ojos, fuerte olor a cloro.
pH - Valor que mostra o nível de acidade na água.	
Baixo -	Corrosão do metal, irritações em olhos, pele, destruição da alcalinidade.
Alto -	Água turva, bomba não filtra bem, olhos e pele irritados, cloro não tem eficiência.
Alcalinidade - Nível da resistência da água a o cambio do pH. Determina a velocidade para o pH trocar.	
Baixo -	Corrosão do metal, irritações em olhos e pele. pH instável. Adicionar um químico pode ter efeitos no pH.
Alto -	Água turva, bomba não filtra bem, olhos e pele irritados, cloro não tem eficiência.
Cálcio - Quantidade do Cálcio e magnésio dissolvido na água.	
Alto -	Irritação de olhos e da pele, dificuldade de equilibrio da água e baixa eficiência do cloro. Água turva.
Estabilizador - Os estabilizadores prolonga a vida do cloro. (Acido cianuro)	

- Não adicione produto químico para a piscina diretamente na peneira. Puede dañar la célula electrolítica.
- Mantener niveles altos de sal puede provocar corrosión en los accesorios de la piscina.
- Compruebe la fecha de caducidad del kit de tirar reactivas ya que si está caducado pueda dar lugar a lecturas engañosas.
- Si utiliza mucho la piscina quizá necesite utilizar cloro adicional, para ello utilice productos con la formula basada en Trichloro-s-triazinetriene o dichloro-s triazinetriene dihydrate.

PREPARAÇÃO PARA O INVERNO E PARA GUARDAR POR UM LONGO PERÍODO DE TEMPO**⚠ CUIDADO**

Permitir que a água congele irá danificar o filtro de areia e anulará a garantia. Se for necessária solução anti-congelante, utilize apenas propileno glicol. Propileno glicol não é tóxico e não irá danificar os componentes de plástico do sistema; outros anti-congelantes são altamente tóxicos e podem danificar os componentes de plástico do sistema.

1. Antes de esvaziar sua piscina para guardar por um longo período, ou recolocação, certifique-se que a água está direcionada na direção correta para drenagem da água longe da casa. Verifique regulamentos locais para regras específicas relativas ao escoamento da água de piscinas.
2. Desligue o aparelho.
3. Quando a piscina estiver vazia, desconecte todas as mangueiras da bomba e da válvula e retire a peneira / válvula da parede da piscina.
4. Em sentido anti-horário desparafuse a tampa da válvula do dreno (9) da válvula para drenar completamente o tanque. A valvulado dreno está localizado na parte inferior do tanque do filtro.
5. Desmonte o motor da bomba da base do tanque.
6. Deixe as peças e a mangueira da bomba filtro e sistema areia completamente para fora em local arejado.
7. Lubrifique os seguintes anéis e o Conector do Coador com vaselina para serem guardados por um longo tempo:
 - Anel de vedação (27).
 - Junta O-ring A (18).
 - Anel da mangueira (29).
 - Anel vedante (30).
 - Borracha plana vedante do coador (32).
8. Pressione a válvula de 6 posições segure e gire de forma a definir o ponteiro na parte superior da válvula na posição "N". Isto permitirá com que a água escorra da válvula. Deixe a chave de controle de 6 posições inativa/neutra nesta posição.
9. O melhor lugar para colocar todas as peças secas e o motor bomba é na embalagem original. Para evitar problemas de condensação ou corrosão, não cubra ou embrulhe o motor da bomba com sacos plásticos.
10. Conservar o motor da bomba e acessórios, em um local seco e arejado. A temperatura do local de armazenamento deve ser controlada, entre (0 graus Celsius) e 32 graus Fahrenheit (40 graus Celsius) 104 graus Fahrenheit.

GUIA DE PROBLEMAS E SOLUÇÕES

PROBLEMA	DESCRIÇÃO	POSSÍVEL SOLUÇÃO
MOTOR DA BOMBA NÃO LIGA	- O está desarmado. - Checar fusível. - Checar o circuito elétrico GFC/RCD. - Superaquecimento faz o motor parar automaticamente. - Modo economico/ em espera.	- Cabo elétrico deve ser conectado a uma tomada 3 fios protegida por um fio terra classe A, ou RCD. - Reative o disjuntor. Se o disjuntor desligar repetidamente, seu sistema elétrico está com problema. Desligue o disjuntor e chame um eletricitista para corrigir o problema. - Deixe o motor esfriar e reinicie novamente. - Veja "Operação do Gerador de loro/Cloronizador".
FILTRAGEM NÃO LIMPA ÁGUA	- Sem ácido cianúrico - Nível do cloro ou PH impróprio. - Sem areia media no tanque. - Posição errada da chave de controle de 6 posições. - Sujeiras ou areia no fundo da piscina. - Água da piscina excessivamente suja, Impurezas no coador obstruindo o fluxo da água.	- Veja "Tabela de operações". - Ajustar o pH para o nível recomendado, consulte o fornecedor local de produtos para piscina. - Carregar o filtro com areia, ver "instruções de carregamento de areia". - Gire a válvula para a posição "FILTRAR". - Filtre a água por longo período. - Usar o aspirador de piscina Intex para limpar. - Limpe as impurezas para desobstruir a passagem da água.
BOMBA NÃO BOMBEIA OU FLUXO DE ÁGUA MUITO BAIXO	- Impurezas obstruindo o fluxo da água. - Ar vazando. - Água excessivamente suja. - Areia media entupida com sujeira. - Instalação reversa do bocal e coador. - Crostras ou formação de massas de sujeira na superfície do filtro de areia. - Dispositivo de aspiração conectado ao sistema.	- Verifique se não há impurezas obstruindo a passagem da água. - Aperte as braçadeiras da mangueira, verifique se as mangueiras não estão danificadas, verifique o nível de água. - Limpe a cesta de pré-filtragem com maior frequência. - Retrolavar o filtro. - Instale o bocal na entrada para mangueira na parte superior da piscina, e a peneira na entrada inferior para mangueira da piscina. - Retire cerca de 1" de areia, se necessário. - Remova qualquer dispositivo de aspiração conectado à linha de sistema.
MOTOR NÃO FUNCIONA	- Baixo nível da água. - Plugues colocados na saída e entrada de água da piscina. - Ar preso dentro da bomba. - Motor ou rotor com problema.	- Complete o nível de água. - Limpe a Tela do Coador dentro da piscina. - Aperte a porca da mangueira, verifique se há furos na mangueira. - Contatar o centro de serviços Intex.
CHAVE DE CONTROLE DE 6 POSIÇÕES/OU TAMPA VAZANDO	- Anel de vedação do tanque de areia faltando. - Anel de vedação do tanque de areia sujo. - Parafuso da braçadeira não esta apertada. - Chave de controle de 6 posições danificada.	- Remova a tampa da chave de controle de 6 posições e assegure-se de que o anel de vedação esteja no lugar. - Limpe o anel de vedação do tanque de areia com a água da mangueira de jardim. - Aperte a braçadeira com a ferramenta de montagem fornecida. - Contatar o centro de serviços Intex.
VAZAMENTO NA MANGUEIRA	- Porca da mangueira não esta seguramente apertada. - Faltando ajuste dos anéis de vedação na conexão da mangueira.	- Aperte/reinstale a porca da mangueira. - Assegure-se de que os anéis de vedação estejam no lugar e não estejam danificados.
MEDIDOR DE PRESSÃO NÃO ESTÁ FUNCIONANDO	- Entrada do medidor de pressão obstruída. - Medidor de pressão danificado.	- Limpe quaisquer obstruções desparafusando a conexão de entrada da chave de controle de 6 posições. - Contatar o centro de serviços Intex.
AREIA ESTÁ RETORNANDO PARA A PISCINA	- Areia é muito pequena. - A cama de areia está calcificada.	- Utilize apenas areia de sílica No. 20, com variação de tamanho de partículas de 0,45 a 0,85 mm (0,018 a 0,033 polegadas) e um coeficiente de uniformidade inferior a 1,75. - Trocar a areia.

GUIA DE PROBLEMAS E SOLUÇÕES (cont.)

PROBLEMA	CAUSA	POSSÍVEIS SOLUÇÕES
AGUA CLORADA INSUFICIENTE	- Sem ácido cianúrico - Insuficientes horas de funcionamento do gerador de cloro. - O nível de sal (2000 ppm) baixo. - Perdida de cloro devido a uma intensa exposição al sol. - Mais sujidade. - A célula está limpa? - Exposição de alto nível UV.	- Vea "Tabela de operações". - Adicionar horas de funcionamento. Olhar manual de funcionamento. - Teste a água. Olhe Sal e os níveis de sal. - Si não vai a usar a piscina tenha uma cobertura. - Adicionar mais horas de funcionamento por dia. Olhar o manual do usuário. - Checar a célula. Olhe a Manutenção. - Cubra a piscina com uma capa para piscina durante 2 dias com o dispositivo em funcionamento e, em seguida, testar a água usando as tiras de teste. - Se a piscina estiver limpa e clara, adicione o estabilizador na água e, em seguida, testar a água com as tiras de teste.
FLOCOS BRANCOS NA ÁGUA	Muito cálcio na água.	Drene um 20 % 25 % da água da piscina e adicione água de novo. Olhe a célula eletrolítica, si é preciso limpar-la.
DISPLAY EM BRANCO	- Desligado. - RCD não reiniciado. - Fusível estragado. - Falência LED.	- Plugue o fio da célula firmemente no receptáculo da célula. - Re-inicie o RCD. - Fale com o Apoio ao Cliente de Intex. - Fale com o Apoio ao Cliente de Intex.

GUIA DE PROBLEMAS E SOLUÇÕES (cont.)

CODIGO LED	PROBLEMA	POSSÍVEIS SOLUÇÕES
Códigos do Painel LED, Alarmas. Desligar sempre o aparelho para limpar.		
	1. A circulação esta bloqueada.	- Tenha certeza que as válvulas estão abertas. - Certifique-se de que cesta de resíduos e a célula estão livres de detritos e sujeiras. Vea "Manutenção". - Pressione a chave de controle de 6 posições, liberar o ar na circulação.
	2. Entrada/saída das mangueiras não e correta.	Checar a direção da água. Troque as mangueiras si é preciso. Olhar o manual do usuário.
	3. Escada do sensor do fluxo.	Tenha certeza que o sensor de fluxo (em especial a dobradiça) não tenha sujidade. Olhar manutenção.
	4. O cabo do sensor de fluxo esta desligado.	Checar si este bem ligado, si não está bem ligado apertando ao sensor de fluxo.
	5. dispositivo está configurado e operando em retrolavar, enxaguar ou modo economico.	Ignorar o alarme, e termine a retrolavagem, enxague e o modo economico, e em seguida, desligue e ligue novamente para reprogramar o alarme.
	6. Falência do sensor de fluxo.	Fale com o Apoio ao Cliente de Intex.
	1. Placas de titânio com sujidade.	Pegar a célula eletrolítica e limpar. Olhar manutenção.
	2. Nível baixo de sal / Não sal.	Adicionar sal. Olhar tabela de sal e volume.
	3. Cabo da célula desatado.	Checar que o cabo está bem conectado com a célula.
	4. Falência da célula eletrolítica.	Fale com o Apoio ao Cliente de Intex. Trocar a célula si é preciso.
	1. Nivel alto de sal.	Drene a água e encher de novo. Olhar tabela de sal e volume.
	2. Falência da célula eletrolítica.	Fale com o Apoio ao Cliente de Intex. Trocar a célula si é preciso.
	1. Mostradores e todas as luzes estão apagados – O sistema não ligar.	- A voltagem doméstica está muito alta ou muito baixa ($\pm 20\%$). Verifique se a voltagem está dentro do intervalo indicado no recipiente do dispositivo. - Fale com o Apoio ao Cliente de Intex.

PROBLEMAS COMUNS DA PISCINA

PROBLEMA	DESCRIÇÃO	CAUSA	POSSÍVEIS SOLUÇÕES
ALGAS	• Água esverdeada. • Pontos verdes ou pretos no fundo da piscina. • Piso da Piscina escorregadio ou mau cheiro.	• Desajuste do nível de cloro e pH.	• Tratar a água com cloro. Checar o pH e corrigir o nível conforme recomendado pelo fornecedor de produtos para piscina. • Limpar cuidadosamente com escova o fundo da piscina. • Manter o nível de cloro certo.
ÁGUA COM APARÊNCIA DIFERENTE	• Água tem um aspecto esbranquiçado.	• "Água pesada" causada por pH alto. • Baixo nível de cloro. • Materiais estranhos na água.	• Correção do pH. (chegar com fornecedor de produtos para tratamento da água) • Checar o nível correto de cloro na água. • Limpar ou trocar o cartucho do filtro.
NÍVEL DE ÁGUA SEMPRE BAIXO	• Nível de água sempre baixo.	• Rasgo ou furo na lona da piscina ou na mangueira. • As válvulas do dreno estão soltas.	• Localizar o vazamento e reparar com kit remendo. • Apertar a conexão da mangueira.
SEDIMENTOS NO FUNDO DA PISCINA	• Sujeiras ou areia no fundo da piscina.	• Uso constante da piscina.	• Usar o aspirador de piscina Intex para limpar.
SUPERFÍCIE SUJA, TURVA	• Folhas, Insetos, etc.	• Árvores próximas à piscina.	• Usar peneira para piscina Intex.

GUIA GERAL DE SEGURANÇA AQUÁTICA

Recreação em água é divertido e terapêutico. Entretanto, envolve risco inerente de acidente e morte. Para reduzir o risco de acidente, leia e siga todas as instruções e avisos do manual e as informações contidas na embalagem do produto. Esteja ciente que avisos, instruções e guia de segurança adverte sobre alguns riscos comuns da recreação na água, mas não adverte sobre os riscos e perigos em todas as instancias.

Para medida de segurança adicional, familiarize-se com o guia de instrução geral e consulte as normas de segurança providenciada pela autoridade local para o uso de piscina.

- Supervisão constante é obrigatória. Um adulto competente deve ser designado como um "salva-vidas" ou o observador da água, especialmente quando as crianças estão dentro e ao redor da piscina.
- Aprenda a nadar.
- Reserve um tempo para aprender RCP (Ressuscitação Cardio-Pulmonária) e primeiros socorros.
- Instruir quem está supervisionando os usuários sobre os perigos potenciais da piscina e sobre o uso de dispositivos de proteção, tais como portas fechadas, barreiras, etc.
- Instruir todos os usuários da piscina, incluindo as crianças o que fazer em caso de emergência.
- Tenha bom senso de julgamento quando estiver se divertindo em atividades aquáticas.
- Supervisione, supervise, supervise o tempo todo.

GARANTIA LIMITADA

Seu filtro de areia e o gerador de cloro foram produzidos com material de altíssima qualidade e mão-de-obra. Todos os produtos têm sido checados e não tem defeitos. Esta Garantia Limitada aplica-se apenas a Bomba Filtro Sistema Areia Krystal Clear™ e Sistema de Tratamento de Água a Base Sal e acessórios listados abaixo. A seguinte disposição é válida apenas para os estados membros dos países europeus: A regulamentação jurídica da diretiva 1999/44/CE não será efetuada por esta garantia Intex.

O Limite de Garantia é aplicado apenas para comprador original e não é transferível. Esta Garantia Limitada é válida para o período indicado a partir da data da compra inicial na loja. Guarde o recibo de compra junto com este manual, pois ele será solicitado e deve acompanhar a solicitação da garantia ou a garantia limitada estará inválida.

Garantia da Bomba Filtro Sistema Areia Krystal Clear™ e Sistema de Tratamento de Água a Base Sal – 2 anos
Eléctrodo de titanium – 1 anos
ECO Eletrodo – 1 anos
Garantia das Mangueiras, Válvulas e Conexões - 180 dias

Se um defeito de fabricação for encontrado dentro do período mencionado acima, por favor contate o Centro de Serviços Intex apropriado listado na folha "Centros de Serviço Autorizados". O centro de serviço determinará a validade da solicitação.

AS GARANTIAS SÃO LIMITADAS A OS TERMOS DESTA GARANTIA E EM NENHUM CASO INTEX, SEUS AGENTES O EMPREGADOS TEM RESPONSABILIDADE ALGUMA ANTE OS COMPRADORES O OUTRA PARTE POR DANOS PESSOAIS O MATERIAIS. Alguns países ou jurisdições não permitem a exclusão ou limitação de danos acidentais ou prejuízo com consequência, portanto a limitação ou exclusão acima pode não aplicar-se a você.

Esta Garantia Limitada não aplica-se caso os produtos sejam sujeitos a negligência, uso ou operação irregular, acidente, operação inadequada, voltagem imprópria ou corrente contrária às instruções de funcionamento, ou a danos causados por circunstâncias alheias ao controle da Intex, incluindo mas não limitado a, desgaste natural ou danos causados pela exposição ao fogo, inundação, baixas temperaturas, chuva, ou por força de causas naturais. Este Garantia Limitada é aplicado somente para partes e componentes vendidos pela Intex. A Garantia Limitada não cobre alterações não autorizadas, reparos ou desmontagem por nenhuma outra pessoa, que não seja do Centro de Serviços Intex.

Os custos associados com perda de água da piscina, produtos químicos, danos na água não estão cobertos por esta garantia. Ferimentos, danos em propriedades ou pessoas não estão cobertos por esta garantia.