

Português

329
C

NORMAS IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Leia e siga corretamente as instruções
de montagem e segurança. Guardar para
futuras referências.

Cloronizador

Modelo ECO5220/6220 220 – 230 V~

Modelo ECO5230/6230 230 – 240 V~



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.



©2017 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

329-*C*-R0-1807

TABELA DE CONTEÚDOS

Avisos.....	3
Referência das partes.....	4
Informação do produto e especificações.....	5
Instruções de montagem.....	6-10
Sal e volume da água.....	11
Tabela de sal para as Piscinas Intex.....	12
Tabela de Ácido Cianúrico para piscinas Intex.....	13
Tabela de operações para Piscinas Intex.....	14
Tabela de sal outras piscinas.....	15
Tabela de Ácido Cianúrico para piscinas de outras marcas/fabricantes.....	15
Tabela de operações para outras Piscinas.....	15
Instruções de funcionamento.....	16-18
Código LED	19
Montagem fixo.....	20
Manutenção.....	21-23
Armanezar o filtro durante um tempo.....	23
Manutenção da piscina e produtos químicos.....	24
Localização de defeitos.....	25-26
Substituição da estação de controlo.....	27
Seguridade aquática.....	27
Garantia limitada.....	28

NORMAS IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Leia e siga corretamente as instruções de montagem e segurança.

LEIA E SIGA TODAS AS NORMAS E INSTRUÇÕES

AVISOS

- Supervisionar sempre as crianças e pessoas com incapacidades.
- Não ligue o produto se esta na água.
- As crianças não devem brincar com o aparelho. Limpeza e manutenção devem ser realizadas por um adulto acima de 18 anos de idade, e que esteja familiarizado com o risco de choque elétrico.
- 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.
- Montagem e desmontagem 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 desligue o produto antes de trocar o cartucho, limpar, o fazer emendas no filtro.
- Todo o cabeamento elétrico deve estar em conformidade com as práticas e os códigos locais ou nacionais aplicáveis.
- O cabo não deve ser trocado. Se o cabo está danificado o produto deve ser eliminado.
- Para reduzir os choques elétricos não usar cabos de extensão. Não usem adaptadores. Use somente cabos de alimentação aprovados.
- Não toque o produto com as mãos molhadas ou com os pés descalços. Não puxe o cabo elétrico.
- Deixar o filtro a mais dois metros da piscina.
- Manter o cabo do produto a mais de 3.5 m da piscina.
- Posicione este produto longe da piscina para evitar que as crianças subam e tenham acesso a piscina.
- As crianças devem ser mantidas longe do filtro e dos cabos.
- O gerador somente pode ser usado em piscinas desmontáveis. Não usar em piscinas de construção permanente.
- Somente para uso residencial.
- Este produto é destinado para ser usado de acordo com o descrito no manual.

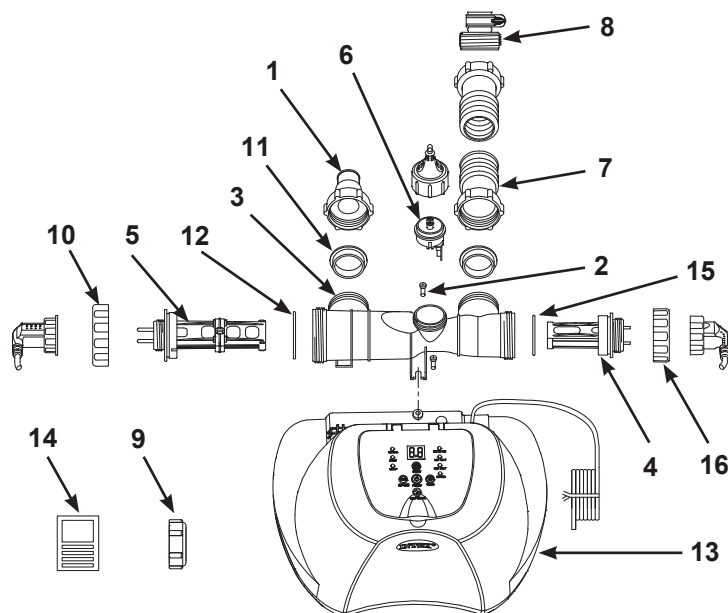
NÃO SEGUIR ESTES AVISOS PODE RESULTAR EM DANOS PESSOAIS, PERDAS, FERIMENTOS E MORTE.

Todas as normas de seguridade não estão incluídas somente as comuns. Use o sentido. Faça da sua piscina um centro de divertimento livre de acidentes.

Somente Em Piscina Portáteis

REFERÊNCIA DAS PARTES

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



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

NO PEÇAS		DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PEÇA DE REPOSIÇÃO N°	
COMUM	PARA CONEXÕES DE FILTRO/BOMBA COM 32 MM DE MANGUEIRAS			ECO5220/5230	ECO6220/6230
	1	ADAPTADOR A (OPCIONAL)	1	10849	10849
2		PARAFUSOZ	2	11519	11519
3		CÉLULA ELETROLÍTICA	1	11898	11903
4		CÉLULA ELETROLÍTICA SECUNDÁRIA	1	11900	11905
5		CÉLULA ELETROLÍTICA PRIMÁRIA	1	11899	11904
6		SENSOR DO FLUXO	1	11460	11460
7		MANGUEIRA DE CONEXÃO COM PEÇAS DE FIXAÇÃO	1	10720	10720
	8	ADAPTADOR B (OPCIONAL)	1	10722	10722
9		TAMPA DA CÉLULA	2	11131	11131
10		ROSCA DA CÉLULA ELETROLÍTICA	1	11582	11432
11		ANEL DE VEDAÇÃO	2	11228	11228
12		JUNTA O-RING	1	11585	11515
13		ESTAÇÃO DE CONTROLE	1	12658	12660
14		TIRAS DE TESTE	1	19635	19635
15		JUNTA O-RING	1	11585	11585
16		ROSCA DA CÉLULA ELETROLÍTICA	1	11582	11582

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

COMO O CLORO É GERADO

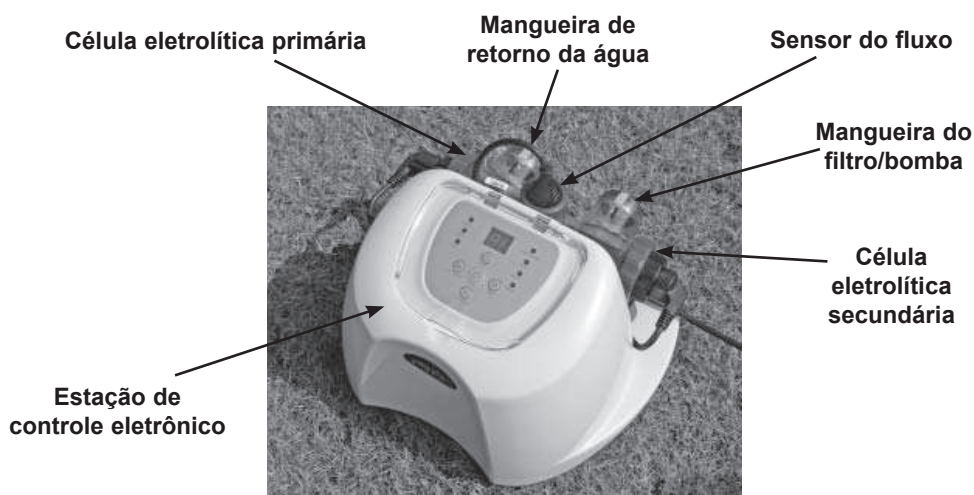
Este produto foi especialmente designado para piscinas de armação. Ele irá destruir a bactéria, oxidação orgânica e controle de algas, que fornecem uma segura, limpa e confortável piscina.

O sal de cozinha (cloreto de sódio) composto da mistura de cloro é sódio. Durante a instalação do clorador uma pequena quantidade de sal deve ser dissolvida na água da piscina. A água passa no sistema do gerador de cloro e célula eletrolítica (5) produza cloro que é dissolvido diretamente na água. O cloro destrói bactérias, algas e outras matérias orgânicas.

A célula eletrolítica secundária aumenta a cloração e poder de higienização por oxidação adicional de contaminantes da água.

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

Modelo:	ECO5220/5230	ECO6220/6230
Dissipação:	65 W	125 W
Nível ótimo de sal:	3000 partes por milhão	3000 partes por milhão
Tomada da Célula Secundária:	500 mA	800 mA
Maximo Cloro:	5 grão	12 grão
Filtro/bomba fluxo mínimo:	2650 - 11355 litros/hora	2650 - 11355 litros/hora
Garantia:	Olhar a garantia limitada	



Não são necessárias ferramentas para a montagem.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

IMPORTANTE

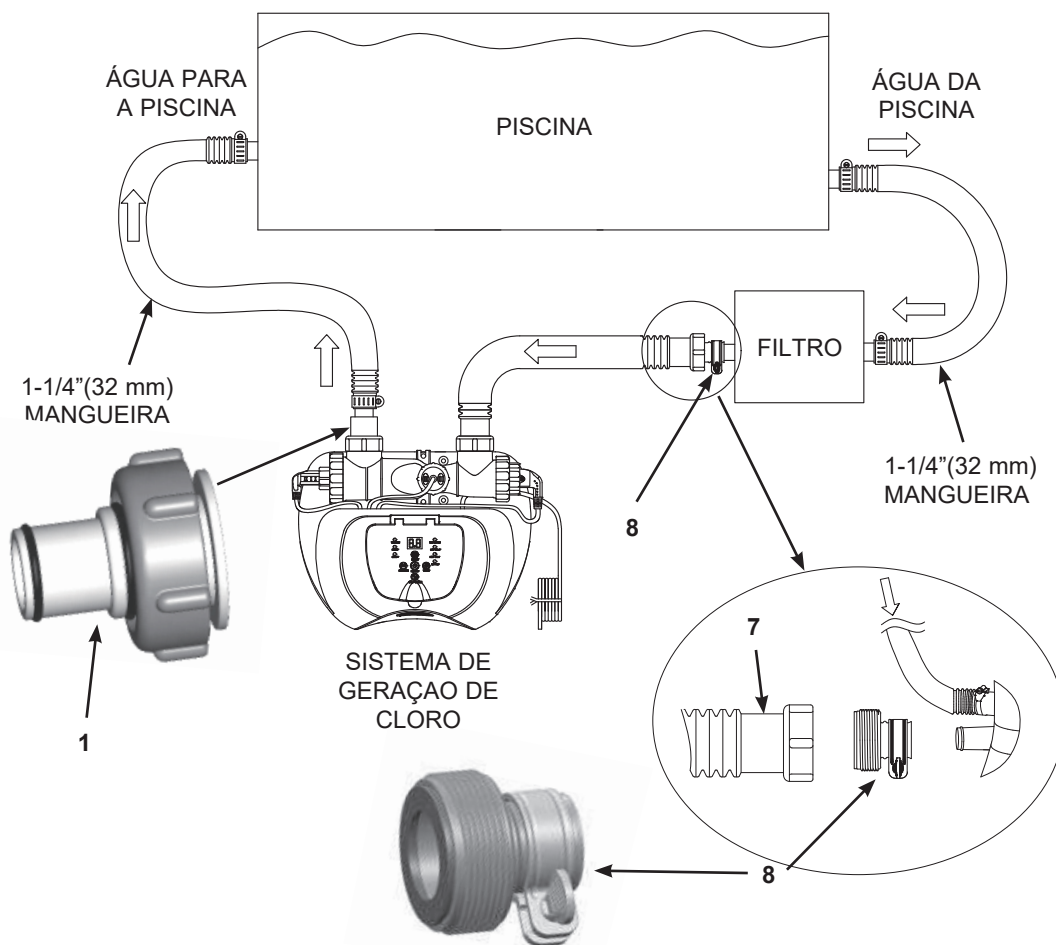
- O gerador de cloro requer uma bomba separada [700~4000 gph (2650~15140 lph)] para levar a água e funcionar corretamente.
- O gerador de cloro deve se instalar como peça final do equipamento da piscina no retorno da água como pode olhar no desenho 1. Isto permitira uma maior vida da célula.

1. Montar a piscina sob o chão (AGP) e sua bomba/filtro.
2. Pegue o gerador de cloro e os acessórios dos seus pacotes.
3. Pôr o gerador em linha depois do filtro/bomba.
4. Conecte a mangueira de conexão (7) na entrada do gerador.

Conectar o sistema da bomba e da piscina com conexões / mangueiras 1-1/4 " (32 mm):

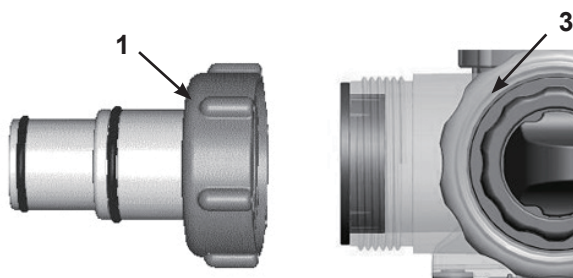
A conexão característica do gerador de cloros é de 1-1/2 "(38 mm). Ela é fornecida em conformidade com os adaptadores A (1) e B (8) para conectar-se ao pequeno diâmetro conexões / mangueiras 1-1/4 "(32 mm). Instale como segue:

Desenho 1

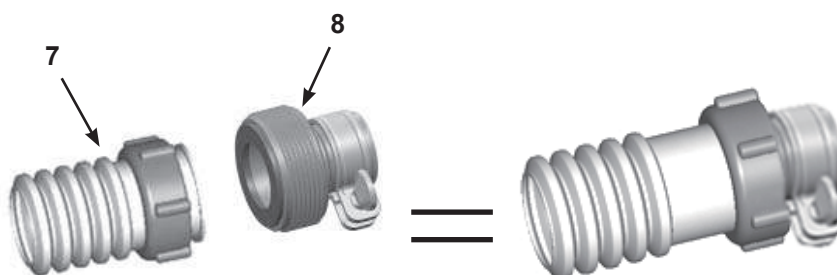


INSTRUÇÕES DE MONTAGEM (cont.)

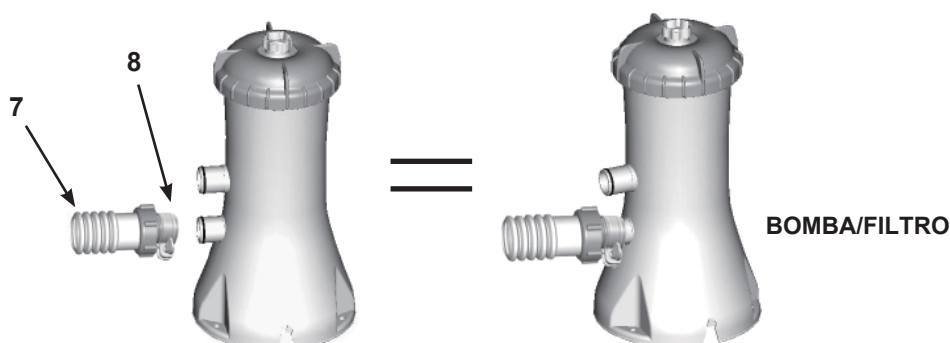
1. Si sua piscina esta enchida com água, desparafuse os filtros do coador dos conectores do coador e insira os chapéus pretos nos buracos dos coadores antes da instalação do gerador de cloro. Ponto dois si a piscina não tem água.
2. Conecte o adaptador A (1) na saída da célula eletrolítica. Desenho 1. Apertar.



3. Desligue a mangueira de entrada da água (piscina) da bomba/filtro e conecte o adaptador (1) no gerador de cloro com uma abraçadeira. (desenho 1)
4. Conecte o adaptador B (8) ao conector da mangueira (7). Apertar (filtro/bomba). (desenho 1)



5. Conecte o adaptador B (8) na conexão do saída da filtro/bomba. Apertar.



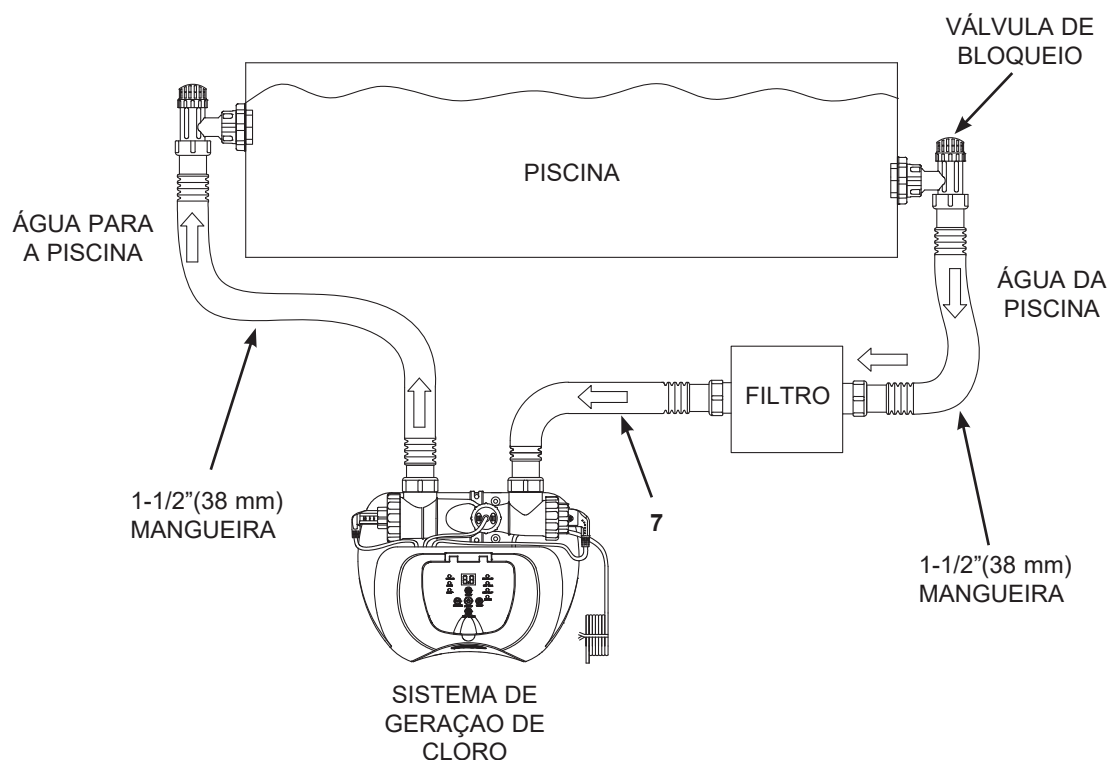
6. Coloque a grelha do filtro no conector tirando os chapéus pretos para evitar a saída de água da piscina.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM (cont.)

Conectar o sistema da bomba e da piscina com conexões / mangueiras 1-1/2 " (38 mm):

A s conexões da bomba e da piscina com 1-1/2 "(38 mm) não requerem os adaptadores A (1) ou B (8). Instale como segue:

Desenho 2



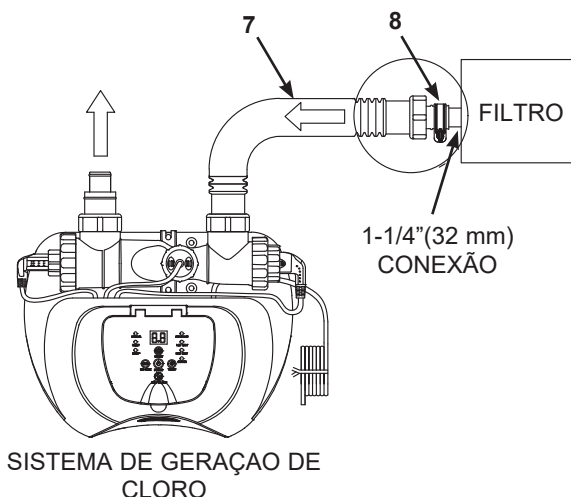
1. Si a piscina tem água, feche as válvulas antes da instalação do gerador de cloro. Si a sua piscina não tem água passo 2.
2. Desligue a mangueira de entrada da água (piscina) da bomba/filtro e conecte seu gerador de cloro.
3. Conecte a mangueira do conector **(7)** a saída da bomba/filtro.
4. Abrir a válvula de bloqueio.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM (cont.)

Conectando o sistema em outros tipos de bomba

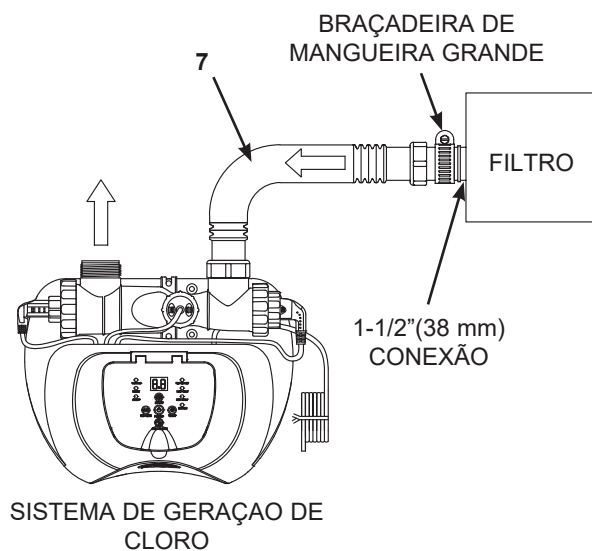
O gerador de cloro também pode ser adaptado a outras bombas/filtros com peças diferentes de conexão.

Conexão com uma mangueira 1-1/4" (32 mm):



1. Conecta o adaptador B (8) na mangueira. Apertar.
2. Conecte o adaptador B (8) na conexão do filtro/bomba. Apertar.

Conectando a mangueira 1-1/2" (38 mm) com braçadeira:



1. Conecte o conector da mangueira (7) na conexão da saída da bomba filtro com a braçadeira da mangueira grande. Aperte com segurança.

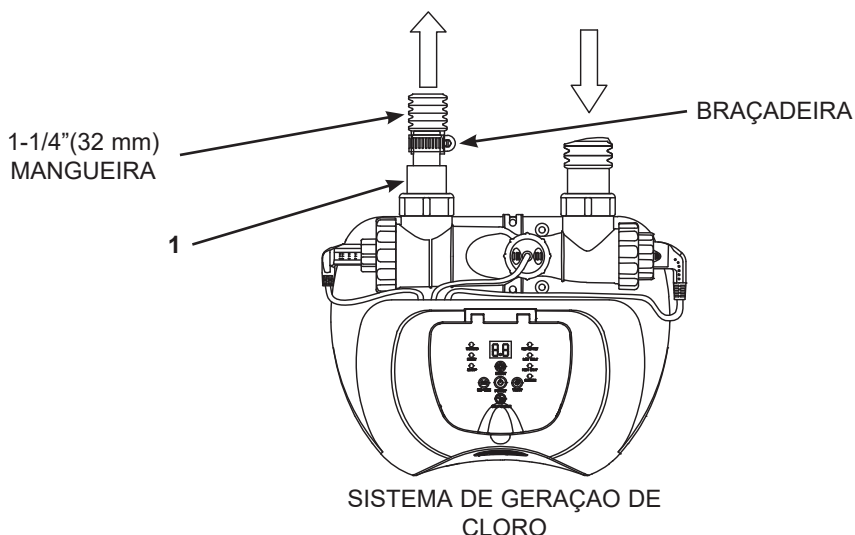
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM (cont.)

Conectando o sistema em outros tipos de piscinas

Depois que tiver conectado o Clorinizador na bomba, conecte-o na piscina. Está descrito no desenho #1 e #2.

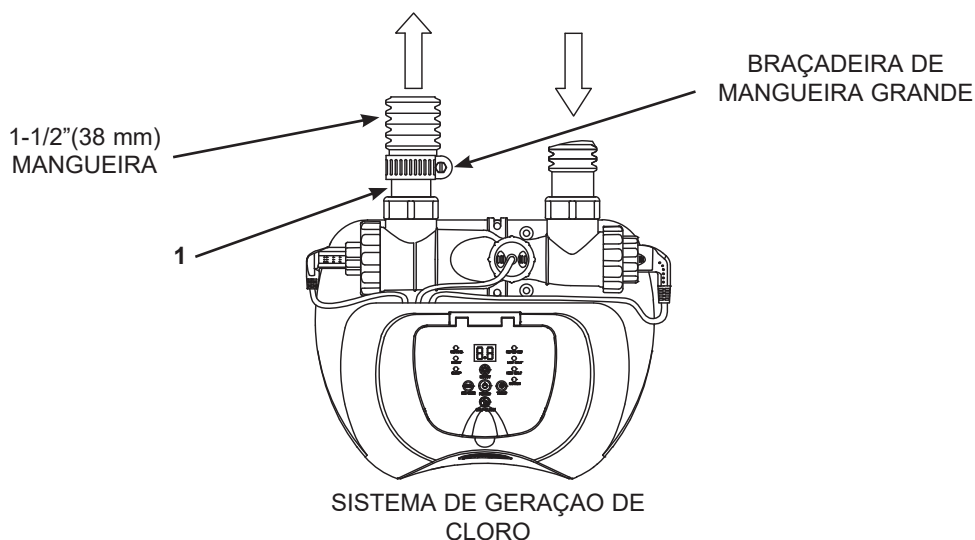
Aqui esta o procedimento para mangueira com e sem rosca.

Ligando nos conectores 1-1/4" (32 mm):



1. Conexão ao adaptador A (1) saída da célula de eletrolítica. (3) Apertar.
2. Conecte o retorno da água (da piscina) no adaptador da mangueira (1) no sistema de geração de cloro apertar com as abraçadeiras.

Ligando os conectores sem rosca 1-1/2" (38 mm):



1. Conexão ao adaptador A (1) saída da célula de eletrolítica. (3) Apertar.
2. Conecte a mangueira de retorno da água (para a piscina) ao adaptador A (1) no gerador de cloro/clorinizador com a braçadeira da mangueira grande.

SAL E VOLUME DA ÁGUA

• Qual tipo de sal utilizar:

Para uso na União Europeia, o sal deve ser de um fornecedor autorizado e registrado com a Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) - visite echa.europa.eu. *

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 se adiciona a água para que a célula eletrolítica creia cloro.

• Nível ótimo de sal

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

Um nível muito baixo de sal reduzirá a eficácia do gerador de cloro por isso não terá uma boa produção de cloro. 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. O sal da piscina está em continuo reciclagem. Com a evaporação a sal não é perdida.

• Adicionando sal

1. Pressionar o botão ON do filtro/bomba para 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 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

* A regulamentação Europeia de Produtos Biocidas Regulamento (BPR, o Regulamento (UE) 528/2012) exige que o sal (cloreto de sódio), utilizado como um precursor para a geração no local de cloro ativo por eletrólise deve ser registrado pelo fornecedor com a Agência Europeia dos Produtos Químicos (ECHA), e o fornecedor deve ser incluído na lista de fornecedores autorizados (artigo 95) lista da ECHA.

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)	(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	30	15
METAL FRAME PISCINA	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	35	15
	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	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	40	20
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	45	20
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	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
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	110	50	30	15
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	45	20
OVAL PISCINA	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	70	30	20	10
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	110	50	30	15
PISCINA RECTANGULAR ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	90	40	25	10
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	115	50	30	15
	20 x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	145	65	40	20
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	210	95	55	25
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm 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 claras e limpas, 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)	(Libras)	(Quilos)
INTEX PISCINAS SOB O CHAO					
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
METAL FRAME PISCINA	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	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
	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
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	1.7	0.8
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	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
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	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
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	1.3	0.6
OVAL PISCINA	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	1.7	0.8
	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	0.7	0.3
PISCINA RECTANGULAR ULTRA FRAME	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	1.1	0.5
	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	0.9	0.4
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	1.1	0.5
	20 x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	1.5	0.7
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	2.1	1.0
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm 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			Tempo de Funcionamento da Bomba Filtro Intex (hora)
		(Galão)	(Litros)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
MODELO: ECO5220/5230							
EASY SET® PISCINA	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	3	3	4	6
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	3	4	5	6
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	4	5	6	8
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	4	5	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	4	5	6	8
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	5	6	7	8
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	6	7	8	12
METAL FRAME PISCINA	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	4	5	6	8
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	-	-	-	-
PISCINA CIRCULAR DE METAL ULTRA FRAME®	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	-	-	-	-
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	-	-	-	-
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	-	-	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	-	-	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	-	-	-	-
OVAL PISCINA	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	3	4	5	6
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	5	5	6	8
PISCINA RECTANGULAR ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	3	4	5	6
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	5	6	7	8
	20 x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	6	7	8	12
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	-	-	-	-
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	-	-	-	-

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			Tempo de Funcionamento da Bomba Filtro Intex (hora)
		(Galão)	(Litros)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
MODELO: ECO6220/6230							
EASY SET® PISCINA	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	1	2	3	4
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	1	2	3	4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	1	2	3	4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	2	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	2	3	4	6
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	2	3	4	6
METAL FRAME PISCINA	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	4	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	8
PISCINA CIRCULAR DE METAL ULTRA FRAME®	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	4	4	6
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	3	4	5	6
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	3	4	5	6
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	5	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	5	6	7	8
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	7	7	8	12
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	3	4	5	6
OVAL PISCINA	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	1	2	3	4
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	2	3	3	4
PISCINA RECTANGULAR ULTRA FRAME	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	1	2	3	4
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	2	3	4	6
	20 x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	2	3	4	6
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	4	4	5	6
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	6	7	8	12

IMPORTANTE

O tempo de funcionamento da bomba filtro deve ser de 1 hora a mais do que o tempo de funcionamento requerido para o Gerador de Cloro/Cloronizador.

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)	
(Galão)	(Litros)	(Libras)	(Quilos)	(Libras)	(Quilos)
2000	7500	50	20	10	5
4000	15000	100	45	25	10
6000	22500	150	65	40	20
8000	30000	200	90	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 Iniciado 0.03g/L (30ppm)	
(Galões)	(Litros)	(Libras)	(Quilos)
2000	7500	0.5	0.23
4000	15000	1.0	0.45
6000	22500	1.5	0.68
8000	30000	2.0	0.90
10000	37500	2.5	1.13
12000	45500	3.0	1.37
14000	53000	3.5	1.59


TABELA DE OPERAÇÕES PARA OUTRAS PISCINAS (COM ÁCIDO CIANÚRICO)

Capacidade da água		Tempo em funcionamento (Horas) Diferente temperatura/ar					
(Galões)	(Litros)	ECO5220/5230			ECO6220/6230		
		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	2	3	4	1	1	2
4000	15000	4	5	6	1	2	3
6000	22500	6	7	8	2	3	4
8000	30000	-	-	-	3	4	5
10000	37500	-	-	-	4	5	6
12000	45500	-	-	-	5	6	7
14000	53000	-	-	-	6	7	8

INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO




1. Ligue a bomba filtro.

2. Iniciando a unidade:

Conecte o cabo de alimentação na tomada elétrica e teste o RCD (disjuntor do circuito). Prima o botão . Quando o código "00" aparecer piscando na estação de controle eletrônico do LED, indica que a unidade está pronta para ser programado.



3. 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)

NOTE: O gerador de cloro não começará o seu funcionamento si a filtro/bomba está desligado. Certifique-se de programar sua bomba filtro (ou inicie manualmente) para começa a funcionar em 5 minutos antes do gerador de cloro e que pare de funcionar 15 minutos após o gerador de cloro.

4. 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. Fechando os controles evitara que uma pessoa não autorizada troque os ciclos de funcionamento.

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.



5. 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 3-4.



INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO (cont.)

6. 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 a produzir mais cloro desinfetante. 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.
- Uma vez que a impulsão esteja em funcionamento, verificar se o tempo de funcionamento da bomba filtro foi programado corretamente. Por exemplo, o tempo de funcionamento da impulsão é de 8 horas, a bomba filtro deve ser ajustada para funcionar durante 8 horas pelo menos. Aumente o tempo de funcionamento da bomba filtro, se necessário.



NOTE: Se uma bomba filtro Intex estiver ligada ao sistema, coloque o interruptor na posição "I".

- Depois de uma chuva pesada ou se a piscina estiver suja, pressione o botão "IMPULSIONAR" para limpar a piscina novamente.

7. 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 começará em posição de economia e automaticamente voltará a produção normal das 24 horas.
- 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.

8. Ciclo de limpeza automática do eletrodo:

- Prima e mantenha premido o botão  durante 5 segundos até que o visor LED pisque "10". Dependendo do nível de dureza do cálcio na água da sua piscina, prima de novo o botão  para selecionar o tempo do ciclo de limpeza automática, conforme apresentado em baixo. 3 definições no total: 14 horas, 10 horas e 06 horas.

Cálcio	Tempo do ciclo de limpeza automática
0 - 150 ppm	Polaridade inversa a cada 14 horas
150 - 250 ppm	Polaridade inversa a cada 10 horas
250 - 350 ppm	Polaridade inversa a cada 06 horas

NOTE: O tempo de vida da célula varia, dependendo das condições da água, utilização da piscina e tempo de funcionamento do dispositivo. Selecione o ciclo de 14 horas para maximizar a vida da célula eletrolítica se a dureza do calcário for superior a 150 ppm. A limpeza habitual e manutenção manual aumentam ainda mais o tempo de vida da célula eletrolítica.

- Com as horas desejadas da limpeza automática a serem apresentadas, prima o botão  para bloquear os controles do teclado e o visor LED volta ao tempo normal de funcionamento. O sistema inverte a polaridade do eletrodo (5) sempre de acordo com as horas selecionadas.

NOTE: Se se esquecer de bloquear os controles do teclado, o sistema bloqueia-os automaticamente.



CÓDIGO LED

Leitura LED	Definição
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.

IMPORTANTE

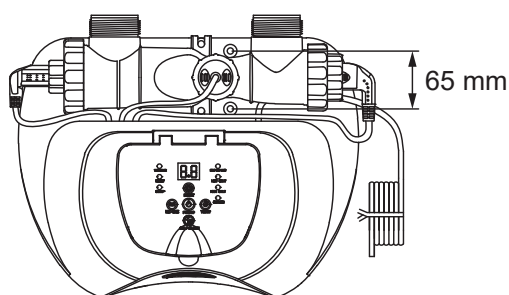
Quando código do alarme mostrar "90", assegurar-se de que o timer da bomba filtro esteja ajustado em uma hora (1) à mais do que o Gerador de Cloro.

Se a bomba filtro não tiver o timer embutido, ela necessitará ser ligada / desligada manualmente todos os dias.

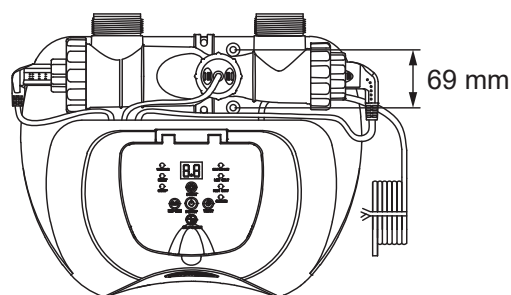
MONTAGEM FIXA DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE CLORO

Alguns países Europeus têm normas que as bombas/filtros geradores têm que ficar fixos no chão. Veja si o seu país tem estas normas sob piscina no chão, si o seu país tem esta norma pode colocar a bomba usando uma plataforma com dos buracos na base. Olhe a figura.

Montagem da bomba se pode fazer em uma base de cimento o em um pedestal de madeira assim podem se prevenir acidentes. Total 18 kg.



Modelo ECO5220/5230



Modelo ECO6220/6230

1. **Para o modelo ECO5220/5230:** Os buracos têm um diâmetro de 6.4 mm. Espaço de 65 mm.
Para o modelo ECO6220/6230: Os buracos têm um diâmetro de 6.4 mm. Espaço de 69 mm.
2. Usar somente parafusos com uma medida de 6.4 mm Maximo.

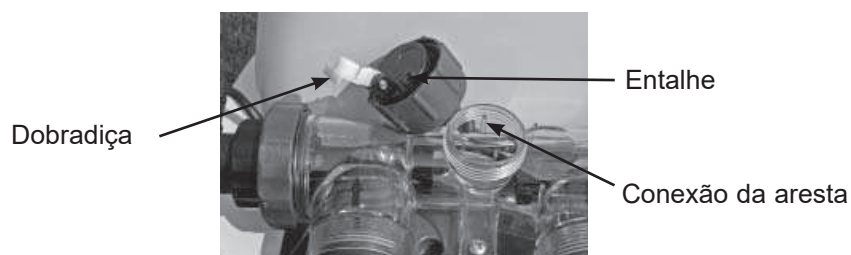
MANUTENÇÃO

IMPORTANTE

Desligue o aparelho antes da limpeza feche as válvulas abertas ou inserir os chapéus pretos assim evita que a água saída. Quando termine todas as tarefas ligue o aparelho.

Limpeza do Sensor do Fluxo

1. No sentido horário desparafuse o colarinho do sensor **(6)** e retire-lo do canal de fluxo. Olhar as referencia das partes.
2. Si tem folhas ou sujidade na superfície do sensor com uma mangueira limpe o sensor.



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 dos eletrodos

Os eletrodos têm uma função auto-limpante incorporados na programação de 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 desempenho máximo, recomendamos que você abra e inspecione visualmente os eletrodos primários e secundários **(5 e 4)** mensalmente.

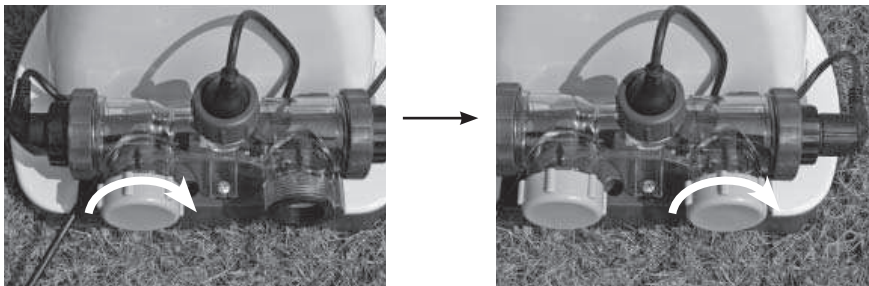
Seguem algumas instruções de como limpar a célula.

Inspeção visual e limpeza:

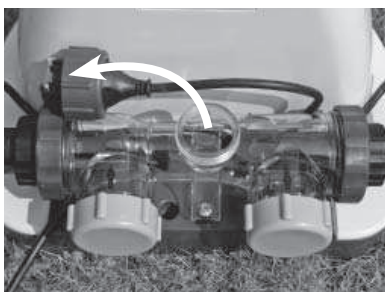
1. Desligue o aparelho.
2. **Para bombas/filtros com mangueiras de 32 mm** - Para evitar que a água saia da piscina desparafuse os filtros do conector do filtro e inserir os chapéus pretos no mesmo lugar.
Para bombas/filtros com mangueiras de 38 mm - Gire ambos os cabos da válvula no sentido horário até parar. Isto fecha a válvula, impedindo a água de fluir para fora da piscina.

MANUTENÇÃO (cont.)

3. Desconecte as 2 mangueiras do Gerador de cloro, e fixe as tampas da células (9) na entrada e saída da célula eletrolítica (3).



4. Soltar o colar do sensor de fluxo (6) e retirar o sensor de fluxo da célula eletrolítica (3) do compartimento.



5. Derrame vinagre de cozinha no recipiente da célula eletrolítica (3) para imersão dos eléctrodos. Enxágüe em torno de 1 hora.



6. Abra um dos lados da tampa da célula (9), drene e jogue devidamente o vinagre fora. Conecte a mangueira que vai da piscina para a célula. Lave o compartimento célula eletrolítica com a água da piscina.



7. Ligue a célula com os passos 3. 4. 5 e 6.

MANUTENÇÃO (cont.)

INTEX® TIRAS DE TESTE (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 3,0 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.

ARMAZENAR A BOMBA DURANTE MUITO TIEMPO

1. Desligue o aparelho.
2. Depois de esvaziar a piscina, desligue o gerador das mangueiras seguindo os passos do manual do usuário para trás.
3. Seque com ar o aparelho antes de armazená-lo (Checar e limpar a célula).
4. Guarde la unidad y sus accesorios en un lugar seco y a una temperatura controlada ente 0°C y 36°C.
5. O pacote original pode ser usado para armazená-lo.

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.





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 equilíbrio da água e baixa eficiência do cloro. Água turva.	
Estabilizador (Acido cianuro) - Os estabilizadores prolonga a vida do cloro.	

- 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.

LOCALIZAÇÃO DE DEFEITOS

PROBLEMA	CAUSA	POSSÍVEIS SOLUÇÕES
RESIDUAL DE CLORO ESTÁ BAIXO	<ul style="list-style-type: none"> Insuficientes horas de funcionamento do gerador de cloro. O nível de sal (2000 ppm) baixo. O cloro desapareceu por o sol. Mais sujidade. A célula está limpa? Exposição de alto nível UV. 	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> Muito cálcio na água. 	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> Desligado. RCD não reiniciado. Fusível estragado. Falência LED. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontre a chave para ligar. Re-inicie o RCD. Fale com o Apoio ao Cliente de Intex.

LOCALIZAÇÃO DE DEFEITOS (cont.)

CODIGO LED	PROBLEMA	POSSÍVEIS SOLUÇÕES
Códigos do Painel LED, Alarmas. Desligar sempre o aparelho para limpar.		
	1. Bomba Filtro não conectada ao sistema e/ou ligada.	<ul style="list-style-type: none"> Assegurar de que a bomba filtro esteja conectada e funcionando. Olhar o manual do usuário.
	2. A circulação esta bloqueada.	<ul style="list-style-type: none"> Tenha certeza que as válvulas estão abertas. Certifique-se de que seu cartucho da bomba filtro e a célula estão livres de detritos e sujeiras. Vea "Manutenção". Liberar o ar na circulação. Olhar Manual do usuário do bomba/filtro.
	3. Entrada/saída das mangueiras não e correta.	<ul style="list-style-type: none"> Checar a direção da água. Troque as mangueiras si é preciso. Olhar o manual do usuário.
	4. Escada do sensor do fluxo.	<ul style="list-style-type: none"> Tenha certeza que o sensor de fluxo (em especial a dobradiça) não tenha sujidade. Olhar manutenção.
	5. O cabo do sensor de fluxo esta desligado.	<ul style="list-style-type: none"> Checar si este bem ligado, si não está bem ligado apertando ao sensor de fluxo.
	6. Timer interno em conflito entre a bomba filtro e o gerador de cloro.	<ul style="list-style-type: none"> Reinicie ambos os timers tanto na bomba filtro e quanto no gerador de cloro. Veja o "Ciclo de Impulsionar".
	7. Falência do sensor de fluxo.	<ul style="list-style-type: none"> Fale com o Apoio ao Cliente de Intex.
	1. Placas de titânio com sujidade.	<ul style="list-style-type: none"> Remover célula eletrolítica primária para inspeção e limpar. Olhar manutenção.
	2. Nível baixo de sal / Não sal.	<ul style="list-style-type: none"> Adicionar sal. Olhar tabela de sal e volume.
	3. Cabo da célula desatado.	<ul style="list-style-type: none"> Checar que o cabo está bem conectado com a célula.
	4. Falência da célula eletrolítica.	<ul style="list-style-type: none"> Fale com o Apoio ao Cliente de Intex. Trocar a célula si é preciso.
	1. Nivel alto de sal.	<ul style="list-style-type: none"> Drene a água e encher de novo. Olhar tabela de sal e volume.
	1. O ecrã LED está desligado e a luz de "REPARAÇÃO" está ligada - O sistema não liga. 2. Causado por muita humidade. 3. Falha do PCB.	<ul style="list-style-type: none"> A voltagem doméstica está muito alta ou muito baixa ($\pm 20\%$). Verifique se a voltagem está dentro do intervalo indicado no recipiente do dispositivo. Ligue o sistema durante o dia e evite ligá-lo durante o amanhecer, nevoeiro ou chuva. Coloque um pedaço de azulejo ou algo com um tamanho semelhante (38x38 cm) entre o dispositivo e o chão, para manter a evaporação da água à superfície afastada do sistema. Fale com o Apoio ao Cliente de Intex.

IMPORTANTE

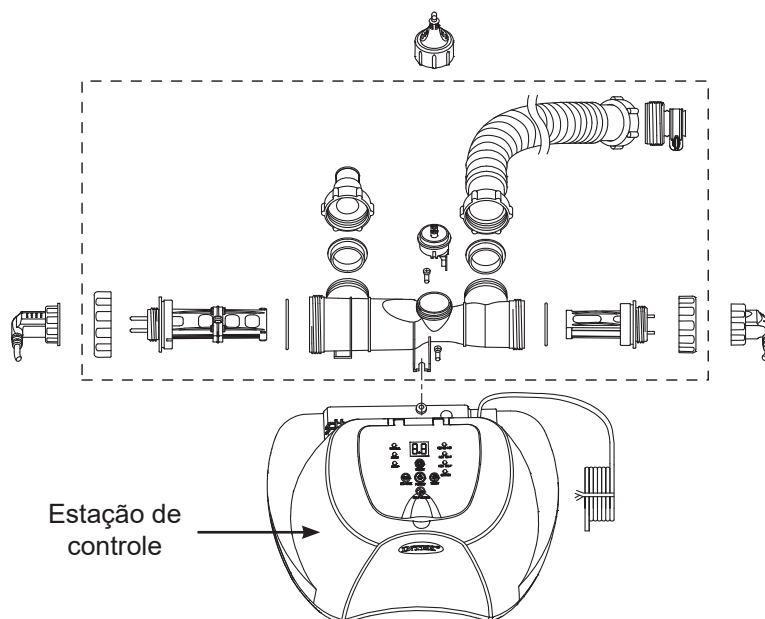
Se você continuar com dificuldades, contatar nosso Departamento de Serviço ao Consumidor para assistência. Veja a folha "Centros Autorizaos de Serviços".

SUBSTITUIÇÃO DA ESTAÇÃO DE CONTROLO

Ferramentas necessárias: Uma (1) chave de fenda Phillips

Se apenas a estação de controlo (13) tiver de ser substituída, conforme indicado pelo centro de reparação, retire todos os componentes no interior da estrutura pontuada e guarde-os num local seguro para utilização posterior.

Quando tiver recebido a nova estação de controlo de substituição, volte a instalar todos os componentes da antiga unidade na nova estação de controlo.



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, supervisione, supervisione o tempo todo.

GARANTIA LIMITADA

Sua Krystal Clear Cloronizador foi fabricado usando materiais e mão de obra de alta qualidade. Todos os produtos têm sido checados e não tem defeitos. Esta Garantia Limitada aplica-se apenas ao Gerador de Cloro Krystal Clear™ e acessórios listados abaixo.

Esta garantia limitada é adicional e não um substituto para os seus direitos legais e reparações. Na medida em que esta garantia é incompatível com qualquer um dos seus direitos legais, eles têm prioridade. Por exemplo, as leis dos consumidores em toda a União Europeia fornecer direitos legais de garantia, além da cobertura que você recebe da garantia limitada: para obter informações sobre as leis do consumidor em toda a UE, por favor, visite o site do Centro Europeu do Consumidor em http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

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 do Gerador de Cloro Krystal Clear® - 2 Anos

Garantia da Células eletrolíticas – 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 artigo tem que retornar para ser inspecionado por Intex para poder comprovar se tem o não um defeito de fabrica e a valides da reclamação. Se o item está coberto pelas disposições da garantia, o item será reparado ou substituído, com o mesmo ou comparável ao item (à escolha da Intex) sem nenhum custo para você.

Além desta garantia, e outros direitos legais em seu país, sem mais garantias implícitas. Na medida em que, possivelmente, em seu país, em nenhuma hipótese, a Intex, ou seus agentes, ou trabalhadores (incluindo o fabricante do produto) será responsabilizado por você ou por terceiros para danos diretos ou indiretos decorrentes do uso de seu Krystal Clear Cloronizador. 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.

Você deve observar que esta garantia limitada não se aplica nas seguintes circunstâncias:

- Se o Krystal Clear Cloronizador estiver sujeito a negligência, uso inadequado, acidente, utilização imprópria, voltagem ou corrente imprópria contrária as instruções de utilização, manutenção ou armazenamento inadequado;
- Se o Krystal Clear Cloronizador estiver sujeito a danos por circunstâncias fora do controle da Intex, incluindo, mas não limitado a, desgaste natural e danos causados por exposição ao fogo, inundação, baixas temperaturas, chuva, ou por força de causas naturais;
- Para peças e componentes não vendidos pela Intex; e / ou
- Para modificações não autorizadas, reparos ou desmontagem do Krystal Clear Cloronizador por alguém que não seja pessoal do Centro de Serviços da 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.

Leia o manual do proprietário com atenção e siga todas as instruções relativas à operação e manutenção adequada da sua Krystal Clear Cloronizador. Sempre inspecionar o produto antes de usar. A garantia pode ser invalida se não são seguidas às instruções.