

G3



Owner's Manual
Guide du propriétaire

BARACUDA[®]

The World's Simplest Automatic Pool Cleaners

G3 Limited Warranty

This G3 cleaner was carefully inspected before shipment from our warehouse. Upon unpacking, if any part proves defective or missing, please notify Zodiac Pool Systems, Inc. or Zodiac Pool Systems Canada, Inc. ("Zodiac") immediately. Please refer to the information in this manual for complete instructions on the installation and operation of your G3.

ZODIAC WARRANTIES THIS G3 POOL CLEANER:	IN US/MEXICO	IN CANADA
AGAINST ALL MANUFACTURING DEFECTS:	TWO (2) YEARS	TWO (2) YEARS
AGAINST WEAR AND TEAR:	TWO (2) YEARS	TWO (2) YEARS
ZODIAC WARRANTIES THE G3 HOSE:	IN US/MEXICO	IN CANADA
AGAINST DEFECTS, AND WEAR AND TEAR	TWO (2) YEARS	ONE (1) YEAR

ALL WARRANTIES ARE EFFECTIVE FROM THE DATE OF PURCHASE.

Should this product prove defective in workmanship, materials or wear during the applicable warranty period, the consumer's sole and exclusive remedy shall be such repair or replacement of the product as provided below.

THE LIMITED WARRANTY PROVIDED HEREIN IS THE SOLE AND EXCLUSIVE WRITTEN WARRANTY WITH RESPECT TO THE G3 POOL CLEANER. ALL IMPLIED WARRANTIES IMPOSED BY APPLICABLE LAW, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS LIMITED WARRANTY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU.

NOTICE: As a term of any warranties provided above, you must contact Zodiac immediately upon the happening of any event upon which you make a warranty claim. Failure to provide this prompt notice may result in your forfeiting warranty rights and claim.

THIS LIMITED WARRANTY EXCLUDES THE FOLLOWING:

1. Discoloration of the G3 pool cleaner. This is caused by reaction to ultraviolet rays and the chemicals used in the pool water. Discoloration does not affect the operating ability of the G3. Therefore, this Limited Warranty does not cover the replacement of discolored parts.
2. Damage to or malfunction of the unit resulting from excess chlorination or improper water chemistry balance.
3. Replacement of parts which fail or become defective as a result of improper installation, negligence, misuse, abuse or tampering by unauthorized repair personnel.
4. Age, pool water imbalance, and improper installation can cause vinyl pool liners to become brittle or unduly wrinkled. Corrosion of the supporting walls and/or irregularities in the pool base may also cause liner failure. The use of this product in such an environment is at the pool owner's risk. Therefore, the pool owner hereby releases the manufacturer from any and all claims for damage where these conditions exist.
5. The G3 is designed for use in in-ground pools only. If unit is used in any other application, the pool owner hereby releases the manufacturer from any and all claims. This misuse will void all warranty on the unit.
6. In no event shall Zodiac be liable in contract or in tort, or under any other legal theory, for lost profits or revenues, loss of use or similar economic loss, or for indirect, special, incidental, consequential or similar damages, even if it has been advised of the possibility of such claim. Some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

IMPORTANT WARRANTY NOTICES FOR VINYL LINER POOL OWNERS

- Certain vinyl liner patterns are particularly susceptible to rapid surface wear or pattern removal caused by objects coming into contact with the vinyl surface, including pool brushes, pool toys, floats, fountains, chlorine dispensers, and automatic pool cleaners.
- Some vinyl liner patterns can be seriously scratched or abraded simply by rubbing the surface with a pool brush. Ink from the pattern can also rub off during the installation process or when it comes into contact with objects in the pool. **Zodiac is not responsible for, and the Limited Warranty does not cover, pattern removal, abrasion or marking on vinyl liners.**
- Vinyl liners are subject to deterioration or damage due to age, the effect of chemicals, corrosion or failure of the supporting walls; as well as improper installation, maintenance or cleaning of the supporting walls or base. Before installing the G3, examine the interior of your pool carefully. If your vinyl liner is brittle or has stones, wrinkles, roots or metal corrosion in contact with the underside of the liner, or has damage to the base material or supporting walls, do not install the G3 before having a qualified professional perform the necessary repairs or liner replacement.

ZODIAC WILL NOT BE RESPONSIBLE FOR LINER DAMAGE CAUSED BY (1) A G3 CLEANER WHICH IS IN DISREPAIR, (2) PATTERN REMOVAL FROM A VINYL LINER, OR (3) A G3 CLEANER USED IN A POOL HAVING AN AGED OR DETERIORATED LINER.

WARRANTY PROCEDURES

No claim under this Limited Warranty will be recognized unless the registration card, included in your box, is completed and returned within thirty (30) days of the purchase date. **Only the original purchaser may submit a claim under this Limited Warranty.** Purchaser's claims against Zodiac shall be limited to those claims which may be asserted under the Limited Warranty relating to any defect, malfunction or wear of the G3.

To obtain warranty replacements or repair, call Zodiac for authorization. When submitting a claim, always supply the serial number, evidence of purchase date, retailer and a brief description of the problems/defects encountered. Zodiac reserves the right to repair or replace all defective or worn parts covered by this Limited Warranty, and return same to purchaser, freight collect.

Zodiac assumes no responsibility for any warranties or representations made by other individuals or businesses beyond the express terms contained in this Limited Warranty. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from jurisdiction to jurisdiction.

For sale and use in the United States, Mexico and Canada only. This pool cleaner is not warranted or guaranteed outside of the United States, Canada or Mexico.

To ensure prompt warranty service, should it be required, please:

- Complete and return the Baracuda Warranty Card.
- Record your purchase information.
- Attach a copy of your purchase receipt to this document.

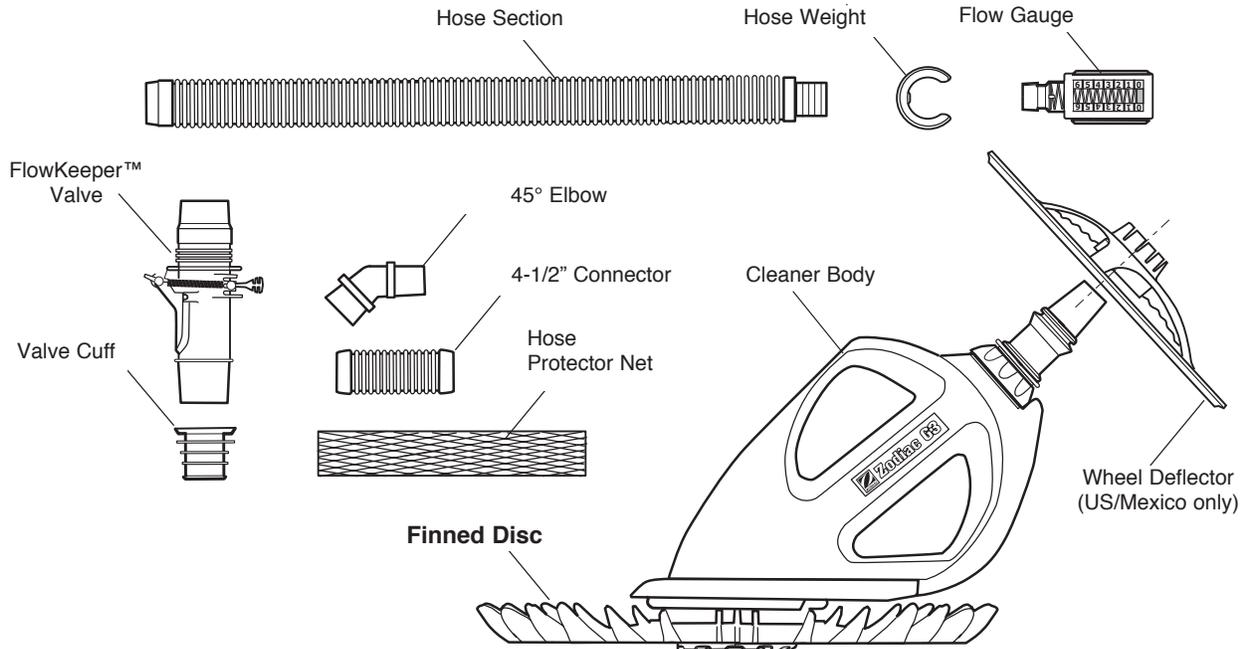
Date of Purchase: _____ Purchased From: _____

Serial Number (Located on underside of cleaner) _____

If service is required, simply present your manual with the attached receipt at any Baracuda authorized warranty center.

Introduction

Congratulations on the purchase of your new G3 automatic pool cleaner. Built with proven Baracuda technology, the G3 is designed and manufactured for easy installation, and years of carefree operation. Before installing the cleaner, please take a few moments to become familiar with its components and to review the items listed under **Important Information** below.



Important Information

Notice for Vinyl Liner Pools: Before installing your pool cleaner, examine the interior of your pool carefully. If the vinyl liner is brittle or has stones, wrinkles, roots or metal corrosion in contact with the underside of the liner, or has damage to the base material or supporting walls, do not install the cleaner before having a qualified professional perform the necessary repairs or liner replacement. **Zodiac will not be responsible for liner damage caused by a cleaner which is in disrepair, pattern removal from a vinyl liner, or a cleaner used in a pool having an aged or deteriorated liner.** Please see Limited Warranty.

- To help prevent suction entrapment accidents, wall vacuum fittings should have a safety vac lock installed. Contact your builder or retail pool professional for details.
- Clean the skimmer basket, pump basket and pool filter before installing the cleaner and on a regular basis thereafter.
- Always disconnect the cleaner from the pool wall or skimmer before cleaning or backwashing the pool filter. After cleaning or backwashing, let the filtration system run for at least five minutes before re-connecting the cleaner.
- Remove the cleaner from the pool before chemical or shock treatments. Wait a minimum of 4 hours after super chlorination before re-installing the cleaner.

For customer service or support:

Zodiac Pool Systems, Inc.
2620 Commerce Way
Vista, CA 92081-8438
1-800-822-7933

www.zodiacpoolsystems.com

Zodiac Pool Systems Canada, Inc.
2115 South Service Road West, Unit 3
Oakville, ON, Canada L6L 5W2
1-888-647-4004

www.zodiacpoolsystems.ca

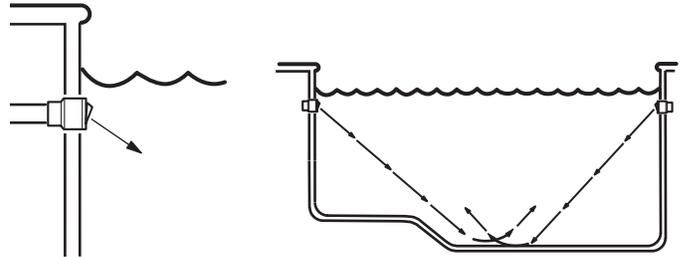
Installation

Prepare the Pool

1. Manually vacuum the pool if excessive debris is present, and make sure the pool filter and pump basket are clean.
2. Close the pool main drain line.
3. **Adjust the return lines to blow downward to break up surface circulation and ensure complete cleaning coverage.**

- Loosen the fitting lock ring
- Redirect the eyeball downward
- Retighten the lock ring

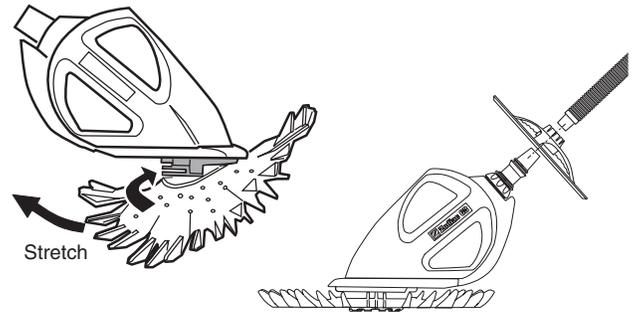
If the return fitting cannot be adjusted, the fitting **MUST** be replaced with Zodiac return line diverter (part #W90153 for 1-1/2", #W90155 for 2" or #W24100 for pools without return fittings).



Assemble the Cleaner

Stretch the finned disc over the foot pad with the fins pointing up. The disc should fit securely in the groove and rotate freely on the pad.

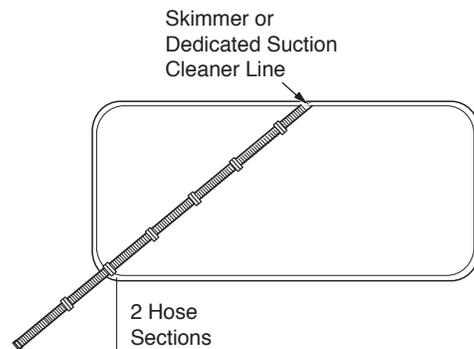
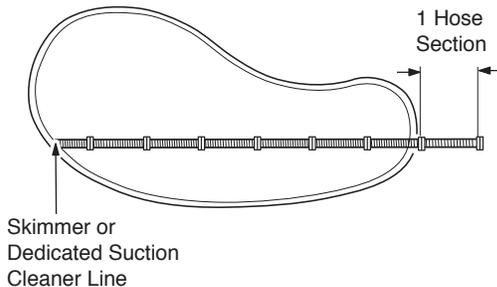
Slide the wheel deflector over the extension pipe, clips up, until it snaps onto place. (For US/Mexico installations only.) The deflector should rotate freely.



Assemble the Hose

For corner or end installations, connect enough hose to reach the farthest point of the pool and then add one more section.

For center installations, connect enough hose to reach the farthest point of the pool and then add two more sections.



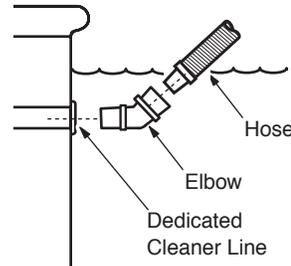
Position the hose weight(s): one for US/Mexico installations. in the middle of the first hose section or about 20" back from end of hose; and two for Canadian, in the middle of the second hose section or about 60" (1.5 m) back from the end of the hose.

Connect the Hose

Turn on the filtration system and fill the hose with water by placing the end in front of a return inlet until it is flooded. Turn off the pump.

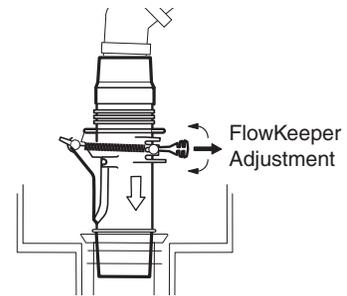
To connect to a dedicated suction line:

1. Insert the male end of the hose into the large end of the 45° elbow.
2. Connect the elbow to the safety vac wall fitting.
3. Angle the elbow upward towards the water surface.



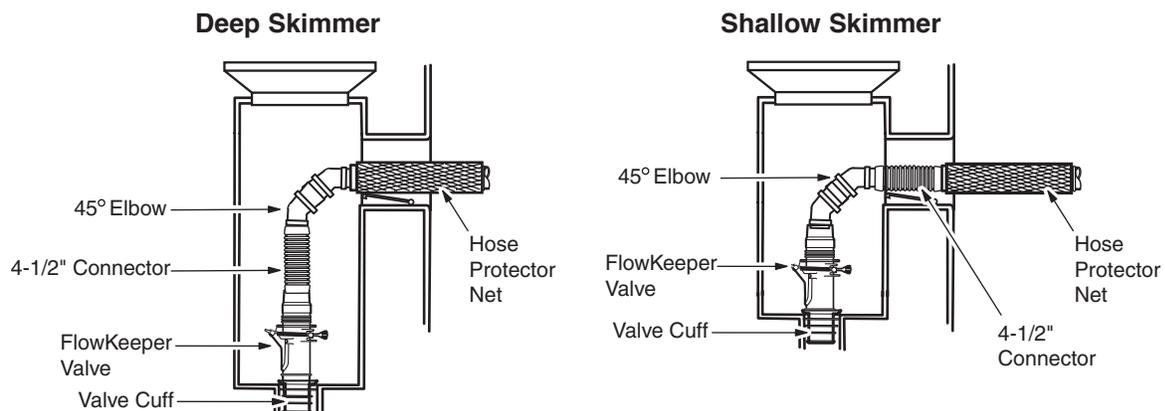
To connect to a skimmer:

The FlowKeeper valve must always be used in single skimmer installations. The valve regulates flow to ensure the pool pump and cleaner run properly. It is pre-set at the factory to optimize the performance of the cleaner, but offers three settings to adjust the flow. The lower the setting number, the lower the flow. To adjust, pull the handle and move setting up or down. The red tab can be used to open the valve and stop the cleaner.



If the pool has more than one skimmer, connect the hose to the one closest to the pump.

The parts used to connect the hose, and the sequence in which they are installed depends on the type of skimmer.

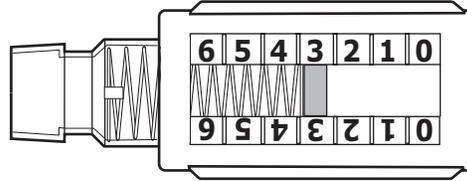


1. Remove the skimmer basket.
2. Insert the valve fitting and connect the FlowKeeper with the arrow pointing down towards the skimmer pipe.
3. Attach the hose protector net to the hose section that goes into the skimmer.
4. Choose the fitting combination that best suits the skimmer to complete the connection.

Test and Adjust for Proper Flow

Keeping the hose submerged, attach the Flow Gauge to the hose and turn on the pump.

Verify that the red indicator in the gauge (viewed from the side) is at the Number 3 setting.



If necessary, use the valves in the pool equipment area to adjust the flow.

- **For skimmer connections on pools with one skimmer**, flow is automatically regulated by the FlowKeeper Valve. The red indicator should be at the proper setting.
- **For skimmer connections on pools with more than one skimmer**, leave the valve for the skimmer connected to the hose open and slowly close the other until the proper setting is reached.
- **For dedicated suction line connections**, leave the vacuum line open and slowly close the skimmer line until the flow is at the proper setting.

If flow is in the low range (0-2):

- Check and clean the pool filter and baskets if necessary.
- Verify that valves controlling the suction lines are in the correct position.

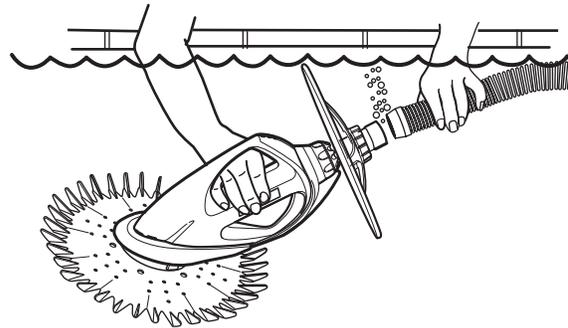
If flow is in the high range (4-6):

- Verify that valves controlling the suction lines are in the correct position.
- Lower the flow setting on the FlowKeeper Valve.
- Open the main drain slightly to further reduce flow.

Connect the Cleaner

Turn off the pump. Keeping the hose underwater, remove the Flow Gauge.

1. Submerge the cleaner and flood it with water.
2. When bubbles stop coming from the extension pipe, connect the hose to the cleaner.
3. Allow the cleaner to drift to the bottom of the pool.
4. Turn on the pool pump and begin cleaning.



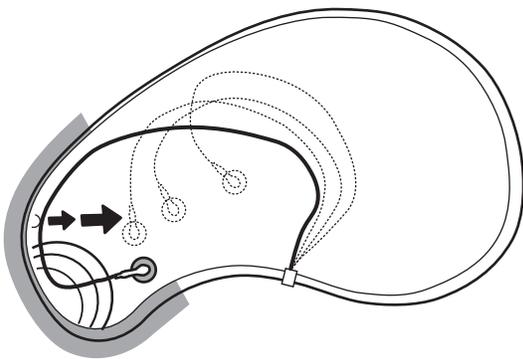
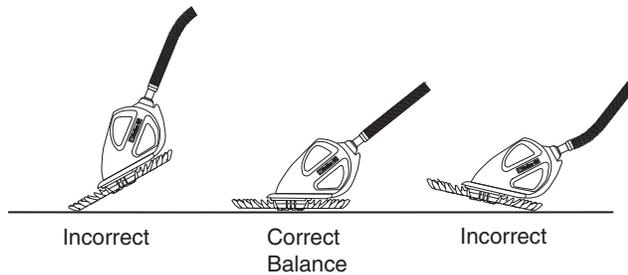
Operation and Maintenance

Fine Tuning Cleaner Performance

The G3 cycles on/off with the pool filtration pump vacuuming and cleaning all surfaces randomly throughout the pool. The coverage of the G3 is dependent on the pool's shape and available water flow. In some applications, adjustments may be necessary to optimize cleaning coverage.

The hose weight is positioned to compensate for the buoyancy of the hose. A properly balanced hose will create a 45-degree angle to the cleaner and the bottom of the pool.

In pools 8-1/2 feet or deeper, an extra hose weight (part #W83247) may be necessary. Add the weight 5 to 8 feet from the cleaner.



A return line can be used to guide the cleaner away from steps or areas with V-shaped corners, and reduce patterning.

Direct the return to gently push the cleaner hose by positioning the return directional so it aims towards the wall on the opposite side of the pool, and surface movement is visible 8 feet out from the return.

In this example, any return within the grey area can be used.

Routine Maintenance

To maintain performance:

- Never coil the hose. Straighten a coiled hose with warm water or by laying it in the sun for a day. **A kinked or coiled hose will adversely effect the G3's coverage of the pool.**
- When not in the pool, keep the disc flat to avoid warping.
- Periodically inspect cleaner parts for wear.
- Thoroughly clean the skimmer basket, pump basket and filter regularly. Always disconnect the cleaner from the pool wall or skimmer before cleaning or backwashing the pool filter. After cleaning or backwashing, let the filtration system run for at least five minutes before re-connecting the cleaner.
- Remove the cleaner from the pool before chemical or shock treatments. Wait a minimum of 4 hours after super chlorination before re-installing the cleaner

Clearing the Diaphragm

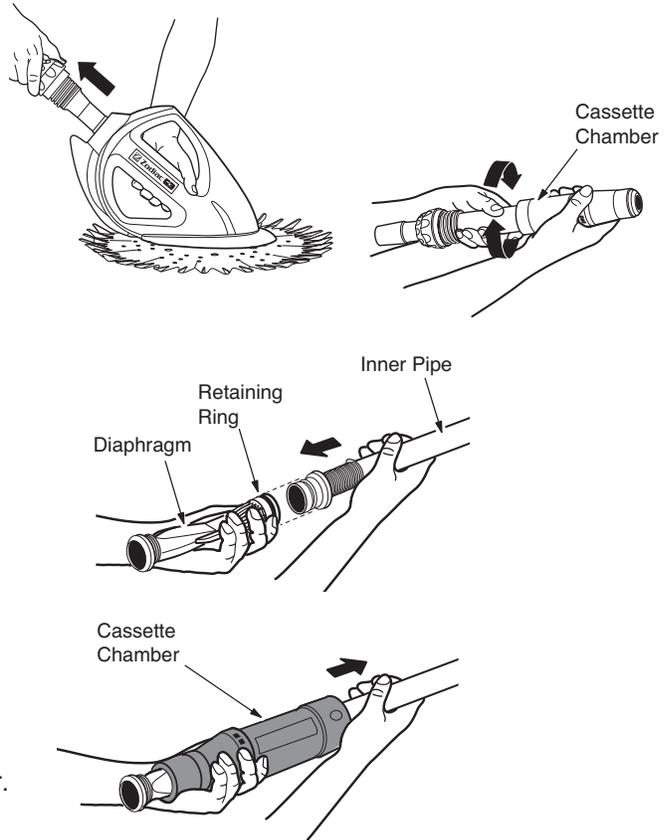
Use the Quick Access Cassette system to quickly clear the diaphragm or check it for damage.

To remove:

1. Unscrew the cassette and pull it out of the cleaner.
2. Loosen the cassette chamber; pull out the inner pipe and diaphragm.
3. Pull off the diaphragm.
Inspect it for debris or wear, and rinse it thoroughly with water. Replace if necessary.

To install:

1. Verify that the retaining ring is on the diaphragm.
2. Push diaphragm onto inner pipe.
3. Pull inner pipe and diaphragm through until the diaphragm seats against the lip.
4. Reconnect the cassette and reinstall on cleaner.

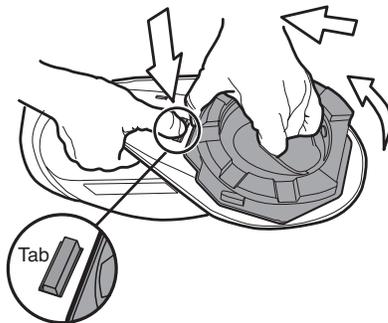


Replacing the Foot Pad

The foot pad should be replaced when the depths of the channels between the treads are 1/8" or less.

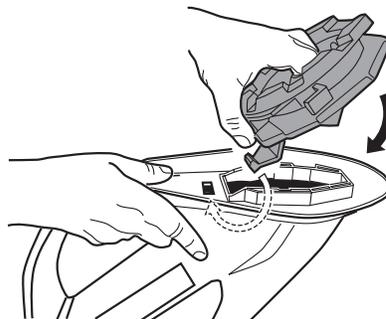
To remove:

Press down on the locking tab while pulling the foot flange toward you and up.



To install:

Slide locking tab into position and push down on shoe to lock into place.



Storage and Winterizing

Never coil the hose. Always store G3 out of direct sunlight. When storing for the winter, drain all water from the cleaner. Remove all connectors and adapters from the dedicated suction line or skimmer. Store finned disc flat, and hose sections disconnected, drained and straight.

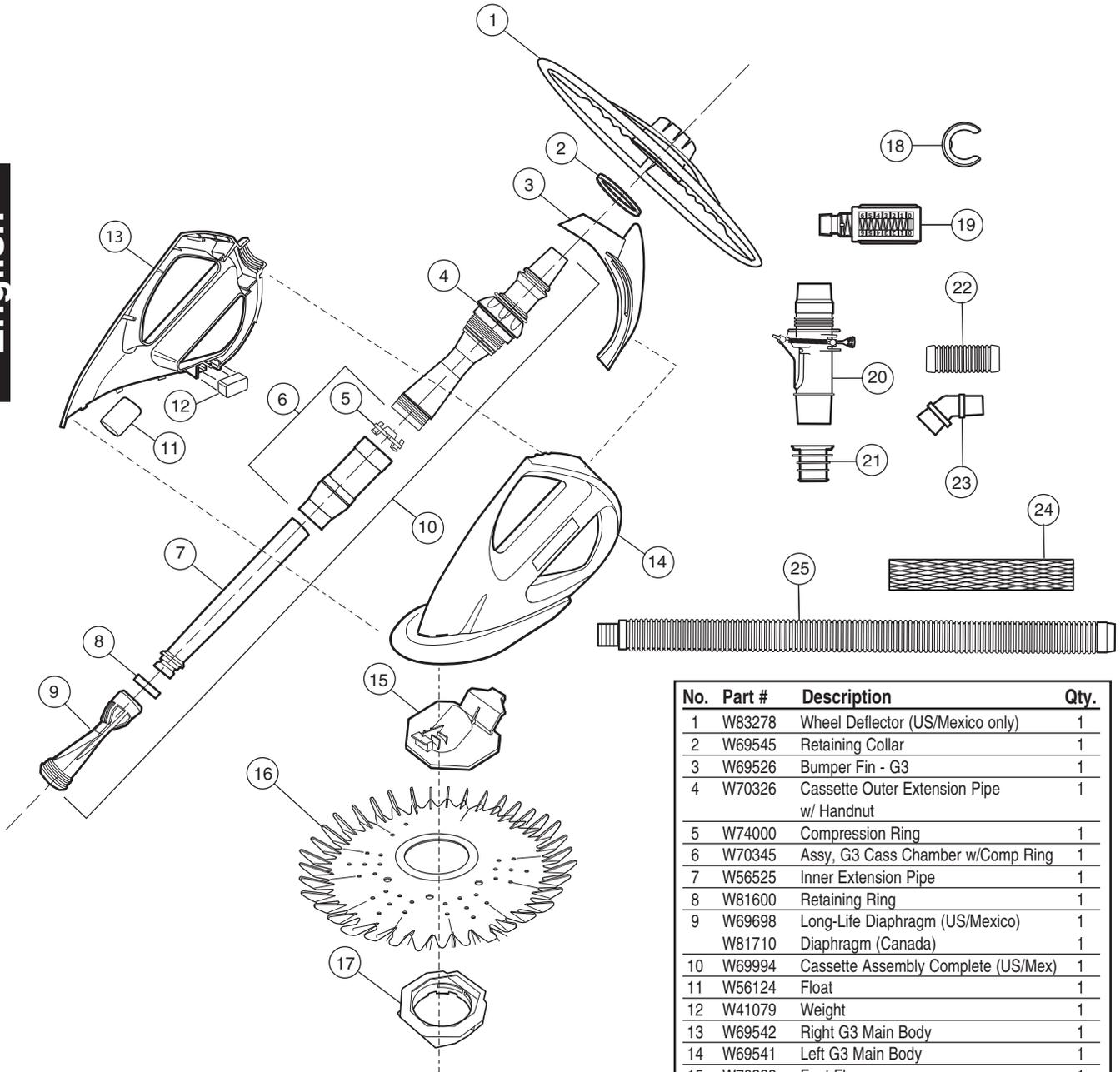
Troubleshooting

If you experience a problem with your G3, please follow the troubleshooting steps below to restore performance. If further assistance is required, contact Zodiac Customer Service. Please have your serial number and date of purchase available when you call.

Problem	Solution
Cleaner does not move or moves slowly.	<ul style="list-style-type: none">• Confirm that the main drain is closed.• Use Flow Gauge to ensure proper flow. Note: In water 60° F (16° C) or less, it may be necessary to increase flow to compensate for the reduced flexibility of the hose and diaphragm.• Check diaphragm for damage or wear.• Backwash filter and empty pump basket.• Check for air in system. If water level in pump basket drops or you see excessive air bubbles in the pump basket or coming from the return lines, there is air in the system. Check hose connections, tighten all fittings at pump and check gasket in pump basket for wear.
Cleaner patterns, does not cover entire pool.	<ul style="list-style-type: none">• Use Flow Gauge to verify proper flow. Increase flow to improve climbing. Reduce to move cleaner off the walls.• Ensure return fittings are directed down. Add a return diverter if necessary.• Make sure hose is not kinked or coiled. Lay in sun to straighten if necessary.• Verify correct hose weight positioning.• Move hose weight away from cleaner slightly. For deep pools add a weight.• Confirm proper hose length.
Cleaner gets stuck at steps.	<ul style="list-style-type: none">• Use Flow Gauge to verify proper flow.• Confirm proper hose length. Shorten if necessary.• Use return jets to guide cleaner.
Cleaner stays on walls or edge of pool.	<ul style="list-style-type: none">• Using Flow Gauge as guide, reduce flow to the cleaner.• Verify correct hose weight positioning.• Move hose weight away from cleaner slightly.
Cleaner won't climb walls.	<p>Note: Climbing ability may be limited in some vinyl pools and pools with safety ledges.</p> <ul style="list-style-type: none">• Using Flow Gauge as guide, increase flow to cleaner.• Verify correct hose weight positioning.

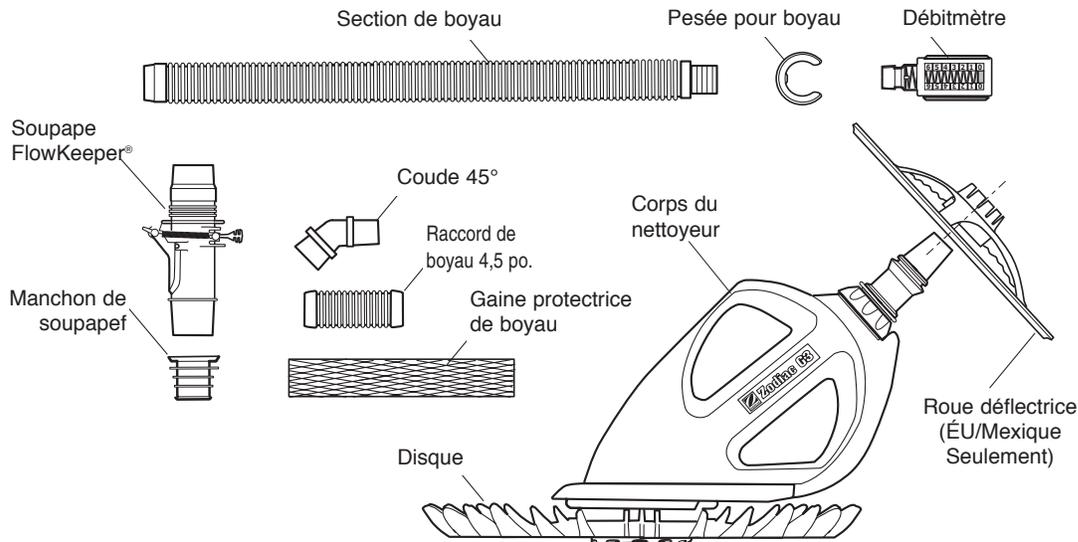
G3 Parts Diagram

English



No.	Part #	Description	Qty.
1	W83278	Wheel Deflector (US/Mexico only)	1
2	W69545	Retaining Collar	1
3	W69526	Bumper Fin - G3	1
4	W70326	Cassette Outer Extension Pipe w/ Handnut	1
5	W74000	Compression Ring	1
6	W70345	Assy, G3 Cass Chamber w/Comp Ring	1
7	W56525	Inner Extension Pipe	1
8	W81600	Retaining Ring	1
9	W69698	Long-Life Diaphragm (US/Mexico)	1
	W81710	Diaphragm (Canada)	1
10	W69994	Cassette Assembly Complete (US/Mex)	1
11	W56124	Float	1
12	W41079	Weight	1
13	W69542	Right G3 Main Body	1
14	W69541	Left G3 Main Body	1
15	W70328	Foot Flange	1
16	W70329	Disc, 36 Finned	1
17	W70327	Foot Pad	1
18	W83247	Hose Weight (US/Mexico)	1
	W83247	Hose Weight (Canada)	2
19	W70335	Flow Gauge	1
20	W60050	FlowKeeper Valve	1
21	W70263	Valve Cuff	1
22	W33160	4-1/2" Connector	1
23	W70244	45° Elbow	2
24	W33800	Hose Protector Net	1
25	W83140	Long-Life Hose Kit - 12 x 1 Meter	1

Nous vous félicitons d'avoir acheté un nouvel appareil automatique de nettoyage G3. Sa construction s'appuyant sur la technologie éprouvée Baracuda, le G3 a été conçu et fabriqué pour être facilement installé et pour vous offrir des années de services sans souci d'entretien. Avant d'installer l'appareil de nettoyage, veuillez prendre un moment pour vous familiariser avec ses composants et pour examiner les points énumérés sous le titre « Informations importantes » ci-dessous.



Informations importantes

Avis pour les piscines à garniture intérieure en vinyle : Avant d'installer votre nouvel appareil G3, veuillez soigneusement vérifier l'intérieur de votre piscine. Si la garniture en vinyle apparaît friable, si des pierres, des plis, des racines, ou des pièces métalliques corrodées se trouvent sous cette garniture, ou si l'assise ou les murs de soutiens sont endommagés, adressez-vous à un professionnel compétent afin qu'il fasse les réparations nécessaires ou qu'il remplace la garniture avant l'installation de l'appareil de nettoyage. **Zodiac n'assume aucune responsabilité pour tout dommage à la garniture causé par un appareil de nettoyage en mauvais état, par le retrait d'une structure de garniture vinyle ou par l'utilisation de l'appareil de nettoyage dans une piscine dont la garniture est usée ou abîmée.** Veuillez consulter la garantie limitée.

- Afin d'éviter des accidents de blocage à l'aspiration, les raccords d'aspiration muraux devraient être munis d'un dispositif de fermeture de sécurité. Veuillez vous adresser au fabricant de la piscine ou à un détaillant pour plus de renseignements.
- Nettoyez le panier de l'écumoire, le panier de la pompe et le filtre de la piscine avant d'installer l'appareil de nettoyage, et ensuite entretenir régulièrement.
- Veuillez toujours débrancher le G3 avant de nettoyer le filtre de la piscine à contre-courant. Après tout nettoyage, faites marcher le système de filtration pendant au moins cinq minutes avant de brancher à nouveau l'appareil de nettoyage.
- Veuillez toujours retirer le G3 de la piscine avant de procéder à des traitements chimiques ou de choc. Après une superchloration de l'eau, attendez au moins quatre heures avant de réinstaller l'appareil de nettoyage.

Service clientèle et support : Zodiac Pool Systems, Inc.

2620 Commerce Way

Vista, CA 92081-8438

1-800-822-7933

www.zodiacpoolsystems.com

Zodiac Pool Systems Canada, Inc.

2115 South Service Road West, Unit 3

Oakville, ON, Canada L6L 5W2

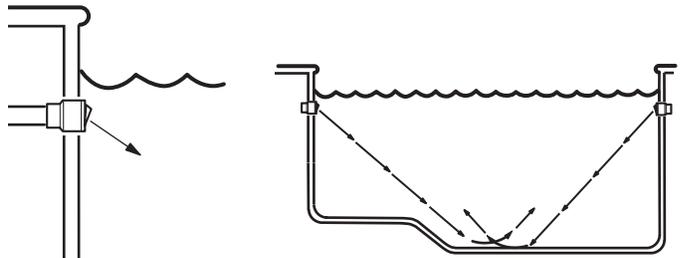
1-888-647-4004

www.zodiacpoolsystems.ca

Installation

Préparation de la piscine

1. Nettoyez manuellement la piscine avec un aspirateur si des débris sont présents en excès et vérifiez que le filtre de la piscine et le panier de la pompe sont propres.
2. Fermez le drain principal de la piscine.
3. Orientez les jets de refoulement vers le fond de la piscine pour interrompre la circulation à la surface pour garantir que le nettoyeur couvre la piscine au complet.
 - Desserrez la bague de retenue
 - Orientez la bille vers le bas
 - Resserrez la bague de retenue



Si les jets de refoulement ne peuvent pas être ajustés, les jets de refoulement doivent être remplacés par un déflecteur de retour (pièce no. W90153 pour 1-1/2 po., no. W90155 pour 2 po. ou no. W24100 pour les piscines sans raccord de retour).

Montage de l'appareil de nettoyage

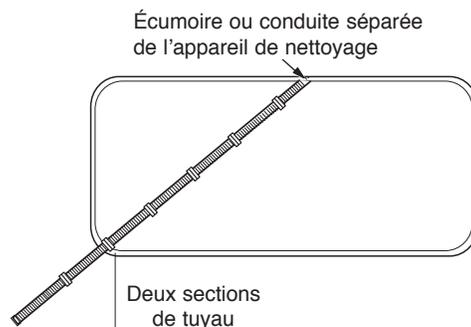
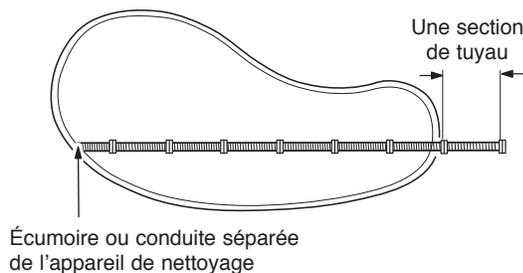
Étirez le disque pardessus la bague d'appui, les ailettes dirigées vers le haut. Le disque doit s'insérer fermement dans la rainure et tourner librement sur la coupelle.



Glissez la roue déflectrice au-dessus de l'extension du boyau; appuyez jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. (ÉU/Mexique Seulement) La roue déflectrice doit tourner librement.

Pour les installations en coin ou en bout de piscine, branchez une longueur suffisante de boyau pour atteindre le point le plus éloigné de la piscine et ajoutez une section supplémentaire.

Pour les installations au centre de la piscine, branchez une longueur suffisante de boyau pour atteindre le point le plus éloigné de la piscine et ajoutez deux sections supplémentaires.



Montage du boyau

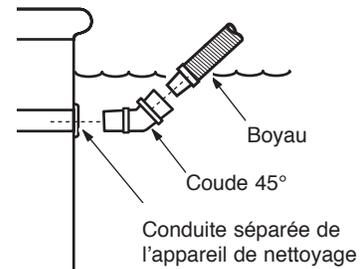
Placez les pesées pour boyau : pour les installations aux États-Unis ou au Mexique, une seule pesée est requise et doit être positionnée au milieu de la première section de boyau ou à environ 20 pouces de l'extrémité du boyau; pour les installations canadiennes, une deuxième pesée doit être placée sur la deuxième section de boyau ou à environ 60 pouces (1,5 mètre) de l'extrémité du boyau.

Branchement du boyau

Mettez en marche le système de filtration et remplissez d'eau le boyau en positionnant l'extrémité devant une entrée de retour jusqu'à ce que le boyau soit noyé. Arrêtez la pompe de la piscine.

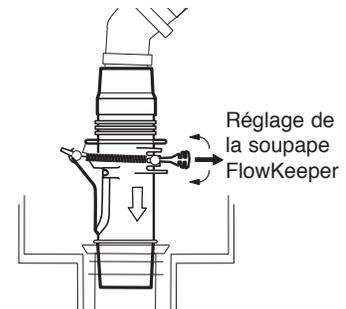
Pour raccorder une conduite d'aspiration séparée :

1. Introduisez l'extrémité mâle du boyau dans la branche large du coude à 45°.
2. Raccordez le coude dans le raccord mural d'aspiration de sécurité.
3. Inclinez le coude vers le haut, en direction de la surface de l'eau.



Pour raccorder une écumoire :

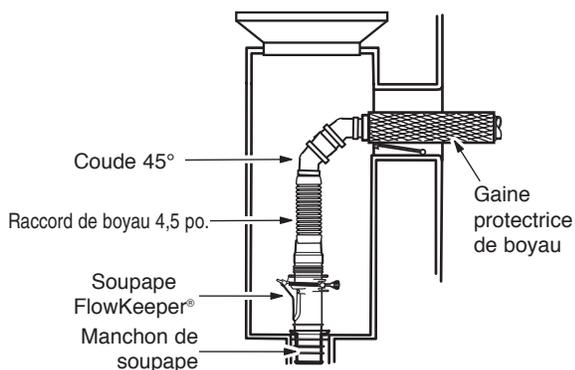
On doit toujours utiliser la soupape FlowKeeper® dans les installations à une seule écumoire. La soupape régule le débit d'eau pour assurer que la pompe de la piscine et l'appareil de nettoyage fonctionnent correctement. Elle est pré-réglée à l'usine pour optimiser la performance de l'appareil mais trois réglages permettent d'ajuster le débit. Plus le chiffre est petit, plus le débit est faible. Pour ajuster le débit, tirez sur la poignée pour augmenter ou diminuer le réglage. Vous pouvez utiliser la languette rouge pour ouvrir la soupape et arrêter l'appareil.



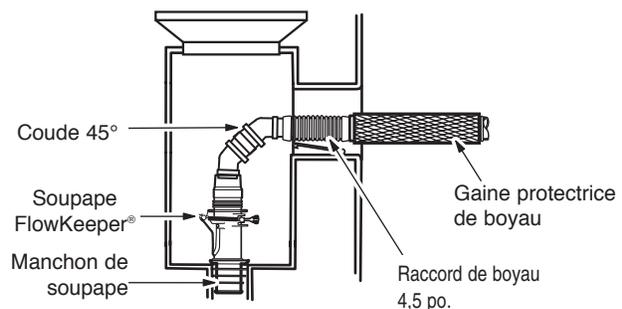
Lorsque la piscine est dotée de deux ou plusieurs écumoires, raccordez le boyau à l'écumoire la plus proche de la pompe.

Les pièces utilisées pour raccorder le boyau, ainsi que l'ordre dans lequel on les installe, dépendent du type d'écumoire.

Écumoire profonde



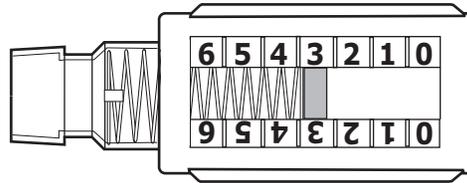
Écumoire peu profonde



1. Retirez le panier de l'écumoire.
2. Introduisez le raccord de soupape et raccordez la soupape FlowKeeper, la flèche pointant vers le bas, en direction du tuyau de l'écumoire.
3. Attachez la gaine protectrice de boyau en filet à la section de boyau qui va dans l'écumoire.
4. Choisissez la combinaison de raccords qui convient le mieux à l'écumoire pour effectuer le raccordement.

Essais et réglages pour un débit approprié

Tout en gardant le boyau submergé, rattachiez le débitmètre au boyau et mettez en marche la pompe. Vérifiez que l'indicateur rouge du débitmètre (visualisé de côté) est au point de réglage numéro 3.



Au besoin, utilisez les robinets dans la piscine pour régler le débit.

- **Pour le raccordement des écumeuses sur des piscines à une écumeuse**, le débit se règle automatiquement au moyen de la soupape FlowKeeper. L'indicateur rouge doit être au point de réglage approprié.
- **Pour le raccordement des écumeuses sur des piscines à deux ou plusieurs écumeuses**, laissez ouvert le robinet sur l'écumeuse raccordé au boyau et fermez lentement l'autre robinet jusqu'à ce qu'on atteigne le réglage approprié.
- **Pour les raccordements à conduite d'aspiration séparée**, laissez ouverte la conduite d'aspiration et ouvrez lentement la conduite de l'écumeuse jusqu'à ce que le débit soit à la valeur de réglage appropriée.

Lorsque le débit est dans la gamme basse des valeurs (0-2) :

- Vérifiez et nettoyez les filtres et paniers de la piscine au besoin.
- Assurez-vous que les robinets commandant les conduites d'aspiration sont dans la

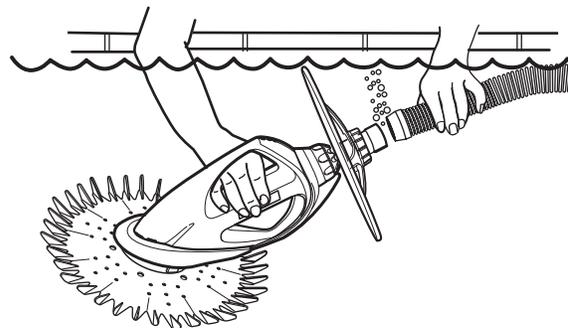
Lorsque le débit est dans la gamme haute des valeurs (4-6):

- Assurez-vous que les robinets commandant les conduites d'aspiration sont dans la position correcte.
- Abaissez la valeur de réglage du débit sur la soupape FlowKeeper.
- Ouvrez partiellement le drain principal pour réduire encore plus le débit.

Branchement de l'appareil de nettoyage

Fermez la pompe. Tout en gardant le boyau sous l'eau, retirez le débitmètre.

1. Submergez l'appareil ainsi que le boyau dans l'eau de la piscine.
2. Lorsque les bulles cessent de s'échapper du tuyau-rallonge, attachez le boyau à l'appareil.
3. Laissez l'appareil de nettoyage dériver jusqu'au fond de la piscine.
4. Mettez en marche l'appareil de nettoyage et commencez le nettoyage.

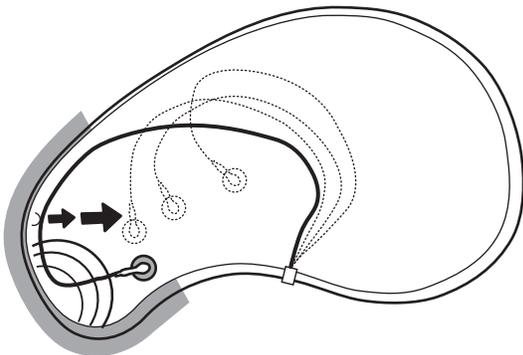
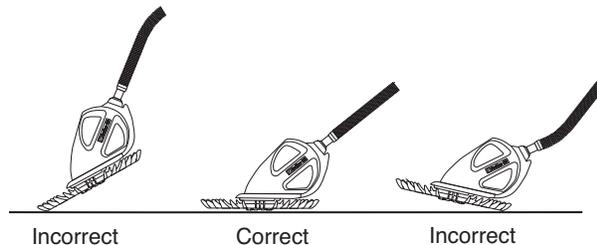


Réglage final de l'appareil de nettoyage

Suivant le cycle de mise en marche et d'arrêt du système de filtration de la piscine, le G3 effectue des évolutions aléatoires dans la piscine, aspirant et nettoyant toutes les surfaces où il passe. Lorsque l'eau s'écoule à travers l'appareil de nettoyage, les saletés et les débris sont entraînés directement dans le système de filtration de la piscine. La surface couverte par l'appareil de nettoyage varie selon la forme de la piscine et son débit d'eau disponible. Dans certaines applications, des réglages peuvent s'avérer nécessaires pour optimiser la couverture de nettoyage.

On positionne le poids de boyau pour compenser la flottabilité du boyau. Un boyau bien équilibré crée un angle de 45 degrés entre l'appareil de nettoyage et le fond de la piscine.

Dans les piscines d'une profondeur de 8,5 pi ou plus, un poids de boyau supplémentaire (no de pièce W83247) pourrait être nécessaire. Ajoutez le poids de boyau entre 5 pi et 8 pi de l'appareil de nettoyage.



On peut utiliser une conduite de retour pour écarter l'appareil de nettoyage des escaliers ou des zones à coins en V et pour réduire les évolutions à répétition.

Faites en sorte que le retour pousse doucement sur le boyau de l'appareil de nettoyage en orientant la commande directionnelle de retour vers le mur du côté opposé de la piscine. Réglez l'orientation jusqu'à ce que le mouvement à la surface soit visible à 2,4 m (8 pi) du retour.

Dans cet exemple, toute conduite de retour dans la zone grise peut être utilisée.

Entretien courant

Pour maintenir la performance de l'appareil :

- N'enroulez jamais le boyau. Un boyau courbé peut être redressé en le passant sous l'eau chaude ou en le laissant exposé au soleil pendant une journée. **Un boyau déformé ou courbé compromettra la couverture de la piscine par le G3.**
- Lorsqu'il n'est pas dans la piscine, maintenez le disque à plat pour éviter qu'il ne se voile.
- Inspectez périodiquement le niveau d'usure des pièces de l'appareil.
- Nettoyez régulièrement et en profondeur le panier de l'écumoire, le panier de la pompe et le filtre. **Il faut toujours débrancher l'appareil avant de laver à contre-courant.** Faites tourner le système de filtration pendant au moins cinq minutes avant de rebrancher l'appareil.
- Retirez l'appareil de nettoyage de la piscine avant un processus de superchloration ou d'ajouter des produits chimiques dans la piscine. Attendez au moins quatre heures avant de rebrancher l'appareil.

Dégagement de l'obturateur

Utilisez le Système d'accès rapide à cassette pour dégager rapidement l'obturateur ou pour y rechercher des traces d'endommagement.

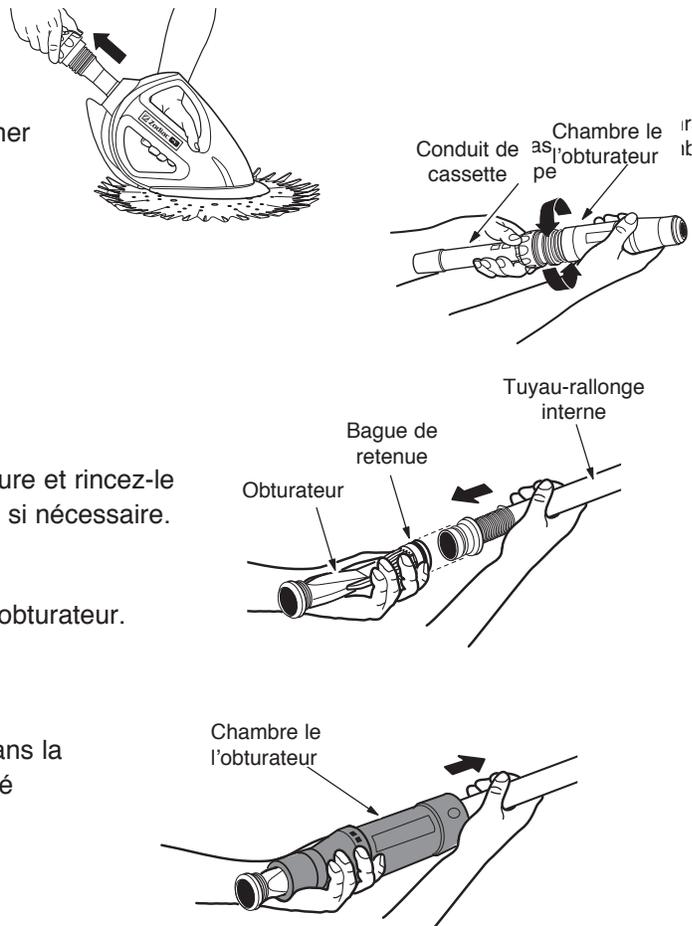
Pour dégager l'obturateur :

1. Dévissez la cassette et retirez-la de l'appareil de nettoyage.
2. Desserrer la chambre de cassette; sortez le tuyau-rallonge interne et l'obturateur.
3. Retirez l'obturateur.

Examinez-le pour toute trace de débris ou d'usure et rincez-le soigneusement à l'eau. Remplacez l'obturateur si nécessaire.

Installation :

1. Vérifiez que la bague de retenue est bien sur l'obturateur.
2. Placez l'obturateur par-dessus le tuyau-rallonge interne.
3. Tirez le tuyau-rallonge interne et l'obturateur dans la chambre jusqu'à ce que l'obturateur soit appuyé contre la languette.
4. Reposez le tuyau-rallonge externe et serrez bien l'écrou manuel. Ne serrez pas trop fort.

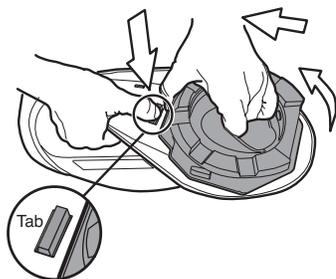


Remplacement de la bague d'appui

La bague d'appui doit être remplacée lorsque la profondeur des canaux entre les roulements est de 1/8 de pouce ou moins.

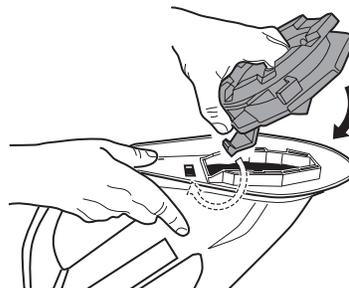
Pour retirer :

Appuyez sur la languette de sûreté en tirant l'embase pied vers vous et vers le haut.



Pour installer :

Glissez la languette de sûreté en position et appuyez sur le sabot pour qu'il s'enclenche.



L'entreposage et entretien en hiver

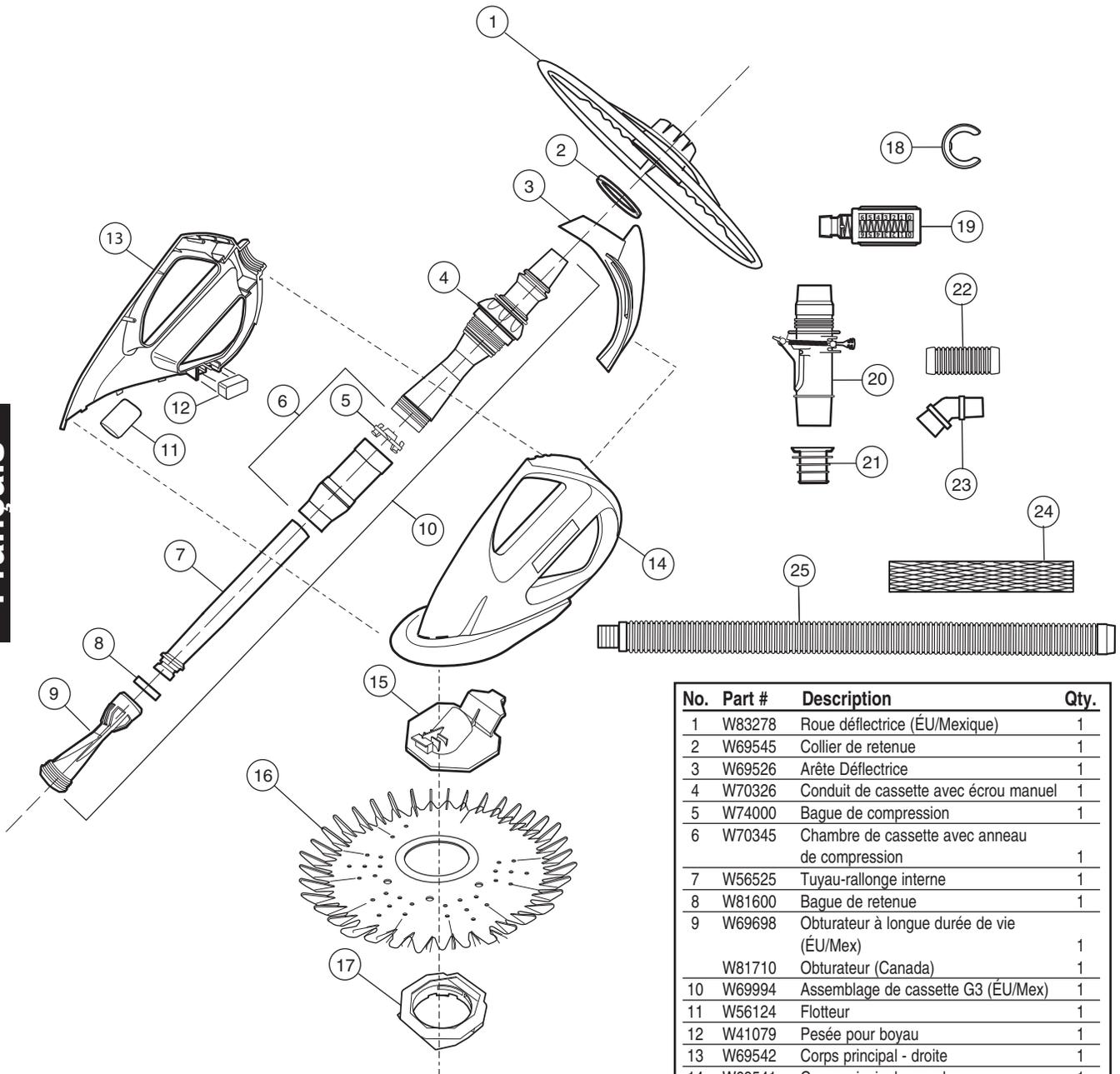
N'enroulez jamais le boyau. Gardez l'appareil à l'abri du soleil direct. Pour l'entreposage durant l'hiver, drainez tout l'eau de l'appareil et des boyaux. Retirez tous les connecteurs et adaptateurs de l'écumoire. Entrez le disque à plat et les sections de boyau débranchées et droites.

En cas de problème avec votre G3, veuillez suivre les étapes de dépannage suivantes pour rétablir la performance de l'appareil. Contactez le Service à la Clientèle de Zodiac pour toute assistance. Veuillez avoir le numéro de série et la date d'achat de l'appareil disponibles avant d'appeler.

Problème	Solution
L'appareil de nettoyage ne bouge pas ou bouge lentement.	<ul style="list-style-type: none">• Confirmez la fermeture du drain principal.• Utilisez le débitmètre pour vérifier le débit approprié. Remarque : En cas de température de l'eau de 16° C (60° F) ou inférieure, il peut être nécessaire d'augmenter le débit pour compenser la flexibilité réduite du boyau et de l'obturateur.• Vérifiez si l'obturateur est abîmé ou usé.• Nettoyez les paniers et le filtre.• Vérifiez s'il y a de l'air dans le système. Si le niveau d'eau dans le panier de la pompe baisse, ou que vous voyez un excédent de bulles d'air dans le panier ou en provenance des boyaux de retour, c'est qu'il y a de l'air dans le système. Vérifiez les connexions du boyau, resserrez tous les raccords à la pompe et vérifiez si les joints dans le panier de la pompe sont usés.
L'appareil suit un certain schéma et ne couvre pas toute la piscine.	<ul style="list-style-type: none">• Utilisez le débitmètre pour vérifier le débit approprié. Augmentez le débit pour améliorer la montée en pente. Réduisez-le pour éloigner l'appareil de nettoyage des murs.• Vérifiez que les jets de refoulement sont dirigés vers le bas. Ajoutez un déflecteur de retour, si nécessaire.• Vérifiez que le boyau n'est ni déformé ni coudé. Étendez le boyau au soleil pour le redresser, si nécessaire.• Vérifiez le positionnement correct du poids de boyau.• Éloignez un peu les pesées de l'appareil de nettoyage. Pour les piscines profondes, ajoutez une pesée.• Vérifiez que le boyau est de la longueur correcte.
L'appareil de nettoyage reste fixé par moments.	<ul style="list-style-type: none">• Utilisez le débitmètre pour vérifier le débit approprié.• Vérifiez que le boyau est de la longueur correcte. Raccourcissez-le si nécessaire.• Utilisez le débit provenant du jet de retour pour guider l'appareil.
L'appareil de nettoyage reste sur les parois de la piscine.	<ul style="list-style-type: none">• Le débitmètre servant de guide, réduisez le débit vers l'appareil de nettoyage.• Vérifiez le positionnement correct du poids de boyau.• Éloignez un peu les pesées de l'appareil de nettoyage.
L'appareil de nettoyage ne parvient pas à monter sur les parois de la piscine.	<p>Nota : Il est possible que l'appareil de nettoyage ne monte pas sur les de certaines piscines en vinyle ou piscines avec rebords de sécurité.</p> <ul style="list-style-type: none">• Le débitmètre servant de guide, réduisez le débit vers l'appareil de nettoyage.• Vérifiez le positionnement correct du poids de boyau.

G3 Diagramme des pièces

Français



No.	Part #	Description	Qty.
1	W83278	Roue déflectrice (ÉU/Mexique)	1
2	W69545	Collier de retenue	1
3	W69526	Arête Déflectrice	1
4	W70326	Conduit de cassette avec écrou manuel	1
5	W74000	Bague de compression	1
6	W70345	Chambre de cassette avec anneau de compression	1
7	W56525	Tuyau-rallonge interne	1
8	W81600	Bague de retenue	1
9	W69698	Obturateur à longue durée de vie (ÉU/Mex)	1
	W81710	Obturateur (Canada)	1
10	W69994	Assemblage de cassette G3 (ÉU/Mex)	1
11	W56124	Flotteur	1
12	W41079	Pesée pour boyau	1
13	W69542	Corps principal - droite	1
14	W69541	Corps principal - gauche	1
15	W70328	Embase pied	1
16	W70329	Disque - 36 po.	1
17	W70327	Bague d'appuie	1
18	W83247	Pesée pour boyau (US/Mexico)	1
	W83247	Pesée pour boyau (Canada)	2
19	W70335	Débitmètre	1
20	W60050	Soupape Flowkeeper®	1
21	W60263	Manchon de soupape	1
22	W70263	Raccord de boyau - 4,5 po.	1
23	W70244	Coude 45°	2
24	W33800	Gaine protectrice de boyau	1
25	W83140	Jeu de boyau "Long-Life" 12 x 1 mètre	1

G3 - Garantie limitée

Cet appareil G3 a été soigneusement vérifié avant l'expédition de notre dépôt. Lors du déballage, si vous constatez que des pièces manquent ou sont en mauvais état, veuillez immédiatement en informer Zodiac Pool Systems, Inc. ou Zodiac Pool Systems Canada, Inc. (« Zodiac »). Prière de consulter ce Guide du propriétaire qui contient des directives d'installation et d'opération détaillées et complètes pour votre G3.

ZODIAC GARANTIT CET APPAREIL DE NETTOYAGE G3 POUR PISCINE :

CONTRE TOUS DÉFAUTS DE FABRICATION :

CONTRE L'USURE NORMALE :

ZODIAC GARANTIT LE BOYAU DU G3 :

CONTRE LES DÉFAUTS ET L'USURE NORMALE :

TOUTES LES GARANTIES SONT EN VIGUEUR À PARTIR DE LA DATE D'ACHAT.

AUX USA ET AU MEXIQUE

POUR DEUX (2) ANS

POUR DEUX (2) ANS

AUX USA ET AU MEXIQUE

POUR DEUX (2) ANS

AU CANADA

POUR DEUX (2) ANS

POUR DEUX (2) ANS

AU CANADA

POUR UN (1) AN

Si cet appareil s'avère défectueux quant à ses matériaux sa fabrication, ou son usure durant la période de garantie applicable, le consommateur aura pour unique recours la réparation ou le remplacement de ce produit selon les termes énumérés ci-dessous.

LA GARANTIE LIMITÉE INDIQUÉE DANS CE DOCUMENT EST LA SEULE GARANTIE ÉCRITE SE RAPPORTANT À L'APPAREIL DE NETTOYAGE G3 POUR PISCINE. TOUTES GARANTIES IMPLICITES ÉTABLIES PAR LES LOIS EN VIGUEUR, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES SE RAPPORTANT À LA QUALITÉ MARCHANDE OU DE CONVENANCE À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES AUX PÉRIODES DE GARANTIE CITÉES DE CETTE GARANTIE LIMITÉE EXPRÈS. CERTAINES JURIDICTIONS EXCLUENT LA PÉREMPTION DES DÉLAIS D'UNE GARANTIE IMPLICITE, DE SORTE QUE LES LIMITATIONS CI-DESSUS PEUVENT NE PAS VOUS ÊTRE APPLICABLES.

Avis : Comme condition de l'une quelconque des garanties stipulées ci-dessus, vous devez communiquer immédiatement avec Zodiac dès l'occurrence de tout événement pour lequel vous faites une réclamation de garantie. Le défaut de fournir promptement ladite notification peut entraîner la perte de vos droits aux termes de la garantie et de votre réclamation.

LES DOMMAGES CITÉS CI-DESSOUS SONT EXCLUS DE CETTE GARANTIE LIMITÉE:

1. La décoloration de l'appareil de nettoyage G3 pour piscine. Ceci peut être occasionné par les rayons ultraviolets et les produits chimiques utilisés dans l'eau de piscine. La décoloration n'affecte pas le bon fonctionnement du G3. Donc, le remplacement des pièces décolorées n'est pas couvert par cette garantie limitée.
2. L'endommagement ou le mauvais fonctionnement de l'appareil suite à un excès de chlore ou un déséquilibre chimique de l'eau.
3. Le remplacement des pièces défaillantes ou défectueuses pour cause de mauvaise installation, de négligence, de mauvais usage, d'abus ou d'altération par un personnel non autorisé.
4. Le vieillissement, un déséquilibre dans l'eau de la piscine ou une mauvaise installation peuvent contribuer à la friabilité ou au plissement anormal de la garniture de la piscine. La corrosion des murs de soutènement ou des irrégularités du fond de la piscine peuvent aussi contribuer à la détérioration de la garniture en vinyle. L'utilisation de ce produit dans un tel environnement se fait aux propres risques du propriétaire. Par conséquent, le propriétaire libère ainsi le fabricant de toute responsabilité et de toute réclamation lorsque de telles conditions existent.
5. Le G3 est conçu exclusivement pour l'utilisation dans les piscines creusées. Si l'appareil est utilisé dans une application, le propriétaire de la piscine libère le fabricant de toute responsabilité et de toute réclamation. Un usage autre que celui recommandé pour cet appareil annulera toute garantie.
6. Zodiac ne sera, en aucun cas, tenu responsable de façon contractuelle, ni par responsabilité civile ni par tout autre concept légal, de la perte de profits ou de revenus, de la perte d'utilisation ou d'une perte économique similaire, des dommages indirects, spéciaux, consécutifs, indirects ou similaires, même après avoir été avisé de la possibilité d'une telle réclamation. Certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs ou indirects de sorte que ces limitations peuvent ne pas vous être applicables.

AVIS DE GARANTIE IMPORTANTS POUR LES PROPRIÉTAIRES DE PISCINE AVEC GARNITURE VINYLE

- Certains modèles de garniture vinyle sont particulièrement sensibles à une usure rapide de la surface ou à un retrait de structure dus à des objets entrant en contact avec la surface vinyle. Parmi eux-ci on trouve les brosses pour piscine, les jouets pour piscine, flotteurs, fontaines, distributeurs de chlore, et appareils automatique de nettoyage de piscine.
- Certains modèles de garniture vinyle peuvent être sérieusement rayés ou usés simplement en frottant la surface avec une brosse pour piscine. L'encre de la structure peut aussi se détacher pendant le processus d'installation ou lorsqu'elle entre en contact avec des objets se trouvant dans la piscine. **Zodiac n'est pas responsable pour, et la Garantie limitée ne couvre pas, le retrait de structure, l'abrasion ou les traces sur les garnitures en vinyle.**
- Les garnitures en vinyle sont soumises à la détérioration ou aux dommages dus au vieillissement, aux effets des produits chimiques, à la corrosion ou à la défaillance des murs de soutènement, ainsi qu'à une installation, un entretien ou un nettoyage incorrects des murs de soutènement ou de l'assise.
- Avant d'installer votre appareil G3, veuillez examiner soigneusement l'intérieur de votre piscine. Si la garniture en vinyle apparaît friable, si des pierres, des plis, des racines, ou des pièces métalliques corrodées se trouvent sous cette garniture, ou si l'assise ou les murs de soutènement sont endommagés, n'installez pas le G3 avant qu'un professionnel compétent n'ait effectué les réparations nécessaires.

Zodiac n'assumera aucune responsabilité pour tout dommage à la garniture causé par (1) un appareil de nettoyage G3 en mauvais état, (2) par le retrait d'une structure de garniture vinyle ou (3) par l'utilisation de l'appareil de nettoyage G3 dans une piscine dont la garniture est usée ou abîmée.

PROCÉDURES DE GARANTIE

Aucune réclamation ne sera reconnue sous cette garantie limitée à moins que la fiche d'enregistrement se trouvant dans l'emballage n'ait été remplie et renvoyée dans les trente (30) jours suivant la date d'achat. **La personne ayant acheté ce produit au détail est la seule à pouvoir soumettre une réclamation sous cette garantie limitée.** Toute réclamation contre Zodiac sera limitée à une défectuosité, un mauvais fonctionnement ou une usure du G3 conformément aux clauses de cette garantie limitée.

Pour que l'appareil soit remplacé ou réparé sous garantie, contactez Zodiac pour obtenir une autorisation. Lorsque vous soumettez une réclamation, assurez-vous de toujours inclure le numéro de série de l'appareil, une preuve d'achat avec la date, le nom du détaillant et une brève description des problèmes ou des défauts constatés. Zodiac se réserve le droit de réparer ou de remplacer toutes pièces défectueuses ou usagées couvertes par cette garantie limitée et de les renvoyer, frais de renvoi payables à la livraison.

Zodiac ne sera en aucun cas responsable de toute autre garantie ou représentation proposées par des tiers (individu ou société) au-delà des termes explicites de cette garantie limitée. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez posséder d'autres droits qui peuvent varier de juridiction en juridiction.

Produit destiné à la vente et l'utilisation aux États-Unis, au Canada et au Mexique uniquement. Cet appareil de nettoyage pour piscine n'est pas garanti en dehors des États-Unis, du Canada ou du Mexique.

Ces démarches vous assureront un service rapide si vous devez faire appel à votre garantie.

- Remplissez et renvoyez la fiche d'enregistrement de la garantie Baracuda.
- Inscrivez les renseignements relatifs à votre achat.
- Joignez une photocopie de votre facture à ce document.

Date d'achat : _____ Fournisseur : _____

Numéro de série (situé en dessous de l'appareil) _____

Si une réparation ou un entretien sont nécessaires, vous n'aurez qu'à présenter votre Guide du propriétaire et votre facture dans un centre autorisé Baracuda n'importe où dans le pays.



Zodiac Pool Systems, Inc.

2620 Commerce Way
Vista, CA 92081 USA • Tel: 1-800-822-7933

Zodiac Pool Systems Canada, Inc.

2115 South Service Road West, Unit 3
Oakville, ON Canada L6L 5W2 • Tel: 1-888-647-4004