



SKU# NE1176

HEAVY-DUTY IN-POOL LADDER

INSTRUCTION MANUAL



Questions, problems, missing parts?

Contact Blue Wave Customer Service at 1-800-759-0977, Monday – Friday.
8am – 5pm (CST)

TABLE OF CONTENTS

THANK YOU! 3

PARTS LIST 4

LADDER ASSEMBLY 6

ANTI-ENTRAPMENT BARRIER ASSEMBLY 8

ADDING WEIGHT TO THE LADDER 9

ATTACHING THE PLATFORM & HANDRAILS 9

INSTALLING THE LADDER 10

WINTERIZING 10

WARRANTY 11

THANK YOU!

Thank you for purchasing this product. We work around the clock and around the globe to ensure that our products maintain the highest possible quality. However, in the rare case of issues during assembly or use of this product, please contact **Blue Wave Customer Service at 1-800-759-0977** for immediate assistance before contacting your retailer. Please read the warranty information at the back of these assembly instructions for further details.

WARNING

To prevent potential injury, please read this entire manual before attempting to assemble, operate, or install the product.

- Read these instructions carefully.
- Do not use the ladder for any other purpose - it is only for use with an above-ground pool.
- Maximum authorized weight: 250 lbs (113 kg)
- Check the condition of the ladder components before assembly and before each use.
- If winterizing the pool is required, the ladder must be removed, cleaned, and dried.
- Failure to comply with maintenance rules may pose a serious risk to health.
- Only one person at a time should climb up the ladder.
- Do not sit on, dive, or jump from the ladder.
- Do not bounce or jump on the ladder.
- Do not allow children to use the ladder unless under close competent supervision.
- Place the ladder on solid, level ground.
- Use with saltwater voids the warranty.
- The installation must comply with the codes of the authority having jurisdiction and may require permits for building, plumbing electrical, zoning, etc.
- This ladder is designed and manufactured for a specific pool wall height and/or deck of the pool.
- Apply (1) warning label in a readable position to each handrail.



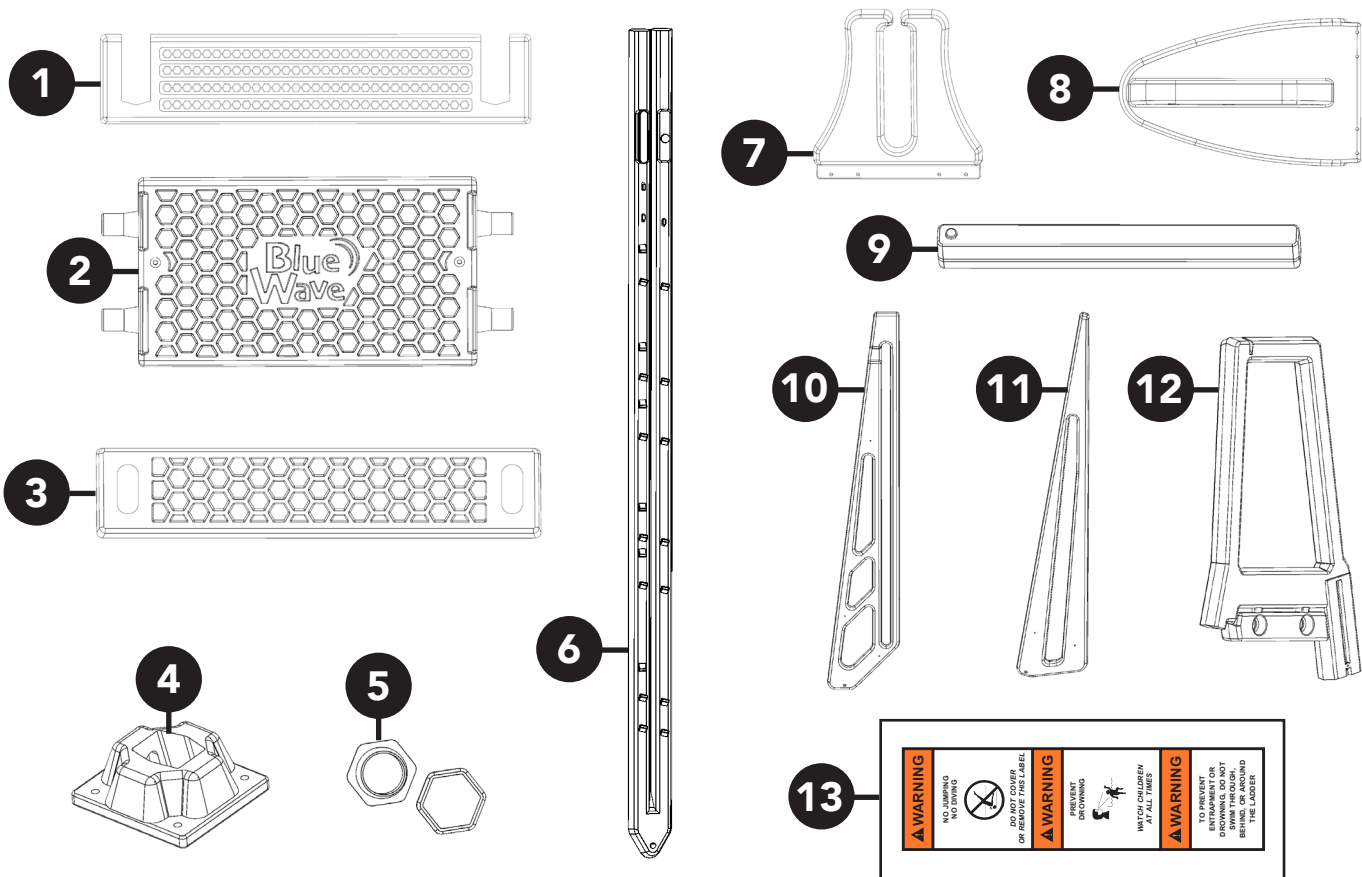
SAVE THIS INSTRUCTION MANUAL

Use of unauthorized replacement parts voids the warranty.

ATTENTION INSTALLER! THIS MANUAL CONTAINS IMPORTANT INFORMATION ABOUT THE INSTALLATION, OPERATION, AND SAFE USE OF THESE STEPS AND MUST BE FURNISHED TO THE END USER OF THIS PRODUCT. FAILURE TO READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS COULD RESULT IN SERIOUS INJURY.

PARTS LIST (NOT TO SCALE)

NE1176



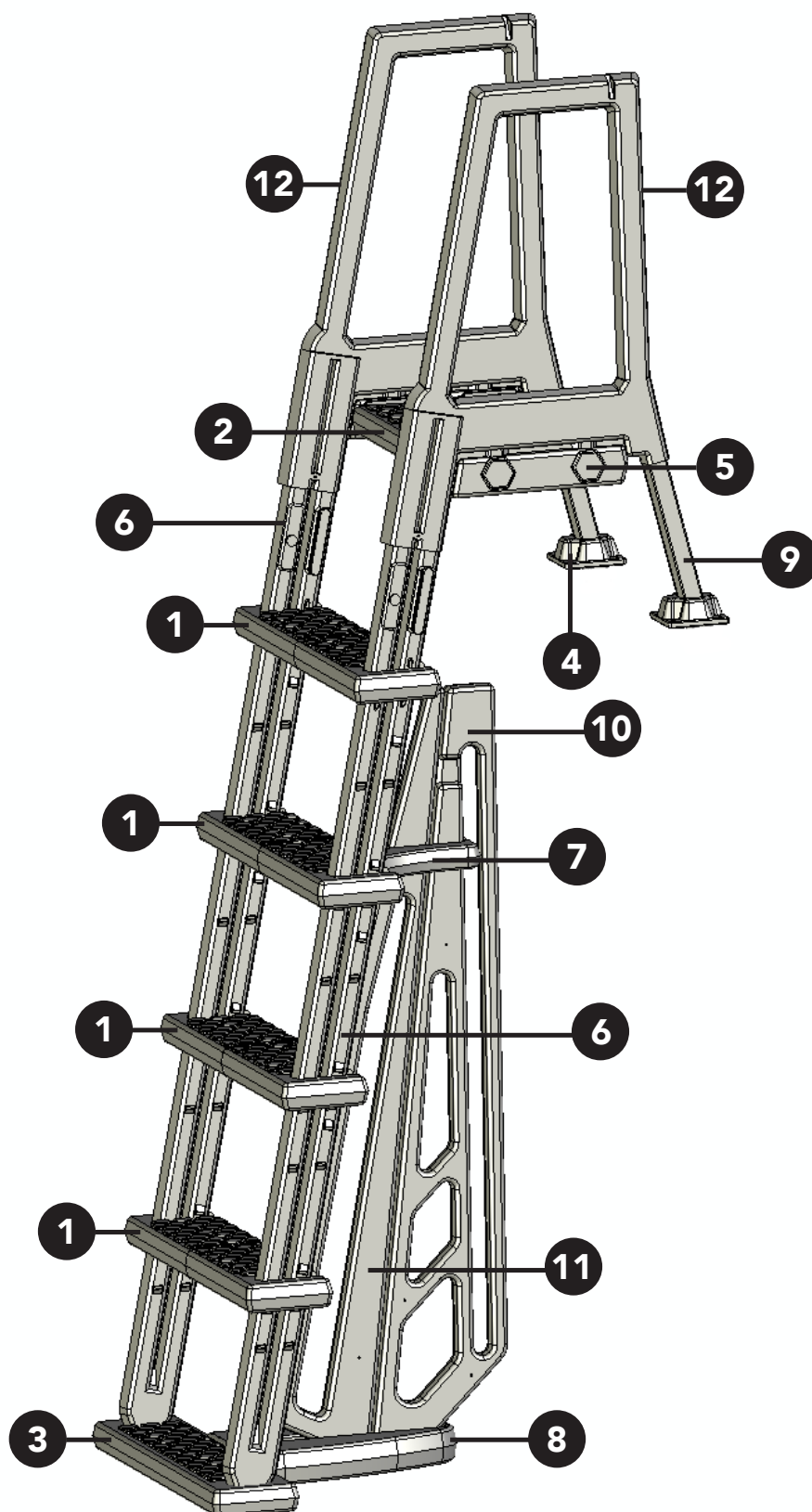
#	PART #	DESCRIPTION	QTY.
1	NEP3028	Step	4
2	NEP3025	Platform	1
3	NEP3020	Bottom Step	1
4	NEP3024	Mounting Block	2
5	NEP3014	Locking Cap	4
6	NEP3023	Leg	2
7	NEP3174	Upper Brace	1
8	NEP3175	Lower Base	1
9	NEP3177	Adjustable Tube	2
10	NEP3172	Large Barrier (four openings)	1
11	NEP3173	Small Barrier (one opening)	1
12	NEP3369	Handrail Assembly	2
13	-	Warning Labels	2
-	NEP3176	Hardware (twelve 1-1/2" screws, eight 1" screws)	1

* Apply (1) warning label in a readable position to each handrail.

ADDITIONAL EQUIPMENT REQUIRED:

Phillips head screwdriver, hacksaw, funnel, 50-lbs (one 1/2 Cu. Ft. bag) of pea gravel, rubber mallet with a small block of wood, lubricant, and deck mounting hardware

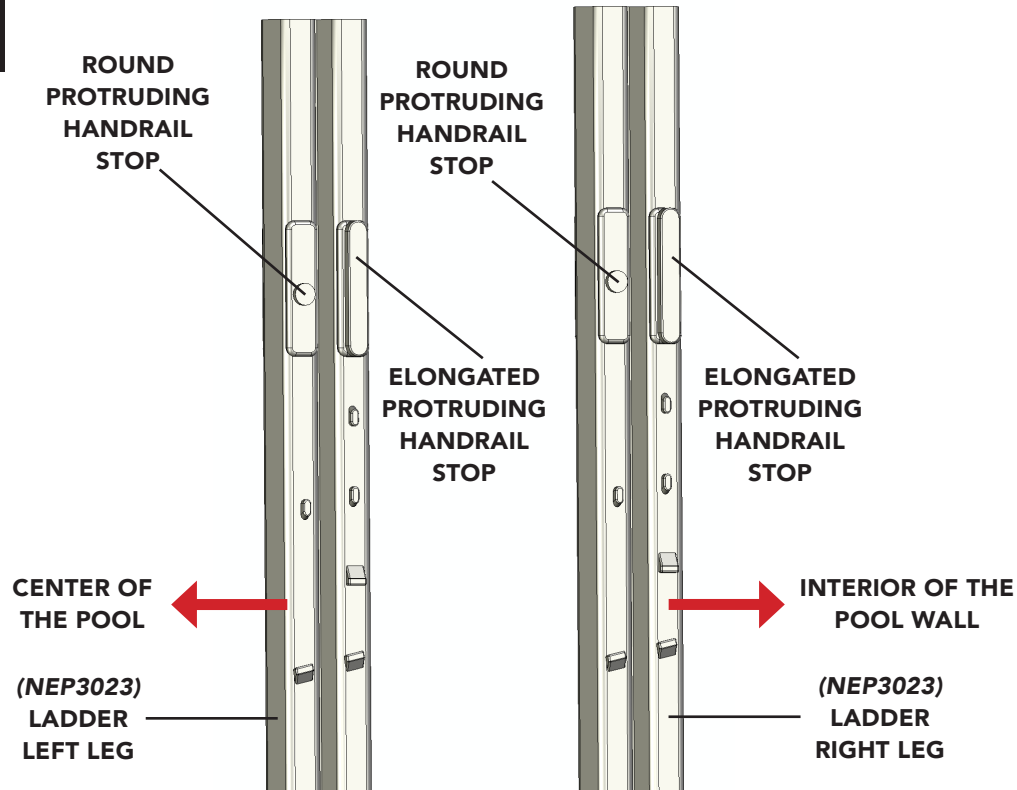
PARTS LIST (CONT.)



LADDER ASSEMBLY

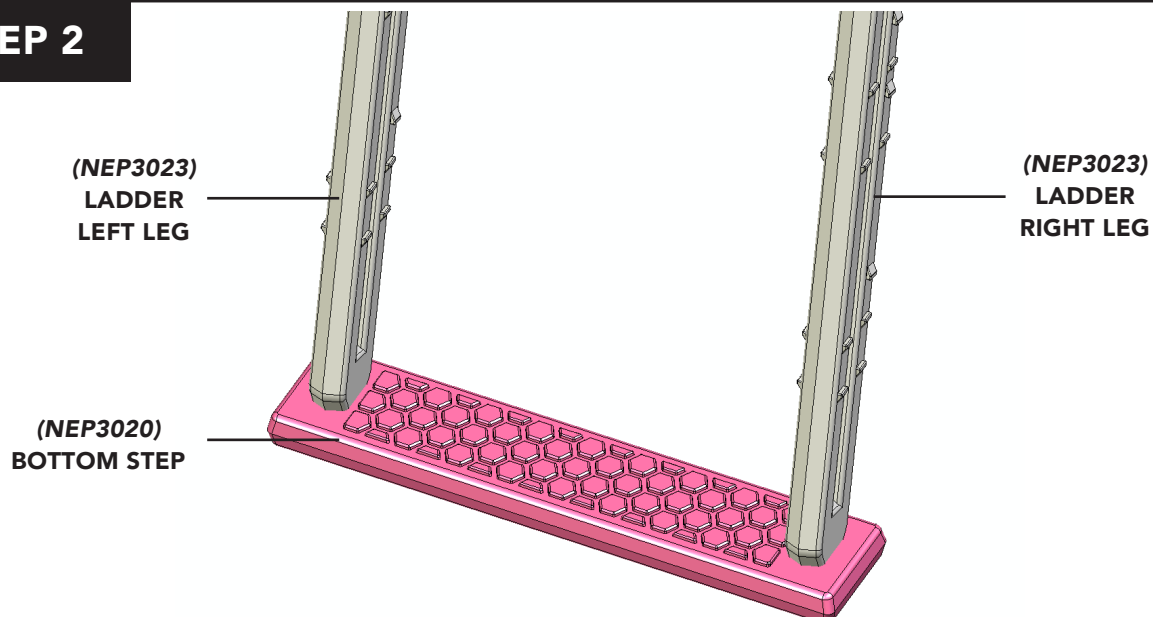
1. To ensure the correct placement of the legs, the round protruding handrail stop will be facing TOWARDS the center of the pool, while the elongated protruding handrail stop will be facing the pool wall.

STEP 1



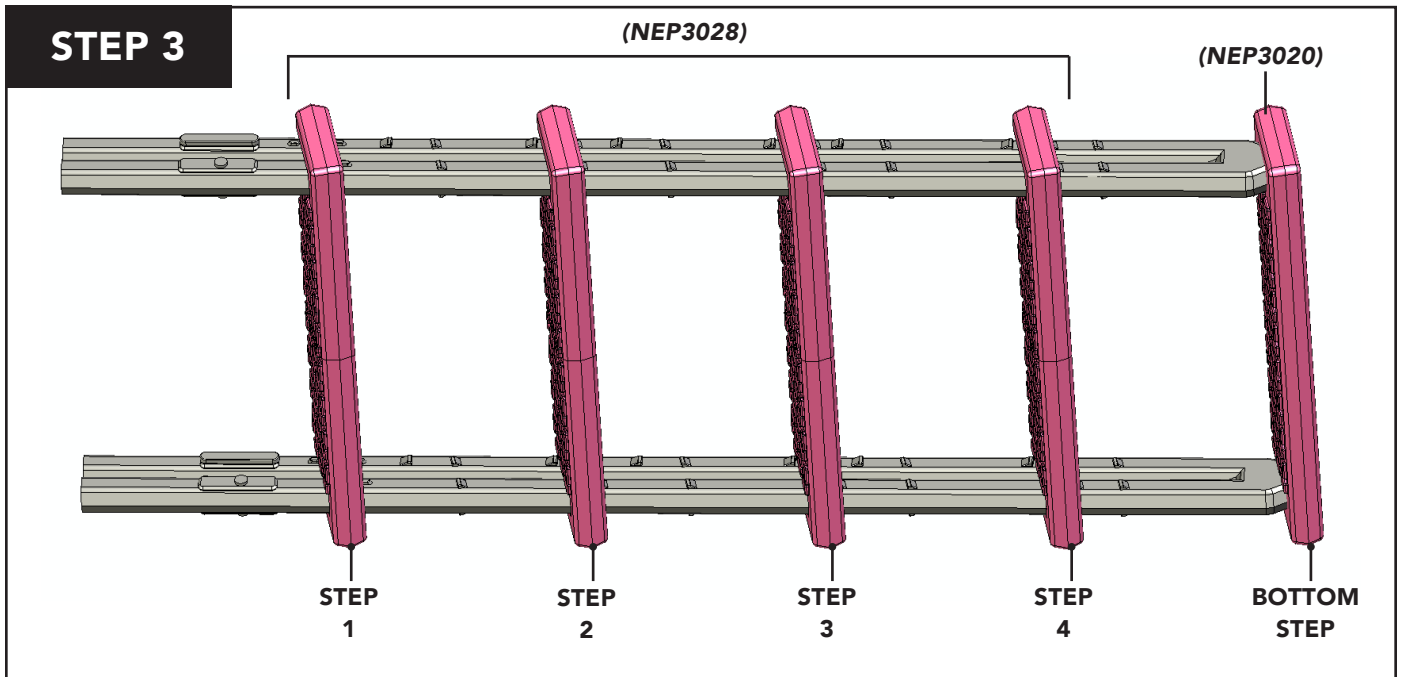
2. Place the bottom step on a level surface with the treads facing up. Stand each leg upright with the pointed side down. Push each leg into the indentation on the bottom step until they both click into place.

STEP 2

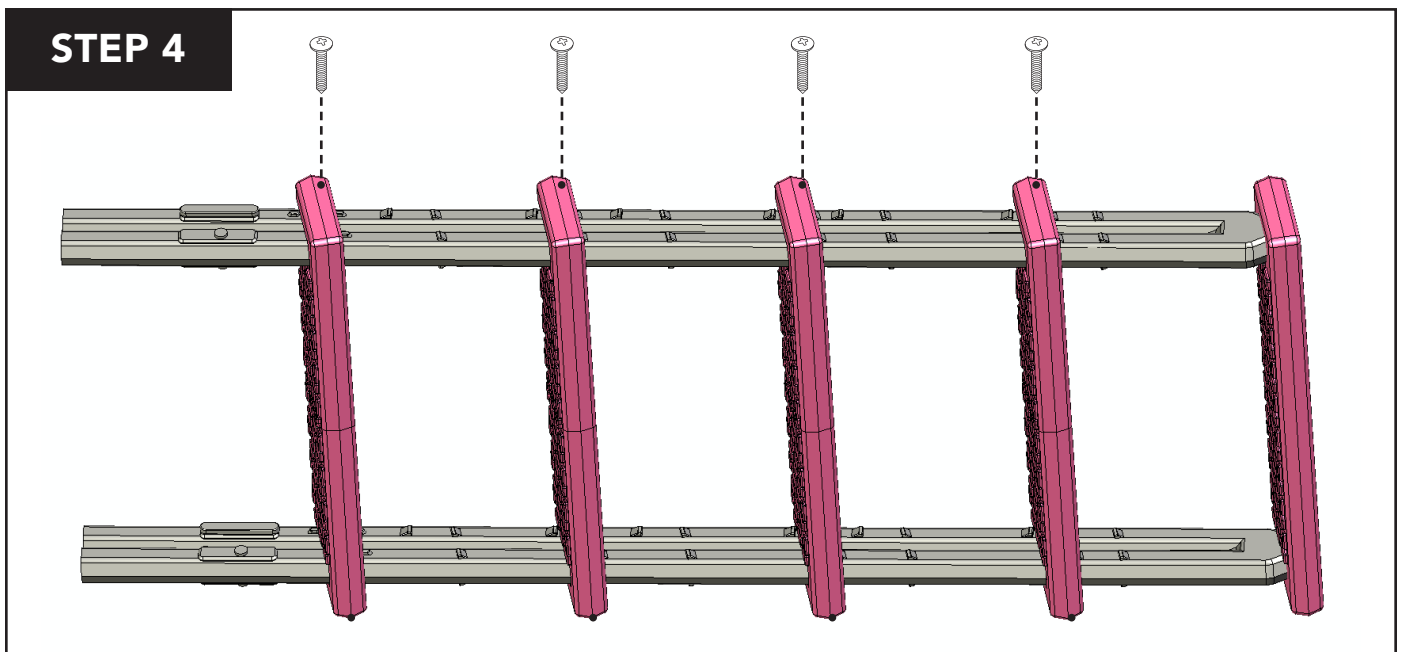


LADDER ASSEMBLY (CONT.)

3. Lay the ladder frame on its left side and slide the four steps into the upper protruding step supports.



4. Fasten the steps onto the ladder frame by screwing one 1-1/2" screw into the cutout of the steps. Flip the ladder frame over and repeat on the left side.



WARNING

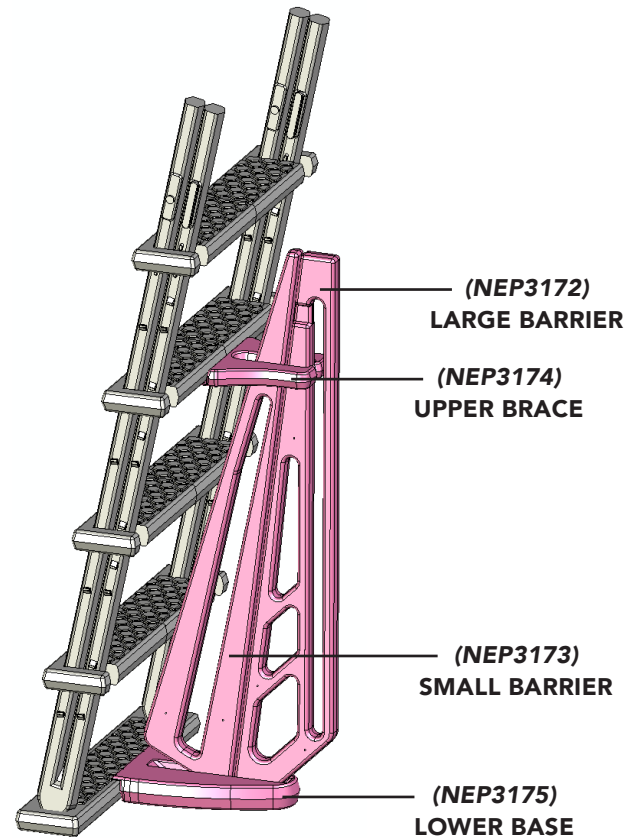
Do not over tighten screws to prevent stripping the vinyl.

ANTI-ENTRAPMENT BARRIER ASSEMBLY

5. Place the lower base on a level surface. Position the small and large barriers so that the straight sides face each other. The angled side of the large barrier should be facing the rounded edge of the lower base and the angled side of the small barrier should be facing the straight edge of the lower base.

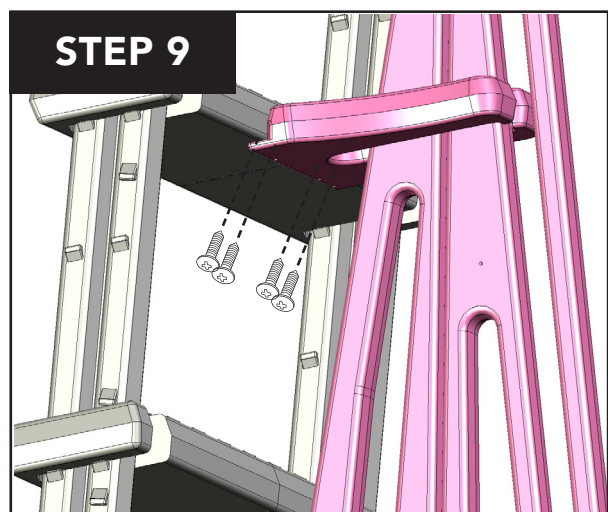
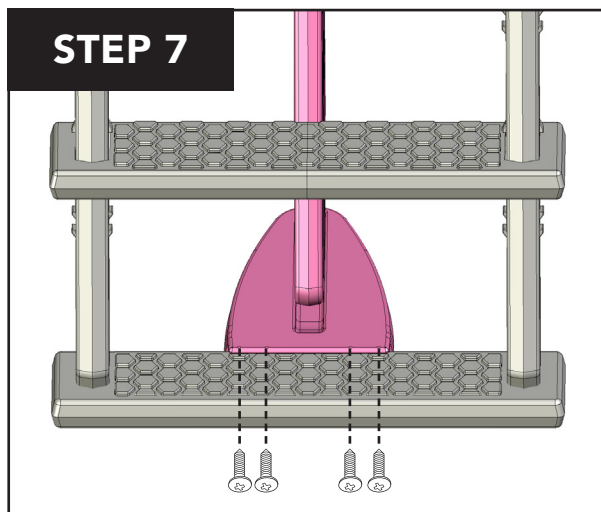
6. Push both barriers into the groove on the lower base until they click into place.

7. Align the notch on the straight edge of the lower base centering it on the inside portion of the bottom step. Attach by screwing four 1" screws through the base into the step.



8. Slide the upper brace over the small barrier. Use the groove in the large barrier to allow the brace to slide into the opening of the large barrier. Push the brace down lightly to secure both barriers together.

9. Align the notch on the straight edge of the upper brace centering it on the inside portion of the second step. Attach by screwing four 1" screws through the brace into the bottom of the step.



ADDING WEIGHT TO THE LADDER

10. Using a funnel, fill both legs with pea gravel. The entire ladder requires approximately 50-lbs (1/2 Cu. Ft.) of pea gravel.

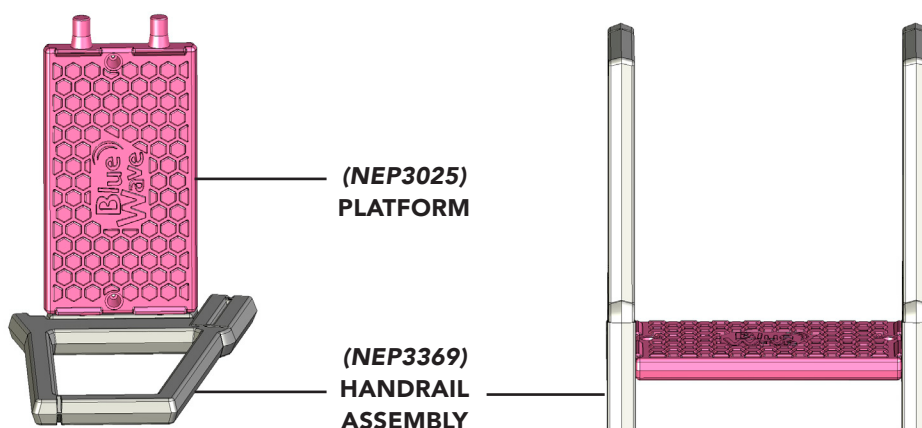
NOTE

Rinse the pea gravel before filling the legs. In the case of a leak, rinsing the pea gravel will help prevent sand or debris from damaging your pool's filter.

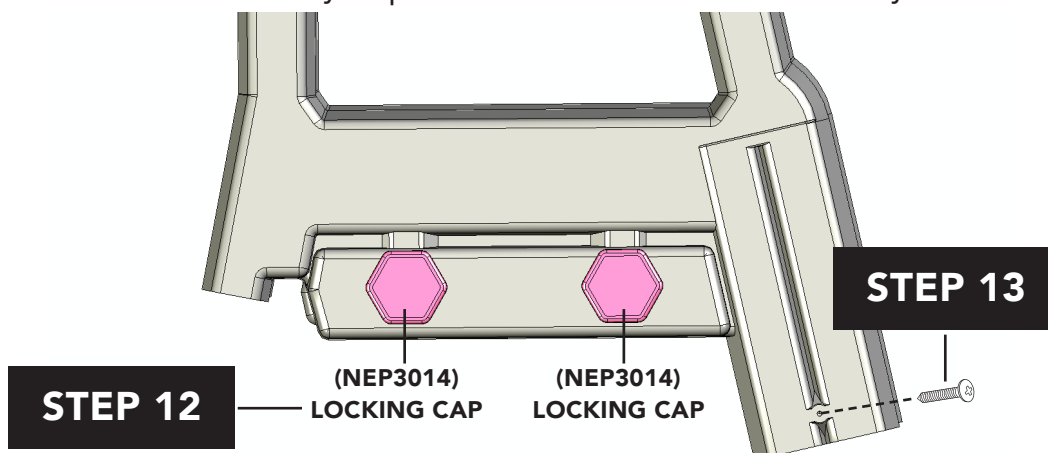
ATTACHING THE PLATFORM AND HANDRAILS

11. Lay one handrail assembly down on a level surface. With the treads facing the top of the handrail, push the dowels of the platform into the openings on the handrail assembly until they click into place.

STEP 11



12. To secure the platform to the handrail assembly, center a locking cap over the ends of the dowels on the outside of the handrail assembly. Using a rubber mallet with a small block of wood, gently tap on each cap until it is flush with the handrail assembly.
13. To finish assembling the ladder, slide the handrail assemblies onto the legs. Secure the handrail assemblies to the legs by using one 1-1/2" screw in the lower pre-marked holes on the outside and inside of the handrail assembly. Repeat on the second handrail assembly.



WARNING

Do not over tighten screws to prevent stripping the vinyl.

INSTALLING THE LADDER

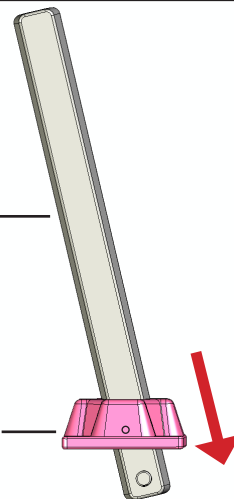
DECK MOUNT

14. With the flat end of the adjustable tube facing up, slide a mounting block over the tube until it reaches the raised area. Repeat for the second adjustable tube and mounting block. The pre-drilled holes on the mounting blocks will be facing the same direction.
15. Push each adjustable tube into the open end of each handrail and secure in place using two 1" screws in the marked locations on the outside of the handrail assembly.
16. Place the ladder in the pool with the handrails in the desired position on the deck. Secure the mounting blocks to the deck with the appropriate hardware for the deck material (not included).

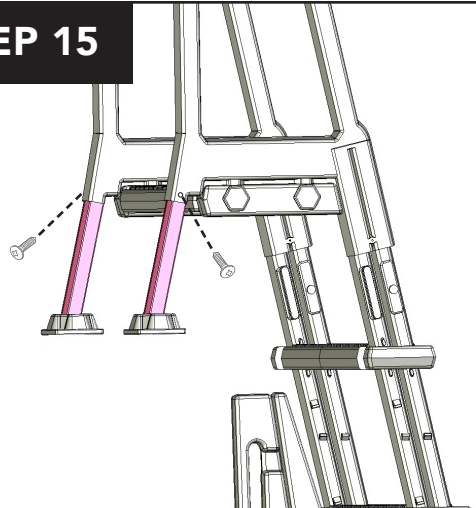
STEP 14

(NEP3177)
ADJUSTABLE
TUBE

(NEP3024)
MOUNTING
BLOCK



STEP 15



NOTE

This ladder is compatible with NE113 Easy Pool Step (sold separately).

NOTE

It is recommended to install a ladder pad underneath the bottom step to protect the liner. Ladder pad sold separately.

WINTERIZING

- If winterizing the pool is required, this ladder must be removed. Failure to do so can cause the ladder to crack.
- Prior to storing the ladder, rinse off any chemical residue.
- When storing the ladder, it should be protected from the elements.

3-YEAR LIMITED WARRANTY

This product is warranted to the original purchaser to be free from defects in material or workmanship for a period of three (3) years from the date of the original retail purchase.

This warranty does not cover defects or damage due to improper installation, alteration, accident, or any other event beyond the control of the manufacturer. Defects or damage resulting from misuse, abuse, or negligence will void this warranty. This warranty does not cover scratching or damage that may result from normal usage.

This product is not intended for institutional or commercial use; the manufacturer does not assume any liability for such use. Institutional or commercial use will void this warranty.

This warranty is nontransferable and is expressly limited to the repair or replacement of the defective product. During the warranty period, the manufacturer shall repair or replace defective parts at no cost to the purchaser. Shipping charges and insurance are not covered and are the responsibility of the purchaser. Labor charges and related expenses for removal, installation, or replacement of the product or components are not covered under this warranty.

The manufacturer reserves the right to make substitutions to warranty claims if parts are unavailable or obsolete.

The manufacturer shall not be liable for loss of use of the product or other consequential or incidental costs, expenses, or damages incurred by the consumer of any other use. The user assumes all risk of injury resulting from the use of this product.

This warranty is expressly in lieu of all other warranties, expressed or implied, including warranties of merchantability or fitness for use to the extent permitted by Federal or state law. Neither the manufacturer nor any of its representatives assumes any other liability in connection with this product.

All warranty claims must be made through the retailer where the product was originally purchased. A purchase receipt or other proof of date of purchase will be required to process all warranty claims. The model number and part numbers found within the assembly instructions will be required when submitting any parts requests or warranty claims.

For further warranty information or inquiries, please call 1-(800) 759-0977.

Or, email warranty@bluewaveproducts.com



Blue Wave Products, Inc.
101 N. Raddant Rd
Batavia, IL 60510



SKU# NE1176

ÉCHELLE DE PISCINE RENFORCÉE

MANUEL D'INSTRUCTIONS



Questions, problèmes, pièces manquantes?

Contactez le service client de Blue Wave au 1-800-759-0977, du lundi au vendredi.
8h - 17h (CST)

TABLE DES MATIÈRES

MERCI!	3
LISTE DES PIÈCES	4
ASSEMBLAGE DES MARCHES	6
ASSEMBLAGE DE LA BARRIÈRE ANTI-ENTRAVE	8
AJOUTER DU POIDS À L'ÉCHELLE	9
FIXATION DE LA PLATEFORME ET DE LA MAIN COURANTE	9
INSTALLER L'ÉCHELLE	10
HIVERNISATION	10
GARANTIE	11

MERCI!

Merci d'avoir acheté ce produit. Nous travaillons 24 heures sur 24 et dans le monde entier pour nous assurer que nos produits maintiennent la meilleure qualité possible. Toutefois, dans les rares cas où des problèmes surviendraient lors de l'assemblage ou de l'utilisation de ce produit, veuillez contacter le **service client de Blue Wave au 1-800-759-0977** pour obtenir une assistance immédiate avant de contacter votre détaillant. Veuillez lire les informations relatives à la garantie au dos de ces instructions d'assemblage pour plus de détails.

AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque de blessure, veuillez lire l'intégralité de ce manuel avant d'essayer d'assembler, d'utiliser ou d'installer le produit.

- Lisez attentivement ces instructions.
- N'utilisez pas l'échelle à d'autres fins - elle est uniquement destinée à être utilisée avec une piscine hors sol.
- Poids maximum autorisé : 250 lbs (113 kg)
- Vérifiez l'état des composants de l'échelle avant le montage et avant chaque utilisation.
- En hiver, il est recommandé de démonter, nettoyer et sécher l'échelle pour la maintenir en état de marche.
- Le non-respect des règles d'entretien peut présenter un risque grave pour la santé.
- Une seule personne à la fois doit monter sur l'échelle.
- Ne pas s'asseoir, plonger ou sauter de l'échelle.
- Ne pas rebondir ou sauter sur l'échelle.
- Ne laissez pas les enfants utiliser l'échelle sans une surveillance étroite et compétente.
- Placez l'échelle sur un sol solide et plat.
- Placez l'autocollant de sécurité fourni sur une marche de l'échelle de manière qu'il soit bien visible.
- L'utilisation d'eau salée annule la garantie.
- L'installation doit être conforme aux codes de l'autorité compétente et peut nécessiter des permis de construire, de plomberie, d'électricité, de zonage, etc.
- Cette échelle est conçue et fabriquée pour une hauteur de paroi de piscine et/ou une plage spécifique de la piscine.
- Appliquez (1) étiquette d'avertissement dans un endroit lisible sur chaque main courante.



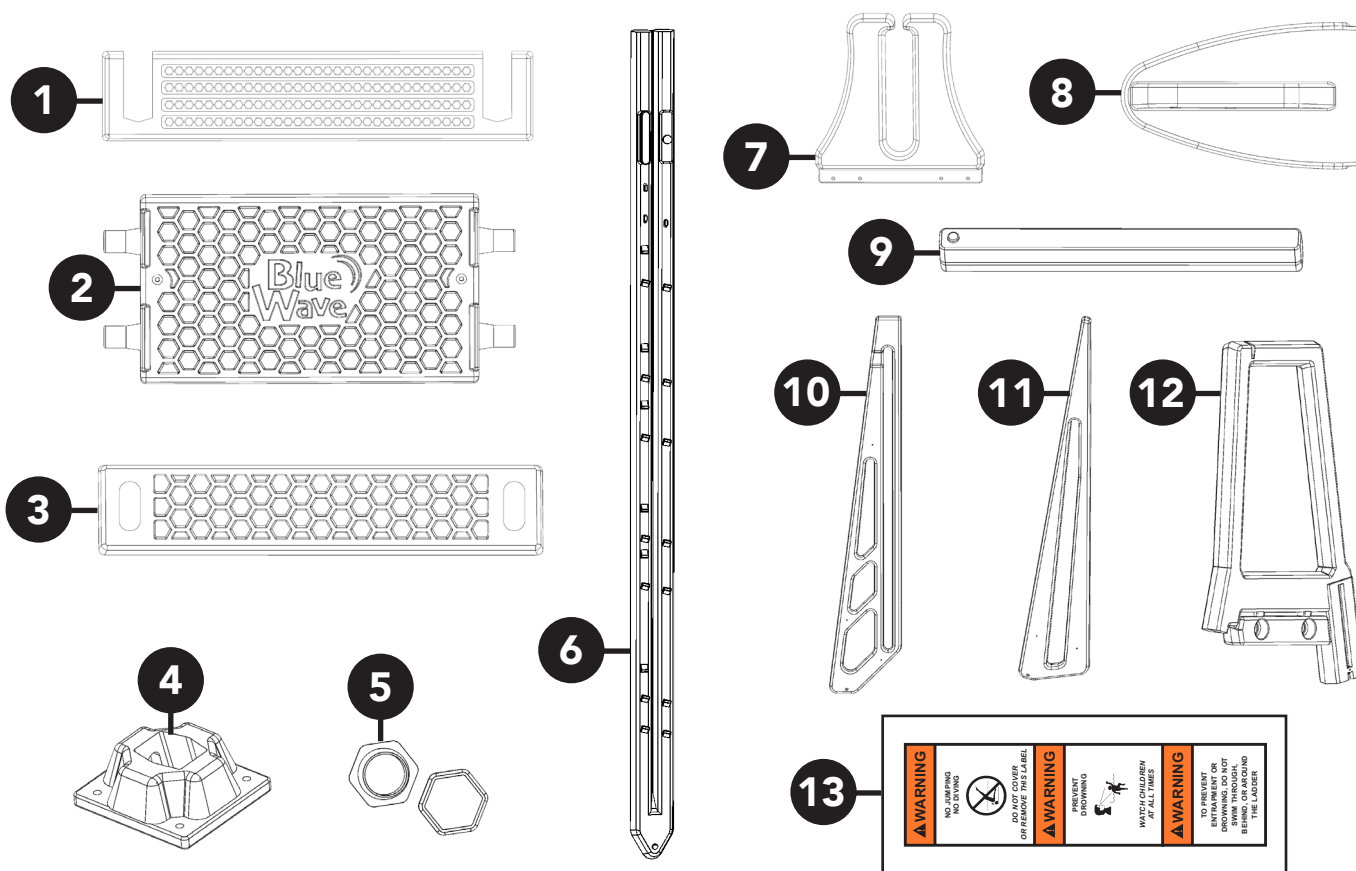
CONSERVEZ CE MANUEL D'INSTRUCTIONS

L'UTILISATION DE PIÈCES DE REMPLACEMENT NON AUTORISÉES ANNULE LA GARANTIE.

ATTENTION, INSTALLATEUR ! CE MANUEL CONTIENT DES INFORMATIONS IMPORTANTES SUR L'INSTALLATION, LE FONCTIONNEMENT ET L'UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ DE CETTE ÉCHELLE ET DOIT ÊTRE FOURNI À L'UTILISATEUR FINAL DE CE PRODUIT. LE FAIT DE NE PAS LIRE ET DE NE PAS SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES.

LISTE DES PIÈCES (PAS À L'ÉCHELLE)

NE1176



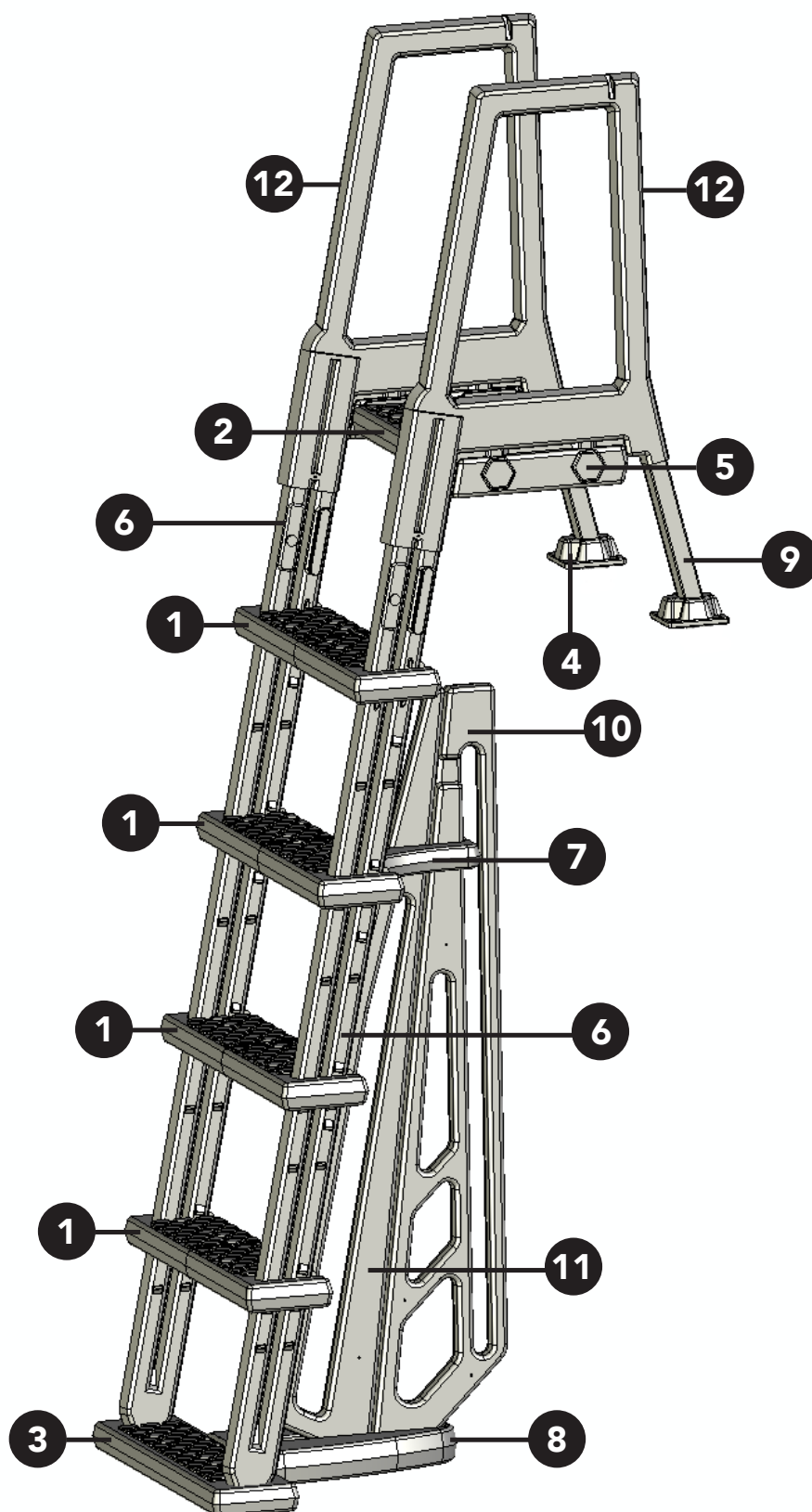
#	PART #	DESCRIPTION	QTY.
1	NEP3028	Marche	4
2	NEP3025	Plate-forme	1
3	NEP3020	Marche inférieure	1
4	NEP3024	Bloc de montage	2
5	NEP3014	Bouchon de verrouillage	4
6	NEP3023	Jambe	2
7	NEP3174	Support supérieur	1
8	NEP3175	Base inférieure	1
9	NEP3177	Tube réglable	2
10	NEP3172	Grande barrière (quatre ouvertures)	1
11	NEP3173	Petite barrière (une ouverture)	1
12	NEP3369	Support de la main courante	2
13	-	Étiquettes d'avertissement*	2
-	NEP3176	Quincaillerie (douze vis de 1-1/2 », huit vis de 1 »)	1

* Appliquez (1) étiquette d'avertissement dans un endroit lisible sur chaque main courante.

MATÉRIEL SUPPLÉMENTAIRE REQUIS:

Tournevis cruciforme, perceuse avec mèche de 1/8 pouce, scie à métaux, entonnoir, 50 lb (un sac de 1/2 pi³) de gravier, maillet ou marteau avec un petit bloc de bois, lubrifiant et matériel de montage sur le pont.

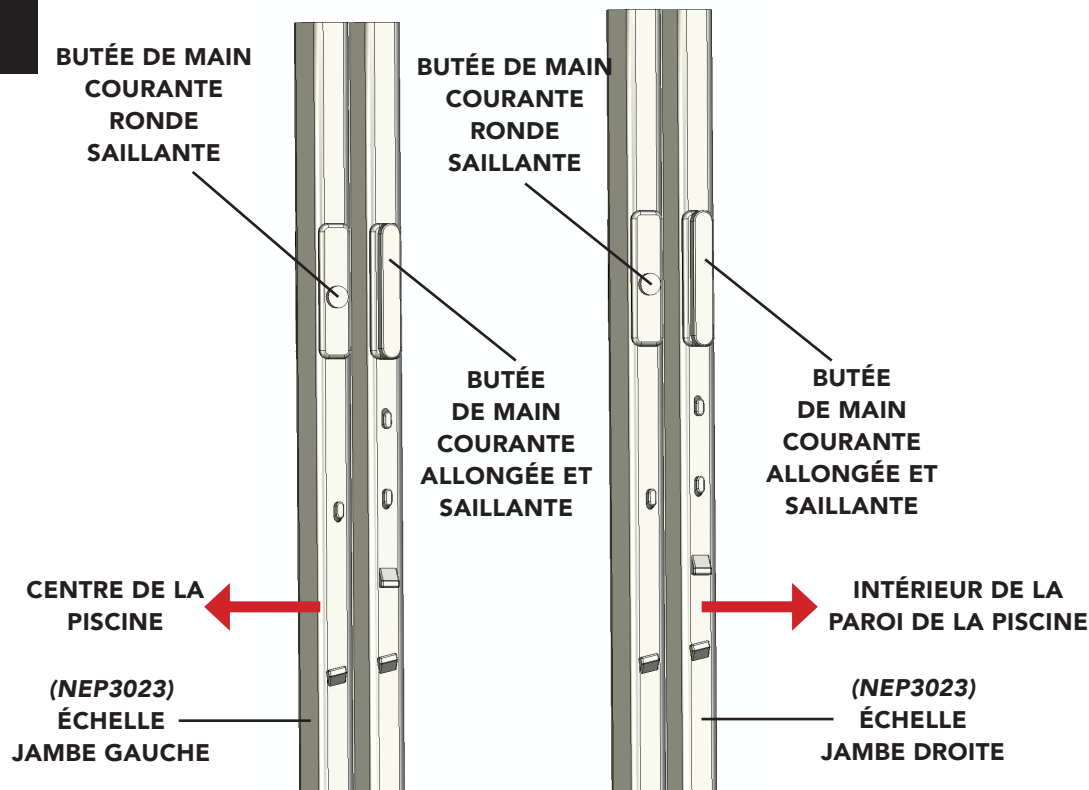
LISTE DES PIÈCES (SUITE)



ASSEMBLAGE DES MARCHES

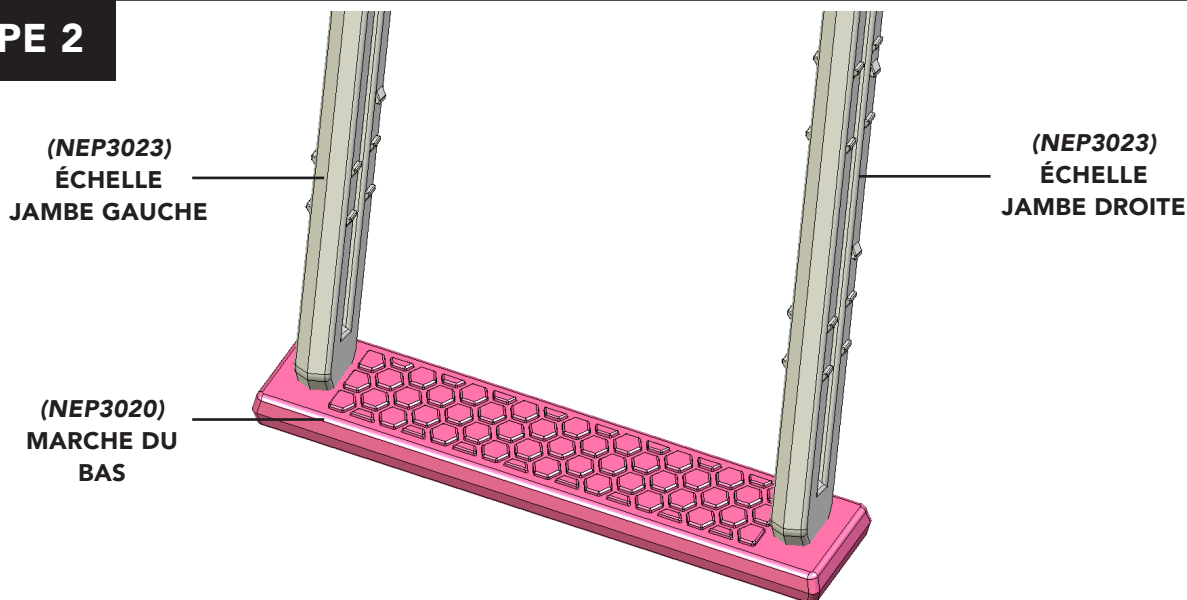
1. Pour assurer le bon placement des pieds, la butée de main courante ronde en saillie sera tournée VERS le centre de la piscine, tandis que la butée de main courante en saillie allongée sera face à la paroi de la piscine.

ÉTAPE 1



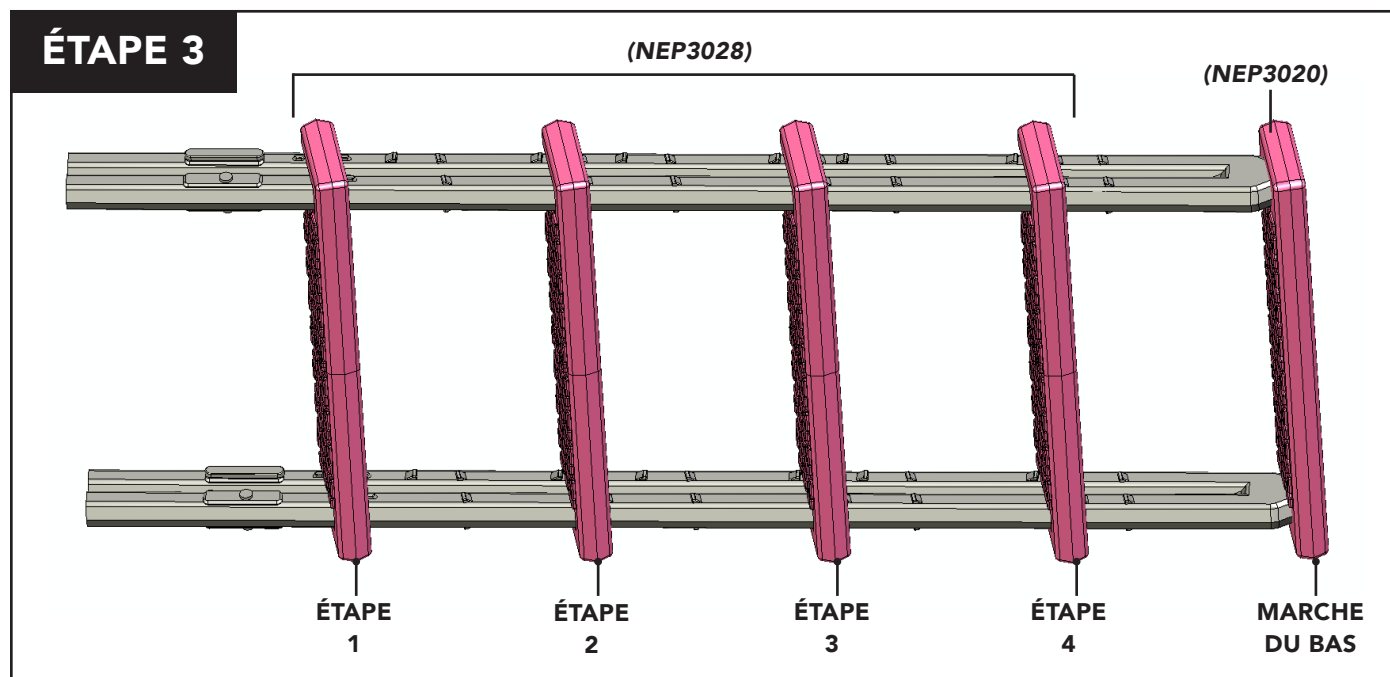
2. Placez la marche du bas sur une surface plane avec les marches vers le haut. Tenez chaque jambe à la verticale avec le côté pointu vers le bas. Poussez chaque jambe dans l'indentation de la marche inférieure jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent toutes les deux.

ÉTAPE 2

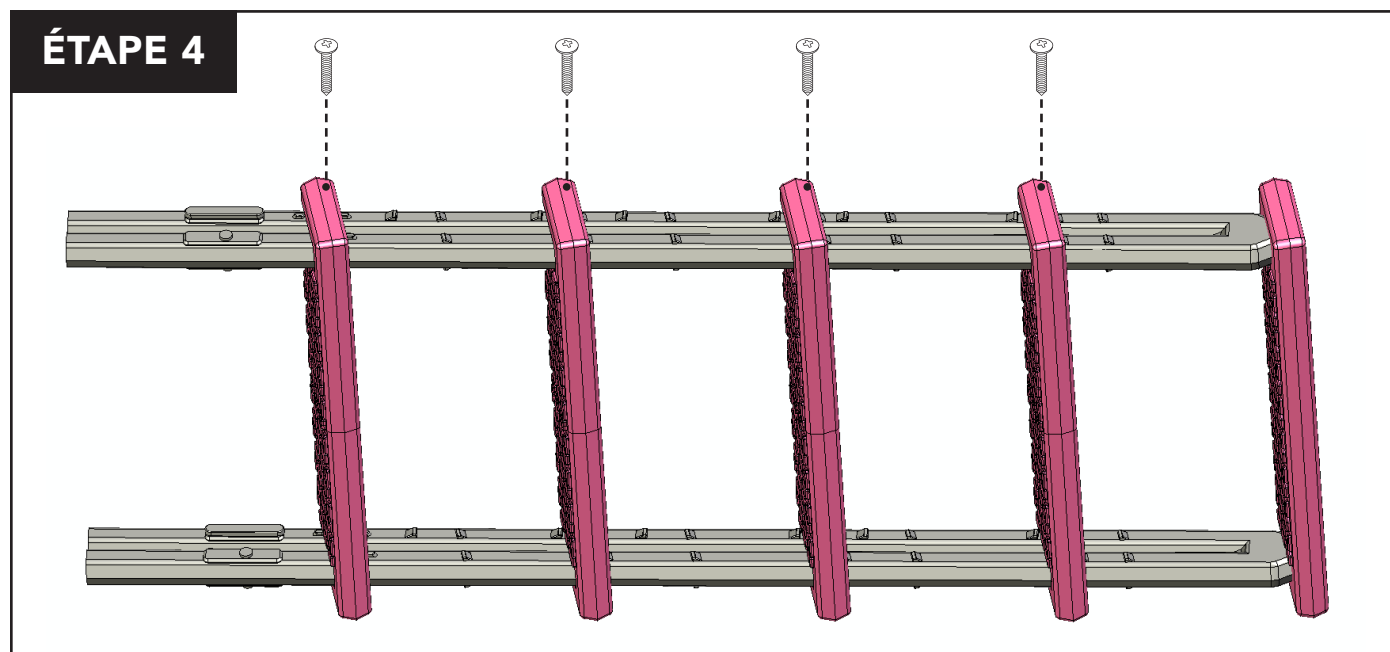


ASSEMBLAGE DES MARCHES (SUITE)

3. Posez le cadre de l'échelle sur son côté gauche et faites glisser les quatre marches dans les supports de marches saillants.



4. Fixez les marches sur le cadre de l'échelle en vissant une vis de 1-1/2" dans la découpe des marches. Retournez le cadre de l'échelle et répétez l'opération sur le côté gauche.



AVERTISSEMENT

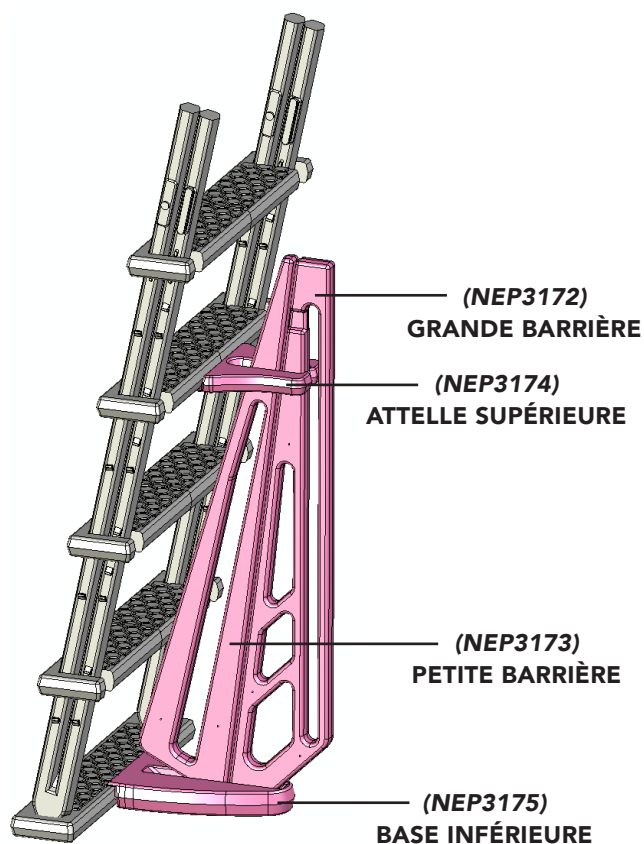
Ne serrez pas trop les vis pour éviter de dénuder le vinyle.

ASSEMBLAGE DE LA BARRIÈRE ANTI-ENTRAVE

5. Placez la base inférieure sur une surface plane. Positionnez la petite et la grande barrière de manière à ce que les côtés droits se fassent face. Le côté coudé de la grande barrière doit être orienté vers le bord arrondi de la base et le côté coudé de la petite barrière doit être orienté vers le bord droit de la base.

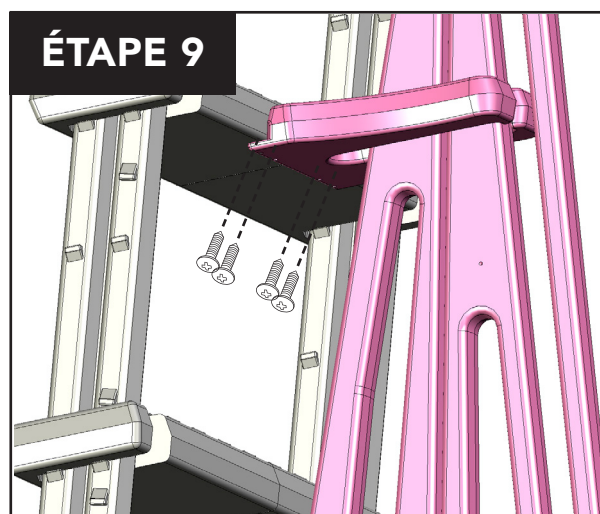
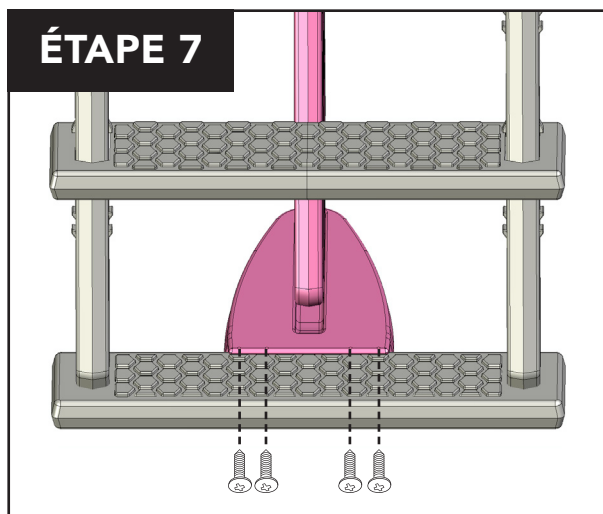
6. Pousser les deux barrières dans la rainure de la base inférieure jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent.

7. Faites glisser l'étrier supérieur sur la petite barrière. Utilisez la rainure de la grande barrière pour permettre à l'étrier de glisser dans l'ouverture de la grande barrière. Poussez légèrement l'étrier vers le bas pour fixer les deux barrières ensemble.



8. Alignez l'encoche sur le bord droit de la base inférieure en la centrant sur la partie intérieure de la marche inférieure. Fixez-la en perçant deux vis de 1,25 pouce à travers la base dans la marche.

9. Alignez l'encoche sur le bord droit de la barrière anti-entrave en la centrant sur la partie intérieure de la quatrième marche en partant du bas. Fixez-la en perçant deux vis de 1,25 pouce à travers l'entretoise dans la marche.



AJOUTER DU POIDS À L'ÉCHELLE

10. À l'aide d'un entonnoir, remplissez les deux cuisses de gravier de pois. L'échelle entière nécessite environ 50 lb (1/2 pi³) de gravier.

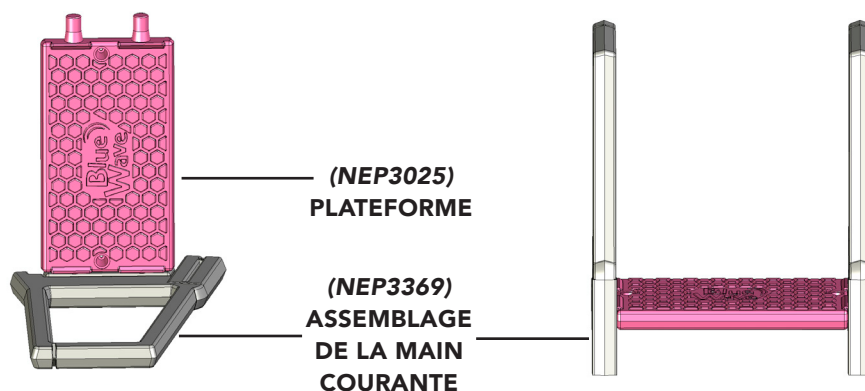
NOTE

Rincez le gravier avant de remplir les cuisses. En cas de fuite, le rinçage du gravier permettra d'éviter que le sable ou les débris n'endommagent le filtre de votre piscine.

FIXATION DE LA PLATE-FORME ET DES MAINS COURANTES

11. Poser une main courante sur une surface plane. Les marches étant orientées vers le haut de la main courante, pousser les chevilles de la plate-forme dans les ouvertures de la main courante jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent.

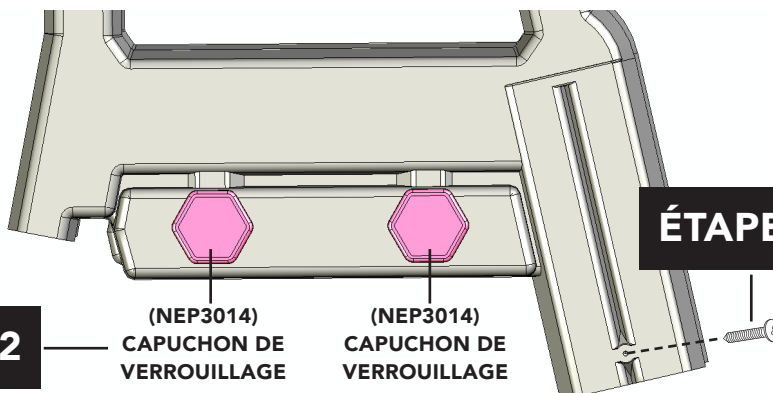
ÉTAPE 11



12. Pour fixer la plate-forme à la main courante, centrez un capuchon de verrouillage sur les extrémités des chevilles à l'extérieur de la main courante. À l'aide d'un maillet en caoutchouc avec un petit bloc de bois, tapotez doucement sur chaque capuchon jusqu'à ce qu'il affleure l'ensemble de la main courante.

13. Pour terminer l'assemblage de l'échelle, faites glisser les mains courantes sur les pieds. Fixez les ensembles de main courante aux pieds à l'aide d'une vis de 1-1/2 po dans les trous inférieurs prémarqués à l'extérieur et à l'intérieur de l'ensemble de main courante. Répétez l'opération sur le deuxième assemblage de la main courante.

ÉTAPE 12



WARNING

Ne serrez pas trop les vis pour éviter de dénuder le vinyle.

INSTALLER L'ÉCHELLE

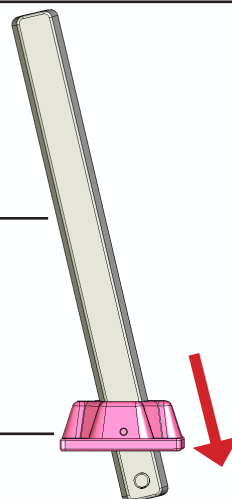
MONTAGE SUR LE PONT

14. Avec l'extrémité plate du tube réglable vers le haut, faites glisser un bloc de montage sur le tube jusqu'à ce qu'il atteigne la zone surélevée. Répétez l'opération pour le deuxième tube réglable et le bloc de montage. Les trous pré-perçés sur les blocs de montage seront orientés dans la même direction.
15. Poussez chaque tube réglable dans l'extrémité ouverte de chaque main courante et fixez-le en place à l'aide de deux vis de 1 po aux endroits marqués à l'extérieur de l'ensemble de la main courante.
16. Placez l'échelle dans la piscine avec les mains courantes dans la position souhaitée sur la terrasse. Fixez les blocs de montage au pont avec le matériel approprié pour le matériau du pont (non inclus).

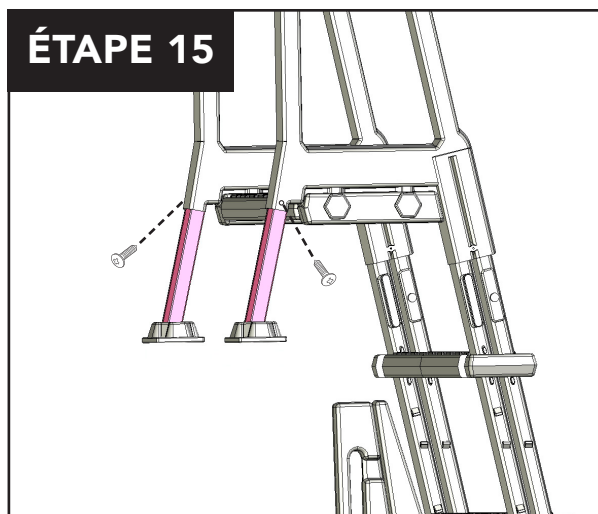
ÉTAPE 14

(NEP3177)
TUBE
RÉGLABLE

(NEP3024)
BLOC DE
MONTAGE



ÉTAPE 15



NOTE

Cette échelle est compatible avec le NE113 Easy Pool Step (vendu séparément).

NOTE

Il est recommandé d'installer une plaque d'échelle sous la marche inférieure pour protéger le revêtement. Coussin d'échelle vendu séparément.

HIVERNISATION

- Si l'hivernisation de la piscine est nécessaire, cette échelle doit être retirée. Dans le cas contraire, l'échelle risque de se fissurer.
- Avant de ranger l'échelle, rincez tout résidu de produit chimique.
- Lorsque l'échelle est rangée, elle doit être protégée des intempéries.

GARANTIE LIMITÉE DE 3 ANNÉE

La garantie du produit est valide pour l'acheteur original en ce qui a trait aux pièces défectueuses ou à la main-d'oeuvre pour une période de 3 année de la date d'achat.

Cette garantie n'est couverte pas les dommages causés par accident, par modification, par une installation défectueuse, ou tout autre événement hors du contrôle du fabricant. Tout défaut ou dommage résultant de la négligence ou d'une mauvaise utilisation annule cette garantie. La présente garantie ne couvre pas les égratignures ou les dommages attribuables à un usage normal.

Ce produit n'est pas destiné à un usage institutionnel ou commercial; le fabricant décline toute responsabilité pour une telle utilisation. Un usage institutionnel ou commercial annule cette garantie.

Cette garantie est non transférable et est expressément limitée à la réparation ou au remplacement du produit défectueux. Au cours de la période de garantie, le fabricant s'engage à remplacer et à réparer les pièces défectueuses sans frais pour l'acheteur. Les frais d'assurance et d'expédition ne sont pas couverts et sont à la charge de l'acheteur. Les frais de main-d'oeuvre et les dépenses liées au déplacement, à l'installation, ou au remplacement du produit ou de ses composantes ne sont pas couverts par cette garantie.

Le fabricant se réserve le droit de faire des substitutions de recours en garantie si la pièce n'est pas disponible ou obsolète.

Le fabricant décline toute responsabilité liée à la perte d'utilisation ainsi que tous les autres coûts directs ou indirects, frais, ou dommages encourus par le consommateur qui aurait été causés par une autre utilisation. L'utilisateur assume tous les risques de dommage résultant de l'utilisation de ce produit.

Cette garantie tient lieu expressément de toute autre garantie, exprimée ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adaptation à un emploi particulier dans la mesure permise par les lois fédérales ou provinciales. Ni le fabricant, ni aucun de ses représentants n'assument aucune autre responsabilité en rapport avec ce produit.

Toute réclamation doit être faite par le détaillant où le produit a été acheté. Une facture ou autre preuve d'achat est nécessaire pour traiter toutes les réclamations de garantie. Le numéro de modèle et les numéros de référence figurant dans les instructions d'assemblage seront exigés lors de la soumission de demande de pièces ou de recours en garantie.

**Pour plus d'information ou pour toute question, veuillez téléphoner au 1 (800) 759-0977
Ou, email warranty@bluewaveproducts.com**



Blue Wave Products, Inc.
101 N. Raddant Rd
Batavia, IL 60510