



ENDLESS™ POOLS

GUIDE DE CONNAISSANCES PRODUITS 2025

SPAS DE NAGE SÉRIE E, SÉRIE X & SÉRIE R



TABLE DES MATIÈRES

Systèmes de fitness Endless Pools®	5
Fitness Aquatique	6
Spas de nage Série E	7
Technologie Hydrodrive™	7
Tapis de course.....	8
Technologie Hydrodrive™ & Tapis de course.....	9
Groupe d'alimentation hydraulique	10
Spas de nage Série X	12
Technologie SwimCross®	12
Pompes des jets de nage.....	12
Spas de nage Série R	13
Technologie RecSport®.....	13
Pompe des jets de nage.....	13
Caractéristiques de design extérieur	14
Options d'habillage	14
Série E.....	14
Série X.....	15
Série R.....	15
Coins	16
Écarteur en T	16
Caractéristiques de design intérieur	17
Options de couleur de coque.....	17
Repère de couloir de nage	17
Rampe d'accès latérale	18
Points de lumière (POL)	18
Fonctions de cascade	19
Jets d'hydromassage.....	19
Fonctionnalité du de l'écran de commande et du panneau de commande auxiliaire	20
Structure	21
Cadre en acier de 2 mm.....	21
Cadre en bois.....	21
Matériau et fonctionnalité du plateau	21

Efficacité énergétique.....	22
Système de barrière Tri-Thermic.....	22
Consommation d'énergie.....	23
Vitesse de chauffe.....	23
Fonctionnalité de l'économiseur de circuit.....	24
Accessoires et options de fitness après-ventes	25
Système audio	25
Kits de surface Endless™ Pools.....	25
Éclairage LED extérieur.....	26
Aquabike.....	26
Kit d'exercice	26
Kit de bandes de résistance	27
Kit d'attache de nage.....	27
Miroir immergé.....	27
Affichage(s) de l'allure	28
Système de refroidissement CoolZone™	28
Marches 4-Tier	28
Kit Wi-Fi et appli mobile Endless Pools Fit@Home™	29
Kit WiFi Gecko In.Touch et appli mobile	29
Couvertures et lève-couvertures.....	30
Couverture Watkins.....	30
Lève-couverture UpRite™/ProLift™ IV de Watkins	30
Lève-couverture CoverCradle™ / ProLift™ III de Watkins	30
Fixations de couverture Easy Slider	30
Entretien de l'eau	31
Litres par modèle.....	31
Cartouche minérale aux ions d'argent	32
Qualité de l'eau	32
Recommandations pour les nouveaux propriétaires	32
Calendrier de remplacement/changement de filtre	32
Conservation de l'eau	33
Circulation de l'eau.....	33
Entretien de l'eau - Recommandations.....	34

Informations sur les garanties.....	35
Garantie des spas de nage de la série E.....	35
Garantie des spas de nage de la série X.....	36
Garantie des spas de nage de la série R.....	37
Informations sur la garantie des accessoires	38
Spécifications des produits	39
Série E, E500.....	39
Série E, E550.....	40
Série E, E700.....	41
Série E, E2000.....	42
Série X, X500.....	43
Série X, X2000.....	44
Série R, R200.....	45
Série R, R220.....	46
Série R, R500.....	47

Présentation de Endless Pools

Au cours des trente dernières années, Endless™ Pools a été reconnu comme le leader dans le marché de la nage sur place. Depuis 2015, année à laquelle l'entreprise a rejoint Watkins Wellness®, Endless Pools n'a cessé de révolutionner le « spa de nage ». Nos innovations ne se limitent pas seulement aux produits classiques, mais offrent à nos clients une expérience inédite.

L'alliance unique de la technologie Hydrodrive™ et du tapis de course immergé à commande hydraulique, ajoutée à un style révolutionnaire, une qualité et une fonctionnalité remarquables font des spas de nage Endless Pools un gage de qualité. Vos clients peuvent être certains que lorsqu'ils choisiront un spa de nage Endless Pools, ils répondront à leurs besoins pendant de nombreuses années à venir.

Nous proposons trois catégories de produits. Les neuf modèles s'adressent aussi bien aux clients intéressés par les loisirs familiaux qu'aux athlètes d'élite en formation.

Spas de nage de la série E (E500, E550, E700, E2000)

Technologie Hydrodrive™ et le tapis de course immergé à commande hydraulique (optionnel) sont les pièces maîtresses de notre série phare.

Spas de nage de la série X (X500, X2000)

Technologie SwimCross®, quatre jets de nage sans air et variables offrent une excellente option de nage et d'exercice.

Spas de nage de la série R (R200, R500)

Technologie RecSport®, Trois jets de nage sans air et des sièges de spa confortables offrent une association de fonctionnalités pour les loisirs aquatiques et de détente à un prix abordable.

Ce guide de connaissance fournit des informations précieuses sur les caractéristiques et les avantages des spas de nage des séries E, X et R qui vous aideront à mieux comprendre ces produits uniques et guider vos clients.

PERSONNEL ET CONFIDENTIEL

Ce document contient des secrets commerciaux, ainsi que des informations confidentielles et propriétaires de Watkins Manufacturing Corporation. Il est destiné uniquement à l'utilisation des personnes civiles ou morales auxquelles il est adressé et contient des informations confidentielles et non divulguables en vertu des lois applicables. En aucun cas il ne sera permis à tout bénéficiaire de cette information de divulguer celle-ci, directement ou indirectement, à tout concurrent de Watkins. Par conséquent, vous êtes, par la présente, avisé(e) que toute diffusion, distribution ou copie de ce document est strictement interdite.

Fitness aquatique

Endless™ Pools est réputé pour procurer l'expérience de nage sur place la plus authentique de l'industrie aquatique actuelle. Tous les modèles offrent une expérience de la plus haute qualité et excellent dans leur catégorie. Des jets puissants au débit d'eau précis, chaque modèle offre aux clients une expérience haut de gamme qui surpasse toute concurrence en termes de qualité, de design et de performance.

Endless Pools demeure le leader mondial du fitness aquatique grâce à des innovations avancées combinées à une mission éternelle : fournir aux clients la meilleure qualité et la plus polyvalente des expériences de fitness aquatique à domicile.

Il n'y a pas de « modèle unique » en matière de bien-être des clients. C'est pourquoi Endless Pools propose trois catégories et huit systèmes de fitness différents parmi lesquels vous pouvez choisir.



Modèles : E500, E550, E7000, E2000

Les spas de nage de la série E sont équipés des meilleurs équipements de fitness qui les distinguent de la concurrence. La technologie Hydrodrive™ et le tapis de course à entraînement hydraulique sont des leaders en matière de performance et de design, tout en offrant un système facile à prendre en main.

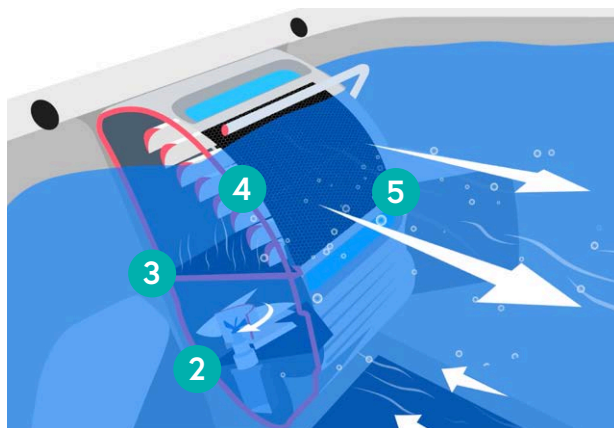
Technologie Hydrodrive

La technologie Hydrodrive est un système de propulsion hydraulique sur mesure qui déplace silencieusement (60 dB) jusqu'à 19 000 litres par minute à travers plusieurs grilles de conditionnement. Cette technologie produit un courant de nage authentique, lisse et laminaire, totalement exempt de turbulences. Le rythme de la turbine de nage, mesuré en minutes par 100 mètres, varie entre 1:14 et 4:04 par 100 mètres. Plus le chiffre est élevé, plus le rythme est lent (et vice versa).

Fonctionnalité

Voir ci-dessous comment le système Hydrodrive crée le courant à contre- sens :

1. L'unité hydraulique de 5 HPU pousse l'huile hydraulique dans le moteur hydraulique situé dans le cylindre en acier inoxydable de la machine de nage
2. Le moteur hydraulique entraîne l'hélice de 40,6 cm
3. L'hélice de 40,6 cm tire l'eau dans la première grille de conditionnement (la grille de conditionnement enlève les poches d'air de l'eau)
4. L'eau sera redirigée avec huit pales tournantes
5. À sa sortie, l'eau passe à travers une autre grille de traitement – en créant un débit laminaire régulier d'eau sans air



Points principaux

- Le système produit une nage de contre-courant sans turbulence, profonde et large pour tenir compte du niveau de compétence ou de l'attelage du nageur
- Le système de propulsion hydraulique peut propulser jusqu'à 19 000 litres d'eau par minute
- Une hélice de 40,6 cm est utilisée avec plusieurs grilles de conditionnement pour offrir une expérience de nage authentique
- La vitesse minimale du système Hydrodrive est de 4:04/100 mètres
- La vitesse maximale du système Hydrodrive est de 1:14/100 mètres

Tapis de course

Le tapis roulant immergé hydraulique des spas de la série E permet de courir et de marcher avec un faible impact, grâce à une unité hydraulique unique. La courroie d'entraînement fonctionne lorsque le fluide hydraulique est pompé dans le moteur hydraulique, ce qui entraîne les pignons et fait tourner la courroie de transmission.

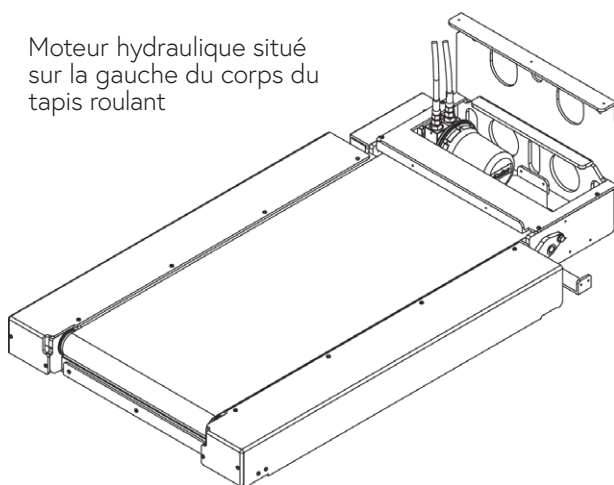
Le tapis de course permet aux utilisateurs d'ajuster la vitesse de 0,8 à 8,9 km/h. La vitesse du tapis de course est mesurée en miles ou en kilomètres par heure. En fonction de la durée, de la température et de la vitesse, les utilisateurs peuvent ressentir de légères pulsations lorsque le tapis de course fonctionne sur les réglages de vitesse les plus faibles. Cette action est causée par la rotation naturelle du moteur hydraulique et s'amointrit avec l'accélération du tapis de course.

Fonctionnalité

Voir ci-dessous comment le tapis roulant fournit les vitesses variables :

1. Le groupe hydraulique (HPU) de 5 CV pompe de l'huile hydraulique dans le moteur hydraulique situé dans la section supérieure gauche du tapis roulant
2. La quantité d'huile hydraulique pompée dans le moteur hydraulique est dictée en augmentant ou en réduisant la vitesse du tapis de course
3. Le moteur hydraulique entraîne les pignons du tapis de course, qui font tourner la courroie d'entraînement
4. La courroie d'entraînement fait tourner le tambour d'entraînement, qui fait tourner la courroie du tapis de course.

Moteur hydraulique situé sur la gauche du corps du tapis roulant



Points principaux

- Les matériaux utilisés dans le tapis roulant fournissent durabilité et résistance pour supporter l'impact de la course sur place
- Le tapis roulant ne peut pas être installé ultérieurement dans une unité du système de fitness ; il doit être sélectionné au moment de la commande
- Vitesse variable de 0,8 – 8,9 km/h)

Technologie Hydrodrive & Tapis de course

La technologie Hydrodrive™ et le tapis roulant peuvent être utilisés de manière indépendante par une télécommande Endless Pools™ et / ou par l'application Wi-Fi Fit @ Home™ WiFid'Endless Pools.

Télécommandes

La technologie Hydrodrive et le tapis de course peuvent être contrôlés et réglés par des télécommandes dédiées Endless™ Pools. La télécommande bleue actionne le système Hydrodrive et la télécommande grise actionne le tapis de course.



Télécommandes FOB

Chaque télécommande permet aux utilisateurs d'activer ou de désactiver le système Hydrodrive ou le tapis roulant, mais aussi d'augmenter ou de diminuer la vitesse de chacun d'eux .

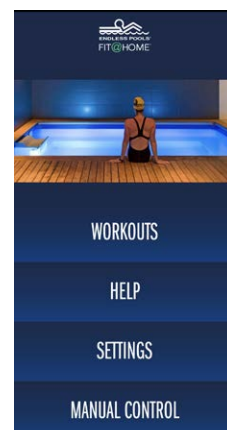
- Les télécommandes ne sont pas étanches et ne doivent pas être en contact avec l'eau.

Appli Endless Pools Fit@Home™

La nouvelle application mobile Fit@Home offre aux utilisateurs la fonctionnalité complète de la technologie Hydrodrive et / ou du tapis roulant à partir de leur appareil mobile. Les fonctions de l'application incluent la commande de vitesse manuelle, la création de programme d'exercices et la visibilité totale de la vitesse, de la durée et du temps. L'application n'est pas destinée à éliminer les télécommandes ou les écrans de vitesse, mais son but est plutôt d'ajouter de la valeur, en tant qu'outil supplémentaire pour les utilisateurs qui souhaitent contrôler leur programme de fitness depuis un dispositif personnel. L'application Fit@Home peut être téléchargée gratuitement depuis Apple iOs Store et Android App Store. (Voir les accessoires de fitness pour plus d'informations)

Points principaux

- La télécommande bleue actionne le système Hydrodrive et la télécommande grise actionne le tapis de course.
- L'appli Endless Pools Fit@Home WiFi & Mobile peut être utilisée pour commander manuellement la vitesse de la turbine de nage et du tapis de course et permettre aux utilisateurs de personnaliser leurs entraînements



Appli Fit@Home

Groupe d'alimentation hydraulique

Chaque spa de nage de la série E est équipé d'une unité hydraulique 5HP (HPU) située dans le compartiment de l'équipement.

Les systèmes de fitness avec la technologie Hydrodrive™ uniquement ont un groupe d'alimentation hydraulique avec un contrôleur et un réservoir d'huile qui contient 15-19 litres d'huile.

Les spas de nage équipés de la technologie Hydrodrive et d'un tapis roulant ont un groupe d'alimentation hydraulique qui contient deux contrôleurs et un réservoir d'huile plus important contenant 28-30 litres d'huile. Ce groupe d'alimentation hydraulique contient également un échangeur de chaleur qui utilise l'eau du système de fitness à travers les bobines de refroidissement pour permettre de refroidir l'huile pendant le fonctionnement. Ce processus de refroidissement maintient la température de l'huile tandis que le HPU produit suffisamment d'énergie pour faire fonctionner le tapis roulant et la technologie Hydrodrive simultanément.

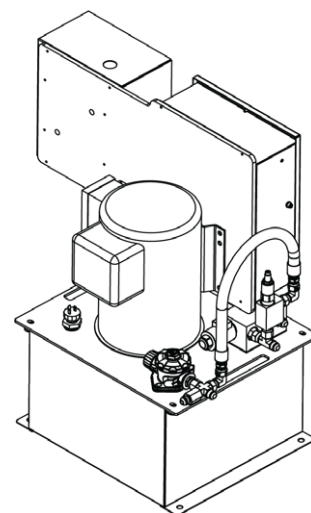
Le groupe d'alimentation hydraulique qui fait fonctionner la technologie Hydrodrive et le tapis de course présente également une relation parent/enfant entre la vitesse du tapis de course et le rythme de la turbine de nage. Lorsque la vitesse du tapis de course est augmentée, la vitesse de la technologie Hydrodrive est réduite automatiquement (voir tableau).

Vitesse Tapis (KPH)	Vitesse de Nage (Min par 100 mètres)
Désactivé	1:14
0.8	1:28
2.30	1:29
2.48	1:30
2.68	1:31
2.88	1:32
3.29	1:33
3.43	1:34
3.65	1:35
3.88	1:36
4.11	1:37
4.34	1:38
4.59	1:39
4.83	1:40
5.00	1:41
5.25	1:42
5.52	1:43
5.78	1:44
6.05	1:45
6.33	1:46
6.61	1:47
6.80	1:48
7.10	1:49
7.39	1:51
7.70	1:52
8.00	1:53
8.32	1:54
8.64	1:56

Fonctionnalité

Voir ci-dessous comment le groupe d'alimentation hydraulique fonctionne :

1. Chaque groupe d'alimentation hydraulique est allumé/éteint par le biais du contrôleur sans fil ou de l'application Endless Pools Fit@HomeTM.
2. Une fois que le groupe d'alimentation hydraulique est allumé, un relais sur le circuit imprimé est ouvert, ce qui alimente le moteur électrique.
3. Le moteur électrique fait tourner la pompe hydraulique à un régime régulier, ce qui permet à l'huile hydraulique de pomper constamment à travers la soupape proportionnelle hydraulique dans le moteur hydraulique de la turbine de nage et / ou du tapis de course.
4. La vitesse de la turbine de nage et du tapis de course est dictée par la valve proportionnelle hydraulique, qui ouvre/ferme en permettant plus/moins d'huile hydraulique pour contourner le réservoir et alimenter directement^{la} technologie Hydrodrive ou le tapis de course.



Groupe d'alimentation hydraulique

Points principaux

- Tous les spas de nage de la série E sont équipés d'un HPU, tandis que ceux des séries X et R ne le sont pas.
- Chaque spa de nage de la série E est équipé d'une unité HPU qui permet de faire fonctionner l'équipement d'exercice.
- Si le spa de nage de la série E n'est équipé que de la technologie Hydrodrive, le HPU contient une carte de contrôle et un réservoir d'huile.
- Si le spa de nage de la série E n'est équipé que de la technologie Hydrodrive, le HPU contient une carte de contrôle et un réservoir d'huile.

Modèles : X500, X2000

Les spas de nage de la série X procurent une expérience de nage avec des jets authentiques, grâce à quatre jets qui fournissent tous les programmes de fitness aquatique, incluant une grande résistance et beaucoup de portance pour les nageurs de tous les niveaux.

Technologie SwimCross

Tous les systèmes d'exercice SwimCross® sont conçus à la fois pour la nage et le fitness aquatique et sont adaptés à tous les âges et tous les niveaux.

Chaque modèle est conçu avec quatre jets de nage qui permettent de rester centré et de flotter plus facilement. Les trois premiers jets de nage offrent une résistance tandis que le jet River inférieur assure la portance. Les utilisateurs peuvent activer et désactiver les jets supérieurs et le jet River de manière indépendante pour créer un entraînement personnalisé. Les utilisateurs ont également la possibilité d'ajuster le rythme en réglant les deux vannes de répartition. La vanne de répartition gauche ajuste la vitesse des trois jets supérieurs tandis que la vanne de répartition de droite ajuste la vitesse du jet River. La vitesse pour les trois jets du haut peut être réglée de 760 LPM à 870 LPM. La vitesse du jet River peut être réglée de 610 LPM à 680 LPM.



Jets de nage SwimCross®

L'innovation récente comprend également de nouvelles sections transversales ajoutées dans toutes les faces des jets, ce qui favorise une direction plus droite et plus régulière du flux d'eau. Le jet River est également réglable, ce qui permet aux utilisateurs de choisir l'angle de débit et de résistance qu'ils préfèrent pour nager, pratiquer l'aquabike et autres exercices de fitness aquatique.

Tous les jets de nage utilisent un effet Venturi, sans air, pour entraîner plus d'eau et augmenter le volume d'eau propulsé par le jet. Cette caractéristique de conception se traduit par une résistance plus forte avec moins de turbulence, offrant une nage plus authentique et une séance de fitness aquatique. Quand tous les jets sont activés, le niveau sonore est de 60 dB.

Points principaux

- La vitesse sur les trois jets du haut peut être réglée de 760 LPM à 870 LPM.
- La vitesse du jet River peut être réglée de 610 LPM à 680 LPM
- L'angle du jet River est réglable et permet aux utilisateurs de personnaliser le débit en fonction de leur entraînement.

Pompes de jets de nage

Les trois jets supérieurs et le jet River sont entraînés indépendamment par deux pompes à vitesse unique de 2,5 CV, qui fournissent un jet d'eau régulier et extrêmement puissant. Les trois premiers jets ont une sortie maximale de 870 LPM à haute vitesse. Le jet River propose une sortie maximum de 680 LPM.

Points principaux

- Les modèles de la série X utilisent quatre jets de nage avec l'effet Venturi pour augmenter le contre-courant – il n'y a pas d'air introduit
- Chaque spa de nage de la série X dispose de deux pompes de 2,5 CV dédiées aux jets de nage

Modèle : R200, R500

Les spas de nage de la série R offrent une expérience de qualité avec trois jets de nage, donnant aux utilisateurs la possibilité de nager en se concentrant sur les loisirs et le jeu. En plus de la natation, les jets sont idéaux pour une variété de régimes de conditionnement physique aquatique.

Technologie RecSport

Les modèles de la série R sont conçus pour offrir aux familles une option abordable. Le système RecSport® inclut trois jets de natation qui permettent aux utilisateurs tous niveaux de pratiquer la natation, l'exercice, le temps en famille et la relaxation. Les utilisateurs récréatifs trouveront qu'il est plus facile de rester centré grâce à la configuration innovante des jets, conçue pour que chaque jet offre une grande résistance pour la natation et les activités de loisirs. Par ailleurs, les utilisateurs peuvent simplement alterner les jets entre deux vitesses pour créer un entraînement personnalisé.

Les jets de nage RecSport utilisent également un effet Venturi, sans air, pour entraîner plus d'eau et augmenter le volume d'eau propulsé par le jet. Cette caractéristique de conception se traduit par un flux moins turbulent donnant une expérience plus agréable. Quand tous les jets sont sur régime élevé, le niveau sonore est de 60 dB. L'innovation récente comprend également de nouvelles sections transversales ajoutées dans toutes les faces des jets, ce qui favorise une direction plus droite et plus régulière du flux d'eau.



Pompe à jets de nage

Un total de trois jets de nage, alimentés par une pompe à double vitesse de 2,5 CV, fournissent un flux régulier d'eau qui est plus puissant que les jets de nage moyens. Les trois jets ont une sortie maximale de 805 LPM à haute vitesse.

Points principaux

- Les modèles de la série R utilisent trois jets de nage avec l'effet Venturi pour augmenter le contre-courant – il n'y a pas d'air introduit
- Chaque spa de nage de la série R dispose d'une pompe de 2,5 CV dédiées aux jets de nage
- Les trois jets de nage utilisent une pompe deux vitesses qui procurent aux nageurs de la résistance à 380 LPM à basse vitesse et 805 LPM à haute vitesse

Caractéristiques de design extérieur

Tous les modèles ont chacune un design extérieur unique qui les différencie et montre une progression claire du bien-mieux-meilleur. Chaque design est disponible avec deux options de couleur de coque et deux options de couleur d'habillage ; avec des coins lisses et arrondis et des écarteurs en T qui harmonisent l'ensemble de l'unité.

OPTIONS D'HABILLAGE

La série E offre un look et un design haut de gamme, la série X est élégante et raffinée, et la série R offre un style sportif.

Série E

Les modèles de la série E ont deux options de couleur d'habillage, Mocha ou Gris. Les panneaux d'habillage sont créés à l'aide d'une conception unique et offrent une longévité durable avec un faible entretien. Les systèmes de fitness Endless Pools sont fournis de manière standard avec une barre d'illumination LED et un badge logo Endless Pools. L'éclairage LED bleu est conçu pour fournir un attrait visuel autour du périmètre de l'habillage jour ou nuit.



Habillage Gris



Habillage Mocha

Série X

Tous les modèles de la série X sont conçus avec des panneaux d'habillage extérieurs de 18,4 cm qui ont une texture en relief finement brossée, qui crée une toile de fond pour les bandes de contour en 3D entourant le système d'exercices entier. Les bandes à double contour jouent avec l'ombre et la lumière pour créer une profondeur visuelle et un aspect général esthétiquement plaisant.



Habillage Gris



Habillage Mocha

Série R

Les modèles de la série R sont conçus avec des panneaux d'habillage de 15,2 cm qui présentent une texture raffinée de grain de bois en relief, qui fournit la toile de fond idéale pour les bandes de contour en 3D simples qui entourent le système récréatif entier. La bande de contour crée un jeu d'ombre et de lumière et produit de la profondeur visuelle et de l'intérêt pour l'habillage.



Habillage Gris



Habillage Mocha

Points principaux

- Tous les modèles offrent deux couleurs de coque et deux couleurs d'armoire (quatre combinaisons au total).
- L'habillage des modèles de la série E est doté en standard d'une barre lumineuse composée de LED bleues.

COINS

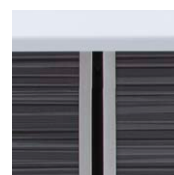
Tous les modèles sont dotés de coins innovants fabriqués à partir d'un substrat en film pour un aspect et un toucher améliorés qui sont fonctionnels et esthétiques. Le but principal est de fixer l'habillage au cadre dans chaque coin tout en cachant les vis, tout en améliorant l'aspect général. Des exemples sont présentés aux pages 14 (série E) et 14 (série X, série R).

Points principaux

- Tous les coins de systèmes de fitness aquatique sont fabriqués à partir d'un substrat en film pour un aspect et une sensation améliorés, tout en offrant une durabilité à long terme

ÉCARTEUR EN T

Le coffret s'attache au cadre par des écarteurs en T innovants qui permettent l'expansion et la contraction. L'objectif principal de l'écarteur en T est de sécuriser l'habillage sur le cadre, tout en maintenant l'aspect général de l'habillage.



Entretoise en T

Fonctionnalité

L'objectif de l'écarteur en T est de simplifier le retrait des panneaux d'habillage. Suivez les instructions ci-dessous ou reportez-vous aux instructions d'enlèvement du panneau de porte pour plus d'informations :

1. Trouvez l'écarteur en T vertical.
2. Retirez les quatre vis en maintenant l'écarteur en T à l'aide d'une clé de 8 mm. Retirez les quatre vis qui maintiennent l'écarteur en T
3. Faites glisser le panneau vers le centre jusqu'à ce qu'il ne soit plus derrière le coin.
4. Tout en tenant le panneau, glissez d'abord le panneau vers le haut, puis tirez le bas vers vous, abaissez le panneau et déposez-le sur le sol.
5. Il y a deux faisceaux de barre lumineuse fixés de chaque côté du panneau. Déconnectez les deux avant de retirer le panneau.



Retrait de l'habillage

Points principaux

- Les écarteurs en T permettent la dilatation et la contraction des panneaux de l'habillage lors des changements de température saisonniers
- Tous les écarteurs en T sont fabriqués à partir d'un substrat en film pour un aspect et une sensation améliorés, qui offrent également une durabilité à long terme

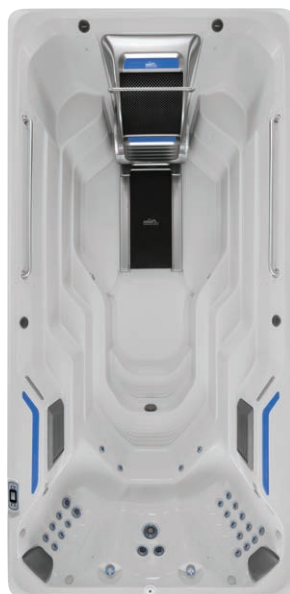
Caractéristiques de design intérieur

L'intérieur des spas de nage des séries E, X et R se caractérise par un aspect haut de gamme qui s'harmonise avec le design extérieur de tous les modèles. Chaque conception interne comporte deux options de couleurs de coque avec des marqueurs, des couleurs d'accentuation, des éclairages à LED, des rampes d'accès, des jeux d'eau, des jets d'hydromassage et un panneau de commandes qui relie l'ensemble.

OPTIONS DE COULEURS DE COQUE



Blanc alpin



Gris glacé

Tous les modèles ont deux choix de couleurs de coque, Blanc Alpin ou Gris Glacier.

MARQUEUR DE LONGUEUR DE NAGE

Le marqueur de longueur de nage aide à guider le nageur pour rester en ligne avec le contre-courant. Pour mettre en valeur cet élément de design, il y a des touches sarcelles sur le haut du système et sur les jets, comme illustré sur les images ci-dessus.

Points principaux

- Le repère de couloir de nage aide les utilisateurs à rester dans leur alignement quand ils nagent.
- Les repères de couloir de nage ne sont visibles que sur les unités sans tapis roulant



Repère de couloir de nage

RAMPES D'ACCÈS

Tous les modèles ont une rampe d'accès latérale située près de la machine de nage/des jets de nage.

Les modèles de la série E ont une rampe d'accès en acier inoxydable de 71 cm fixée à la machine de nage, qui fournit un soutien supplémentaire lors de la transition entre les activités de nage et sur le tapis roulant.

Tous les modèles des séries X et R sont équipés d'une rampe d'accès de 61 cm située au-dessus des jets de nage pour un soutien supplémentaire lors de la transition vers et hors de la zone de nage.



Rampe latérale attachée au système Hydrodive™

De plus, toutes les unités (sauf le R220) ont deux rampes en acier inoxydable de 122 cm le long des côtés de la plupart des modèles, qui sont pratiques et fournissent un excellent support ou permettent d'attacher des bandes de résistance. L'E550 possède quatre rampes d'accès de 61 cm pour encore plus de support dans toute l'unité.

Points principaux

- Toutes les rampes sont en acier inoxydable.
- Il y a au moins 3 rampes d'accès latérales sur tous les systèmes de fitness. le R220 a quant à lui une barre d'appui.
- Les deux rampes situées sur les côtés de la plupart des modèles ont une longueur de 122 cm
- L'E550 dispose de quatre rampes d'accès le long des côtés, qui font 61 cm de long chacune

POINTS DE LUMIÈRE (POL)

Tous les modèles disposent de multiples points de lumières à l'intérieur de l'unité. Il y a des points d'éclairage de la ligne d'eau et des points d'éclairage LED pour une illumination intégrale. Tous les éclairages ont un arrêt automatique défini sur quatre heures.

Quantité selon le modèle

Série E : E500 – 18, E550 – 24, E700 – 20, E2000 – 26

Série X : X500 – 16, X2000 – 26

Série R : R200 – 20, R220 – 15, R500 – 24

Points principaux

- Tous les systèmes de fitness aquatique sont équipés d'un éclairage intégral sous l'eau
- Le délai d'extinction automatique pour toutes les lumières est réglé à quatre heures

FONCTIONS DE CASCADE

La plupart des modèles disposent d'une à trois cascades rétroéclairées. L'éclairage LED multicolore rétroéclairé du jeu d'eau change avec l'éclairage intérieur. Chaque cascade fournit un magnifique arc d'eau qui s'écoule doucement dans le système. Utilisez la vanne située de manière commode pour contrôler le débit ou désactiver la cascade.



Cascade

Points principaux

- Tous les jeux d'eau sont rétroéclairés
- Tout l'éclairage des jeux d'eau est synchronisé avec les autres points de lumière internes
- La valve de régulation du jeu d'eau est située à côté des tours de filtre
- L'E550 ne dispose pas de jeu d'eau

JETS D'HYDROMASSAGE

Tous les modèles ont quatre types de jets différents pour un total variant entre 23 et 36 jets dans la section hydrothérapie de chaque spa, selon le modèle.



Mini jets

Les mini jets fournissent un massage direct et concentré. Le débit d'eau est réglable en tournant la plaque frontale du jet $\frac{1}{4}$ de tour.



Jets directionnels

Les jets directionnels vous permettent de rediriger le flux du jet en changeant la position de l'embout. Le débit d'eau est réglable en tournant la plaque frontale du jet d'un quart de tour.



Jets rotatifs

Les jets rotatifs fournissent une configuration de massage rotative. Le débit d'eau est réglable en tournant la plaque frontale du jet d'un quart de tour.



Groupe de jets

Le groupe de jets fournit un massage à impulsion unique. Le débit d'eau est réglable en tournant la plaque frontale du jet d'un quart de tour.

Tous les modèles sont équipés d'une pompe à jets à une vitesse de 2,5 CV, qui alimente les jets d'hydrothérapie afin qu'ils fournissent un massage silencieux, (59 dB avec tous les jets allumés), mais vigoureux, alors que l'utilisation des valves d'air permet d'augmenter/réduire la variabilité de l'hydromassage.

Modèle	Pompe de jets d'hydromassage	Nombre de jets d'hydro-massage	Nombre de jeux d'eau
R200	2,5 CV – Double régime	27	1
R220	2,5 CV – Double régime	31	1
R500	2,5 CV – Double régime	27	1
X500	2,5 CV – Double régime	27	2
X2000	2,5 CV – Mono-régime	36	3
E500	2,5 CV – Mono-régime	27	2
E550	2,5 CV – Mono-régime	23	0
E700	2,5 CV – Mono-régime	27	2
E2000	2,5 CV – Mono-régime	36	3

Points principaux

- Tous les modèles disposent des jets d'hydromassage

FONCTIONNALITÉ DU DE L'ÉCRAN DE COMMANDE ET DU PANNEAU DE COMMANDE AUXILIAIRE

Les modèles de spas de nage disposent d'un panneau de commandes LCD facile à utiliser qui offre de multiples niveaux de fonctionnalité. Le panneau de commandes permet à l'utilisateur de gérer la température de l'eau, d'activer/désactiver l'unité, de modifier la couleur de votre éclairage intérieur, de contrôler les jets d'hydromassage et de gérer le volume sonore ou la sélection musicale.



Panneau de commande LCD

Un panneau de commandes auxiliaire (modèles E500 et E700 uniquement) est situé sur le côté opposé du panneau principal. Ce panneau offre un accès facile pour contrôler tous les éclairages intérieurs et extérieurs ou les jets d'hydromassage.



Panneau de commande auxiliaire

Points principaux

- Les unités E500 et E700 ont un panneau de commande LCD et un panneau de commande auxiliaire
- Le X2000 et l'E2000 disposent de deux panneaux de commandes LCD et aucun panneau auxiliaire

Structure

Tous les modèles sont construits pour durer en utilisant des composants de première qualité et une conception structurelle supérieure.

CADRE EN ACIER DE 2 MM

Tous les modèles de la série E et de la série X sont construits avec un cadre en acier galvanisé de 2 mm de série. Les cadres sont conçus pour être extrêmement durables et aider à différencier les systèmes Endless Pools de la concurrence.

Points principaux

- Le cadre en acier inoxydable est de série sur tous les modèles des séries E et X.



Cadre en acier

CADRE EN BOIS

Tous les modèles de la série R sont construits avec un cadre en bois qui est très durable, nettement plus léger que l'acier et conçu pour le consommateur consciencieux des prix.

Points principaux

- Les modèles de la série R sont équipés d'un cadre en bois de série



Cadre en bois

MATÉRIAU ET FONCTIONNALITÉ DU PLATEAU

Fabriquée à partir d'ABS résistant, la base est conçue pour empêcher l'humidité d'entrer dans le bas de tous les modèles. Le plateau de base contient également des « nervures » qui contribuent à accroître l'efficacité énergétique en minimisant le contact avec le sol. Il est collé au cadre à l'aide d'un adhésif industriel.

Points principaux

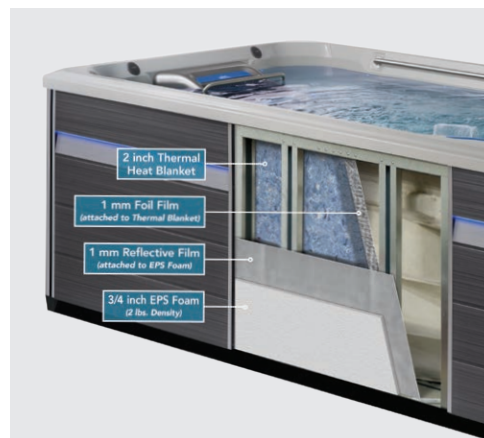
- La base en ABS protège non seulement l'équipement, mais augmente également l'efficacité énergétique du système en minimisant le nombre de points de contact avec le sol

Efficacité énergétique

Tous les modèles sont construits de manière standard avec des matériaux à haut rendement énergétique. Des éléments tels que le système de barrière Tri-Thermic™, le plateau de base et les couvertures à double rabattement aident à conserver la chaleur et à maximiser l'efficacité

SYSTÈME DE BARRIÈRE TRI-THERMIC

Tous les modèles sont équipés en standard d'un système de barrière Tri-Thermic installé en usine, conçu pour retenir la chaleur et optimiser l'efficacité énergétique avec trois couches d'isolation, tout au long de l'année. Les deux premières couches sont composées d'une mousse EPS (polystyrène expansé) de 2 cm et d'une densité de 32 kg/m³ avec une pellicule réfléchissante, fixée à l'intérieur de l'habillage et au fond dans le plateau de base. La troisième couche, composée d'une couverture thermique de 5 cm d'épaisseur, est faite de fibres textiles recyclées de haute qualité soutenues par une feuille de réflexion. La combinaison de ces matériaux isolants offre d'exceptionnelles performances thermiques et améliore l'efficacité énergétique jusqu'à 28 %.



Les modèles X2000 et E2000 à double température sont garnis du système de barrière Tri-Thermique autour de la zone de fitness, en plus d'une mousse intégrale de 8 kg/m³ autour de la zone de spa.

Certifié selon la norme nationale APSP 14 et auprès de la California Energy Commission (CEC) conformément à la législation californienne. L'ajout du système de barrière Tri-Thermic permet à tous les produits de répondre aux normes CEC.

Points principaux

- Le système de barrière Tri-Thermic installé en usine est un système à trois couches conçu pour conserver la chaleur et améliorer l'efficacité énergétique de jusqu'à 28 %
- Le système de barrière Tri-Thermic est conforme aux normes de la CEC
- Les modèles X2000 et E2000 sont garnis du système de barrière Tri-Thermique autour de la zone de fitness, alors que la zone de spa dispose d'une mousse intégrale de 8 kg/m³

CONSUMMATION D'ÉNERGIE

Le tableau ci-dessous indique la consommation énergétique estimée basée sur six jours d'utilisation avec une température ambiante de 16 °C et une température de l'eau de 31 °C. Veuillez consulter l'exemple et le tableau ci-dessous pour savoir comment calculer le coût énergétique mensuel estimé :

Équation : usage du modèle x tarif énergétique local = coût mensuel estimé

Exemple : 411 x 0,11 € = 45,21 € par mois

Modèle	Pause (Watts par heure)	Usage (Kilowatts par mois)	Détails de l'utilisation
R200	472 watts	411 kilowatts	6 jours activé, 1 jour en pause 40 minutes par jour (jets de nage 20 min, jets hydro 20 minutes)
R220	370 Watts	322 kilowatts	
R500	517 watts	450 kilowatts	
X500	517 watts	450 kilowatts	
X2000	642 watts	592 kilowatts	
E500	432 watts	436 kilowatts	6 jours activé, 1 jour en pause 60 minutes par jour (jets de nage 20 min, tapis de course 20 min, jets hydro 20 minutes)
E550	500 watts	436 kilowatts	
E700	508 watts	511 kilowatts	
E2000	642 watts	592 kilowatts	

Points principaux

- Pour calculer le coût énergétique mensuel local, multipliez le nombre de kilowatt par mois selon le taux d'énergie local

VITESSE DE CHAUFFE

La vitesse de chauffe pour tous les modèles est d'environ 0,5 °C par 1,25 heure. Par exemple, pour élever la température de 5 °C avec un réchauffeur de 3000 W, l'E500 aura besoin d'environ 13 heures à une température ambiante de 15,5 °C.

Points principaux

- La température optimale recommandée pour la nage et l'exercice est de 29 °C
- Les modèles peuvent atteindre une température de l'eau de 40 °C, mais il est fortement recommandé de ne pas faire de l'exercice ou de nager à des température supérieures à 32 °C

FONCTIONNALITÉ D'ÉCONOMISEUR DU CIRCUIT

Tous les modèles sont installés en usine avec la fonctionnalité d'économie de circuit qui est conçue pour aider les propriétaires à consommer moins d'énergie sans limiter considérablement la fonctionnalité de leur système de fitness. Les graphiques ci-dessous montrent la fonctionnalité d'économiseur de circuit installée en usine et la conversion simultanée pour chaque modèle.

INSTALLATION EN USINE

La configuration électrique installée en usine est démontrée ci-bas. Selon votre modèle, certaines unités requièrent un disjoncteur de 24A, 32 A, 48 A ou deux disjoncteurs de 24 A. Le tableau suivant décrit chaque configuration de modèle :

Modèle(s)	Configuration	Ampérage	Fonctionnalité d'économiseur du circuit installée en usine
R200 R220 R500	Tous les modèles	24 A	- Lorsque les deux pompes sont en marche (nage et hydrothérapie), le réchauffeur s'éteint
X500	Tous les modèles	32 A	- Lorsque les trois pompes sont en marche (2 nage et hydrothérapie), le réchauffeur s'éteint
X2000	Tous les modèles	48 A (24/24)	- Côté nage : lorsque les deux pompes sont activées, le réchauffeur s'éteint - Côté spa : lorsque les deux pompes sont en marche, le réchauffeur s'éteint
E500 E550 E700	Système de nage	48 A (24/24)	- Lorsque les jets d'hydrothérapie sont allumés, le réchauffeur s'éteint
	Nage et tapis	48 A (24/24)	- Lorsque les jets d'hydrothérapie sont allumés, le réchauffeur s'éteint
E2000	Système de nage	48 A (24/24)	- Côté nage : lorsque le groupe d'alimentation hydraulique est allumée, le réchauffeur s'éteint - Côté spa : lorsque tous les jets d'hydrothérapie sont allumés, le réchauffeur s'éteint
	Nage et tapis	48 A (24/24)	- Côté nage : lorsque le groupe d'alimentation hydraulique est allumée, le réchauffeur s'éteint - Côté spa : lorsque tous les jets d'hydrothérapie sont allumés, le réchauffeur s'éteint

CONCURRENT CONFIGURATIONS

Des configurations électriques supplémentaires sont disponibles. En convertissant à un disjoncteur de 34A, un disjoncteur de 44A, un disjoncteur de 56A, un disjoncteur de 57A, deux disjoncteurs de 34A, un disjoncteur de 80A ou un disjoncteur de 92A, les utilisateurs pourront faire fonctionner tous les équipements simultanément -le système Hydrodrive, le tapis de course, le réchauffeur et les pompes à jets. Le tableau suivant décrit chaque configuration de modèle :

Modèle(s)	Configuration	Conversion	Configuration du tableau électrique secondaire	Fonctionnalité de configuration simultanée
R200 R220 R500	Tous les modèles	32 A	Commande de spa 32A	- Fonctionnalité simultanée intégrale
X500	Tous les modèles	32 A	Commande de spa 32A	- Déjà à la limite du système de commande
X2000	Tous les modèles	68A (34/34)	Commande de nage 24A Commande de spa 32A	- Côté nage : Fonctionnalité simultanée intégrale - Côté spa : Fonctionnalité simultanée intégrale
E500 E550 E700	Système de nage	56A (24/32)	Groupe d'alimentation hydraulique 30A Commande de spa 32A	- Fonctionnalité simultanée intégrale
	Nage et tapis	57A (25/32)	Groupe d'alimentation hydraulique 30A Commande de spa 32A	- Fonctionnalité simultanée intégrale
E2000	Système de nage	80A (24/16/40)	Groupe d'alimentation hydraulique/ Commande de nage 16A Commande de spa 40A	- Côté nage : lorsque le groupe d'alimentation hydraulique est allumé, le réchauffeur s'éteint - Côté spa : fonctionnalité concurrente totale
	Nage et tapis	92A (28/24/40)	Groupe d'alimentation hydraulique/ Commande de nage 24 A Commande de spa 40 A	- Côté nage : lorsque le groupe d'alimentation hydraulique est allumé, le réchauffeur s'éteint - Côté spa : fonctionnalité concurrente totale

Accessoires et options de fitness après-ventes

Tous les modèles sont compatibles avec d'autres accessoires de rechange qui sont conçus pour améliorer l'expérience de l'utilisateur de la condition physique aquatique.

SYSTÈME AUDIO

Vous pouvez commander tous les spas de nage avec un système audio Bluetooth® installé en usine. Un modèle à système audio possède huit haut-parleurs et un caisson des graves. Les haut-parleurs de 2,5 cm sont situés sur le côté hydromassage et les haut-parleurs de 7,5 cm sont situés sur le côté nage. Le caisson des graves se trouve dans le bloc technique. Suivez les instructions dans le manuel d'utilisation pour associer n'importe quel dispositif avec Bluetooth.



Enceinte 7,5 cm

Points principaux

- Le système à huit haut-parleurs + caisson des graves propose une excellente expérience musicale
- Associez n'importe quel appareil avec Bluetooth au système audio par le panneau de commandes pour lire de la musique

KITS DE SURFACE ENDLESS™ POOLS

Disponible sur tous les modèles, les kits de surface sont un matériau mélangé PE/EVA à cellule fermée qui ajoute traction et confort pour s'entraîner et se divertir !

Ces coussinets antidérapants sont conçus spécifiquement pour chaque modèle afin de donner aux utilisateurs confiance visuelle et traction lors de l'entrée et de la sortie, en plus de fournir la meilleure expérience possible pour le fitness aquatique. Les kits de marche et de sol sont vendus séparément, disponibles sur tous les modèles, et ils sont superbes !



Kits de surface Endless Pools® sur le modèle R500

Points principaux

- Les kits de surface sont disponibles sur tous les modèles
- Les kits de marche et les kits de sol sont conçus spécifiquement pour chaque modèle et sont vendus séparément

ÉCLAIRAGE LED EXTÉRIEUR

Disponibles exclusivement sur les modèles des séries X et R, les barres lumineuse LED sont conçues pour s'intégrer harmonieusement aux coins et/ou écarteurs en T, pour une apparence encastrée une fois installée. Similaire à la barre lumineuse LED des modèles E l'éclairage est un magnifique Bleu Endless Pools. Deux options de kit sont disponibles pour chaque modèle : un kit de barre lumineuse LED de 4 ou 8 unités. Tous les kits sont fournis prêts à l'installation avec tous les composants requis inclus, ce qui permet aux utilisateurs de contrôler l'éclairage depuis le panneau de commande.



LED sur le modèle R220

Kit de barre lumineuse LED 4 unités (unités de 127 cm), référence : 78927

Kit de barre lumineuse LED 8 unités (unités de 127 cm), référence : 78928

Kit de barre lumineuse LED 4 unités (X2000), référence : 78929

Kit de barre lumineuse LED 8 unités (X2000), référence : 78930

Points principaux

- les barres lumineuse LED sont uniquement compatibles avec les modèles des séries R et X

AQUABIKE

Construit sur un cadre en aluminium léger ne pesant que 10 kg, l'AquaBike est es programme d'exercices polyvalent. L'AquaBike est compatible avec tous les modèles et a une base, un siège et un guidon ajustables, qui le rend confortable pour tous les utilisateurs. Pour obtenir plus de résistance, il suffit de positionner l'AquaBike devant le courant de nage ou les jets de nage, afin d'augmenter l'intensité.

Référence de l'AquaBike : 78518



Aquabike

Points principaux

- l'AquaBike est compatible avec tous les modèles

KIT D'EXERCICE

Tous les modèles sont équipés de points d'ancrage, conçus pour être reliés à la bande de résistance d'un côté et à l'équipement d'exercice de l'autre. Le Kit d'exercice (qui peut être acheté séparément) comprend les éléments suivants : 2 bandes de 5 kg, 2 bandes de 7 kg, 2 bandes de 9 kg, 2 poignées, 1 barre de traction, 1 corde et 1 sac en polyester.

Référence du kit d'exercice : 79699



Kit d'exercice

Points principaux

- Le kit d'exercice peut être utilisé pour un éventail d'exercices sans impact

KIT DE BANDES DE RÉSISTANCE

Tous les modèles ont deux ancrages, sauf l'E550 qui dispose de quatre ancrages, conçus pour se connecter au kit de bandes de résistance. Le Kit d'exercice (qui peut être acheté séparément) comprend les éléments suivants : 2 bandes de 5 kg, 2 bandes de 7 kg, 2 bandes de 9 kg, 2 poignées, 1 barre de traction, 1 corde et 1 sac en polyester.

Référence des bandes de résistance : 78393



Bandes de résistance

Points principaux

- Les bandes de résistance peuvent être utilisées pour un éventail d'exercices sans impact

KIT D'ATTACHE DE NAGE

Le kit d'attache de nage peut être acheté séparément et est compatible avec tous les modèles. Les kits d'attache comprennent les éléments suivants : une tige d'attache en 2 parties, 3 bandes (61 cm, 91,5 cm et 122 cm), 1 sangle réglable, 1 ceinture ventrale et 1 sac.

Référence du kit élastique de nage (tous les modèles) : 77689



Points principaux

- L'attache de nage ajoute une résistance supplémentaire pour le nageur et aidera le nageur à rester aligné et centré dans le contre-courant
- L'attache de nage aidera à élever les hanches du nageur pour améliorer la posture

MIROIR AQUATIQUE

Les nageurs peuvent visualiser et améliorer la forme en utilisant le miroir en acier inoxydable optionnel de 61 x 130 cm. Le miroir peut être placé au fond de n'importe quel modèle, mais il n'est pas recommandé sur les modèles avec un tapis de course. Le miroir de sol est fourni avec 4 ventouses qui facilitent l'installation et assurent qu'il reste en place.

Miroir immergé en acier inoxydable, référence : 77587



Miroir immergé, modèle X2000

Points principaux

- Le miroir en acier inoxydable poli ne se cassera pas
- Non recommandé pour l'utilisation lorsque le tapis roulant est installé

AFFICHAGE DE L'ALLURE

Disponible exclusivement avec les de la série E, les affichages d'allure se branchent dans le HPU et affichent la vitesse d'affichage (tapis roulant) ou l'allure (nage). Pour afficher la vitesse du tapis roulant et l'allure de nage simultanément, deux afficheurs de course sont nécessaires. Les affichages d'allure sont personnalisables pour afficher des unités impériales ou métriques. Suivez les instructions sur l'affichage d'allure pour personnaliser les paramètres.

Référence de l'affichage de l'allure : 77909



Points principaux

- Fortement recommandé pour tous les modèles de la série E
- L'extérieur de l'affichage de vitesse résiste aux intempéries et il est conçu pour une utilisation à l'extérieur
- Pour afficher la vitesse (tapis de course) et l'allure (turbine de nage), deux affichages de l'allure sont nécessaires
- Non compatible avec les séries X et R

SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT COOLZONE®

Tous les systèmes de fitness Endless Pools peuvent être associés à un système de refroidissement CoolZone® pour refroidir, chauffer ou réguler la température de l'eau plus rapidement et plus efficacement. Un kit d'interface est requis pour associer CoolZone avec le panneau de commandes.

Référence du kit d'interface CoolZone : 78068

Points principaux

- CoolZone permet de refroidir, chauffer ou réguler la température de l'eau efficacement

MARCHES À 4 ÉCHELONS

Les marches à quatre échelons (4-Tier) de 71 cm de haut permettent d'entrer/de sortir facilement de tous les modèles. Les nouvelles marches sont disponibles dans une seule combinaison de couleurs (noir), avec une rampe d'accès latérale, une rampe arrière en option (incluse) et une plate-forme double largeur au sommet. Les marches offrent une grande flexibilité grâce à de multiples configurations pour une installation universelle. L'assemblage rapide et la construction robuste en font l'option idéale pour n'importe quel modèle.



Marches à 4 échelons

Dimensions : 76cm L x 127 cm larg. x 71 cm H

Capacité de poids : 136 kg

Marches 4-Tier, référence : 78705

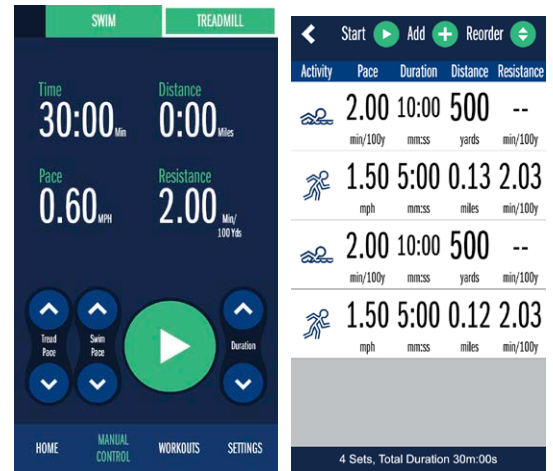
Points principaux

- Les marches sont proposées en une couleur, adaptées à tous les modèles
- Les multiples options de configuration procurent une flexibilité d'entrée

KIT WI-FI ET APPLI MOBILE ENDLESS POOLS FIT@HOME

L'application Fit@Home™ met la fonctionnalité d'entraînement complète au bout des doigts des propriétaires des systèmes de fitness Endless Pools et peut être téléchargée gratuitement sur n'importe quel appareil prenant en charge les systèmes d'exploitation Apple ou Android.

En plus de permettre aux utilisateurs de créer leur propre programme d'exercices, l'appli Fit@Home App leur fournit également la capacité d'ajuster la vitesse, l'allure et la durée en fonction de leurs objectifs. Toutefois, l'appli Fit@Home ne doit pas être considérée comme remplacement du/des affichage de l'allure ou télécommandes. Pour une expérience optimale, les utilisateurs doivent utiliser des affichages de vitesse en plus de l'application.



Commandes manuelle Création d'une séance d'exercices

Pour utiliser l'application Fit@Home avec un spa de nage, il est nécessaire d'installer un kit Wi-Fi. Le kit Wi-Fi se compose d'une carte WiFi et d'une antenne qui s'accrochent directement au HPU, produisant un signal WiFi compatible avec la plupart des appareils mobiles. Il est recommandé que le kit Wi-Fi soit installé par le revendeur.

Kit Wi-fi Fit@Home, référence : 77916

Points principaux

- Contrôle du temps, de la distance, de l'allure et de la résistance en mode de contrôle manuel
- Les utilisateurs peuvent créer et enregistrer des séances d'exercices sur mesure
- L'appli Fit@Home ne doit pas remplacer les affichages d'allure
- Le kit Wi-Fi Fit@Home est requis – vendu séparément

KIT WIFI GECKO IN.TOUCH ET APPLI MOBILE29

L'appli Gecko® In.Touch 2 offre aux utilisateurs la fonctionnalité complète de temps d'hydrothérapie à portée de main et peut être téléchargée gratuitement sur tout appareil prenant en charge les systèmes d'exploitation Apple ou Android.

Pour utiliser l'appli Gecko In.Touch 2 avec n'importe quel spa de nage, un kit Wi-Fi est requis. Le kit Wi-Fi se compose d'une carte Wi-Fi et d'une antenne qui s'accroche directement au boîtier de contrôle, produisant un signal Wi-Fi compatible avec la plupart des appareils mobiles. Il est recommandé que le kit Wi-Fi soit installé par le revendeur. Les modèles X2000 et E2000 nécessitent deux (2) installations Gecko® In.Touch 2 séparées pour faire fonctionner le côté nage et le côté spa indépendamment.



Gecko In.Touch 2 Kit Wi-Fi, numéro de pièce : 78428

Points principaux

- L'appli Gecko In.Touch s'adresse à ceux qui préfèrent utiliser la technologie numérique pour contrôler la température, les lumières et l'hydrothérapie

Couvertures et lève-couvertures

Tous les modèles proposent une variété d'options de couverture et de lève-couverture. Veuillez noter que les spas de nage ne sont pas fournis de manière standard avec une couverture ou un système de lève-couverture, ceux-ci doivent être commandés séparément.

COUVERTURE WATKINS

La couverture de Watkins permet de maintenir la chaleur et de réduire l'évaporation. Elles peuvent être utilisées avec ou sans lève-couverture, mais doivent toujours être remises en place lorsque le système de fitness n'est pas utilisé. Le polyester Solution Dyed noir est disponible pour tous les modèles. Il s'agit d'un matériau durable et léger.

Points principaux

- Les couvertures Watkins fournissent l'isolation et limitent l'évaporation dans le spa de nage

LÈVE-COUVERTURE UPRITE/PROLIFT IV DE WATKINS

Les lève-couvertures Uprite™ /ProLift™ IV de Watkins sont compatibles et fonctionnent parfaitement avec tous les systèmes de fitness. Toutefois, il est fortement recommandé aux utilisateurs de remplacer les amortisseurs de 27 kg par ceux de 41 kg, inclus dans le kit de lève-couverture EP, qui est vendu séparément (Réf. 77708). Lorsque vous utilisez les lève-couvertures UpRite/ProLift IV, veillez à ce qu'il y ait au minimum un dégagement vertical de 104 cm et un dégagement de 18 cm derrière le système de fitness.

Points principaux

- Les lève-couvertures Uprite /ProLift IV de Watkins sont compatibles et fonctionnent parfaitement avec tous les modèles.

LÈVE-COUVERTURE COVERCRADLE / PROLIFT III DE WATKINS

Les lève-couvertures CoverCradle™ et ProLift wIII de Watkins sont compatibles et fonctionnent parfaitement avec tous les spas de nage, mais ils nécessitent des kits d'entretoise pour être installés sur tous les modèles. Ces lève-couvertures sont excellents pour faciliter l'utilisation et très esthétiques une fois installés sur n'importe quel modèle. Il y a un kit d'entretoise requis pour les modèles des séries X et R (réf. 79124) et les modèles Endless Pools® (réf. 79125).

Points principaux

- Les systèmes de lève-couverture CoverCradle et ProLift sont compatibles avec le kit d'entretoise requis pour les modèles des séries X et R (réf. 79124) et les modèles de la série E (réf. 79125)

FIXATIONS DE COUVERTURE EASY SLIDER

Les fixations de couverture Easy Slider sont idéales pour les clients qui cherchent à préserver la vue lorsqu'ils font de l'exercice dans leur spa de nage. Compatibles avec tous les modèles, les fixations de couverture Easy Slider supportent tout le poids des couvertures et « s'ouvrent et se ferment » automatiquement, au fur et à mesure que les couvertures sont tirées / poussées du rebord du spa. Les Easy Sliders sont disponibles en deux couleurs assorties à la couverture, Mocha et Gris.



Points principaux

- Les fixations de couverture Easy Slider sont compatibles avec tous les modèles

Entretien de l'eau

L'entretien de l'eau est essentiel au succès du maintien et de la prolongation de la vie des spasde nage. Bien qu'il soit important de lire cette section, veuillez noter que les conditions ne sont pas toutes les mêmes. Les fréquences d'utilisation dictent souvent les exigences en matière d'entretien de l'eau et nous recommandons aux propriétaires de consulter un spécialiste de l'entretien des piscines en cas de questions spécifiques.

LITRES PAR MODÈLE

Modèle	Contenance en eau (litres)	Contenance en eau avec tapis de course (litres)
R200	5,054	S/O
R220	4,090	S/O
R500	6,624	S/O
X500	6 250	S/O
X2000	7 570 nage / 1 325 Spa	S/O
E500	6 700	6 575
E550	9 047	8 934
E700	8 140	7 950
E2000	7 740 nage / 1 325 spa	7 575 nage /1 325 spa

CARTOUCHE MINÉRALE AUX IONS D'ARGENT

La cartouche minérale à ions d'argent est un purificateur qui libère des ions d'argent dans l'eau pour aider à contrôler les bactéries. Il est vivement recommandé que les propriétaires utilisent une cartouche minérale d'ions argent dans la zone de fitness aquatique de tous les modèles. La cartouche peut être placée dans le panier de filtration pour un accès et un retrait facile en cas de besoin.

QUALITÉ DE L'EAU

La qualité de l'eau dépendra de l'eau source et de la fréquence d'utilisation.

Paramètre	Cible	Plage min - max
pH	7,4	7,2 – 7,8
Alcalinité	100 ppm	80 ppm – 120 ppm
Dureté calcique	100 ppm	50 ppm – 150 ppm
Chlore	1,5 ppm	1 ppm – 3 ppm

Points principaux

- Garder l'eau équilibrée aide à prolonger la durée de vie des composants du système

RECOMMANDATIONS POUR LES NOUVEAUX PROPRIÉTAIRES

Tester le chlore libre (CL) après avoir nagé ou au moins deux fois par semaine. Ajouter du chlore pour maintenir les niveaux CL entre 0,5 - 3 ppm.

Vérifier et régler le niveau d'eau deux fois par semaine. L'eau doit être à environ 15 cm du haut. Un niveau d'eau à 1 cm plus bas que ceci peut créer un courant irrégulier et provoquer l'aspiration d'eau dans les conduites de plomberie par le skimmer. Avec un niveau d'eau de 2,5 cm ou plus haut, de l'eau sera éclaboussée hors du spa. Tester le pH.

Tester l'alcalinité totale (AT) une fois par semaine.

Tester la dureté calcique (DC) une fois toutes les quinze jours.

Retirer et nettoyer les cartouches de filtration

CHANGEMENT DE FILTRE/CALENDRIER DE NETTOYAGE

Nous recommandons de nettoyer régulièrement les filtres afin de maintenir une qualité élevée de l'eau (au moins tous les 30 jours). Nous recommandons également aux propriétaires de remplacer les filtres tous les trois ans.

Points principaux

- Tous les 30 jours – nettoyer les filtres (pulvériser avec un tuyau d'arrosage)
- Tous les 60 jours – changer les filtres (nous recommandons de disposer de plus d'un kit)
- Tous les 3 ans (ou selon le besoin) – remplacer les filtres

CONSERVATION DE L'EAU

Un bon entretien de l'eau peut augmenter considérablement le temps entre le drainage et le remplissage. La couverture réduit aussi l'évaporation et le gaspillage d'eau de 95 %.

Points principaux

- La conservation et l'entretien de l'eau sont importants
- L'entretien de l'eau dépend largement de la fréquence d'utilisation
- Utilisez toujours une couverture ou un système de couverture pour empêcher la perte de chaleur et l'évaporation d'eau

CIRCULATION DE L'EAU

En raison de la grande quantité d'eau dans chaque modèle de la série E, une pompe de circulation hi-flow 1 / 15 HP retourne l'eau à 76 litres par minute. Cette pompe de circulation fournit silencieusement (48 dB) un bon renouvellement d'eau tout en économisant l'énergie. Le tableau ci-dessous indique le moment où une circulation totale d'eau du système se produira et la fréquence par jour.

Modèle	Type	Taux de rotation	Litres	Rotations/Jours
E500	Système de nage	76 litres/min	6 700	16
E500	Nage et tapis roulant	76 litres/min	6 757	17
E550	Système de nage	76 litres/min	9 047	12
E550	Nage et tapis roulant	76 litres/min	8 934	12
E700	Système de nage	76 litres/min	8 140	13
E700	Nage et tapis roulant	76 litres/min	7 950	14
E2000	Système de nage	76 litres/min	7 575	14
E2000	Nage et tapis roulant	76 litres/min	7 740	14
E2000	Exigences de service	76 litres/min	3501,325	82

Nous recommandons au minimum de changer 50 % de l'eau chaque année ; toutefois, ceci dépend de la quantité d'utilisation.

Points principaux

- La pompe de circulation haut débit des spas de la série E fournit une circulation de l'eau silencieuse et éco-énergétique 24 heures par jour pour une filtration maximum
- La pompe d'hydromassage basse vitesse des modèles des séries X et R fait circuler l'eau selon un réglage par défaut de 10 heures par jour, avec programmation possible

Remplissage du système

Utilisez le préfiltre Clean Screen® pour éliminer les contaminants indésirables tels que la rouille, la saleté, les détergents et les algues des eaux sources. Les métaux dissous, le cuivre, le fer et le manganèse sont également éliminés. Remplissez toujours le système à travers le bloc du filtre. Ne remplissez pas le système avec de l'eau d'une piscine, car les produits chimiques sont très différents de ceux utilisés dans les spas de nage des séries E, X et R.

Établir le niveau de pH correct

La plage recommandée pour le pH se situe entre 7,2 et 7,8. Si la mesure est trop élevée, abaissez le pH en utilisant un réducteur de pH/pH Down (bisulfate de sodium). Si le niveau de pH doit être augmenté, utilisez un éleveur de pH/pH Up (hydrogénocarbonate de sodium). Toute solution de pH UP ou Down doit être ajoutée une cuillerée à la fois, en attendant une demi-heure entre l'application et en mesurant à nouveau. Vous pouvez également utiliser de l'acide muriatique ; il convient de procéder avec prudence et d'ajouter 1 cuillerée à soupe de produit chimique à la fois pour ce volume.

Mesurer l'alcalinité totale

La plage idéale est entre 80-120 parties par million (PPM). Si l'alcalinité totale est trop élevée, elle doit être réduite en utilisant un réducteur d'alcalinité/Alkalinity Down (bisulfate de sodium). Si l'alcalinité totale est trop basse, elle peut être augmentée en ajoutant un éleveur d'alcalinité (bicarbonate de sodium ou hydrogénocarbonate de sodium). Ces produits doivent être ajoutés en petites quantités – une cuillerée à la fois. Après avoir ajouté une cuillère à soupe, attendez une demi-heure avant de re-mesurer. Un quart de tasse peut être le plus adapté pour les unités de plus de 7 570 litres.

Établir le niveau de dureté calcique

Il est important d'amener la plage du calcium entre 50 et 150 PPM. Si l'eau est trop douce (inférieure à 50 ppm), il convient d'augmenter la dureté calcique de l'eau pour élever la mesure de PPM. Si l'eau est trop dure (supérieure à 150 ppm), elle peut être corrigée par un mélange d'eau dure et douce pour atteindre une mesure dans la plage sûre ou en ajoutant un anti-tâches et anti-calcaire. Si l'eau locale présente une dureté du calcium problématique (trop dure ou trop douce), un kit de test qui mesure la dureté du calcium est essentiel.

Désinfection

L'eau doit être désinfectée à l'aide de chlore (dichlorure de sodium). Ajoutez deux cuillères à soupe de chlore, et augmentez si nécessaire pour atteindre un niveau de 0,5 à 3 ppm. Vérifiez et maintenez le niveau hebdomadaire, et avant et après l'utilisation du système. Pour minimiser le potentiel d'accumulation d'acide cyanurique et de verrouillage du chlore, on peut également utiliser de l'hypochlorite de sodium liquide, de l'eau de Javel ou de l'hypochlorite de lithium.

Informations sur les garanties

GARANTIE DES SPAS DE NAGE DE LA SÉRIE E

Garantie Limitée des spas de nage de la série E

10 ans Contre les fuites de la coque	Watkins offre sa garantie, pendant dix ans, contre toute fuite d'eau due à des défauts de la coque du spa.
7 ans Sur la surface de la coque	Watkins garantit le revêtement acrylique des spas de nage de la série E comme étant exempt de défauts matériels ou de main d'œuvre pour une période de sept ans. De plus, la structure du matériau de surface en acrylique est garantie contre les fuites pendant une période de sept ans. Le matériau de surface en acrylique n'est pas perméable et n'absorbe pas les odeurs, les bactéries ou les polluants.
5 ans Contre les fuites de tuyauterie	Watkins garantit, pendant cinq ans, les spas de nage de la série E contre les fuites causées par des défauts de fabrication et d'exécution. La présente garantie couvre spécifiquement les fuites provenant de raccords de parois, de raccords d'hydro-jets, de la tuyauterie interne, de joints internes collés, de drains de vidange, de tuyaux flexibles et de toutes les pièces collées.
5 ans Sur les composants	Watkins garantit, pendant cinq ans, les composants électriques, pompes, les jets, vannes d'air, leviers, encadrements et autres composants des modèles de la série E, contre les défauts de matériaux et d'exécution. Certaines pièces, dont la plupart peuvent être modifiées sans l'utilisation d'outils, tels que les cartouches filtrantes, le couvercle du filtre et les verrous de couverture, ne sont pas incluses dans cette garantie, mais elles sont justifiées pour être exemptes de défauts de matériaux et de fabrication à l'époque de livraison. Les couvertures et autres accessoires du système sont spécifiquement exclus de la présente garantie, bien qu'ils puissent être couverts par d'autres garanties. Pour plus de détails, veuillez consulter votre revendeur.
5 ans Sur le réchauffeur	Watkins garantit le réchauffeur pendant cinq ans sans restriction contre tout défaut de matériaux et d'exécution. La garantie se définit sans restriction, à l'exclusion d'un usage commercial ou industriel et d'une installation incorrecte, comme une couverture de garantie, à condition que le composant n'ait pas fonctionné correctement dans le système.
5 ans Sur l'habillage	Watkins garantit, pendant cinq ans, le matériau de l'habillage contre tout défaut de matériaux et d'exécution. La présente garantie couvre spécifiquement l'intégrité structurelle de l'habillage (à l'exclusion de la teinture de surface), y compris le matériau et l'assemblage.
2 ans Sur l'ensemble d'éclairage	Watkins garantit, pendant deux ans, l'éclairage à LED, composé de toutes les lumières du système, dont l'éclairage en dessous du niveau d'eau et extérieur, contre tout défaut de matériaux et d'exécution.
2 ans Sur la désinfection de l'eau	Watkins garantit les composants électriques, les tubes d'ozone, le clapet anti-retour, l'injecteur, l'ampoule UVC, la cellule de décharge corona et le boîtier extérieur du système de purification d'ozonateur pour les défauts de matériaux et de fabrication pendant deux ans.
1 an Sur le système audio	Watkins garantit que le système audio installé en usine, qui comprend la stéréo, les haut-parleurs et l'amplificateur, est exempt de défauts matériels et de fabrication pendant un an.
2 ans Sur la machine de nage	Watkins garantit, pendant deux ans, le matériau de l'habillage contre tout défaut de matériaux et d'exécution. Les obligations de Watkins en vertu de cette garantie seront limitées à la réparation ou à l'échange (à notre gré) de toute pièce qui pourrait s'avérer défectueuse dans des conditions normales d'utilisation dans les deux ans à compter de la date d'achat par l'acheteur original et que notre examen doit révéler comme étant défectueuse.
2 ans Sur le tapis de course	Watkins garantit, pendant deux ans, le matériau de l'habillage contre tout défaut de matériaux et d'exécution. Les obligations de Watkins en vertu de cette garantie seront limitées à la réparation ou à l'échange (à notre gré) de toute pièce qui pourrait s'avérer défectueuse dans des conditions normales d'utilisation dans les deux ans à compter de la date d'achat par l'acheteur original et que notre examen doit révéler comme étant défectueuse.

GARANTIE DES SPAS DE NAGE DE LA SÉRIE X

Garantie Limitée des spas de nage de la série X	
Garantie de 10 ans contre les fuites de la coque	Watkins offre sa garantie, pendant dix ans, contre toute fuite d'eau due à des défauts de la coque du spa.
7 ans Sur la surface de la coque	Watkins garantit le revêtement acrylique des spas de nage de la série X comme étant exempt de défauts matériels ou de main d'œuvre pour une période de sept ans. De plus, la structure du matériau de surface en acrylique est garantie contre les fuites pendant une période de sept ans. Le matériau de surface en acrylique n'est pas perméable et n'absorbe pas les odeurs, les bactéries ou les polluants.
5 ans Contre les fuites de tuyauterie	Watkins garantit, pendant cinq ans, les spas de nage de la série X contre les fuites causées par des défauts de fabrication et d'exécution. La présente garantie couvre spécifiquement les fuites provenant de raccords de parois, de raccords d'hydro-jets, de la tuyauterie interne, de joints internes collés, de drains de vidange, de tuyaux flexibles et de toutes les pièces collées.
5 ans Sur les composants	Watkins garantit, pendant cinq ans, les composants électriques, pompes, les jets, vannes d'air, leviers, encadrements et autres composants des modèles de la série X, contre les défauts de matériaux et d'exécution. Certaines pièces, dont la plupart peuvent être modifiées sans l'utilisation d'outils, tels que les cartouches filtrantes, le couvercle du filtre et les verrous de couverture, ne sont pas incluses dans cette garantie, mais elles sont justifiées pour être exemptes de défauts de matériaux et de fabrication à l'époque de livraison. Les couvertures et autres accessoires du système sont spécifiquement exclus de la présente garantie, bien qu'ils puissent être couverts par d'autres garanties. Pour plus de détails, veuillez consulter votre revendeur.
5 ans Sur le réchauffeur	Watkins garantit le réchauffeur pendant cinq ans sans restriction contre tout défaut de matériaux et d'exécution. La garantie se définit sans restriction, à l'exclusion d'un usage commercial ou industriel et d'une installation incorrecte, comme une couverture de garantie, à condition que le composant n'ait pas fonctionné correctement dans le système.
5 ans Sur l'habillage	Watkins garantit, pendant cinq ans, le matériau de l'habillage contre tout défaut de matériaux et d'exécution. La présente garantie couvre spécifiquement l'intégrité structurelle de l'habillage (à l'exclusion de la teinture de surface), y compris le matériau et l'assemblage.
2 ans Sur l'ensemble d'éclairage	Watkins garantit, pendant deux ans, l'éclairage à LED, composé de toutes les lumières du système, dont l'éclairage en dessous du niveau d'eau et extérieur, contre tout défaut de matériaux et d'exécution.
2 ans Sur la désinfection de l'eau	Watkins garantit les composants électriques, les tubes d'ozone, le clapet anti-retour, l'injecteur, l'ampoule UVC, la cellule de décharge corona et le boîtier extérieur du système de purification d'ozonateur pour les défauts de matériaux et de fabrication pendant deux ans.
1 an Sur le système audio	Watkins garantit que le système audio installé en usine, qui comprend la stéréo, les haut-parleurs et l'amplificateur, est exempt de défauts matériels et de fabrication pendant un an.

GARANTIE DES SPAS DE NAGE DE LA SÉRIE R

Garantie Limitée des spas de nage de la série R	
Garantie de 10 ans contre les fuites de la coque	Watkins offre sa garantie, pendant dix ans, contre toute fuite d'eau due à des défauts de la coque du spa.
5 ans Sur la surface de la coque	Watkins garantit le revêtement acrylique des spas de nage de la série R comme étant exempt de défauts matériels ou de main d'œuvre pour une période de cinq ans. En outre, le matériau de surface en acrylique est structurellement garanti pour ne pas fuir pendant une période de cinq ans. Le matériau de surface en acrylique n'est pas perméable et n'absorbe pas les odeurs, les bactéries ou les polluants.
3 ans Contre les fuites de tuyauterie	Watkins garantit, pendant trois ans, les spas de nage de la série X contre les fuites causées par des défauts de fabrication et d'exécution. La présente garantie couvre spécifiquement les fuites provenant de raccords de parois, de raccords d'hydro-jets, de la tuyauterie interne, de joints internes collés, de drains de vidange, de tuyaux flexibles et de toutes les pièces collées.
3 ans Sur les composants	Watkins garantit, pendant trois ans, les composants électriques, pompes, les jets, vannes d'air, leviers, encadrements et autres composants des modèles de la série R, contre les défauts de matériaux et d'exécution. Certaines pièces, dont la plupart peuvent être modifiées sans l'utilisation d'outils, tels que les cartouches filtrantes, le couvercle du filtre et les verrous de couverture, ne sont pas incluses dans cette garantie, mais elles sont justifiées pour être exemptes de défauts de matériaux et de fabrication à l'époque de livraison. Les couvertures et autres accessoires du système sont spécifiquement exclus de la présente garantie, bien qu'ils puissent être couverts par d'autres garanties. Pour plus de détails, veuillez consulter votre revendeur.
3 ans Sur le réchauffeur	Watkins garantit le réchauffeur pendant trois ans sans restriction contre tout défaut de matériaux et d'exécution. La garantie se définit sans restriction, à l'exclusion d'un usage commercial ou industriel et d'une installation incorrecte, comme une couverture de garantie, à condition que le composant n'ait pas fonctionné correctement dans le système.
3 ans Sur l'habillage	Watkins garantit, pendant trois ans, le matériau de l'habillage contre tout défaut de matériaux et d'exécution. La présente garantie couvre spécifiquement l'intégrité structurelle de l'habillage (à l'exclusion de la teinture de surface), y compris le matériau et l'assemblage.
2 ans Sur l'ensemble d'éclairage	Watkins garantit, pendant deux ans, l'éclairage à LED, composé de toutes les lumières du système, dont l'éclairage en dessous du niveau d'eau et extérieur, contre tout défaut de matériaux et d'exécution.
1 an Sur la désinfection de l'eau	Watkins garantit les composants électriques, les tubes d'ozone, le clapet anti-retour, l'injecteur, la cellule de décharge corona et le boîtier extérieur du système de purification d'ozonateur pour les défauts de matériaux et de fabrication pendant un an.
1 an Sur le système audio	Watkins garantit que le système audio installé en usine, qui comprend la stéréo, les haut-parleurs et l'amplificateur, est exempt de défauts matériels et de fabrication pendant un an.

INFORMATIONS SUR LA GARANTIE DES ACCESSOIRES

Garantie limitée sur les accessoires	
2 ans Sur l'affichage de l'allure	Watkins garantit que l'affichage de l'allure est exempt de tout défaut de matériau, de fabrication et de fonctionnement pendant deux ans, à condition que le composant n'ait pas fonctionné correctement dans des conditions normales d'utilisation.
2 ans Sur le kit d'exercice	Watkins garantit que le kit d'exercice est exempt de tout défaut de matériau, de fabrication et de fonctionnement pendant deux ans, à condition que le composant n'ait pas fonctionné correctement dans des conditions normales d'utilisation.
2 ans Sur le kit des bandes de résistance	Watkins garantit que le kit des bandes de résistance est exempt de tout défaut de matériau, de fabrication et de fonctionnement pendant deux ans, à condition que le composant ait été installé correctement et n'ait pas fonctionné comme il faut dans des conditions normales d'utilisation.
2 ans Kit d'attache de nage	Watkins garantit que le kit d'attache de nage est exempt de tout défaut de matériau, de fabrication et de fonctionnement pendant deux ans, à condition que le composant ait été installé correctement et n'ait pas fonctionné comme il faut dans des conditions normales d'utilisation.
2 ans Sur le miroir aquatique	Watkins garantit que le miroir aquatique est exempt de tout défaut de matériau et de fabrication pendant deux ans, à condition que le composant n'ait pas fonctionné correctement dans des conditions normales d'utilisation.
2 ans sur l'AquaBike	Watkins garantit que l'AquaBike est exempt de tout défaut de matériau et de fabrication pendant deux ans, à condition que le composant n'ait pas fonctionné correctement dans des conditions normales d'utilisation.
2 ans Sur les Kits de surface Endless™ Pools	Watkins garantit que le kit d'exercice est exempt de tout défaut de matériau, de fabrication et de fonctionnement pendant deux ans, à condition que le composant n'ait pas fonctionné correctement dans des conditions normales d'utilisation.
2 ans Sur le CoolZone®	Watkins garantit à l'acheteur initial, au détail, que les composants du système de refroidissement de spa CoolZone seront exempts de tout défaut de fabrication et de matériau pendant deux ans à partir de la date d'achat d'origine.

Caractéristiques du produit

SÉRIE E, E500

E500	Système de nage	Nage et tapis roulant
Dimensions	457 x 226 x 147 cm	457 x 226 x 147 cm
Contenance	6 705 litres	6 570 litres
Poids sec	1 320 kg	1 375 kg
Poids rempli*	8 800 kg	8 725 kg
Options de couleur de coque	Blanc alpin ou Gris glacé	
Options de couleur d'habillage	Mocha ou Gris	
Technologie de nage	Technologie Hydrodrive™	
Groupe hydraulique	5,0 CV HPU	5,0 CV HPU tandem
Sièges d'hydromassage	3	
Jets d'hydromassage - 27	1 groupe de jets ; 2 jets rotatifs ; 2 jets directionnels ; 22 mini jets	
Pompe de jets d'hydromassage	Pompe mono-régime à service continu de 2,5 CV ; couple de décrochage de 5,2 CV	
Système de commande**	Panneau de commandes LCD ; 230 V/50 Hz 24 A + 32 A	Panneau de commandes LCD ; 230 V/50 Hz 2x24 A
Jeu d'eau	2 cascades éclairées	
Pompe de circulation	Pompe de circulation haute-circulation	
Zone de filtration efficace	18 m ²	
Système d'éclairage	18 points de lumières multicolores et barre LED d'illumination extérieure	
Structure	Cadre en acier galvanisé de 2 mm	
Plateau	Plateau ABS thermoformé	
Réchauffeur	3000w/220 - 240v	
Efficacité énergétique	Mousse EPS + film réfléchissant ; certifié selon la norme américaine APSP 14 et la California Energy Commission (CEC) conformément à la loi californienne	
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®	

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Avec l'eau et 10 personnes de 80 kg chacune

**Également proposé en configuration triphasée 380-415 V, 3 N-, 16 A, 50 Hz, circuit triphasé 16 ampères/protégé par disjoncteur différentiel, autres configurations électriques

SÉRIE E, E550

E550	Système de nage	Nage et tapis roulant
Dimensions	457 × 239 × 147 cm	457 × 239 × 147 cm
Contenance	9 050 litres	8 935 litres
Poids	1 625 kg (à sec) / 11 450 kg (rempli*)	1 680 kg (à sec) / 11 390 kg (rempli*)
Options de couleur de coque	Blanc alpin ou Gris glacé	
Options de couleur d'habillage	Mocha ou Gris	
Technologie de nage	Technologie Hydrodrive™	
Groupe moteur de nage	5,0 CV HPU	5,0 CV HPU tandem
Jets d'hydromassage - 23	1 grand jet ; 3 jets rotatifs ; 3 jets directionnels, 16 mini jets	
Pompe à jets d'hydromassage	Pompe mono-régime à service continu de 2,5 CV ; couple de décrochage de 5,2 CV	
Système de commande**	Panneau de commandes LCD 230 V/50 Hz	
	2 x 24 A	24 A + 32 A
Zone de filtration efficace	18 m²	
Système d'éclairage	24 points de lumières multicolores et barre LED d'illumination extérieure	
Structure	Cadre en acier galvanisé de 2 mm	
Plateau	Plateau ABS thermoformé	
Efficacité énergétique	Mousse EPS + film réfléchissant ; certifié selon la norme américaine APSP 14 et la California Energy Commission (CEC) conformément à la loi californienne	
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®	

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Avec l'eau et 10 personnes de 80 kg chacune

**Également proposé en configuration triphasée 380-415 V, 3 N-, 16 A, 50 Hz, circuit triphasé 16 ampères/protégé par disjoncteur différentiel, autres configurations électriques

SÉRIE E, E700

E700	Système de nage	Nage et tapis roulant
Dimensions	518 L x 226 l x 147 H cm	518 L x 226 l x 147 H cm
Contenance	8 140 litres	7 950 litres
Poids	1 375 kg (à sec) / 10 290 kg (rempli*)	1 430 kg (à sec) / 10 160 kg (rempli*)
Options de couleur de coque	Blanc alpin ou Gris glacé	
Options de couleur d'habillage	Mocha ou Gris	
Technologie de nage	Technologie Hydrodrive™	
Groupe moteur de nage	Groupe d'alimentation hydraulique 5 CV	
Sièges d'hydromassage	3	
Jets d'hydromassage - 27	1 grand jet ; 2 jets rotatifs ; 2 jets directionnels, 22 mini jets	
Pompe à jets d'hydromassage	Pompe mono-régime à service continu de 2,5 CV ; couple de décrochage de 5,2 CV	
Système de commande**	Panneau de commandes LCD 230 V/50 Hz	
	2 x 24 A	24 A + 32
Jeu d'eau	2 cascades éclairées	
Zone de filtration efficace	18 m²	
Système d'éclairage	20 points de lumières multicolores et barre LED d'illumination extérieure	
Structure	Cadre en acier galvanisé de 2 mm	
Plateau avec base ABS thermoformé	Plateau avec base ABS	
Efficacité énergétique	Mousse EPS + film réfléchissant ; certifié selon la norme américaine APSP 14 et la California Energy Commission (CEC) conformément à la loi californienne	
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®	
Plateau	Plateau ABS thermoformé	
Réchauffeur	3000w/220 - 240v	
Efficacité énergétique	Certifié selon la norme nationale APSP 14 et auprès de la California Energy Commission (CEC) conformément à la législation californienne	

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Avec l'eau et 10 personnes de 80 kg chacune

**Également proposé en configuration triphasée 380-415 V, 3 N-, 16 A, 50 Hz, circuit triphasé 16 ampères/protégé par disjoncteur différentiel, autre configuration électrique

E2000	Système de nage	Nage et tapis roulant
Dimensions	610 L x 147 H x 226 Larg. cm	610 L x 147 H x 226 Larg. cm
Côté nage :	457 L x 147 H x 226 Larg. cm	457 L x 147 H x 226 Larg. cm
Côté spa :	152 L x 93 H x 226 Larg. cm	152 L x 93 H x 226 Larg. cm
Contenance	8 900 litres	9 065 litres
Côté nage :	7 575 litres	7 740 litres
Côté spa :	1 325 litres	1 325 litres
Poids	1 915 kg (à sec) / 11 590 kg (rempli*)	1 860 kg (à sec) / 11 705 kg (rempli*)
Options de couleur de coque	Blanc alpin ou Gris glacé	
Options de couleur d'habillage	Mocha ou Gris	
Technologie de nage	Technologie Hydrodrive™	
Groupe hydraulique	5,0 CV HPU	5,0 CV HPU tandem
Sièges d'hydromassage	3	
Jets d'hydromassage - 36	2 grands jets, 2 jets rotatifs, 6 jets directionnels, 26 mini jets	
Pompe à jets d'hydromassage	2,5 CV en fonctionnement continu ; 5,2 CV en couple de décrochage – Pompe à deux vitesses	
Système de commande**	Panneau de commandes 230 V/50 Hz 24 A + 32 A	2 x 24 A
Jeu d'eau	2 cascades éclairées	1 cascade éclairée
Structure	Cadre en acier galvanisé de 2 mm	
Plateau	Plateau ABS thermoformé	
Éco-énergétique	Mousse EPS + film réfléchissant ; certifié selon la norme américaine APSP 14 et la California Energy Commission (CEC) conformément à la loi californienne	
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®	
	Côté nage	Côté spa
Sièges	Banquette	4 sièges d'hydrothérapie + siège de refroidissement
Zone de filtration efficace	18 m²	5 m²
Système d'éclairage	14 points de lumières multicolores et barre LED d'illumination extérieure	12 points de lumière LED multicolores

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Avec l'eau et 10 personnes de 80 kg chacune

**Également proposé en configuration triphasée 380-415 V, 3 N-, 16 A, 50 Hz, circuit triphasé 16 ampères/protégé par disjoncteur différentiel, autre configuration électrique

X500	
Dimensions (L x W x H)	457 x 226 x 127 cm
Capacité	6 250 litres
Poids	1 230 kg (à sec) / 8 280 kg (rempli*)
Options de couleur de coque	Blanc alpin ou Gris glacé
Options de couleur d'habillage	Mocha ou Gris
Technologie SwimCross®	3 Swim Jets circulaires (en haut) : 757-850 litres par minute River Jet (en bas) : 614-682 litres par minute
Pompes de jets de nage	(2) 2,5 CV en fonctionnement continu XP3, 5,2 CV en couple de décrochage
Sièges d'hydromassage	3
Jets d'hydromassage - 27	1 grand jet ; 2 jets rotatifs ; 2 jets directionnels, 22 mini jets
Pompe de jets d'hydromassage	2,5 CV en fonctionnement continu, 5,2 CV en couple de décrochage - Pompe à double vitesse
Système de commande**	Panneau de commandes LCD ; 230 V/32 A, 50 Hz
Jeu d'eau	2 cascades éclairées
Zone de filtration efficace	18 m²
Système d'éclairage	16 éclairages LED multicolores, éclairage LED extérieur (en option)
Structure	Cadre en acier galvanisé de 2 mm
Plateau	Plateau ABS thermoformé
Éco-énergétique	Certifié selon la norme nationale APSP 14 et la California Energy Commission (CEC) conformément à la loi californienne
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Inclut l'eau et 10 adultes pesant 80 kg chacun

**Autres configurations électriques possibles.

SÉRIE X, X2000

Options de lève-couverture

X2000		
Dimensions	610 Lg x 226 Larg. x 147 L cm Côté nage : 457 Lg x 226 Larg. x 147 H cm Côté spa : 152 Lg x 226 Larg. x 147 H cm	
Contenance	8 895 litres (Côté spa : 7 570 litres / Côté spa : 1 325 litres)	
Poids	1 855 kg (à sec) / 11 720 kg (rempli*)	
Options de couleur de coque	Blanc alpin ou Gris glacé	
Options de couleur d'habillage	Mocha ou Gris	
Technologie SwimCross®	3 Swim Jets circulaires (en haut) : 757-850 litres par minute River Jet (en bas) : 614-682 litres par minute	
Pompes de jets de nage	(2) 2,5 CV en fonctionnement continu XP3, 5,2 CV en couple de décrochage	
Structure	Cadre en acier galvanisé de 2 mm	
Plateau	Plateau ABS thermoformé	
Éco-énergétique	Certifié selon la norme nationale APSP 14 et la California Energy Commission (CEC) conformément à la loi californienne	
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®	
	Côté nage	Côté spa
Sièges	Banquette	4 sièges d'hydrothérapie + siège de refroidissement
Jets d'hydrothérapie – 36	Non applicable	2 grands jets, 2 jets rotatifs, 6 jets directionnels, 26 mini jets
Pompe à jets d'hydromassage	Non applicable	2 – Pompes mono-régime à service continu de 2,5 CV ; couple de décrochage de 5,2 CV – Pompes à une vitesse
Système de commande**	Panneau de commande LCD ; 230 V/48 A, 50 Hz	Panneau de commande LCD
Jeu d'eau	2 cascades éclairées	1 cascade éclairée
Zone de filtration efficace	18 m ²	5 m ²
Système d'éclairage*	14 points de lumière LED multicolores * Éclairage LED extérieur (en option)	12 points de lumière LED multicolores

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Inclut l'eau et 10 adultes pesant 80 kg chacun

**Autres configurations électriques possibles.

SÉRIE R, R200

R200	
Dimensions	366 Lg x 226 Larg x 127 H cm
Contenance	5 054 litres
Poids	837 kg (à sec) / 6 680 kg (rempli*)
Options de couleur de coque	Blanc alpin ou Gris glacé
Options de couleur d'habillage	Mocha ou Gris
Technologie RecSport®13	3 jets de nage – 815 litres max par minute
Pompe à jets de nage	2,5 CV en fonctionnement continu, 5,2 CV en couple de décrochage - Pompe à double vitesse
Sièges	5
Jets d'hydromassage - 27	1 grand jet ; 2 jets rotatifs ; 2 jets directionnels, 22 mini jets
Pompe de jets d'hydromassage	2,5 CV en fonctionnement continu, 5,2 CV en couple de décrochage - Pompe à double vitesse
Système de commande**	Panneau de commande LCD ; 230 V/24 A, 50 Hz
Jeu d'eau	1 cascade éclairée
Zone de filtration effective	9 m ²
Système d'éclairage	20 points de lumière LED multicolores, Éclairage LED extérieur (en option)
Structure	Bois
Plateau	Plateau ABS thermoformé
Éco-énergétique	Certifié selon la norme nationale APSP 14 et la California Energy Com- mission (CEC) conformément à la loi californienne
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Inclut l'eau et 10 adultes pesant 80 kg chacun

**Autres configurations électriques possibles.

SÉRIE R, R220

R220	
Dimensions	366 Lg x 226 Larg x 127 H cm
Contenance	4 090 litres
Poids	805 kg (à sec) / 5 680 kg (rempli*)
Options de couleur de coque	Blanc alpin ou Gris glacé
Options de couleur d'habillage	Mocha ou Gris
Technologie RecSport®13	3 jets de nage – 815 litres max par minute
Pompe à jets de nage	2,5 CV en fonctionnement continu, 5,2 CV en couple de décrochage - Pompe à double vitesse
Sièges	9
Jets d'hydromassage - 31	1 grand jet, 2 jets rotatifs, 4 jets directionnels, 24 mini-jets
Pompe à jets d'hydromassage	2,5 CV en fonctionnement continu, 5,2 CV en couple de décrochage - Pompe à double vitesse
Système de commande**	Panneau de commande LCD ; 230 V/24 A, 50 Hz
Jeu d'eau	1 cascade éclairée
Zone de filtration effective	9 m²
Système d'éclairage	15 points de lumière LED multicolores, éclairage LED extérieur (en op- tion)
Structure	Bois
Plateau	Plateau ABS thermoformé
Réchauffeur	3000 w/230 v
Éco-énergétique	Certifié selon la norme nationale APSP 14 et la California Energy Com- mission (CEC) conformément à la loi californienne
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Inclut l'eau et 10 adultes pesant 80 kg chacun

**Autres configurations électriques possibles.

SÉRIE R, R500

R500	
Dimensions	366 Lg x 226 Larg x 127 H cm
Contenance	6 757 litres
Poids	932 kg (à sec) / 8 477 kg (rempli*)
Technologie RecSport®	3 jets de nage – 815 litres max par minute
Pompe à jets de nage	2,5 CV en fonctionnement continu, 5,2 CV en couple de décrochage - Pompe à double vitesse
Sièges	5
Jets d'hydromassage - 27	1 grand jet ; 2 jets rotatifs ; 2 jets directionnels, 22 mini jets
Pompe de jets d'hydromas- sage	2,5 CV en fonctionnement continu, 5,2 CV en couple de décrochage - Pompe à double vitesse
Système de commande**	Panneau de commande LCD ; 230 V/24 A, 50 Hz
Jeu d'eau	1 cascade éclairée
Zone de filtration effective	9 m ²
Système d'éclairage	20 points de lumière LED multicolores, Éclairage LED extérieur (en option)
Structure	Bois
Plateau	Plateau ABS thermoformé
Réchauffeur	3000 w/230 v
Éco-énergétique	Certifié selon la norme nationale APSP 14 et la California Energy Commis- sion (CEC) conformément à la loi californienne
Option audio	8 haut-parleurs + caisson de graves, compatible Bluetooth®

Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter EndlessPools.fr

Tous droits réservés. Spécifications, couleurs et matériaux de surface sous réserve de modifications sans préavis.

*Inclut l'eau et 10 adultes pesant 80 kg chacun

**Autres configurations électriques possibles.



@ endlesspools



@ endlesspools



@ endlesspools



RM-SPAS

Chemin des Rottes 27
1907 Saxon / Valais

E. info@rm-spas.ch
T. +41 27 746 64 00

www.rm-spas.ch



PERSONNEL ET CONFIDENTIEL

Ce document contient des secrets commerciaux, ainsi que des informations confidentielles et propriétaires de Watkins Manufacturing Corporation. Il est destiné uniquement à l'utilisation des personnes civiles ou morales auxquelles il est adressé et contient des informations confidentielles et non divulguables en vertu des lois applicables. En aucun cas il ne sera permis à tout bénéficiaire de cette information de divulguer celle-ci, directement ou indirectement, à tout concurrent de Watkins. Par conséquent, vous êtes, par la présente, avisé(e) que toute diffusion, distribution ou copie de ce document est strictement interdite.