GUIDE TECHNIQUE
Élévateur piscine fixe





L'élévateur de piscine pour un accès à l'eau en toute autonomie

SOMMAIRE

Définition du produit	02
Caractéristiques techniques	02
Accessoires du produit	04
Guide d'assemblage	07
Guide d'installation	11
Conditions d'utilisation	13
Entretien	13
Résolutions problèmes techniques	15
Normes	15
Garantie	16
Références	16

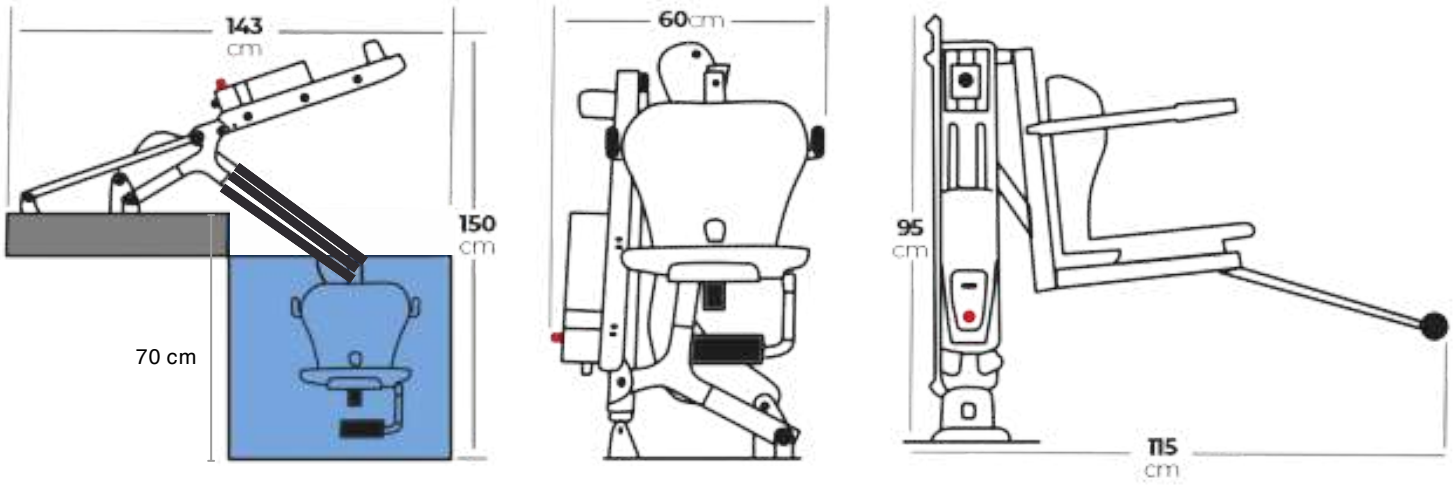
PROZON

DEFINITION DU PRODUIT

L'élévateur fixe pour piscine est adapté aux personnes à mobilité réduite, idéal pour le transfert dans une piscine en toute simplicité et de façon autonome. Il est équipé d'une batterie rechargeable ainsi que d'un actionneur pour utilisation simple et efficace.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS / INFORMATIONS TECHNIQUES :



Hauteur	Longueur	Hauteur assise (réglable)	Largeur entre les accoudoirs
95 cm	115cm	43 cm	46 cm

POIDS :

- Poids : 50 kg
- Poids maximal supporté : 150 kg



MATÉRIAUX :

- Châssis : Acier Inoxydable ST-52 (304 quality stainless steel)
- Peinture électrostatique résistante à l'usure et à la corrosion

COULEUR :

- Blanc

TEMPS DE FONCTIONNEMENT :

- DESCENTE DANS L'EAU : 45 SECONDES
- SORTIE DE L'EAU : 55 SECONDES

Cet élévateur fixe peut être utilisé dans les piscines intérieures et extérieures. Il peut descendre jusqu'à 70 cm depuis le rebord de votre piscine !

ATTENTION : PRODUIT ADAPTÉ AUX PISCINES CREUSÉES UNIQUEMENT

ATOUTS

- Sécurité : système d'arrêt d'urgence, possibilité de contrôler l'appareil depuis le bloc d'alimentation (en cas de dysfonctionnement de la télécommande)
- Pratique : batterie détachable et rechargeable + indicateur de charge sur la batterie et sur le chargeur
- Idéal en milieu humide : fabriqué entièrement en acier inoxydable - télécommande étanche
- Confortable : Mécanisme de siège réglable permettant d'ajuster les distances dans l'eau et au-dessus de l'eau en fonction de la demande de l'utilisateur.

Note : il possède un repose-pieds réglable.

OÙ POUVEZ VOUS INSTALLER VOTRE ÉLÉVATEUR ?

- Installations thermales
- Piscinesd'hydrothérapie pour personnes à mobilité réduite
- Fédérations sportives
- Hôtels de tourisme de santé pour personnes handicapées et âgées
- Piscinespubliques
- Piscines privées
- Centres de soins pour personnes âgées
- Centres de villégiature
- Piscinesextérieures dans les hôtels
- Centres de réadaptation hôtelière clinique

Et bien d'autres !



ACCESSOIRES DU PRODUIT

Pour l'achat de chaque élévateur fixe, vous retrouverez les éléments suivants dans votre colis :

Accessoires - Fonctionnement :



Structure et siège



Unité de contrôle (avec batterie) et chargeur de batterie



Prise secteur - 230 V



Ceinture de sécurité



Télécommande de contrôle



Bâche de protection

Accessoires- Assemblage :

1



Structure principale

2



Chassis siège

3



Repose-pieds

4



Support siège

5



Siège 43 x 40 x 35 cm

6



Paire d'accoudoirs

7



Vis Ø8 - 75 mm x 2

8



Vis Ø10- 42 mm x 4

9



Ecrou Ø10- x 5

10



Ecrou Ø8 - x 3

PROZON

11



Rondelle Ø10- x 6

12



Capuchons de protection du siège x 4

Accessoires - Fixation au sol :



1. Vis semi-filetée Ø10- 108mm x 4



Cheville Ø18- 90 mm x 7

Outillage - non fourni :



2 Clés de 13



2 Clés de 17



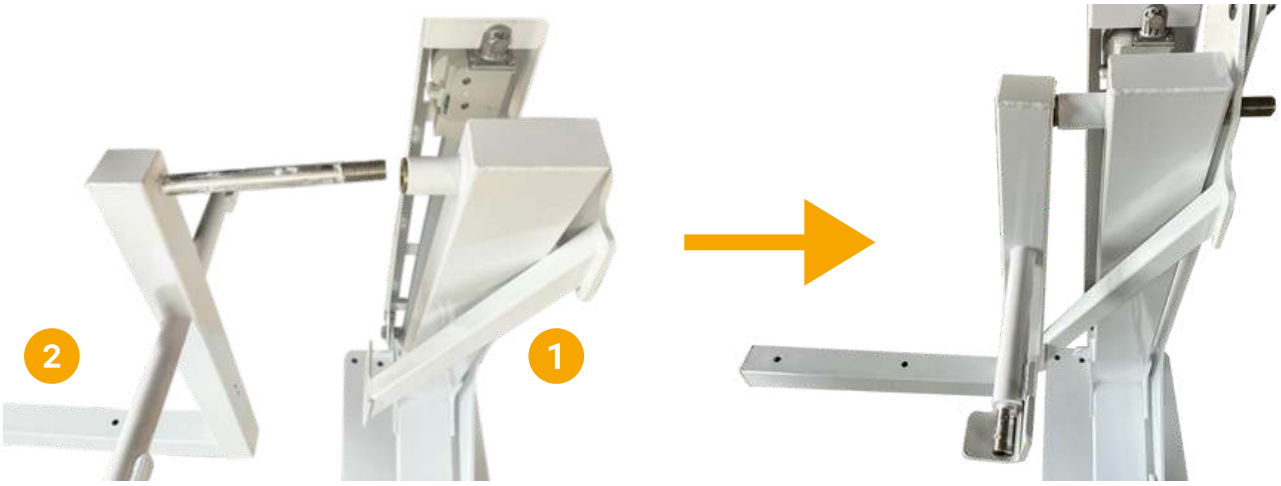
Clé de 10

GUIDE D'ASSEMBLAGE

Temps de montage estimé à 30 minutes pour 2 personnes.

1. Identifiez l'ensemble des éléments nécessaires à l'assemblage de votre élévateur à partir de la liste ci-dessus.

2. Insérer l'axe fileté (pièce 2) dans le chassis de la structure principale (pièce 1) - voir image ci-dessous.



3. Dévissez les vis et les rondelles du châssis du siège (pièce 2) avec une clé de 10 et venir fixer les deux lumières de réglage (pièce 1) en utilisant les mêmes vis et rondelles.



Attention à cette étape ne serrez pas encore totalement les vis.

Conseil :

Utilisezun niveau pour vous assurer que le chassis du siège est installé de manière à être parfaitement horizontal.



4. En parallèle, fixez le moyeu du bras de l'élévateur (pièce 1) avec une rondelle jaune à l'intérieur et à l'extérieur puis serrez l'écrou (pièce 9) à l'extérieur avec une clé de 17.
Vous pouvez désormais serrer les vis des deux lumières de réglage.





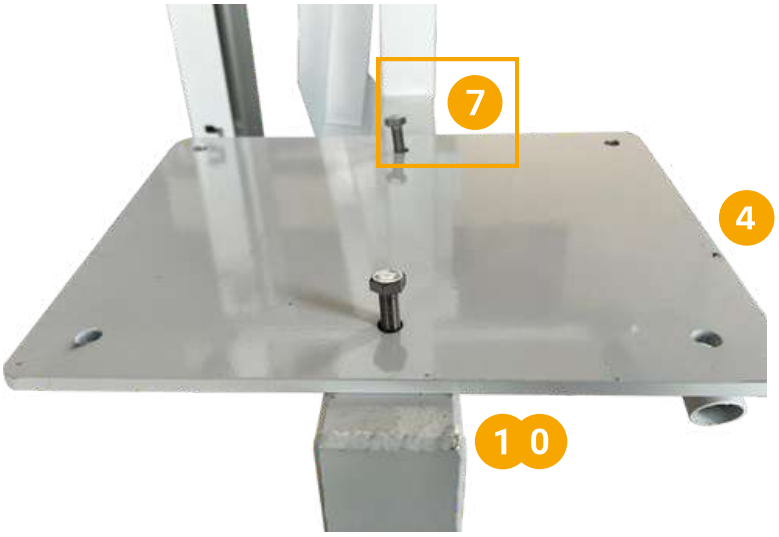
Une fois arrivé à cette étape vous devriez avoir les pièces 1 et 2 complètement fixées l'une à l'autre comme sur la photo de droite.

5. Insérez les accoudoirs (pièce 6) dans les fourreaux et serrez-les avec une rondelle (pièce 11) et la vis prévue à cet effet.





6. Déposez le support du siège (pièce 4) sur le chassis du siège (pièce 2) et venir le fixer à l'aide de 2 vis (pièce 7) et le serrer à l'aide d'un écrou (pièce 10) avec 2 clés de 13.



7. Positionnez le siège (pièce 5) en face des trous du chassis sur la plaque précédemment installée.



8. Insérez une rondelle (pièce 11) et une vis (pièce 8). Fixez l'ensemble avec un écrou (pièce 9) et serrez à l'aide de 2 clés de 17.





9. Mettre les protections du siège (pièce 12).



10. Fixez le repose-pieds (pièce 3) en dessous du siège.





11. Fixez le boîtier d'alimentation à la structure comme indiqué sur l'image.



12. Branchez les câbles fournis. (Veillez à ce que les câbles soient complètement insérés. Une absence de contact peut provoquer une panne ou un dysfonctionnement).

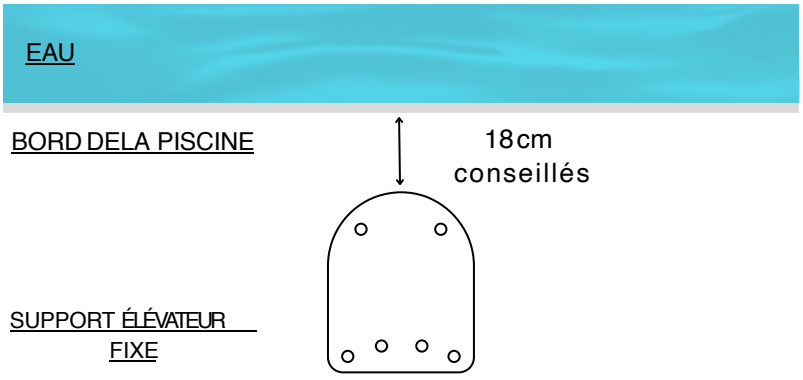


GUIDE D'INSTALLA TION

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

L'élévateur a été fabriqué conformément aux normes ADA (American Disabled Law).

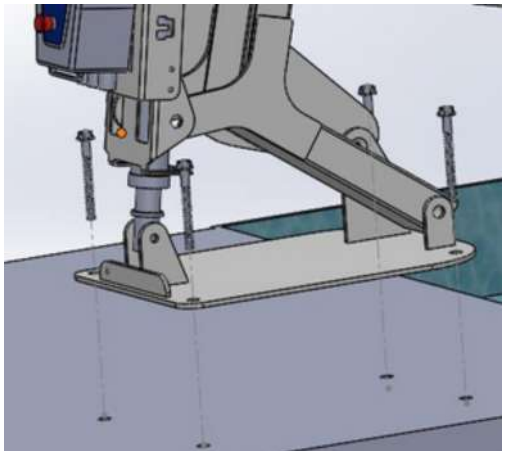
- La distance conseillée entre le bord supérieur du support et le bord de la piscine est de 18 cm.
- L'assisedu siège doit pénétrer dans l'eau d'au moins 45,5 cm.
- Un espace libre est toujours requis autour de l'élévateur afin d'éviter tout encombrement ou danger ainsi que pour le confort des usagers.
- La pente du bord de la piscine ne doit pas être supérieure à 2%



SCHEMA1:Plan d'installation

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

- Vérifiez votre matériel avant l'installation, lisez attentivement les instructions.
- L'installation doit être effectuée avec soin, une installation incorrecte peut affecter la sécurité de l'utilisateur et annulera la garantie.
- L'élévateur doit être installé sur le bord de la piscine en respectant la distance conseillée.
- Il est conseillé d'installer votre équipement dans la zone la moins profonde de votre piscine tout en respectant le fait que le siège doit être immergé de 45,5 cm environ.



SCHEMA2 (Fixation au sol)

- A l'aide du patron fourni, utiliser une perceuse et percer 6 trous avec un foret de Ø16mm dans le sol à l'endroit souhaité autour de votre piscine. Insérer ensuite les chevilles (Ø18mm - 90mm).

- Une fois les trous percés, veiller à positionner et aligner l'élévateur avec les trous percés.

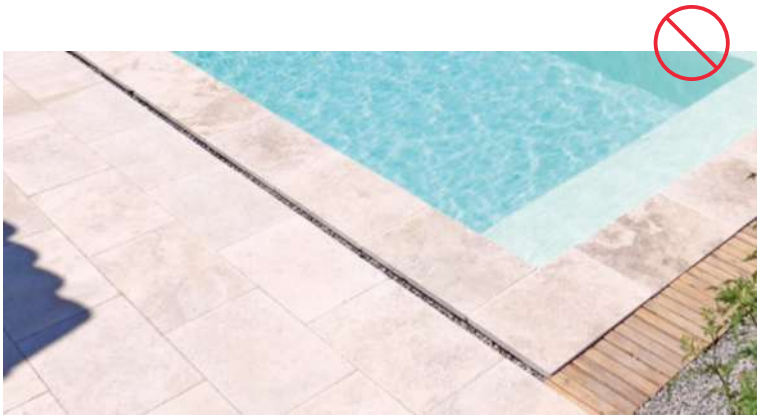
- Fixer le support au sol à l'aide des vis fournies (Ø : 10mm - longueur : 108mm)

NOS RECOMMANDATIONS :

- La fixation de votre élévateur doit s'effectuer sur une dalle de béton (ou sur une dalle recouverte de bois) dans au moins 10 cm d'épaisseur et dont la surface totale offrira un poids en adéquation avec la charge de votre élévateur.

- Nous vous déconseillons l'installation sur des rebords de piscine où les conduits d'eau ne sont pas visibles et sont localisés sous le sol, ou encore dans les piscines chauffées par le sol afin d'éviter d'endommager vos canalisations. Une épaisseur de 10cm étant nécessaire, si l'emplacement des conduits est connu et ne représente pas un risque, il est alors possible d'installer votre élévateur sans contre-indication.

Voir exemple ci-dessous :





CONDITIONS D'UTILISATION

LES RÈGLES À RESPECTER :

- Pour utiliser l'élévateur en toute sécurité, vous devez suivre les instructions d'installation et d'utilisation.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec et autour de l'élévateur.
- N'exposez pas les composants électroniques à la pression directe de l'eau.
- Ne vous asseyez pas sur l'élévateur de piscine lorsqu'il n'y a pas d'eau dans la piscine.
- Pour des raisons de sécurité, ne pas utiliser dans une situation où personne ne peut vous aider en cas d'urgence.
- Ne pas utiliser sans ceinture de sécurité
- Appuyez sur le bouton d'arrêt en cas d'urgence

UTILISATION DE L'ÉLEVATEUR FIXE DANS LA PISCINE :

ENTRER ET SORTIR DE LA PISCINE :

Etape 1 : S'asseoir sur le siège et attacher la ceinture de sécurité

Etape 2 : Placez vos pieds sur le repose-pieds

Etape 3 : Assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles ou de risques le long de la zone de l'élévateur

Etape 4 : Tenez la télécommande et maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que votre taille soit immergée dans l'eau de la piscine ou à l'inverse jusqu'à ce que vous soyez remonté au bord de la piscine. Cette action peut être réalisée par un accompagnateur ou par vous-même

Etape 5 : Retirez votre ceinture après l'arrêt de l'élévateur

NOS RECOMMANDATIONS :

- Il est fortement déconseillé de brancher la batterie directement sur une prise secteur (230V) car cela pourrait l'endommager. Privilégiez le chargement avec le boitier fournit.

ENTRETIEN

REMARQUES SUR L'ENTRETIEN :

- Nettoyer l'élévateur avec de l'eau propre uniquement, ne pas utiliser d'eau de piscine.
- Essuyez avec un chiffon propre, doux et non abrasif.
- Ne pas exposer l'élévateur à des composants électroniques ou à une pression d'eau directe pendant le nettoyage de l'élévateur.
- Ne pas stocker l'élévateur dans un endroit où il peut subir des chocs et entrer en contact avec des produits chimiques

PROGRAMME ENTRETIEN PÉRIODIQUE DE L'ÉLÉVATEUR :

INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN	JOURNALIER	HEBDOMADAIRE	MENSUEL
Rincer à l'eau claire et nettoyer (Ne pas appliquer d'eau sous pression directement sur les composants électroniques de l'élévateur)	✓		
Chargez la batterie		✓	
Pour s'assurer qu'il fonctionne sans problème, faites fonctionner l'élévateur 1 fois pour qu'il effectue son mouvement complet sans personne dessus (avant chaque utilisation)	✓		
Vérifiez que l'élévateur n'est pas endommagé, corrodé et que le matériel n'est pas desserré ou manquant.	✓		
Contrôlez tous les points de connexion et vérifiez qu'ils ne sont pas endommagés ou corrodés.		✓	
Vérifiez les étiquettes d'avertissement et remplacez-les si elles sont usées			✓
Vérifier le serrage des vis de l'accoudoir et du repose-pieds		✓	

RESOLUTIONS PROBLEMES TECHNIQUES

Si l'élévateur de piscine ne fonctionne plus

Résolution 1 : Le câble de l'unité de commande peut être débranché.

Dans ce cas, assurez-vous que le câble de l'appareil est connecté à l'unité de commande.

Résolution 2 : Les éléments de connexion entre l'unité de commande et l'actionneur peuvent être délogés.

Dans ce cas, assurez-vous que les connexions entre l'unité de commande et l'actionneur sont entièrement connectées.

Résolution 3 : La batterie (pile) peut être déchargée

La batterie peut être épuisée ou hors d'usage en fonction de son utilisation.

Dans ce cas, essayez de charger et de remettre en service la batterie jusqu'à ce qu'elle soit complètement chargée avec le chargeur.

NORMES

- Certifié ISO 9001 et ISO 13485
- Conformité UE - Certifié CE
- Commande manuelle étanche (norme IP 66 - résistant à l'eau)

GARANTIE

Garantie de deux (2) ans à partir de la date d'achat qui couvre les défauts des matériaux ou de fabrication. Toutes les limitations de la garantie seront évaluées par le fournisseur.

La garantie limitée ne couvre pas les dommages subis par l'élévateur en raison de :

- l'usure normale ;
- d'un entretien inapproprié ;
- d'un mauvais usage, de la maintenance ou du stockage de l'élévateur ;
- d'un accident ou d'une catastrophe naturelle ;
- des modifications qui ont été faites sur l'élévateur sans le consentement écrit du fournisseur ;
- de réparations ayant été faites sans le consentement écrit du fournisseur.

Cette garantie ne couvre pas les frais de main-d'oeuvre ou d'expédition qui peuvent être nécessaires si le châssis de l'élévateur doit être remplacé ou réparé. Si vous n'êtes pas satisfait des conditions prévues ou des réparations qui ont été faites, merci de contacter directement le fournisseur. Les produits ne peuvent être retournés sans le consentement du fournisseur. La garantie de deux (2) ans est seulement applicable à l'acheteur original.

REFERENCES







