GUIDE TECHNIQUE
Élévateur piscine mobile



L'élévateur mobile pour piscine

SOMMAIRE

Définition du produit	02
Caractéristiques techniques	02
Accessoires du produit	04
Guide d'assemblage	07
Conditions d'utilisation	13
Entretien	14
Résolution problèmes techniques	16
Normes	16
Garantie	16
Références	17

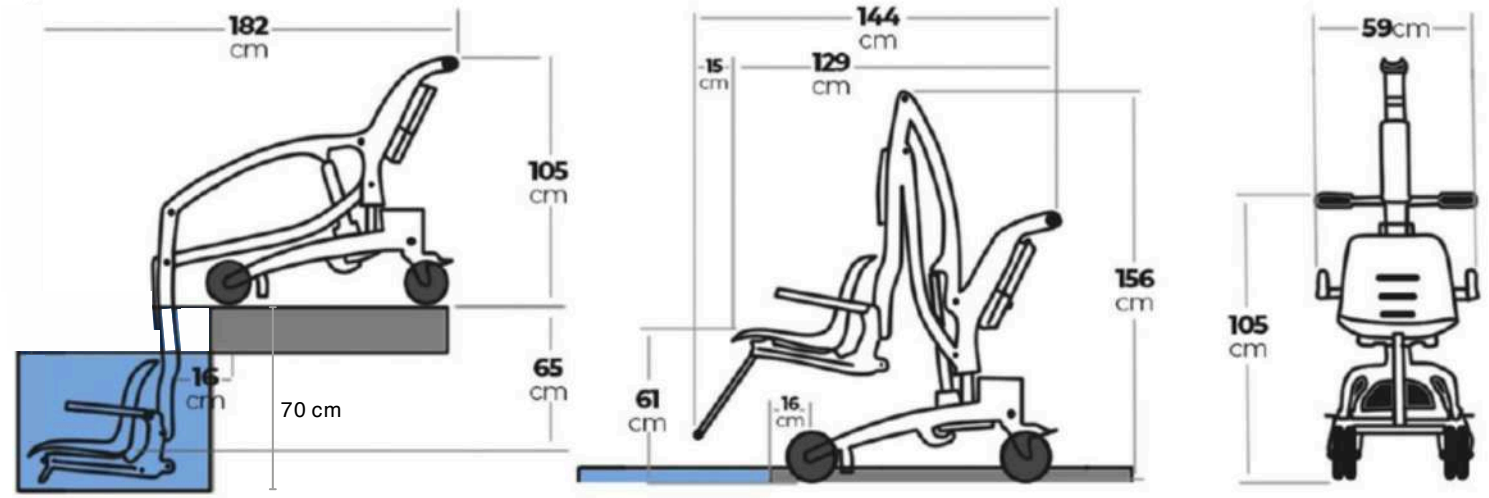
PROZON

DEFINITION DU PRODUIT

L'élévateur mobile pour piscine est adapté aux personnes à mobilité réduite, idéal pour le transfert et le déplacement du vestiaire au bord de la piscine en toute simplicité et de façon autonome. Il est équipé de roues médicales, d'une batterie rechargeable et d'un actionneur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS / INFORMATIONS TECHNIQUES :



Hauteur	Longueur	Largeur (entre accoudoirs)	Hauteur assise (réglable)	Hauteur guidon
156 cm	144 cm	54,5 cm	56 cm	105 cm

POIDS :

- Poids : 200 kg
- Poids maximal supporté : 135kg

MATERIAUX :

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

COULEURS :

- Blanc avec des taches oranges, accoudoirs noirs et roues grises

Temps de fonctionnement

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

Cet élévateur mobile 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

ACCESSOIRESDU PRODUIT

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

Accessoires - Fonctionnement :



Unité de contrôle (avec batterie) et chargeur de batterie



Prise secteur - 230 V



Télécommande de contrôle



Ceinture de sécurité





Bâche de protection 158x 158cm



Roue avant



Roue arrière



Jeu de frein

Accessoires- Assemblage :

1



Potence

2



Chassis siège

3



Repose-pieds

4



Verin hydraulique

5



Bras 1

6



bras 2

PROZON

7



Siège 43 x 40 x 35 cm

8



Accoudoirs

9



Ecrou Ø10- x 6

10



Ecrou Ø7 - x 10

11



Rondelle Ø10- x 15

12



Capuchons de protection du siège x 4

13



Vis Ø7 - 35 mm x 9

14



Vis Ø10- 155mm x 5

15



Vis semi-filetée Ø10- 80 mm x 1

16



Entretoise plastique x8

Outillage - non fourni :



2 Clés de 13



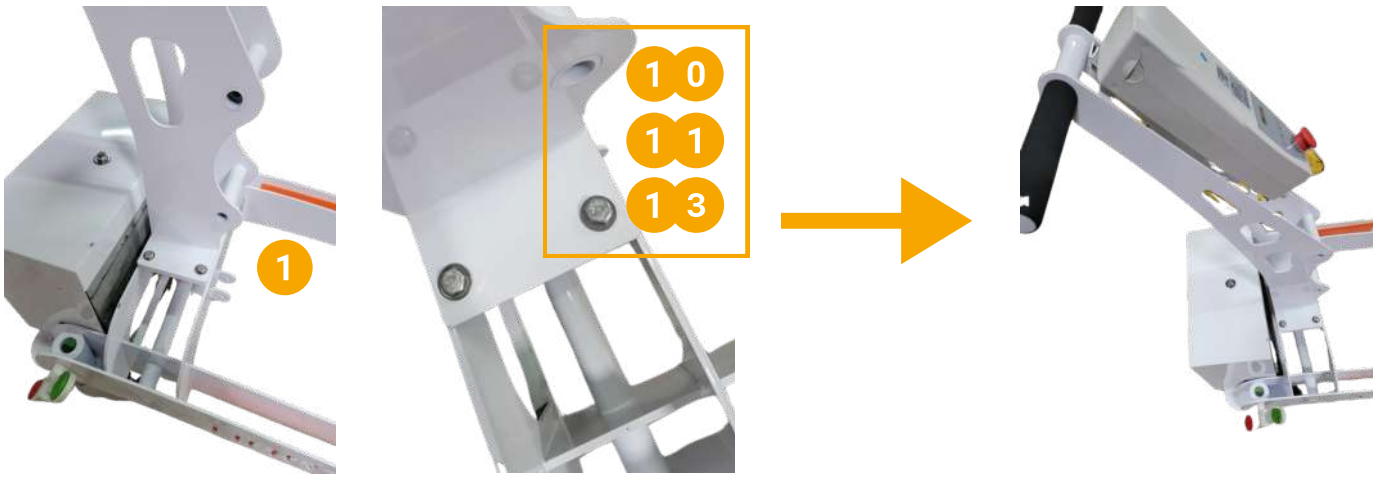
2 Clés de 17

GUIDE D'ASSEMBLAGE

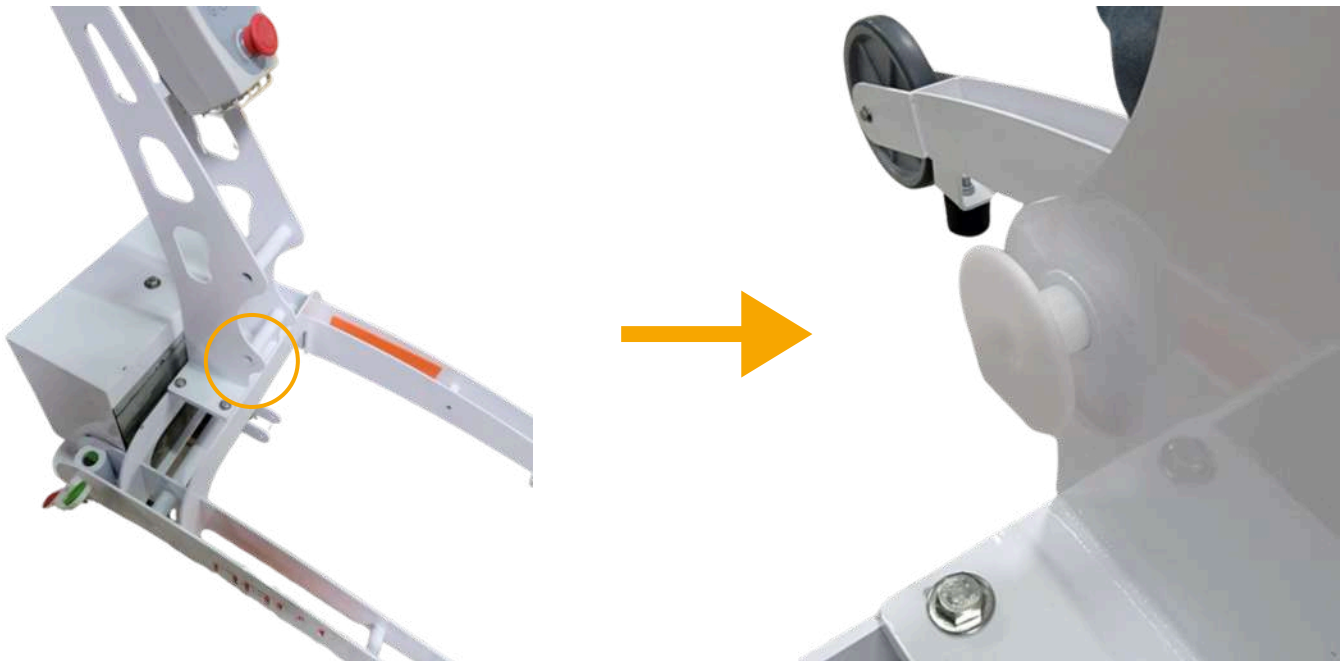
Temps de montage estimé à 1h30 pour 2 personnes.

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

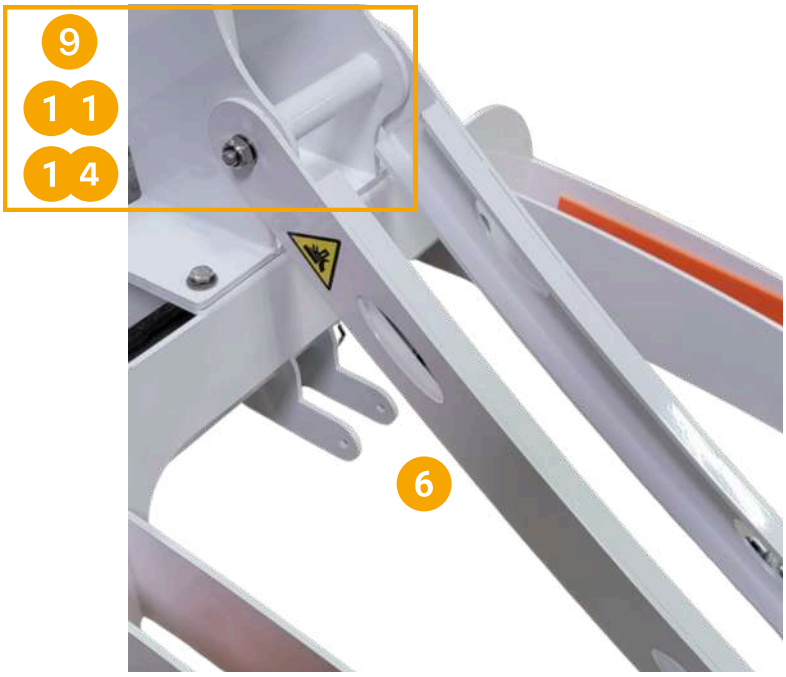
2. Positionnez la potence (pièce 1) sur la structure principale et la fixer à l'aide des vis (pièce 13), des rondelles (pièce 11) et des écrous (pièce 10) - voir image ci-dessous.



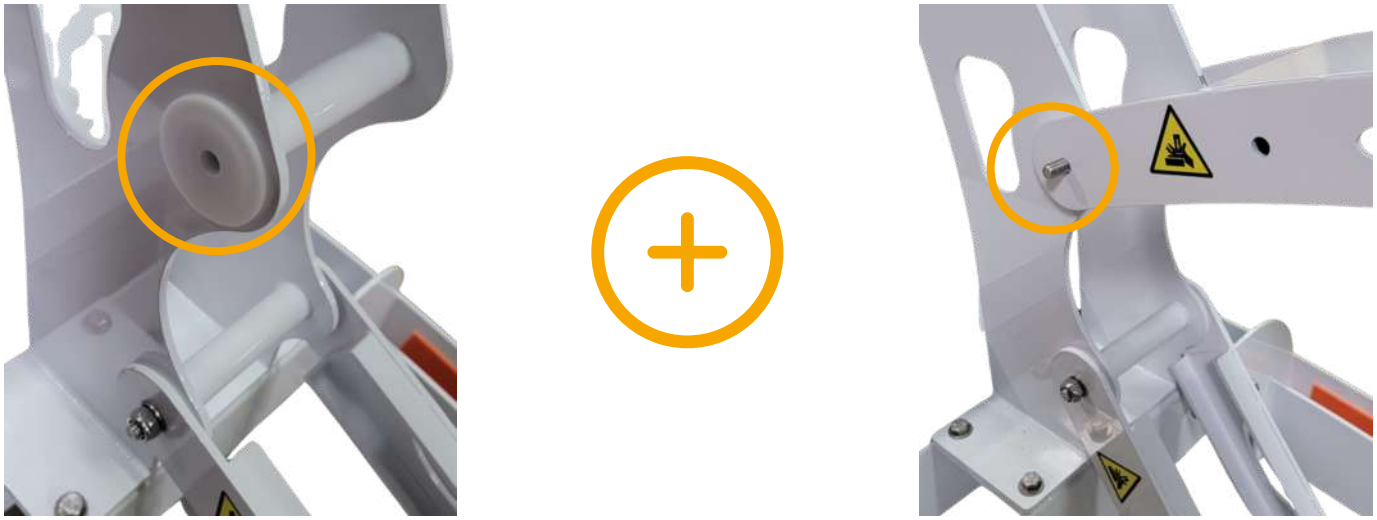
3. Insérez les entretoises (pièce 16) de chaque côté de la partie inférieure de la potence (pièce 1).



4. A l'aide d'une vis (pièce 14), d'une rondelle (pièce 11) et d'un écrou (pièce 9) venir fixer le bras 2 (pièce 6) à la potence.



5. Répetez les étapes 4 et 5 avec le bras 1 (pièce 5) sur l'étage supérieur.

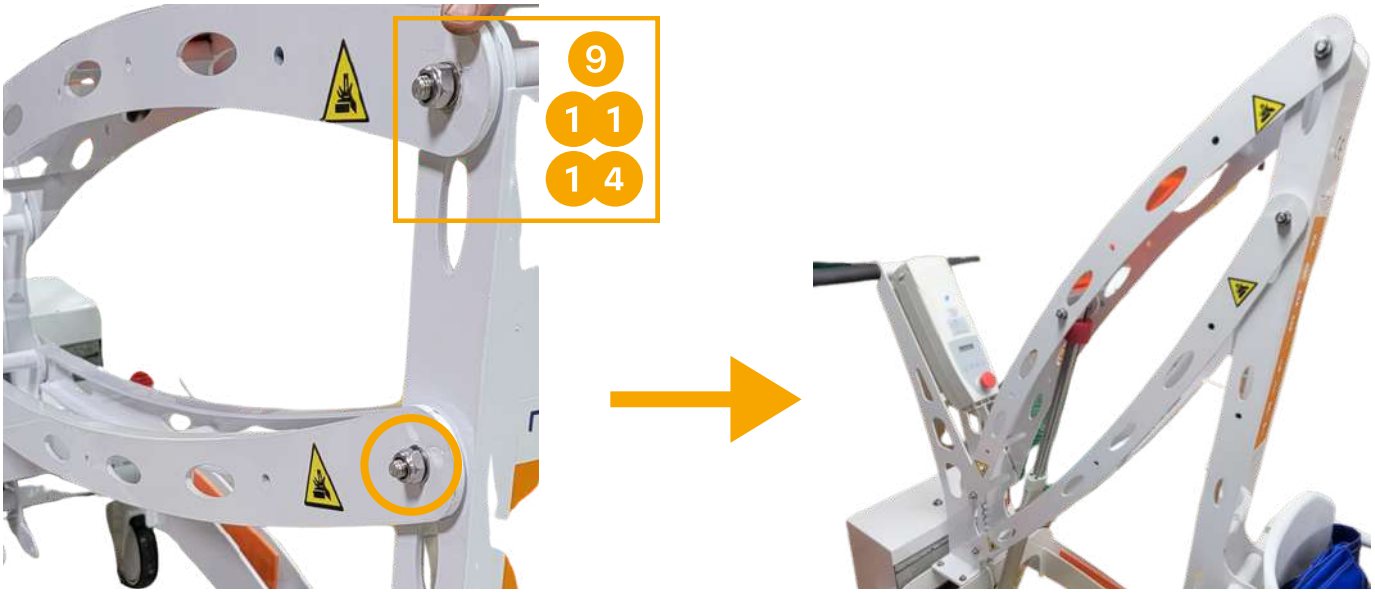




6. Insérez les entretoises (pièce 16) au niveau du chassis du siège (pièce 2) comme indiqué sur la photo ci-dessous.



7. Fixez les bras 1et 2 au chassis du siège (pièce 2) avec une vis (pièce 14),une rondelle (pièce 11)et un écrou (pièce 9).



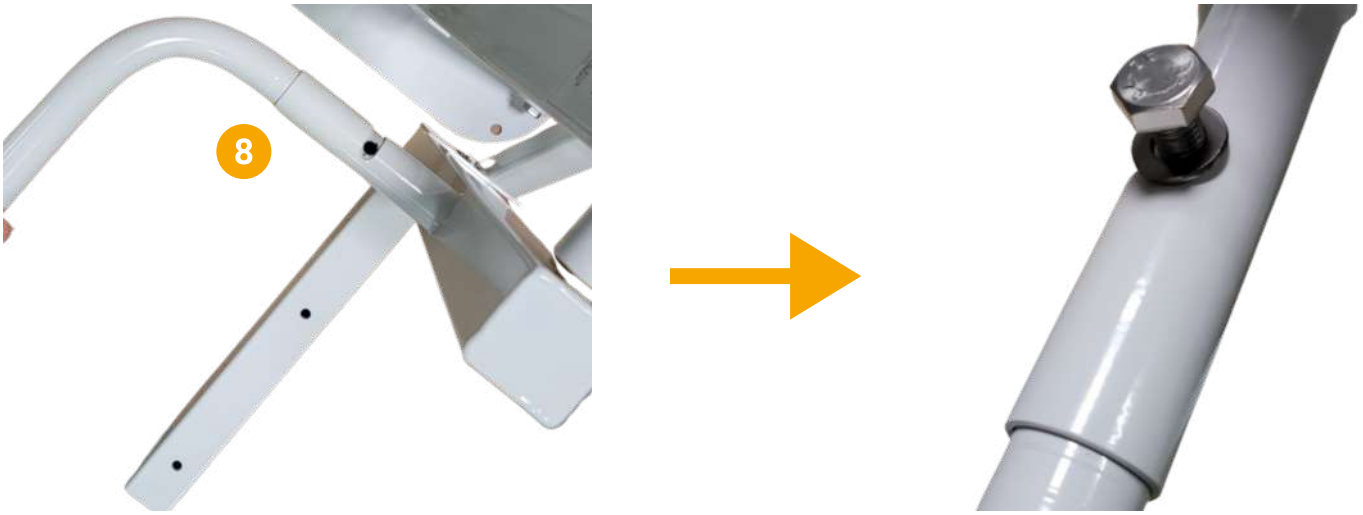
8. Fixez le verin hydraulique à la structure principale à l'aide de la vis (pièce 15) et d'un écrou (pièce 10)



9. Fixezla partie supérieure du verin au bras 1(pièce 5) à l'aide d'une vis (pièce 14),d'une rondelle (pièce 11)et d'un écrou (pièce 9).



10.Insérezles accoudoirs (pièce 8) dans les fourreaux et serrez-les avec une rondelle et la vis prévue à cet effet.



11.Positionnezle siège (pièce 7) en face des trous présent sur les ailes du repose-pieds (pièce 3)



ATOUTS

- Sécurité : bouton d'urgence derrière les roues avant, télécommande waterproof, possibilité de le contrôler depuis le bloc d'alimentation (en cas de dysfonctionnement), freins sur les roues arrière pour plus de stabilité.
- Pratique : batterie détachable et rechargeable + indicateur de charge sur la batterie et sur le chargeur.
- Idéal en milieu humide : roues adaptées, siège hydrofuge, les pièces entrant dans l'eau sont en acier inoxydable.
- 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 : l'élévateur mobile est aussi bien adapté aux adultes qu'aux enfants !

OÙ INSTALLER L'ÉLÉVATEUR MOBILE ?

- 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 !

12. Insérez une rondelle (pièce 11) et une vis (pièce 13). Fixez l'ensemble avec un écrou (pièce 10) et serrez à l'aide de 2 clés de 17.





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



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



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






Montage final



CONDITIONS D'UTILISATION

CARACTÉRISTIQUES DE LA ZONE D'INSTALLATION

- L'élévateur peut être utilisé dans des piscines extérieures ou intérieures.
- Un espace libre sans obstacles est requis autour de l'élévateur mobile.
- La distance entre les roues et la piscine doit être de 3 à 5cm.
- L'assise du siège doit pénétrer dans l'eau d'au moins 45,5 cm.
- Veuillez faire attention à la distance du repose-pieds dans les piscines dont la profondeur ne dépasse pas 140cm.

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.
- 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.
- Ne pas utiliser sans avoir activé les freins
- Appuyez sur le bouton d'arrêt en cas d'urgence.

UTILISATION DE L'ÉLÉVATEUR MOBILE 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

Veuillez appuyer sur ce bouton rouge en cas d'urgence.



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 fourni.

- En période hivernale, nous vous conseillons de stocker les batteries à l'abri de températures trop basses afin d'éviter de les endommager.

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 MOBILE :

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)	✓		

PROGRAMME ENTRETIEN PÉRIODIQUE DE L'ÉLÉVATEUR MOBILE :

INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN	JOURNALIER	HEBDOMADAIRE	MENSUEL
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		✓	

RESOLUTION 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

- Commande manuelle étanche (norme IP 66)
- Certificat CE
- Certificat s ISO 9001 et ISO 13485

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 mobile en raison de :

- l'usure normale ;
- d'un entretien inapproprié ;
- d'un mauvais usage, de la maintenance ou du stockage de l'élévateur mobile ;
- d'un accident ou d'une catastrophe naturelle ;
- des modifications qui ont été faites sur l'élévateur mobile 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 mobile 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



