

NAUSICAA

MEDICAL

www.nausicaa-medical.com

NAUSICAA Médical est certifié ISO 13485

VERTICALISATEUR : **WAYUP 5 FIXE** **OU AVEC ECP MECANIQUE OU ELECTRIQUE**



FABRICATION ACIER

CAPACITÉ MAXIMALE : 180 kg

DISPOSITIF MÉDICAL DE CLASSE 1

TOUS NOS APPAREILS SONT CONFORMES À LA NORME NF EN ISO 10535 : 2021.

Sommaire

Guide de Montage / Verticalisateurs : Gamme WAYUP 5

| | |
|---|-------|
| • Utilisation, contre-indications, contenu | 3 |
| • Instructions de Montage | 4-5 |
| • Freinage | 6 |
| • Conseils d'Utilisation, utilisation de l'Appareil | 7 |
| • Utilisation de l'appareil | 8-9 |
| • Utilisation de la motorisation | 10 |
| • Utilisation de la sangle | 11-12 |
| • Réutilisation, étiquetage | 13 |
| • Étiquetage | 14-15 |
| • Consignes générales de sécurité | 16 |
| • Caractéristiques techniques et dimensionnelles | 17-18 |
| • Caractéristiques techniques motorisation | 19-20 |
| • Préconisations de nettoyage et d'entretien | 21 |
| • Maintenance préventive et contrôles de sécurité | 22-24 |
| • Pièces détachées | 25-32 |
| • Guide de Dépannage | 33 |
| • Garantie | 35 |



Utilisation

Le présent manuel d'utilisation contient des informations importantes sur la manipulation du produit. Pour garantir une utilisation en toute sécurité du produit, lire attentivement celui-ci et respecter les consignes de sécurité.

Les verticalisateurs de la gamme WAYUP 5 sont des dispositifs médicaux de classe I. Le verticalisateur peut être utilisé en centres hospitaliers, cliniques, maisons de retraite, EHPAD, à domicile et doit être manié par un professionnel de santé. Il est conçu pour une utilisation à court terme avec une sangle appropriée. La charge maximale d'utilisation est de 180 kg. Les conditions climatiques pour l'utilisation de la gamme WAYUP 5 sont les suivantes : température ambiante de 0 ° C à 40 ° C, une humidité de 20% à 80% et une pression d'air de 700 à 1060 hPa. L'appareil peut être utilisé dans la salle de bain (sans contact avec l'eau) ou les toilettes. Les verticalisateurs permettent au patient d'être relevé depuis un lit, un fauteuil de repos, des toilettes ou un fauteuil roulant afin d'être transféré tout en étant actif.

Contre-Indications

Les maladies telles que l'ostéogenèse imparfaite, l'ostéoporose, maladie de la colonne vertébrale, maladie mentale ou épilepsie peuvent être des contre-indications.

Contenu

Les verticalisateurs ont déjà été inspectés afin de vérifier qu'ils sont exempt de défauts et que rien ne manque. Néanmoins, vérifiez les produits immédiatement après la réception pour tout dommage qui peut avoir eu lieu pendant le transport. Utilisez le bon de livraison pour vérifier que tous les articles sont présents et que la livraison est ainsi complète.

| Carton | Contenu | Quantité |
|------------------------------------|-------------------------------------|----------|
| VERTICALISATEUR : GAMME WAYUP 5 | VERTICALISATEUR DE LA GAMME WAYUP 5 | 1 |
| | BLOC BATTERIE (amovible) | 1 |
| | CROCHET ENROULEUR DE CÂBLE | 1 |
| | CORDON D'ALIMENTATION | 1 |
| | CALE-TIBIAS | 1 |
| | TÉLÉCOMMANDE | 1 |
| | MANUEL D'UTILISATION | 1 |

Instructions de montage

WAYUP 5

AVANT D'UTILISER VOTRE VERTICALISATEUR, IL EST NÉCESSAIRE DE VÉRIFIER QUE :

- Les roues tournent et roulent normalement.
- Le fonctionnement des freins des roues arrière est correct.
- Il n'y a aucune usure, ni déformation, sur les crochets du bras.

ATTENTION :

- Le montage se fait freins bloqués et pieds serrés.

Étape 1 :

- Sortir l'appareil du carton.



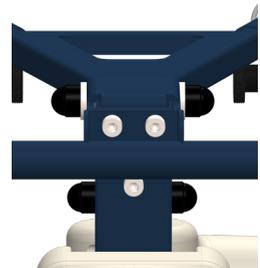
Étape 2 :

- Récupérer le guidon.



Étape 3 :

- Montage du guidon sur le mât.
- Fixer le guidon de mât à l'aide des trois boulons 6 pans creux M8.



Instructions de montage

WAYUP 5 avec Écartement Mécanique des pieds, WAYUP 5 PLUS avec Écartement Électrique des pieds

AVANT D'UTILISER VOTRE VERTICALISATEUR, IL EST NÉCESSAIRE DE VÉRIFIER QUE :

- Les pieds du verticalisateur s'ouvrent et se ferment correctement.
 - Les roues tournent et roulent normalement.
 - Le fonctionnement des freins des roues arrières est correct.
 - Il n'y a aucune usure, ni déformation, sur les crochets du bras.
-

Étape 1 :

- Sortir l'appareil du carton.

L'appareil est prêt à l'emploi.



Freinage

Les freins sont l'un des éléments de sécurité importants du verticalisateur. Les roues arrière sont équipées de freins qui agissent sur les roues. Pour bloquer les roues, appuyez sur la partie rouge de la roue jusqu'à l'arrêt en utilisant votre pied (roue freinée). Pour débloquer les roues, pousser la partie rouge vers le haut (roue non freinée).

Lors du verrouillage des roues, assurez-vous toujours que les deux roues soient verrouillées. Si seulement une roue est verrouillée sur un sol en pente, la roue déverrouillée roulera. (Le verticalisateur peut basculer sur le côté).

| Modèles | Roue non freinée | Roue freinée |
|--|--|--|
| WAYUP 5, WAYUP 5 avec Écartement Mécanique, WAYUP 5 PLUS avec Écartement Électrique |  A top-down view of a black wheel with a central hub and two orange levers on the right side. The levers are in their retracted position, pointing upwards. |  A top-down view of the same black wheel. The orange levers on the right side are pushed outwards, indicating the wheel is locked. |

Conseils d'utilisation

Votre verticalisateur est conçu pour soulever des personnes, il ne faut pas s'en servir pour d'autres usages.

- Vérifier que le poids du patient ne dépasse pas le poids maximum que le verticalisateur peut soulever.
- Il ne faut pas forcer les commandes et les dispositifs du verticalisateur, ils sont tous faciles à utiliser et n'ont pas besoin de force.
- Manœuvrer le verticalisateur en poussant les anses ou les poignées, jamais en poussant le patient.
- Il faut manipuler le verticalisateur avec précaution quand on transfère un patient et avec une vitesse adaptée à la situation.
- Circuler avec le verticalisateur sur des surfaces plates et lisses. Il n'est pas recommandé de l'utiliser sur une pente de plus de 5°: si vous êtes obligé de circuler sur une rampe, il est conseillé qu'une seconde personne vous aide. Il ne faut jamais utiliser un verticalisateur électrique sous une douche.
- Il ne faut jamais recharger les batteries d'un verticalisateur à proximité d'un bain ou d'une douche.

Utilisation de l'appareil

- Les verticalisateurs sont utiles et efficaces quand un patient a un certain degré de dépendance et a besoin d'un soignant pour effectuer les soins de base.
- Ils contribuent à la stimulation du patient et à sa mobilité ; stimulent le système cardiaque; luttent contre l'ostéoporose et les troubles associés à l'immobilité tels que les chutes lors des transferts ; stimulent l'activité du cerveau favorisant ainsi le maintien de la continence urinaire et fécale ; améliorent l'activité intestinale et la fonction de la vessie.

- Afin d'utiliser un verticalisateur, il est nécessaire d'évaluer les capacités physiques du patient.
- Lorsqu'on utilise un verticalisateur, les patients peuvent être séparés en deux catégories :

1. Patients à faible tonicité musculaire
2. Patients à tonicité musculaire moyenne

- Comment s'utilise un verticalisateur
- Les patients à faible tonicité musculaire doivent être transférés dans une position semi-assise.



Exemple avec un WAYUP 5 avec Écartement Mécanique

Utilisation de l'appareil

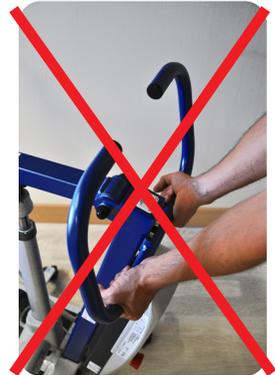
• Comment s'utilise un verticalisateur:

- Les patients à tonicité musculaire moyenne doivent être transférés en position debout.



• Afin de tirer ou pousser l'appareil, les mains doivent être positionnées de la façon suivante.

• Ne pas positionner les mains sur la partie inférieure.



• De plus, les tibias du patient doivent être en contact avec le cale-tibia en permanence.

• Le positionnement du cale-tibia doit être réalisé par un professionnel de santé.



Utilisation de l'appareil

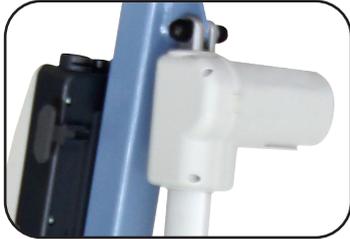


Bloc de Contrôle 2 Fonctions



Bloc de Contrôle 4 Fonctions

Avant l'utilisation, vérifier que la télécommande et le vérin sont correctement branchés au bloc de contrôle (page 17). Vérifier l'état du boîtier de contrôle et de la batterie



Vérifier que le vérin est correctement fixé

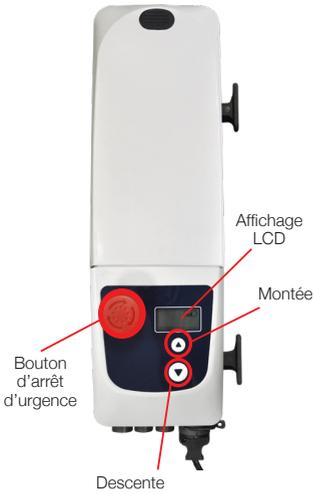


Vérifier que la batterie est chargée



Utilisation de la motorisation

Modèle Plomb
Sans Afficheur



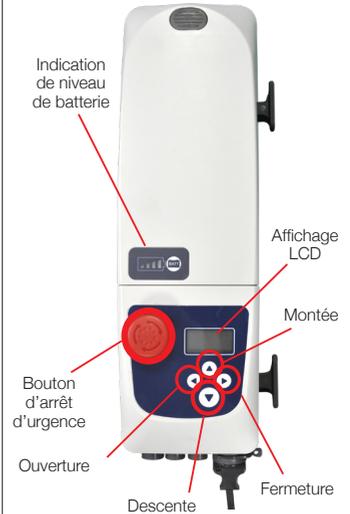
Les produits concernés sont :
WAYUP 5, WAYUP 5 avec
Écartement Mécanique

Modèle Lithium
Avec Afficheur 2 fonctions



Les produits concernés sont :
WAYUP 5, WAYUP 5 avec
Écartement Mécanique

Modèle Lithium
Avec Afficheur 4 fonctions



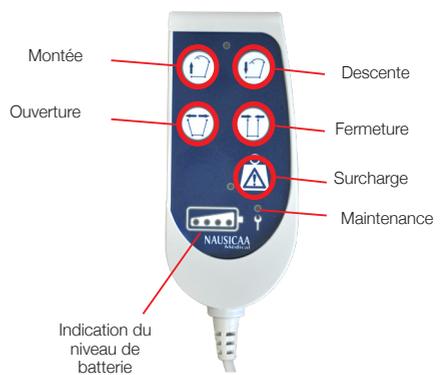
Les produits concernés sont :
WAYUP 5 avec Écartement
Électrique

Modèle avec afficheur
2 fonctions



Les produits concernés sont :
WAYUP 5, WAYUP 5 avec Écartement Mécanique

Modèle avec afficheur
4 fonctions



Les produits concernés sont :
WAYUP 5 PLUS avec Écartement Électrique

Utilisation de la sangle

NOTICE D'UTILISATION

Positionner le bas du dossier au niveau des lombaires afin que les oreilles du système d'accrochage soient de part et d'autre de la personne.

Passer les attaches du dossieret sous les bras de la personne.

Fermer le plastron.

Accrocher les deux attaches du dossieret aux crochets du verticalisateur.

RÉGLAGES :

Le système d'accrochage, par suspentes multiples, permet d'ajuster la position de la personne.



Transfert en position assise pour **TOUT PATIENT**



Glisser la sangle sous fessière et la clipser en évitant de trop serrer.



Guidon en position basse : positionner les passants **jaunes** sur les crochets centraux du guidon.



Actionner le vérin jusqu'à mi-parcours.

Verticalisation pour **PATIENT TONIQUE DU BUSTE**



Guidon en position basse : positionner les passants **verts** sur les crochets centraux du guidon.

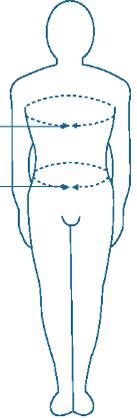
Actionner le vérin jusqu'en butée haute.



Utilisation de la sangle

Pour sélectionner la taille d'une sangle, le soignant doit faire correspondre le tour de poitrine (sangle sous-axillaire) ou de taille (sangle dorsale et sangle d'aide à la déambulation) avec les cotes présentes sur les documentations.

| TAILLES | TU | S | M | L | XL | 2XL | 3XL | 4XL |
|--------------------------------|--------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TOUR DE POITRINE | 70/140 | 70/90 | 90/115 | 115/140 | 140/165 | 154/186 | 172/206 | 196/232 |
| ENTRE LA TAILLE ET LES HANCHES | 70/140 | 70/90 | 90/115 | 115/140 | 140/165 | 154/186 | 172/206 | 196/232 |



Avant d'utiliser un verticalisateur, les paramètres suivants sont à prendre en compte en fonction de la situation : le handicap physique, la pathologie et la morphologie générale du patient.

Notre département R&D a mis en place un code couleur afin d'identifier rapidement la taille de chaque sangle :

- à la taille TU (Taille Unique) correspond la couleur Noire
- à la taille S correspond la couleur Jaune
- à la taille M correspond la couleur Rouge
- à la taille L correspond la couleur Verte
- à la taille XL correspond la couleur Bleue
- à la taille 2XL correspond la couleur Orange Clair
- à la taille 3XL correspond la couleur Orange
- à la taille 4XL correspond la couleur Orange Foncé

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

- Afin d'assurer un maximum d'efficacité à l'utilisation des produits de cette gamme, il est indispensable :
 - de choisir la taille adéquate en fonction du patient
 - d'ajuster au mieux le produit sur le patient
- Ces produits ne doivent pas être mis au contact direct d'une peau lésée.
- Lire la notice d'utilisation avant de mettre en oeuvre les sangles.
- Avant de soulever une personne avec le verticalisateur, s'assurer que la sangle soit bien accrochée au système d'accroche du verticalisateur.

Réutilisation

Ce produit peut être ré-utilisé.

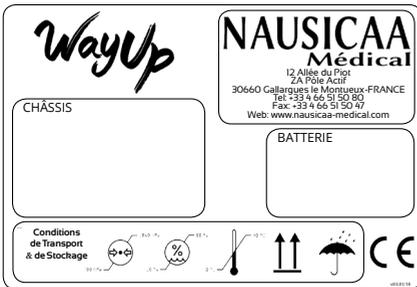
Il convient de nettoyer, désinfecter et d'entretenir le verticalisateur et la sangle après chaque usage.

Avant toutes réutilisations, se reporter aux chapitres :

- Maintenance Préventive & Contrôles de Sécurité
- Nettoyage & Entretien

Étiquetage

Étiquetage sur le carton



Étiquetage

v03.12.15

⚠ CONSIGNES DE SÉCURITÉ - AVANT CHAQUE USAGE **NAUSICAA Medical**

- Vérifier le parfait état de l'élément de soutien (sangle).
- L'élément de soutien (sangle) ne doit jamais être utilisé pour déplacer le lève-personne mobile.
- Vérifier le parfait état de la sangle de traction (NAUSILEV, EASYLEV).

• Vérifier la présence et le bon état des dispositifs de sécurité : tous les axes et leurs maintiens (goupilles, clips ou boulons), et le bon serrage de la visserie (voir le manuel d'utilisation) .

NE PAS UTILISER L'APPAREIL EN CAS DE MANQUE OU DE MAUVAIS ÉTAT

NAUSICAA Médical - 12 Allée du Piot - ZA Pôle Actif - 30660 Gallargues-le-Montueux - FRANCE

1

WayUp

2

POIDS MAXIMUM
MAXIMUM WEIGHT
MAXIMALE TRAGFÄHIGKEIT
PESO MAXIMO
PESO MASSIMO

180 kg

CE NAUSICAA Medical FRANCE v01.01.15

3

v01.02.09

⚠ ENTRETIEN BATTERIE **NAUSICAA Medical**

UNE BATTERIE MAL ENTRETENUE SE DÉTÉRIORE

- RECHARGER AU MAXIMUM ET RÉGULIÈREMENT LA BATTERIE.
- RÉALISER DE PETITES CHARGES INCOMPLÈTES RÉDUIT LA DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE.
- LA BATTERIE DOIT ÊTRE UTILISÉE ET CONSERVÉE À DES TEMPÉRATURES COMPRISES ENTRE 5 ET 40°C.
- L'ÉTAT DES BATTERIES DÉPEND DE L'ENTRETIEN ET DONC NE PEUT ÊTRE PRIS EN GARANTIE.
- IL EST IMPORTANT DE CONTRÔLER LE CHARGEUR SI LA BATTERIE NE FONCTIONNE PLUS.

NAUSICAA Médical SAS - 12 Allée du Piot - ZA Pôle Actif - 30660 GALLARGUES-LE-MONTEUX - FRANCE

4

NAUSICAA Medical

LITHIUM Technology



5

wayup CE  NAUSICAA MEDICAL
12 allée du Piot - ZA Pôle Actif
30660 Gallargues-le-Montueux -
FRANCE

WAYUP-SB-PF



W5-12987-FM

Jahr/Monat Fertigung : 2019/08
Maximallast : 180 kg

6



7



8

Étiquetage

Pour tous modèles de la gamme WAYUP 5



Consignes générales de sécurité

1. Utiliser le Verticalisateur, conformément au présent mode d'emploi uniquement. Conserver soigneusement le mode d'emploi pour le consulter ultérieurement en cas de questions. Joindre ce mode d'emploi au Verticalisateur en cas de changement de propriétaire.
2. Utiliser le Verticalisateur uniquement après avoir été formé pour son maniement et en toute connaissance de cause.
3. Avant la mise en service, lire le mode d'emploi complet afin d'éviter des dommages suite à une mauvaise manipulation ou l'exposition à des risques.
4. Avant toute utilisation, il convient de vérifier si le Verticalisateur et ses accessoires sont en ordre de marche et dans un état impeccable.
5. Une manipulation inappropriée des câbles, des branchements incorrects et l'utilisation d'équipements non autorisés peuvent provoquer un choc électrique et une défaillance du produit. Les câbles du produit ne doivent pas être entortillés, cisailés ou endommagés d'une manière quelconque. – Assurez-vous qu'aucun câble n'est coincé ou endommagé lors de l'utilisation du produit. – Assurez-vous que le câblage est correct et que les branchements sont bons. – N'utilisez pas d'équipements non autorisés.
6. Avant d'employer le Verticalisateur avec d'autres dispositifs médicaux ou non médicaux, vérifier que la combinaison de ces produits est autorisée et qu'ils peuvent être employés ensemble en toute sécurité.
7. L'assemblage, la mise en service, l'entretien et la réparation du Verticalisateur doivent être confiés uniquement à des spécialistes compétents.
8. Respecter la durée de mise en marche et la charge maximale admissible. Ces valeurs ne doivent pas être dépassées, sinon le fonctionnement en toute sécurité ne sera plus assuré.
9. Ne pas exposer le Verticalisateur au rayonnement direct du soleil, ni à la chaleur, ni à l'humidité.
10. Veiller à ce qu'aucune humidité ne pénètre dans le système électrique.
11. Recharger les batteries dans un endroit bien ventilé.
12. Des perturbations électromagnétiques ou autres ne peuvent pas être exclues entre le Verticalisateur et d'autres appareils. S'il y a risque de telles perturbations, la source des perturbations doit être éloignée ou le Verticalisateur ne doit pas être utilisé.
13. Les perturbations causées par l'emploi des appareils portables de communication ne peuvent pas être complètement exclues. C'est pourquoi il faut respecter une distance de sécurité d'au moins 30 cm afin de garantir le fonctionnement du Verticalisateur en toute sécurité.
14. Ne pas laisser les enfants se tenir sans surveillance à proximité du Verticalisateur.
15. Le Verticalisateur ne doit plus être utilisé dès que surviennent des bruits anormaux, des dommages ou tout autre dysfonctionnement. Dans ce cas, ne pas brancher le Verticalisateur au chargeur, mais informer NAUSICAA MÉDICAL.
16. S'il est endommagé ou défectueux, le Verticalisateur ne doit plus être utilisé et ne doit plus être branché au secteur. Informer le revendeur pour le charger de remédier au défaut ou à la panne.

Caractéristiques techniques et dimensionnelles

MODÈLES CONCERNÉS WAYUP 5

- Châssis acier
- Tôles découpe laser et pliage, tubes et profilés
- Peinture époxy au four
- Roues à roulement à billes
- Durée de vie du produit : 8 ans
(hors partie électrique sous condition d'un entretien régulier)



| les dimensions sont en millimètre | WAYUP5-SB-PF |
|---|---|
| Distance du vérin à portée maximale | Position 1 : 340 Position 2 : 365 Position 3 : 390 |
| Distance de la base à portée maximale | Position 1 : 320 Position 2 : 345 Position 3 : 370 |
| Hauteur maximale | Poignées bas Position 1 : 1275 Position 2 : 1300 Position 3 : 1320 Poignées haut Position 1 : 1280 Position 2 : 1305 Position 3 : 1325 |
| Hauteur minimale | Poignées bas 800 Poignées haut 910 |
| amplitude de levée | 520 |
| largeur maximale | 565 |
| Distance depuis la base à la largeur interne 700mm (applicable au versions écartement de pieds) / largeur externe minimale (versions fixes) | 340 |
| largeur interne à la portée maximale | 240 |
| largeur minimale interieure | 240 |
| garde au sol des pieds | 25 |
| hauteur des pieds | 68 |
| distance de l'appareil à la hauteur maximale | 715 |
| distance de l'appareil à la portée maximale | 320 |
| diamètre giratoire | 940 |
| longueur totale | 945 |
| largeur totale pieds refermés | 565 |
| Charge maximale | 180kg |
| Poids total de l'appareil | 29kg |
| Masse de la pièce la plus lourde | EMBASE=10kg |

Caractéristiques techniques et dimensionnelles

MODÈLES CONCERNÉS WAYUP 5 avec Écartement des Pieds mécanique, WAYUP 5 PLUS avec Écartement des Pieds électrique

- Châssis acier
- Tôles découpe laser et pliage, tubes et profilés
- Peinture époxy au four
- Roues à roulement à billes
- Durée de vie du produit : 8 ans
(hors partie électrique sous condition d'un entretien régulier)



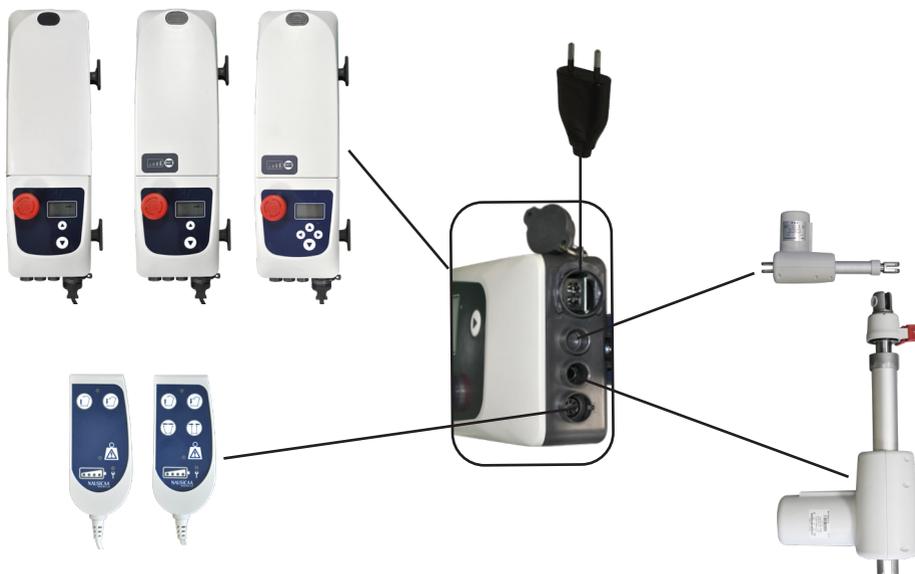
| les dimensions sont en millimètre | WAYUP5ECP-SB-PF | WAYUP5PLUS-SB-PF |
|---|---|---|
| Distance du vérin à portée maximale | Position 1 : 340 Position 2 : 365 Position 3 : 390 | Position 1 : 340 Position 2 : 365 Position 3 : 390 |
| Distance de la base à portée maximale | Position 1 : 320 Position 2 : 345 Position 3 : 370 | Position 1 : 320 Position 2 : 345 Position 3 : 370 |
| Hauteur maximale | Poignées bas Position 1 : 1297 Position 2 : 1322 Position 3 : 1342 Poignées haut Position 1 : 1302 Position 2 : 1327 Position 3 : 1347 | Poignées bas Position 1 : 1297 Position 2 : 1322 Position 3 : 1342 Poignées haut Position 1 : 1302 Position 2 : 1327 Position 3 : 1348 |
| Hauteur minimale | Poignées bas 822 Poignées haut 931 | Poignées bas 822 Poignées haut 932 |
| amplitude de levée | 520 | 520 |
| largeur maximale | 890 | 800 |
| Distance depuis la base à la largeur interne 700mm (applicable au versions écartement de pieds) / largeur externe minimale (versions fixes) | 400 | 560 |
| largeur interne à la portée maximale | 350 | 370 |
| largeur minimale intérieure | 350 | 370 |
| garde au sol des pieds | 45 | 45 |
| hauteur des pieds | 112 | 112 |
| distance de l'appareil à la hauteur maximale | 800 | 800 |
| distance de l'appareil à la portée maximale | 390 | 390 |
| diamètre giratoire | 1100 | 1100 |
| longueur totale | 1070 | 1070 |
| largeur totale pieds refermés | 540 | 520 |
| Charge maximale | 180kg | 180kg |
| Poids total de l'appareil | 36kg | 38kg |
| Masse de la pièce la plus lourde | EMBASE=7kg | EMBASE=7kg |

Caractéristiques techniques motorisation

- Bloc batterie amovible
- Affichage digital de l'autonomie
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Descente électrique de sécurité
- Chargeur mural indépendant (en option)
- Télécommande 2 ou 4 fonctions
- Conforme aux normes EN 60601-1
- Moteur à courant continu basse tension 24V
- Puissance 24 V/120 VA
- Force de poussée maximale : 8 000 N
- Course : 11 cm
- Force de poussée maximale du vérin d'écartement des pieds : 3 000 N (Modèles : WAYUP 5 avec écartement électrique des pieds)
- Protection électronique en cas de surcharge
- Classe de protection : II
- Protections types :
 - Télécommande: IP56
 - Bloc de Contrôle: IP54
 - Batterie: IP66
 - Vérin: IP55
 - Vérin d'Écartement des Pieds : IP54
- Arrêts de fin de course par contacteur
- Boitier en ABS
- Télécommande à câble spiralé, faible tension 24V
- Protection contre les surcharges par thermo-rupteurs
- Niveau sonore : inférieur à 55 dB à 1 mètre
- Compatibilité électromagnétique : conforme à la norme EN 60601-1-2



Schéma de raccordement



Caractéristiques techniques motorisation

Détail des fonctionnalités du Boîtier de contrôle :

1. Affichage des informations :

- Pour afficher les informations enregistrées dans le boîtier de contrôle, appuyer sur les boutons Montée et Descente du boîtier pendant 5 secondes.



2. Facteur de marche :

- Comptabilise pour le vérin (Montée/Descente) le non-respect du temps de repos du vérin.



3. Surcharge du vérin #1 :

- Comptabilise le nombre de fois où une tentative de transfert de personne pesant au-delà de la limite maximale atteinte est effectuée. Quand ce sera la cas, le vérin va s'arrêter et une enclume s'affichera. Il sera alors impossible de poursuivre le fonctionnement de l'appareil.



4. Surcharge du vérin #2 :

- Comptabilise le nombre de fois où une tentative d'écartement ou de fermeture des pieds est effectuée alors que ces derniers sont coincés. Quand ce sera la cas, le vérin va s'arrêter et une enclume s'affichera. Il sera alors impossible de poursuivre le fonctionnement de l'appareil.



5. Charge incomplète :

- Comptabilise toutes les charges incomplètes de la batterie inférieures à 24,6V. Ce chiffre correspond au nombre de charges détériorant la batterie.



6. Temps d'utilisation :

- Affiche le cumul du temps d'utilisation de l'appareil. À partir de 600 000 secondes d'utilisation, la clé de maintenance s'affiche - il est alors indispensable de réaliser un contrôle complet de l'appareil.



7-Liste des codes erreurs :

E001 : Mise à l'heure requise

E002 : Niveau de charge batterie faible (low batterie)

E003 : Durée de fonctionnement anormale (facteur de marche)

E004 : Surcharge vérin N°1

E005 : Surcharge vérin N°2

E006 : Maintenance requise (600 000 secondes)

Préconisations de nettoyage et d'entretien

AVANT TOUTES MANIPULATIONS :

- Débrancher le cordon d'alimentation du secteur.
- Vérifier que tous les éléments électriques sont branchés entre eux.

ENTRETIEN JOURNALIER / ENTRE CHAQUE PATIENT :

- Nettoyer au moyen d'un produit de surface.
- Nettoyer les enveloppes électriques des vérins et les commandes à fil, si celles-ci ont fait l'objet de projections de fluides corporels, notamment de l'urine.
- Nettoyer puis désinfecter toutes les parties en contact direct avec le patient (poignées, mousse d'appui sous rotulien...)

NETTOYAGE ET DESINFECTION COMPLETE :

- Nettoyer l'ensemble du châssis de l'appareil avec un détergent pré désinfectant.
- Nettoyer la motorisation avec un chiffon légèrement humidifié d'une solution détergente pré désinfectante
- Ne jamais nettoyer l'appareil, en particulier le système électrique, avec un nettoyeur haute pression, un tuyau d'eau ou similaire.
- Procéder à la désinfection de l'appareil (par vaporisation de produit désinfectant de surface ou par brumisation de solution désinfectante par exemple), veuillez à bien respecter les temps de contact du produit utilisé.

ENTRETIEN APRÈS NETTOYAGE ET DESINFECTION :

- Vérifier que l'appareil ne présente pas de dommages apparents.
- Vérifier qu'aucune pièce ne manque.
- Vérifier le bon fonctionnement des roues et qu'aucune matière n'entache leur roulement (cheveux, bouts de moquettes, etc.).
- Vérifier le bon fonctionnement des commandes ainsi que le branchement de la télécommande et du vérin sur le bloc batterie.
- Vérifier l'intégrité des câbles électriques (vérin et télécommande).

ATTENTION :

- Les détergents utilisés doivent avoir un pH neutre.
- Éviter les produits abrasifs et le dissolvant, ils pourraient endommager l'état de surface de l'appareil.

Si vous remarquez une défaillance, contacter le S.A.V. :

Verticalisateurs & Lève-Personnes
Téléphone : 04 66 71 71 80
Fax : 04 66 71 71 81
Mail : sav@nausicaa-medical.com

Maintenance préventive et contrôles de sécurité

Date intervention :

| | |
|---|---|
| Cachet du prestataire de service | Nom et prénom de l'intervenant |
| Nom du référent établissement | Numéro de chambre : |
| Marque : Modèle : N° équipement : N° série fabricant : | <input type="checkbox"/> Matériel loué <input type="checkbox"/> Matériel appartenant à l'établissement |

| | DESCRIPTIF | Conforme | Non Conforme | Diagnostic |
|---|--|-----------------|---------------------|-------------------|
| 1 | Vérification de l'assemblage Vérin / Bras de levage | | | |
| 2 | Vérification de l'assemblage Vérin / Mat | | | |
| 3 | Vérification de l'assemblage Mat / Bras de levage | | | |
| 4 | Vérification de(s) assemblage(s) Mât / Embase | | | |
| 5 | Vérification de l'assemblage Mât / Guidon soignant | | | |
| 6 | Vérification de la fixation des roues | | | |
| 7 | Vérification de la fixation de l'appui sous rotulien | | | |
| 8 | Vérification des crochets de suspension de sangle | | | |
| 9 | Vérification de l'état de la structure et de la peinture | | | |
| Vérifications supplémentaires pour les modèles avec écartement des pieds : | | | | |
| 10 | <i>Vérification de l'assemblage de la pédale ou du vérin d'écartement des pieds</i> | | | |
| 11 | <i>Vérification du système d'écartement des pieds</i> | | | |
| 12 | <i>Vérification des assemblages des pieds droits et gauches</i> | | | |
| | Vérification du fonctionnement du vérin de levage | | | |
| | Vérification de la télécommande (fonction et état) | | | |
| | Vérification du boîtier de contrôle (Bouton d'arrêt d'urgence, Chargeur...) | | | |
| | Vérification de la batterie (faire 3 cycles complets) | | | |
| | <i>Optionnelle : Vérification du fonctionnement du vérin d'écartement des pieds</i> | | | |
| | Observations <ul style="list-style-type: none"> ○ Casse mauvaise utilisation du client ○ Usure ○ Matériel remplacé par N° | | | |

| | | |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Contrôles effectués le : | Contrôles effectués par : | Date prévue du prochain contrôle : |
|--------------------------|---------------------------|------------------------------------|

Maintenance préventive et contrôles de sécurité

WAYUP 5

| Assemblage à lubrifier | N° sur Schéma |
|-----------------------------------|---------------|
| Assemblage Vérin / Bras de levage | 1 |
| Assemblage Vérin / Mat | 2 |
| Assemblage Mat / Bras de levage | 3 |
| Pivot de roues | 4 |
| Coulisse d'appui sous rotulien | 5 |

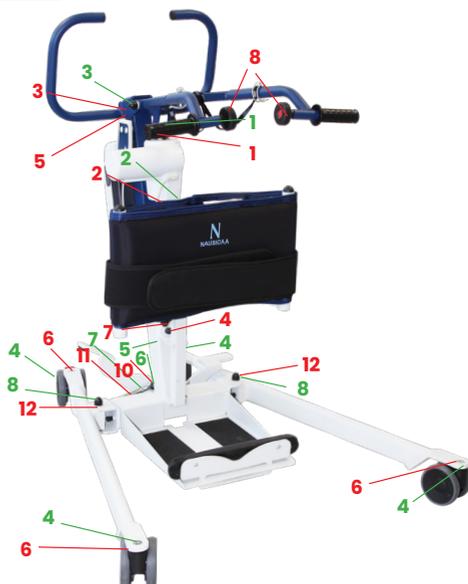
Graissage périodique :
Utiliser un produit "3 en 1" ou similaire



WAYUP 5 avec Écartement Mécanique

| Assemblage à lubrifier | N° sur Schéma |
|--|---------------|
| Assemblage Vérin / Bras de levage | 1 |
| Assemblage Vérin / Mat | 2 |
| Assemblage Mat / Bras de levage | 3 |
| Pivot de roues | 4 |
| Coulisse d'appui sous-rotulien | 5 |
| Assemblage de la pédale ou du vérin ECP | 6 |
| Système d'écartement des pieds | 7 |
| Assemblages des pieds droit et gauche sur Embase | 8 |

Graissage périodique :
Utiliser un produit "3 en 1" ou similaire



Maintenance préventive et contrôles de sécurité

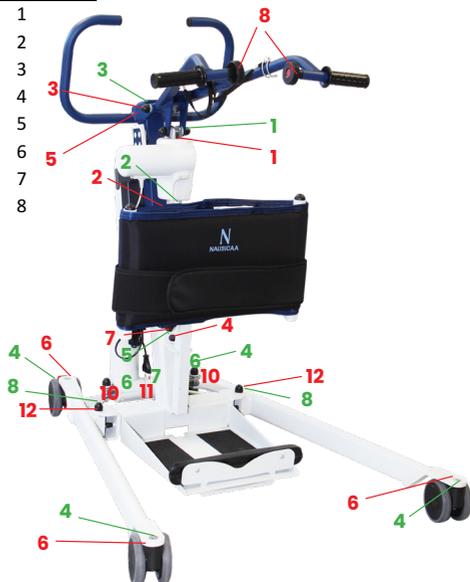
WAYUP 5 PLUS avec écartement électrique des pieds

Assemblage à lubrifier

- Assemblage Vérin / Bras de levage
- Assemblage Vérin / Mat
- Assemblage Mat / Bras de levage
- Pivot de roues
- Coulisse d'appui sous -rotulien
- Assemblage de la pédale ou du vérin ECP
- Système d'écartement des pieds
- Assemblages des pieds droit et gauche sur Embase

N° sur Schéma

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

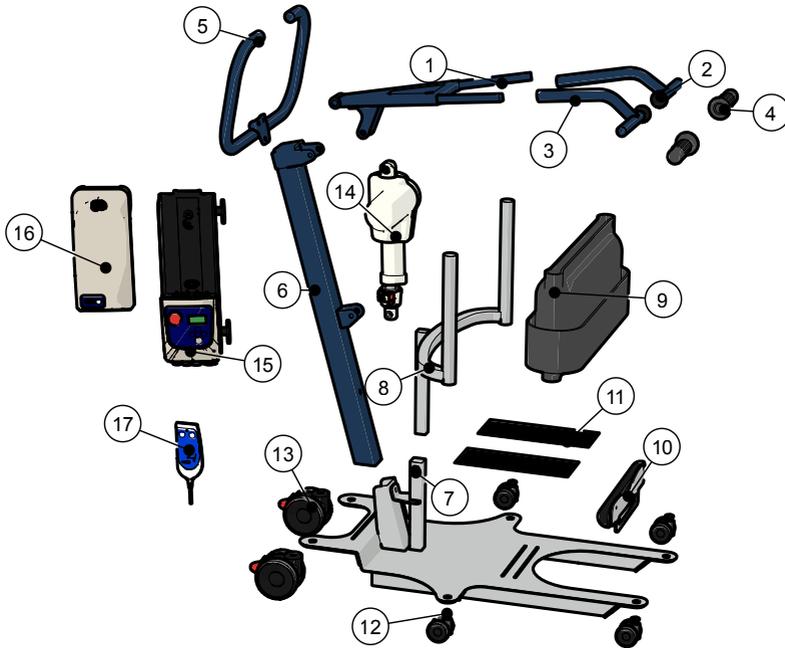


Graissage périodique :

Utiliser un produit "3 en 1" ou similaire

Pièces détachées

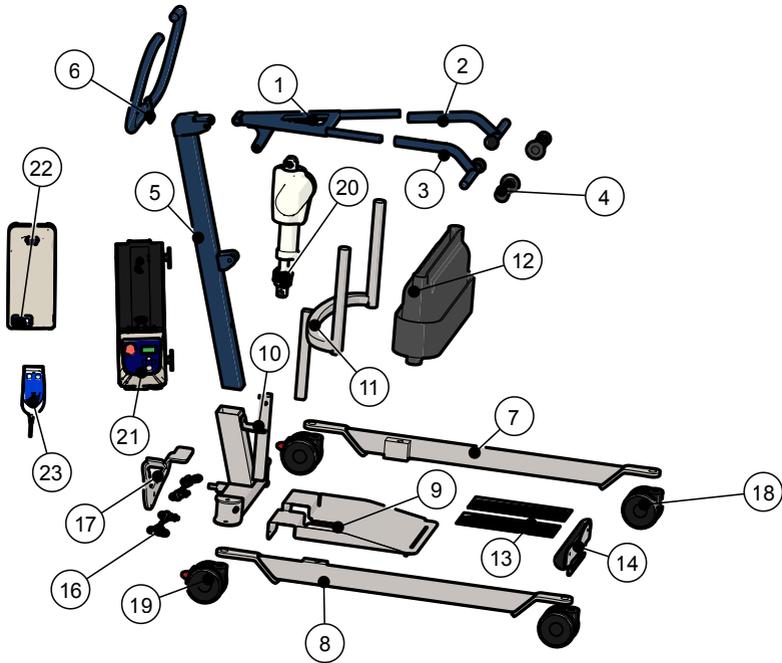
WAYUP 5



| NUMERO | DESIGNATION | REFERENCE |
|--------|---|--------------------|
| 0 | BRAS DE LEVAGE POUR WAYUP 5 (1+2+3+4) | WP5-BRS-PF |
| 2 | POIGNEE GAUCHE BRAS DE LEVAGE WAYUP 5 | WP5-BRSG-PF |
| 3 | POIGNEE DROIT BRAS DE LEVAGE WAYUP 5 | WP5-BRSD-PF |
| 4 | POIGNEES DE PREHENSION BRAS DE LEVAGE 22MM (livré par 2 pièces) | WP-PGN-PF |
| 5 | GUIDON SOIGNANT POUR WAYUP 5 | WP5-GM-PF |
| 6 | MAT POUR WAYUP 5 | WP5-MT-PF |
| 7 | EMBASE POUR WAYUP 5 CHASSIS FIXE | WP5-EMB-PF |
| 8 | SUPPORT CALE TIBIA WAYUP 5 | WP5-CTB-PF |
| 9 | BANDEAU D'APPUI SOUS ROTULIEN | WP5-BASR-PF |
| 10 | CALE TALON COMPLET GAMME 5 | WP5-CLT-PF |
| 11 | JEU DE 2 ANTIDERAPANTS 27CM | WP5-ADAD-PF |
| 12 | ROUE 50MM DOUBLE POUR WAYUP/EASYLEV FIXE - AXE L10 | WP5-RJND50-PF |
| 13 | ROUE 100MM DOUBLE FREINEE POUR WAYUP/EASYLEV FIXE - AXE L10 | WP5-RJNFRD100-PF |
| 14 | VERIN 8000N POUR WAYUP 5 | VSWP5-VRN |
| 15 | BOITIER DE CONTRÔLE 2 FONCTIONS VEBOX III | VS-BCC3 |
| 16 | BATTERIE AMOVIBLE PLOMB OU LITHIUM | CBPB-PF ou CBLI-PF |
| 17 | TELECOMMANDE 2 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTROLE VEBOX III | VS-TLCM3 |
| 18 | BOMBE DE PEINTURE GRIS LUMIERE | WP-BPGL |
| 19 | BOMBE DE PEINTURE BLEU SAPHIR | WP-BPBS |
| 20 | VERNIS PEINTURE GRIS LUMIERE | WP-VGL |
| 21 | VERNIS PEINTURE BLEU SAPHIR | WP-VBS |

Pièces détachées

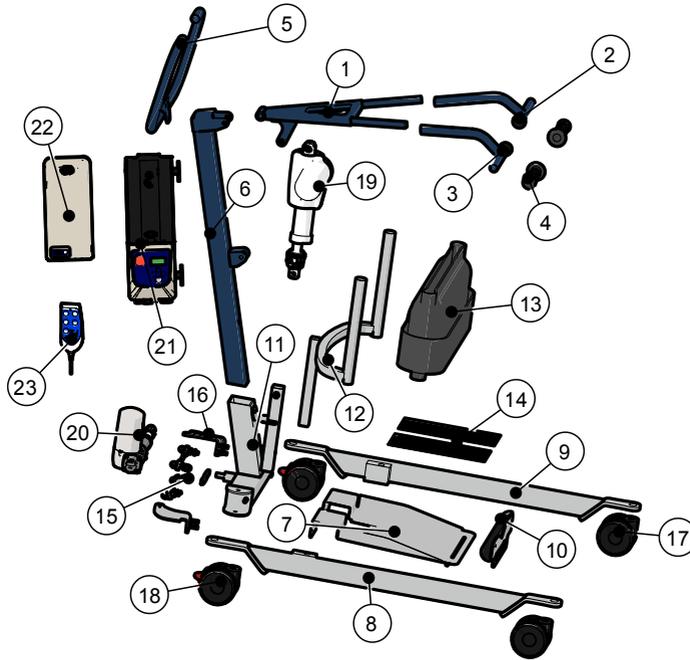
WAYUP 5 avec Écartement Mécanique des Pieds



| NUMERO | DESIGNATION | REFERENCE |
|--------|--|--------------------|
| 0 | BRAS DE LEVAGE POUR WAYUP 5 (1+2+3+4) | WP5-BRS-PF |
| 2 | POIGNEE GAUCHE BRAS DE LEVAGE WAYUP 5 | WP5-BRSG-PF |
| 2 | BATTERIE AMOVIBLE PLOM OU LITHIUM | CBPB-PF ou CBLI-PF |
| 3 | POIGNEE DROIT BRAS DE LEVAGE WAYUP 5 | WP5-BRSD-PF |
| 4 | POIGNEES DE PREHENSION BRAS DE LEVAGE 22MM (livré par 2 pièces) | WP-PGN-PF |
| 5 | MAT POUR WAYUP 5 | WP5-MT-PF |
| 6 | GUIDON SOIGNANT POUR WAYUP 5 | WP5-GM-PF |
| 7 | PIED GAUCHE POUR WAYUP5/EASYLEV5 | WP5-EP-PG-PF |
| 8 | PIED DROIT POUR WAYUP5/EASYLEV5 | WP5-EP-PD-PF |
| 9 | PLATEFORME POUR WAYUP5/EASYLEV5 | WP5-EP-PLA-PF |
| 10 | EMBASE POUR WAYUP 5 ECP | WP5-ECP-EMB-PF |
| 11 | SUPPORT CALE TIBIA WAYUP 5 | WP5-CTB-PF |
| 12 | BANDEAU D'APPUI SOUS ROTULIEN | WP5-BASR-PF |
| 13 | JEU DE 2 ANTIDERAPANTS 27CM | WP5-ADAD-PF |
| 14 | CALE TALON COMPLET GAMME 5 | WP5-CLT-PF |
| 16 | SYSTEME ECART. DES PIEDS pour WAYUPECP MECA/ELEC ET EASYLEVECP MECA/ELEC (129) | WP-EP2-PF |
| 17 | PEDALE D'ECARTEMENT WAYUP5/EASYLEV5 | WP5-PD-PF |
| 18 | ROUE 100MM DOUBLE POUR WAYUP/EASYLEV ECP - AXE L12 | WPEP-RJND100-PF |
| 19 | ROUE 100MM DOUBLE FREINEE POUR WAYUP/EASYLEV ECP - AXE L12 | WPEP-RJNFRD100-PF |
| 20 | VERIN 8000N POUR WAYUP 5 | VSWP5-VRN |
| 21 | BOITIER DE CONTRÔLE 2 FONCTIONS VEOBOX III | VS-BCC3 |
| 23 | TELECOMMANDE 2 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTROLE VEOBOX III | VS-TLCM3 |
| 24 | BOMBE DE PEINTURE GRIS LUMIERE | WP-BPGL |
| 25 | BOMBE DE PEINTURE BLEU SAPHIR | WP-BPBS |
| 26 | VERNIS DE PEINTURE GRIS LUMIERE | WP-VGL |
| 27 | VERNIS PEINTURE BLEU SAPHIR | WP-VBS |

Pièces détachées

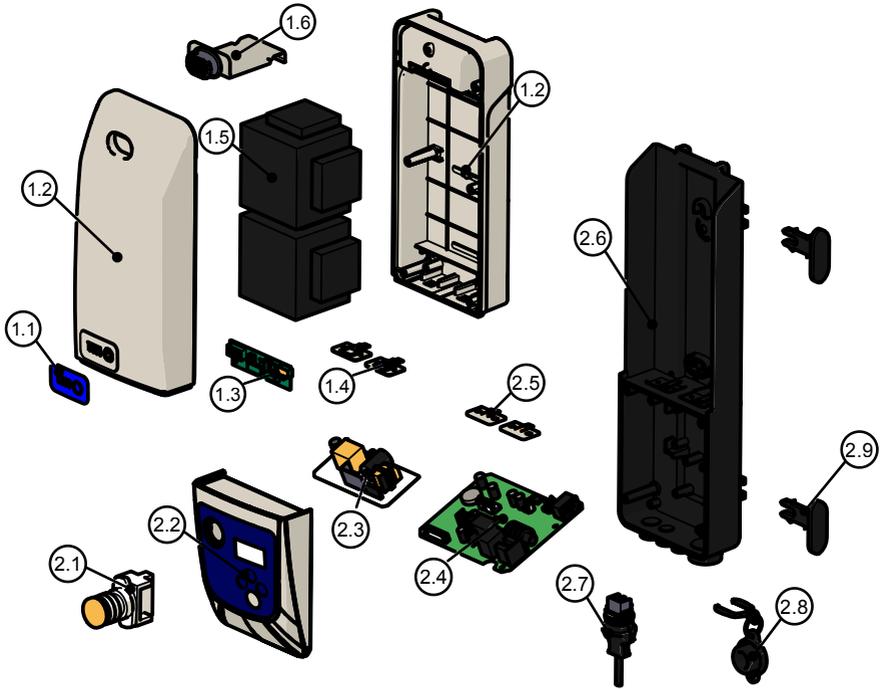
WAYUP 5 Plus avec Écartement Électrique des Pieds



| NUMERO | DESIGNATION | REFERENCE |
|--------|--|--------------------|
| 0 | BRAS DE LEVAGE POUR WAYUP 5 (1+2+3+4) | WP5-BRS-PF |
| 2 | POIGNEE GAUCHE BRAS DE LEVAGE WAYUP 5 | WP5-BRSG-PF |
| 3 | POIGNEE DROIT BRAS DE LEVAGE WAYUP 5 | WP5-BRSD-PF |
| 4 | POIGNEES DE PREHENSION BRAS DE LEVAGE 22MM (livré par 2 pièces) | WP-PGN-PF |
| 5 | GUIDON SOIGNANT POUR WAYUP 5 | WP5-GM-PF |
| 6 | MAT POUR WAYUP 5 | WP5-MT-PF |
| 7 | PLATEFORME POUR WAYUP5/EASYLEV5 | WP5-EP-PLA-PF |
| 8 | PIED DROIT POUR WAYUP5/EASYLEV5 | WP5-EP-PD-PF |
| 9 | PIED GAUCHE POUR WAYUP5/EASYLEV5 | WP5-EP-PG-PF |
| 10 | CALE TALON COMPLET GAMME 5 | WP5-CLT-PF |
| 11 | EMBASE POUR WAYUP 5 ECP | WP5-ECP-EMB-PF |
| 12 | SUPPORT CALE TIBIA WAYUP 5 | WP5-CTB-PF |
| 13 | BANDEAU D'APPUI SOUS ROTULIEN | WP5-BASR-PF |
| 14 | JEU DE 2 ANTIDERAPANTS 27CM | WP5-ADAD-PF |
| 15 | SYSTEME ECART. DES PIEDS pour WAYUP/ECP MECA/ELEC ET EASYLEV/ECP MECA/ELEC (129) | WP-EP2-PF |
| 16 | KIT D'ECARTEMENT ELEC DES PIEDS POUR WAYUP5+/EASYLEV5+ | WP5-KEPE-PF |
| 17 | ROUE 100MM DOUBLE POUR WAYUP/EASYLEV ECP - AXE L12 | WPEP-RJND100-PF |
| 18 | ROUE 100MM DOUBLE FREINEE POUR WAYUP/EASYLEV ECP - AXE L12 | WPEP-RJNFRD100-PF |
| 19 | VERIN 8000N POUR WAYUP 5 | VSWP5-VRN |
| 20 | VERIN UMEC 3000N GRIS POUR ECARTEMENT DES PIEDS | VSVRN-ECP3 |
| 21 | BOITIER DE CONTRÔLE 4 FONCTIONS VEBOX III | VS-BCC3-ECP |
| 22 | BATTERIE AMOVIBLE PLOMB OU LITHIUM | CBPB-PF ou CBLI-PF |
| 23 | TELECOMMANDE 4 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTROLE VEBOX III | VS-TLCM3-ECP |
| 24 | BOMBE DE PEINTURE GRIS LUMIERE | WP-BPGL |
| 25 | BOMBE DE PEINTURE BLEU SAPHIR | WP-BPBS |
| 26 | VERNIS DE PEINTURE GRIS LUMIERE | WP-VGL |
| 27 | VERNIS PEINTURE BLEU SAPHIR | WP-VBS |

Pièces détachées

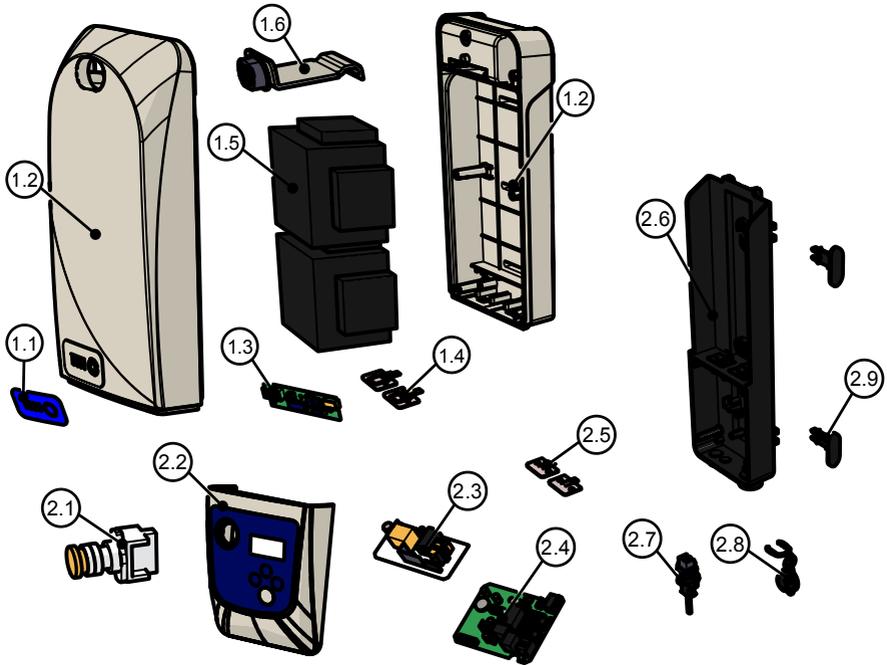
Boîtier de Contrôle : 2 Fonctions



| Numéro | Désignation | Référence |
|--------|--|----------------|
| 1.1 | FACADE ADHESIVE ECRAN CARTOUCHE BATTERIE VS-BCAM | VS-BCAM-FAE |
| 1.2 | CARTER COMPLET CARTOUCHE BATTERIE UMEC VB | VS-BCAM-CAR |
| 1.3 | KIT DE 2 CARTES (Equilibrage et affichage) POUR CARTOUCHE BATTERIE UMEC VB VS-BCAM | VS-BCAM-KCRT |
| 1.4 | KIT DE CONNEXION AVEC FUSIBLES POUR CARTOUCHE BATTERIE VS-BCAM OU VS-BCAM-SMP | VS-BCAM-KCFC |
| 1.5 | JEU DE BATTERIES INTERNES 12V | F3-BT2IN |
| 1.6 | CROCHET D'ATTACHE CARTOUCHE BATTERIE | VS-BCAM-CR |
| 1.7 | FUSIBLE INTERNE TEMPORISE 5X20-200MA PAR 5 PIECES | FUS-5-20-200MA |
| 1.8 | FUSIBLE TEMPORISE 5 x 20/1A/250 v (par 5) | FUS-5-20-1A |
| 2.1 | BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE UMEC VB COMPLET | VS-BAUR |
| 2.2 | CARTER AVANT BOITIER DE CONTRÔLE UMEC | VS-BCC-CAR-AV |
| 2.3 | CARTE DE COMMANDE AVEC AFFICHEUR POUR BOITIER DE CONTRÔLE 2 OU 4 FONCTIONS VEBOX III | VS-BCC3-BA |
| 2.4 | CARTE ELECTRONIQUE DE COMMANDE AVEC AFFICHEUR POUR BOITIER DE CONTRÔLE 2 FONCTIONS VEBOX III | VS-BCC3-CCC |
| 2.5 | KIT CONNEXION ET FUSIBLE POUR CARTE DE COMMANDE VS-BCC-CCC, VS-BCC-CCC-ECP, VS-BCC3-CCC ET VS-BCC3-CCC-ECP | VS-KCNF |
| 2.6 | CARTER ARRIERE BOITIER DE CONTRÔLE UMEC | VS-BCC-CAR-AR |
| 2.7 | CORDON SECTEUR UMEC VB | VS-CRD |
| 2.8 | BOUCHON DE PRISE SECTEUR BOITIER DE CONTRÔLE UMEC VB | VS-BCH |
| 2.9 | CROCHET D'ENROULEUR DE CORDON SECTEUR UMEC VB | VS-ERL |

Pièces détachées

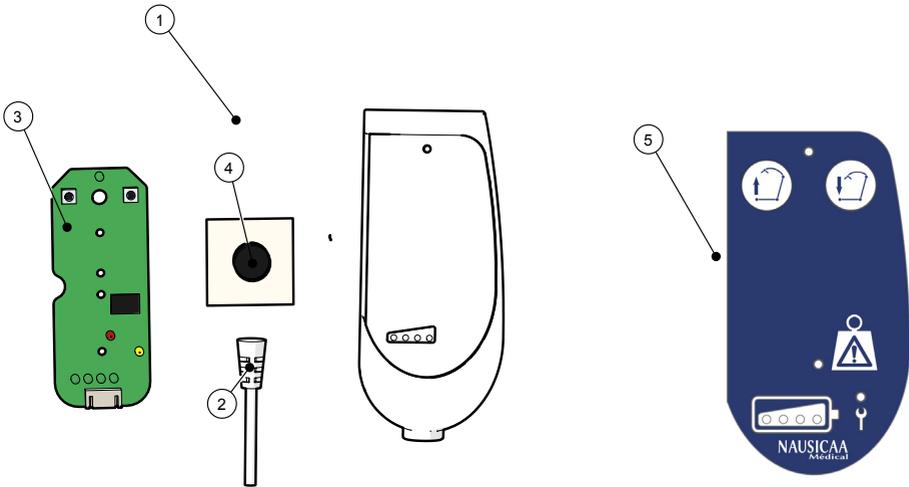
Boîtier de Contrôle : 4 Fonctions



| Numéro | Désignation | Référence |
|--------|--|-----------------|
| 1.1 | FACADE ADHESIVE ECRAN CARTOUCHE BATTERIE VS-BCAM | VS-BCAM-FAE |
| 1.2 | CARTER COMPLET CARTOUCHE BATTERIE UMEC VB | VS-BCAM-CAR |
| 1.3 | KIT DE 2 CARTES (Equilibrage et affichage) POUR CARTOUCHE BATTERIE UMEC VB VS-BCAM | VS-BCAM-KCRT |
| 1.4 | KIT DE CONNEXION AVEC FUSIBLES POUR CARTOUCHE BATTERIE VS-BCAM OU VS-BCAM-SMP | VS-BCAM-KCFC |
| 1.5 | JEU DE BATTERIES INTERNES 12V | F3-BT2IN |
| 1.6 | CROCHET D'ATTACHE CARTOUCHE BATTERIE | VS-BCAM-CR |
| 1.7 | FUSIBLE INTERNE TEMPORISE 5X20-200MA PAR 5 PIECES | FUS-5-20-200MA |
| 1.8 | FUSIBLE TEMPORISE 5 x 20/1A/250 v (par 5) | FUS-5-20-1A |
| 2.1 | BOUTON D'ARRET D'URGENCE UMEC VB COMPLET | VS-BAUR |
| 2.2 | CARTER AVANT BOITIER DE CONTRÔLE UMEC | VSBC-CAR-AV |
| 2.3 | CARTE DE COMMANDE AVEC AFFICHEUR POUR BOITIER DE CONTRÔLE 2 OU 4 FONCTIONS VEBOX III | VS-BCC3-BA |
| 2.4 | CARTE ELECTRONIQUE DE COMMANDE AVEC AFFICHEUR POUR BOITIER DE CONTRÔLE 4 FONCTIONS VEBOX III | VS-BCC3-CCC-ECP |
| 2.5 | KIT CONNEXION ET FUSIBLE POUR CARTE DE COMMANDE VS-BCC-CCC, VS-BCC-CCC-ECP, VS-BCC3-CCC ET VS-BCC3-CCC-ECP | VS-KCNF |
| 2.6 | CARTER ARRIERE BOITIER DE CONTRÔLE UMEC | VSBC-CAR-AR |
| 2.7 | CORDON SECTEUR UMEC VB | VS-CRD |
| 2.8 | BOUCHON DE PRISE SECTEUR BOITIER DE CONTRÔLE UMEC VB | VS-BCH |
| 2.9 | CROCHET D'ENROULEUR DE CORDON SECTEUR UMEC VB | VS-ERL |

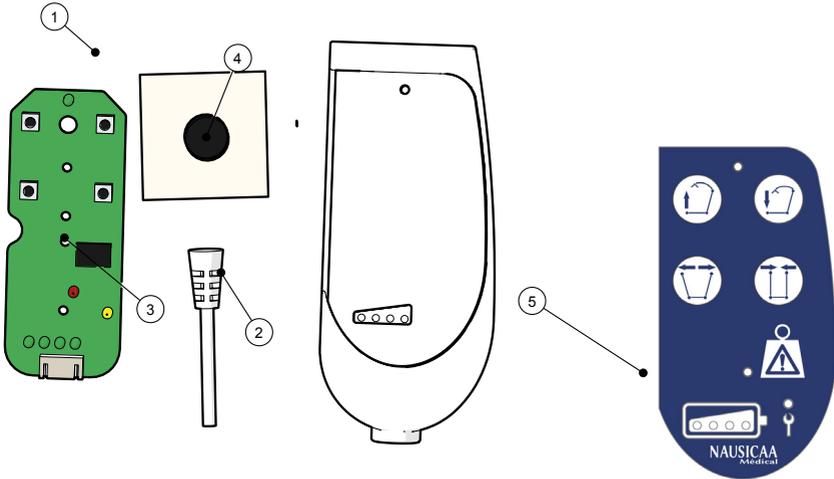
Pièces détachées

Télécommande : 2 Fonctions



| NUMERO | DESIGNATION | REFERENCE |
|--------|--|--------------|
| 1 | TELECOMMANDE 2 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTROLE VEBOX III | VS-TLCM3 |
| 2 | CORDON POUR TELECOMMANDE 2 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTROLE VEBOX III | VS-TLCM3-CRD |
| 3 | CARTE DE COMMANDE POUR TELECOMMANDE 2 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTROLE VEBOX III | VS-TLCM3-CCC |
| 4 | KIT AIMANT AVEC VIS ET PLAQUE DE FIXATION POUR TELECOMMANDE 2 ET 4 FONCTIONS | VS-AMTL-PF |
| 5 | FACADE POUR TELECOMMANDE 2 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTRÔLE VEBOX III | VS-TLCM3-FA |

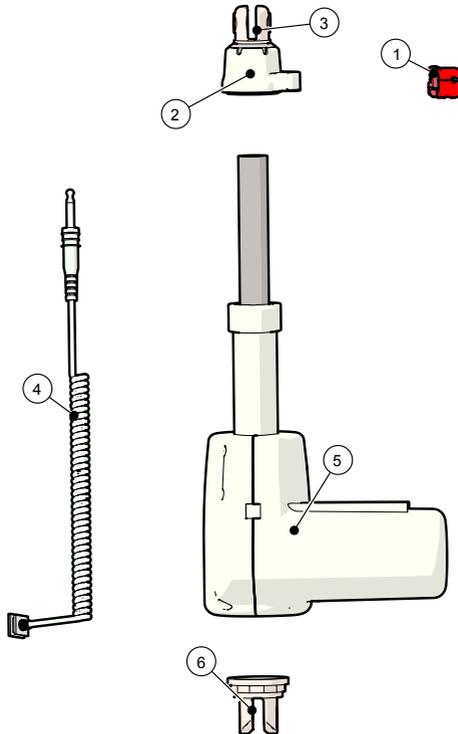
Télécommande : 4 Fonctions



| NUMERO | DESIGNATION | REFERENCE |
|--------|--|------------------|
| 1 | TELECOMMANDE 4 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTRÔLE VEBOX III | VS-TLCM3-ECP |
| 2 | CORDON POUR TELECOMMANDE 4 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTRÔLE VEBOX III | VS-TLCM3-CRD-ECP |
| 3 | CARTE DE COMMANDE POUR TELECOMMANDE 4 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTRÔLE VEBOX III | VS-TLCM3-CCC-ECP |
| 4 | KIT AIMANT AVEC VIS ET PLAQUE DE FIXATION POUR TELECOMMANDE 2 ET 4 FONCTIONS | VS-AMTL-PF |
| 5 | FACADE POUR TELECOMMANDE 4 FONCTIONS COMPATIBLE BOITIER DE CONTRÔLE VEBOX III | VS-TLCM3-ECP-FA |

Pièces détachées

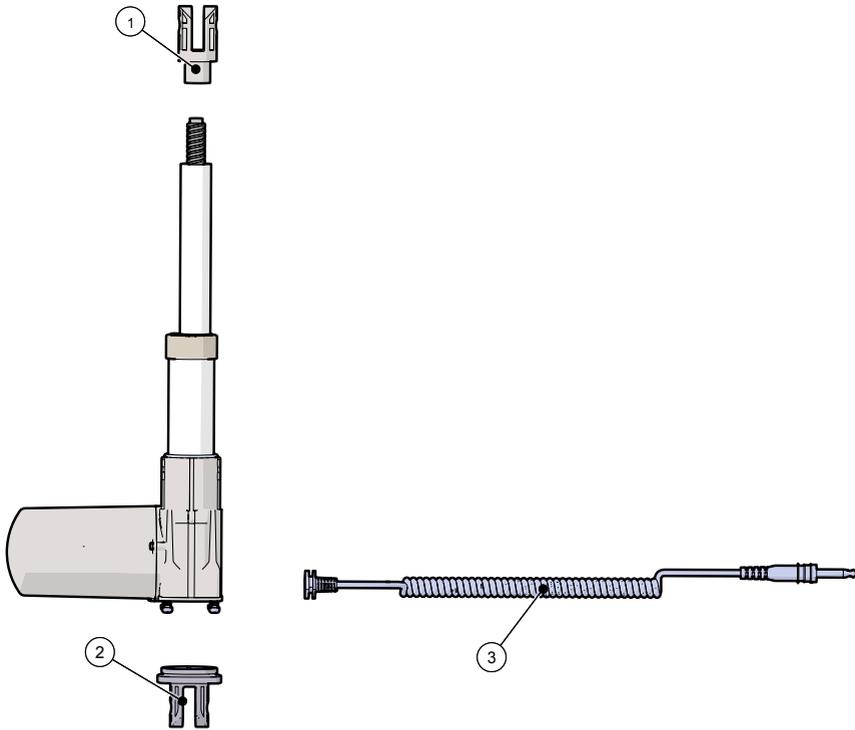
Vérin 8 000 Newtons



| NUMERO | DESIGNATION | REFERENCE |
|--------|---|----------------|
| 0 | DESCENTE D'URGENCE MECANIQUE DE VERIN CONTINU (sans la chape) "1+2+3" | VS-VRN-DMC |
| 1 | Kit 2 BOUTONS POUSSOIRES ROUGE DESCENTE D'URGENCE MECANIQUE DE VERIN (tous modèles) | VS-VRN-KBPR |
| 2 | CAPOT ABS GRIS DESCENTE D'URGENCE MECANIQUE DE VERIN (tous modèles) | VS-VRN-DM-CAR |
| 3 | CHAPE DE TETE POUR VERINS AVEC DESCENTE D'URGENCE (tous modèles) | VS-VRN-CHT |
| 4 | CORDON SPIRALE POUR VERIN DE LEVAGE 6000N ET 8000N (tous modèles) | VS-VRN-6-8-CRD |
| 5 | CARTER ABS POUR VERIN DE LEVAGE 8000N (tous modèles) ET VERIN 3000N VSNLV-VRN | VS-VRN-8-CAR |
| 6 | CHAPE EMBASE POUR VERIN DE LEVAGE 8000N (tous modèles) | VS-VRN-8-CEMB |

Pièces détachées

Vérin d'écartement des pieds 3 000 Newtons



| Numéro | Désignation | Référence |
|--------|---|------------------|
| 1 | CHAPE TETE DE VERIN D'ECARTEMENT DES PIEDS 3000N GRIS | VS-VRN-ECP3-CHT |
| 2 | CHAPE D'EMBASE DE VERIN D'ECARTEMENT DES PIEDS 3000N GRIS | VS-VRN-ECP3-CEMB |
| 3 | CORDON SPIRALE POUR VERIN D'ECARTEMENT DES PIEDS 3000N GRIS | VSVRN-ECP3-CRD |

Guide de dépannage

| Symptôme Principal | Symptôme affiné | Cause | Solution |
|--|--|--|---|
| L'appareil non chargé ne descend pas toujours. | L'appareil fonctionne à vide | Nos appareils ont besoin d'avoir un poids exercé sur eux pour pouvoir descendre | Appuyer sur le bras de levage tout en appuyant sur la touche descente de la télécommande. |
| Les parties mobiles de l'appareils sont dures, l'appareil est dur à manipuler. | Problème de roulibilité, de réglage d'appui-genoux. | Cela est dû à un manque de graissage des parties mobiles | Lubrifier les parties mobiles. |
| Le vérin ne marche pas mais on entend un "clic" dans le boîtier de contrôle lorsqu'on appuie sur la télécommande. | Niveau de batterie reste affiché sur le boîtier même pendant l'appui sur la télécommande | Les batteries sont déchargées ou usées. | Mettre en charge l'appareil ou changer les batteries |
| | La carte mère est défectueuse | | Changer la carte mère |
| Le vérin ne marche pas mais on entend un "clic" dans le boîtier de contrôle lorsqu'on appuie sur la télécommande. | Niveau de batterie éteint pendant l'appui sur la télécommande | Le câble du vérin n'est pas branché ou est endommagé | Rebrancher le câble du vérin ou si il est endommagé le faire réparer |
| | Batterie se recharge sur secteur (affichage du niveau de batterie clignotant) mais aucun affichage sur le boîtier de contrôle si il est débranché du secteur | Le bouton d'arrêt d'urgence est appuyé ou défectueux | Désenclencher le bouton d'arrêt d'urgence ou le changer |
| Le vérin ne marche pas et on entend aucun "clic" dans le boîtier de contrôle lorsqu'on appuie sur la télécommande. | Batterie rechargée au maximum sur secteur (affichage du niveau de batterie fixe sur 4 barres) mais aucun affichage sur le boîtier de contrôle si il est débranché du secteur | Le contact entre la batterie et le boîtier de contrôle n'est pas présent. | Enlever puis remettre la batterie en place en s'assurant du contact entre les 2 parties |
| | | La batterie est trop usée ou trop déchargée pour être rechargée | Changer la batterie |
| | | Un des fusibles T10A (un dans le boîtier de contrôle et un dans la cartouche batterie) est coupé | Changer le/les fusible(s) défectueux |
| | Batterie se recharge sur secteur (affichage du niveau de batterie clignotant) et affichage normal sur le boîtier de contrôle si il est débranché du secteur | La télécommande est HS (vérifier si l'appareil fonctionne à l'aide des boutons présent sur le boîtier de contrôle) | Changer la télécommande |
| | Dans tous les autres cas | La carte mère est défectueuse | Changer la carte mère |
| Le vérin s'arrête par intermittence | Uniquement lorsque le patient est suspendu à la sangle durant la montée. | Les batteries sont déchargées ou usées. | Mettre en charge l'appareil ou changer les batteries |
| | | Le poids soulevé par l'appareil est trop important, un symbole de poids est affiché sur l'écran | Diminuer le poids soulevé par l'appareil en soulageant la charge sur le bras de levage. |
| | A vide à la montée et/ou à la descente | Le facteur de marche du vérin est atteint (auto-préservation), un vérin est affiché sur l'écran. | Laisser l'appareil inactif au moins 20 minutes |
| | | La protection thermique du vérin s'est enclenchée | Laisser le vérin refroidir |
| | | Les batteries sont déchargées ou usées. | Mettre en charge l'appareil ou changer la batterie |
| | La carte mère est défectueuse | Changer la carte mère | |
| La batterie ne tient plus la charge | Sur secteur le niveau de batterie clignote puis devient fixe en peu de temps (<5 heures pour une batterie complètement déchargée) | Les batteries sont usées. | Changer les batteries |
| | Sur secteur le niveau de batterie ne clignote, pas il devient fixe tout de suite | Les batteries sont usées. | Changer les batteries |
| | | Un des fusibles T10A (un dans le boîtier de contrôle et un dans la cartouche batterie) est coupé | Changer le/les fusible(s) défectueux |
| | Sur secteur, rien ne se passe | Vérifier que la prise de courant utilisée est fonctionnelle | Changer de prise de courant |
| | | Vérifier si le cordon d'alimentation n'est pas endommagé | Changer le cordon |
| | | Un des fusibles T1A est coupé (Sur VEObOX 1 et 2) | Changer le/les fusible(s) défectueux |
| | | Le chargeur interne au boîtier est HS (sur VEObOX 3) | Changer le chargeur interne |
| | La carte mère est défectueuse (Sur VEObOX 1 et 2) | Changer la carte mère | |

Garantie

• Article 1 : NAUSICAA Médical S.A.S. garantit cet appareil contre tous vices de fabrication et d'assemblage de ses composants mécaniques et électriques et ce uniquement pour des appareils utilisés dans les conditions prévues par NAUSICAA Médical S.A.S.

La garantie comprend les parties électriques et mécaniques.

Cette garantie, dont les conditions sont définies ci-dessous, est valable 5 ans exceptées les batteries (batterie lithium : 2 ans de garantie, batterie plomb : 1 an de garantie).

• Article 2 : La garantie donne droit à la gratuité de la main d'oeuvre ainsi qu'au remplacement sans frais des pièces reconnues défectueuses.

• Article 3 : Le port Aller de l'appareil, ainsi que tous les frais y afférents, sont à la charge du revendeur. La marchandise voyage toujours aux risques et sous la responsabilité du revendeur.

Sous garantie : les frais de retour après intervention seront à la charge de la société NAUSICAA Médical S.A.S.

Hors garantie : les frais de retour sont au frais du revendeur qu'il accepte ou non le devis de réparation.

• Article 4 : La garantie ne s'applique pas si les réclamations sont consécutives à :

- un accident, une mauvaise utilisation de l'appareil ou une négligence de l'acheteur.

- un transport de l'appareil effectué sans protection adéquate.

- une modification ou une transformation non validée par la société NAUSICAA Médical S.A.S.

- l'incidence d'agents extérieurs (catastrophe naturelle, incendie, chocs, humidité, inondation, foudre, etc...).

- l'installation et/ou l'utilisation d'une manière non conforme aux normes techniques et de sécurité dans le cas où l'appareil fonctionnerait dans un pays autre que le pays d'achat ; et/ou si l'alimentation électrique n'était pas adaptée à la tension d'utilisation de l'appareil.

- un défaut d'entretien courant.

• Article 5 : Le revendeur ne pourra invoquer le bénéfice de la garantie :

- si le numéro de série de l'appareil a été enlevé, modifié ou rendu illisible.

- si l'appareil sous garantie a été modifié sans l'approbation de NAUSICAA Médical S.A.S.

• Article 6 : Durant la réparation du matériel défectueux, aucun prêt de matériel ne sera effectué.

• Article 7 : Tout recours en garantie devra être exercé par l'intermédiaire du revendeur. Si cela n'est pas possible, l'acheteur pourra éventuellement adresser son matériel directement à la société NAUSICAA Médical S.A.S. Dans ce cas l'acheteur devra indiquer dans un courrier joint au matériel, les coordonnées du revendeur et la copie de la facture d'achat.

• Article 8 : L'envoi de pièces détachées sous garantie ne sera fait qu'après consultation auprès du Service Après Vente de NAUSICAA Médical S.A.S.

A noter que les pièces détachées défectueuses devront impérativement être retournées au Service Après Vente de NAUSICAA Médical S.A.S. sous peine d'être facturées 1 mois après l'envoi des pièces par NAUSICAA Médical S.A.S.

• Article 9 : Les pièces défectueuses changées sous ou hors garantie seront, elles, garanties 6 mois à compter de la date de réparation ou de l'envoi de pièces détachées.

• Article 10 : Aucun revendeur ne peut modifier unilatéralement les termes de la présente garantie.

NAUSICAA

MEDICAL

Service Commercial Siège
Téléphone : 04 66 51 50 80
Fax : 04 66 51 50 47

Mail : contact@nausicaa-medical.com
www.nausicaa-medical.com

Votre correspondant :

Fabriqué par NAUSICAA Médical S.A.S.



NAUSICAA
MEDICAL

12 Allée du Piot - ZA Pôle Actif
30660 Gallargues le Montueux
FRANCE