

i-scrub® 30EM Pro B

Autolaveuse/polisseuse multi-sols

Manuel



i-team Professional b.v.

Hoppenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Pays-Bas

Téléphone : +31402662400

Courriel : hello@i-teamglobal.com

Connexion Internet : www.i-teamglobal.com





Manuel d'utilisation original, rédigé en anglais

Future Cleaning Technologies B.V.

Hoppenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Pays-Bas

Téléphone : +31402662400

Courriel : hello@i-teamglobal.com

Connexion Internet : www.i-teamglobal.com

Modèle : I-SCRUB 30EM PRO BATTERY VERSION

Date de l'événement : 06/08/2020

Code du produit : EM3PB. I-V.0000C

Version: v.1.0



Préface

Merci d'avoir choisi l'i-scrub® 30 EM Pro B, l'autolaveuse et polisseuse multi-sols. La vibration du disque oscillant assure des performances extraordinaires de nettoyage, de récurage et de polissage. Avec jusqu'à 1650 mouvements d'oscillation par minute, l'effet de nettoyage augmente et les autres éléments comme l'eau, les produits chimiques et le temps diminuent considérablement.

Avec un poids de 14,4 kg et un mouvement oscillant, l'i-scrub 30EM Pro B est très stable et possède une maniabilité fantastique. Il n'y a aucune tension sur les mains de l'opérateur. Cela rend la machine très conviviale et évite les contraintes physiques. Le nettoyage des escaliers en toute sécurité n'est pas un problème. Il suffit de remplacer les poignées par la plus courte.

Veuillez lire attentivement ce manuel pour obtenir des informations importantes et des instructions d'utilisation avant d'utiliser l'i-scrub 30EM Pro B. Conservez ce manuel pour référence future. Ce i-scrub 30EM Pro B offrira d'excellentes performances. Les meilleurs résultats seront obtenus lorsque l'i-scrub 30EM Pro B est :

- régulièrement entretenu conformément aux instructions d'entretien préventif de l'i-scrub 30EM Pro B de ce manuel ;
- utilisé avec un soin et une prudence raisonnables ;
- entretenu avec des pièces fournies par le fabricant.

Lorsque ce manuel fait référence à « le fabricant », il s'agit de Future Cleaning Technologies B.V., une société affiliée à i-team à Eindhoven, aux Pays-Bas. Lorsque ce manuel mentionne « le partenaire », il s'agit de votre partenaire local de vente et de service d'assistance i-Team.

Objectif du manuel d'utilisation

L'objectif du manuel d'utilisation est de fournir à l'utilisateur des informations de manière à ce que la machine soit utilisée correctement, efficacement et en toute sécurité pendant la durée de vie de l'i-scrub 30EM Pro B, même en cas de mauvaise utilisation raisonnablement prévisible, comme décrit au chapitre 1.2 de ce manuel.

Le manuel d'utilisation contient des instructions concernant :

- sécurité personnelle de l'opérateur ;
- utilisation prévue et non prévue de l'i-scrub 30EM Pro B ;
- instructions d'utilisation quotidienne ;
- instructions d'entretien ;
- les conditions de stockage ;
- élimination de l'i-scrub 30EM Pro B.

Ces consignes doivent être prises en compte pour éviter les risques qui pourraient entraîner des dommages physiques et/ou matériels.



Public visé

Ce manuel d'utilisation est destiné aux opérateurs de l'i-scrub 30EM Pro B et à leurs superviseurs, ainsi qu'aux partenaires et importateurs.

Opérateurs de l'i-scrub 30EM Pro B

L'i-scrub 30EM Pro B ne peut être utilisé que par une personne qui a correctement lu et compris les instructions de ce manuel, ou qui est formée par un opérateur expérimenté qui a lu et compris les instructions de ce manuel.



Guide de lecture

Les symboles et les termes suivants sont utilisés tout au long de ce manuel pour attirer l'attention du lecteur sur

Problèmes de sécurité et informations importantes :

Symbole	Terme	Explication
	AVERTISSEMENT	Indique une situation dangereuse qui, si les consignes de sécurité ne sont pas respectées, peut entraîner des blessures de l'opérateur ou des passants et des dommages légers et/ou modérés au produit ou à l'environnement.
	PRUDENCE	Indique une situation dangereuse qui, si les consignes de sécurité ne sont pas respectées, peut entraîner des dommages légers et/ou modérés au produit ou à l'environnement.
	ATTENTION	Indique une situation de responsabilité, où le fabricant ou ses partenaires et sociétés affiliées ne peuvent être tenus responsables des dommages causés par la non-conformité.
	PILES	Indique qu'il s'agit d'une machine fonctionnant sur batterie, les batteries doivent être chargées conformément aux instructions du manuel d'utilisation du chargeur de batterie de classe I séparé. Les piles doivent être éliminées conformément aux lois et réglementations locales.
	SURFACE GLISSANTE	Indique que la machine peut rendre les sols glissants. Sur le lieu de travail, il est conseillé de placer des panneaux de surface glissante dans ces zones.



Contenu

Préface	3
Objectif du manuel d'utilisation	3
Public visé	4
Opérateurs de l'i-scrub 30EM Pro B	4
Guide de lecture.....	5
1 Introduction	8
1.1 Utilisation prévue du produit.....	8
1.2 Utilisation non prévue du produit.....	9
1.3 Vie.....	9
1.4 Modifications	9
1.5 Spécifications	10
1.6 Garantie.....	11
1.7 Identification	11
2 Description	12
3 Sécurité.....	14
3.1 Consignes générales de sécurité.....	14
3.1.1 Balayez avant de frotter.....	14
3.1.2 État de la brosse.....	14
3.1.3 Orientation de la machine	14
3.1.4 Pile.....	14
3.2 Risques en cours de fonctionnement	15
3.2.1 Habillez-vous en toute sécurité	15
3.2.2 Marquer le chantier.....	15
3.2.3 Attention lors du stationnement.....	15
3.3 Risques après l'utilisation	15
3.3.1 Retirer la batterie	15
3.3.2 Orientation de la machine	15
4 Transport et stockage	16
4.1 Généralités	16
4.2 Position du parc.....	16
4.2.1 Mettre en position de stationnement.....	16
4.2.2 Mettre en position de fonctionnement	17
4.3 Transport à l'extérieur.....	19
4.4 Transport en véhicule.....	20



5	Montage et installation	21
5.1	Unboxing.....	21
5.2	Assemblée.....	22
5.2.1	Charger la batterie.....	22
5.2.2	Installation de la poignée.....	22
5.2.3	Installation du réservoir de solution de nettoyage.....	23
5.2.4	Installation de la brosse.....	24
5.2.5	Installation du tampon ou du capot.....	25
5.2.6	Installation de l'écran de sable	25
6	Opération	26
6.1	Avant de commencer.....	26
6.1.1	Insertion de la batterie.....	26
6.1.2	Remplissage du réservoir de solution de nettoyage.....	27
6.2	Procédure d'opération	27
6.2.1	Marcher jusqu'au chantier.....	27
6.2.2	Sur le chantier	28
6.2.3	Éteindre l'i-scrub® 30EM Pro B	31
6.2.4	Retrait de la batterie.....	31
6.2.5	Retrait du réservoir de solution de nettoyage.....	32
6.2.6	Vider le réservoir de solution de nettoyage.....	32
6.3	Nettoyage et stockage.....	33
6.3.1	Nettoyage du réservoir de solution de nettoyage	33
6.3.2	Vérification de la brosse.....	33
6.3.3	Stockage de l'i-scrub.....	33
7	Entretien	34
7.1	Remplacement des balais	34
7.2	Nettoyage supplémentaire recommandé.....	34
7.3	Temps d'entretien recommandé.....	34
7.4	Accessoires	35
8	Dépannage.....	36
9	Déclassement et élimination	36
10	Pièces jointes.....	37



1 Introduction

L'i-scrub® 30EM Pro B est une machine facile et sûre à utiliser. Ce manuel vous aide à démarrer et explique la procédure d'utilisation et d'entretien. Vous serez agréablement surpris par l'utilisation rapide et efficace de l'i-scrub 30EM Pro B fonctionnant sur batterie. La batterie doit être complètement chargée avant utilisation. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation du chargeur de batterie de classe I pour la procédure correcte.

Ce manuel est destiné à ceux qui travaillent avec l'i-scrub 30EM Pro B et/ou qui effectuent l'entretien quotidien. Le manuel doit être lu dans son intégralité avant les premières actions. Ce manuel décrit la méthode d'utilisation correcte, les mesures de sécurité, l'entretien et le transport.

Le fabricant améliore continuellement tous ses produits en fonction de l'expérience et des commentaires des utilisateurs. Tout écart entre les textes et/ou les images du manuel et de votre i-scrub 30EM Pro B peut donc résulter d'une différence de modèle ou d'éventuelles modifications dues au développement et à l'innovation continus.

1.1 Utilisation prévue du produit

L'i-scrub 30EM Pro B est une machine spécialisée dans le récurage et le polissage des surfaces de sols durs et des tapis. Vous pouvez utiliser n'importe quel type de détergent à récurer à base d'eau.

Le réservoir de liquide et la brosse sont facilement remplacés. Cela vous permet d'utiliser différentes solutions de nettoyage, par exemple lorsque vous vous déplacez de la zone de préparation des aliments au restaurant.



Figure 1



1.2 Utilisation non prévue du produit



AVERTISSEMENT

Une utilisation non conforme peut avoir des conséquences sur la sécurité des opérateurs et des passants et annulera la garantie du produit.

- N'utilisez JAMAIS l'i-scrub® 30EM Pro B à proximité de poussières, de liquides ou de vapeurs inflammables ;
- N'utilisez JAMAIS l'i-scrub 30EM Pro B lorsque des liquides inflammables ou toxiques comme de l'essence, de l'huile, des acides ou d'autres substances volatiles se trouvent sur le sol ;
- **NE PAS** remplir l'i-scrub 30EM Pro B avec un détergent inflammable. **Utilisez UNIQUEMENT** les solutions de nettoyage à base d'eau ;
- N'utilisez PAS d'eau qui dépasse 113 °F/45 °C. L'utilisation d'eau au-dessus de cette température annulera la garantie du réservoir ;
- **NE PAS** utiliser de solutions de nettoyage dont le pH est inférieur à 3 ou supérieur à 11 afin d'éviter d'endommager les composants sensibles ;
- **NE PAS** utiliser l'i-scrub 30EM Pro B à l'extérieur ou sur des surfaces inégales ;
- N'utilisez PAS cet i-scrub 30EM Pro B sur des prises électriques au sol afin d'éviter les chocs électriques ;
- N'utilisez PAS l'i-scrub 30EM Pro B comme escabeau ou plate-forme ;
- **NE PAS** ranger l'i-scrub 30EM Pro B à l'extérieur afin d'éviter d'endommager les composants électroniques ;
- **PAS DE CAVALIERS !** Ne transportez pas de passagers sur le dessus de l'i-scrub 30EM Pro B ;
- **Utilisez UNIQUEMENT** des pièces fournies par le fabricant pour l'entretien ;
- **TENIR HORS DE PORTÉE** des enfants ! L'i-scrub 30EM Pro B est une machine de nettoyage professionnelle destinée aux adultes formés.

1.3 Vie

Chaque i-scrub 30EM Pro B est garanti pour fonctionner pendant au moins 3 ans dans des conditions normales d'utilisation (8 heures/200 jours). L'usure de la brosse dépend fortement de la rugosité de la surface. Ils doivent être vérifiés régulièrement.



PRUDENCE

Pour garantir un fonctionnement correct et sûr tout au long de la durée de vie de l'i-scrub 30EM Pro B, il est recommandé de faire vérifier la machine tous les 3 mois par un partenaire i-team agréé.

1.4 Modifications

Il est interdit d'apporter des modifications à la conception de l'i-scrub 30EM Pro B sans consultation et autorisation du fabricant. Cela affecte la garantie, voir section 1.6.



1.5 Spécifications

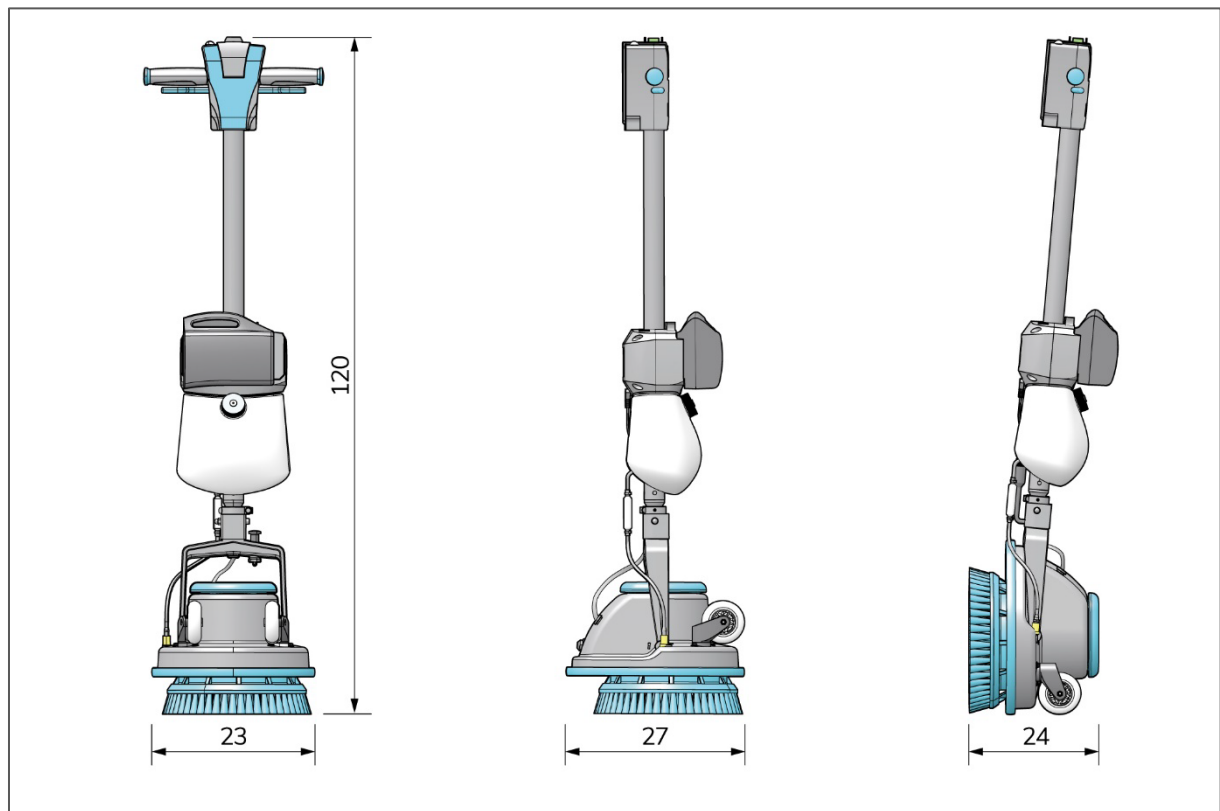


Figure 2

Taille du produit :	120 x 23 x 27 cm
Taille du produit en position de stationnement :	120 x 23 x 24 cm
Poids (batterie incluse) :	14,4 kg
Batterie Li-on i-power 9 :	CC (24 V, 8,8 Ah, 250 Wh)
Batterie Li-on i-power 14 :	CC (25,2 V, 14 Ah, 250 Wh)
Capacité de la batterie :	1 batterie
Durée de fonctionnement de la batterie i-power 9 :	Durée : 75 minutes
Durée de fonctionnement de la batterie i-power 14 :	Durée : 119 minutes
Pression de la brosse :	14,4 kg
Vitesse de la brosse :	1650 tr/min
Capacité du réservoir de solution :	1,7 L
Niveau sonore (1 m) :	77 dBA (sur sol dur), 72 dBA (sur tapis)
Roues pivotantes :	OUI
Coupure de courant en position de stationnement :	NON
Coupure de l'alimentation de l'angle :	NON
Minuteur:	NON
Avertissement de manque de liquide :	NON



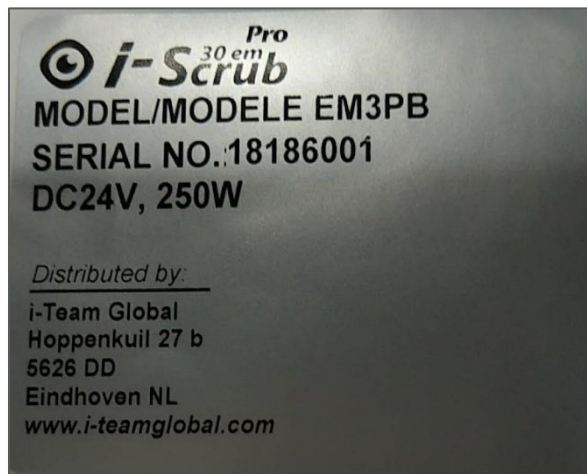
1.6 Garantie

L'i-scrub® 30EM Pro B doit être utilisé comme prévu et décrit dans ce manuel. L'utilisation de l'i-scrub 30EM Pro B à l'extérieur annulera la garantie du produit.

1.7 Identification

La plaque signalétique, contenant le modèle et le numéro de série, se trouve sur la barre derrière le réservoir d'eaux usées.

Plaque signalétique explicative :



Modèle:
Matricule:

Distributeur:
i-team Professionnel
Hoppenkuil 27 b
NL-5626 DD Eindhoven

Figure 3



2 Description

L'i-scrub® 30EM Pro B compact se compose de deux parties principales :

- La poignée qui contient la poignée de commande avec les gâchettes et l'interrupteur et le bouton de commande, la fente pour batterie avec batterie et voyants lumineux et le réservoir de solution de nettoyage.
- Le plateau de lavage qui contient le moteur et la brosse.

L'i-scrub 30EM Pro B peut être plié en position de stationnement ; Ceci est recommandé pour le stockage.

L'i-scrub 30EM Pro B se compose de :

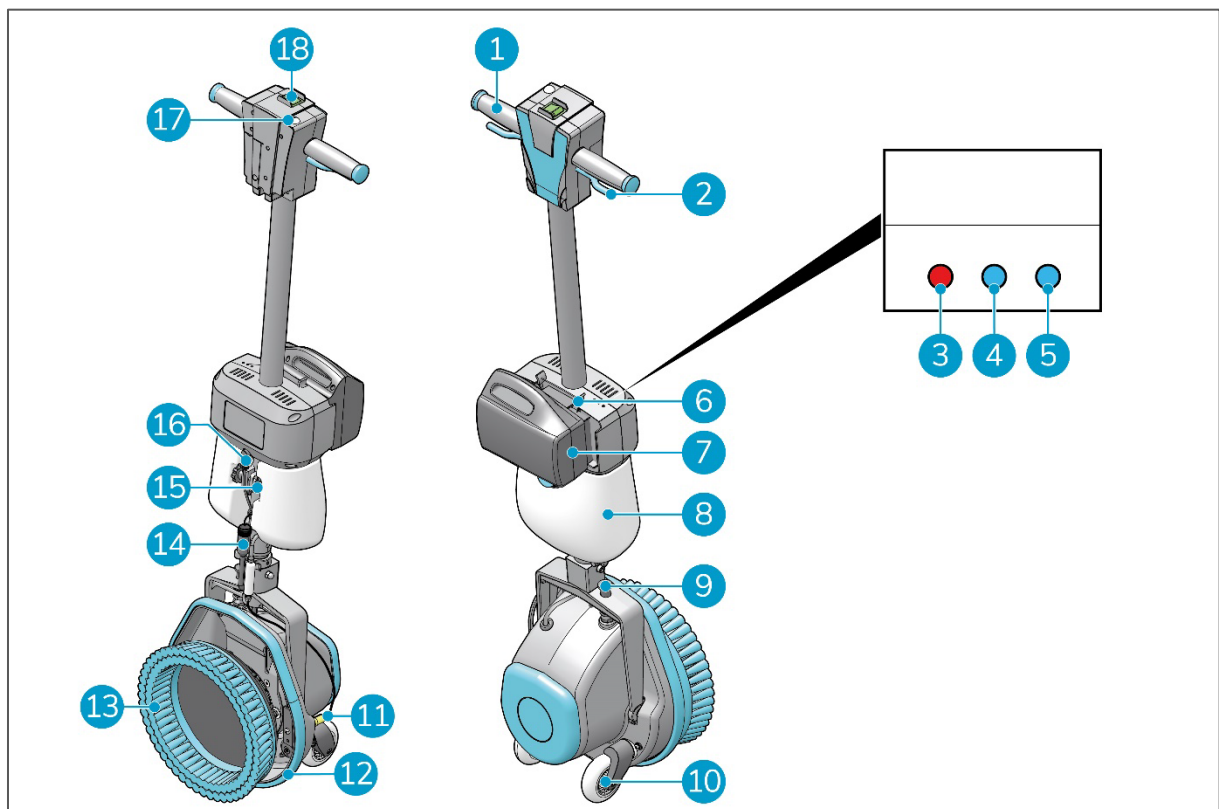


Figure 4

Légende

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. Une poignée de commande. | 10. Deux roues de transport. |
| 2. Deux déclencheurs. | 11. Un adaptateur de tuyau. |
| 3. Un voyant lumineux (rouge) - s'allume lorsque la batterie est faible. | 12. Une terrasse de récurage. |
| 4. Un voyant lumineux (bleu) s'allume lorsque la machine est allumée et que la batterie est chargée. | 13. Une brosse/tampon/bonnet. |



- 5. Un voyant lumineux (bleu) clignote quelques secondes lorsque la machine est allumée ou éteinte.
- 6. Un emplacement pour batterie.
- 7. Une batterie.
- 8. Un réservoir de solution de nettoyage.
- 9. Un piston d'index.
- 14. Un joint bout à bout de moteur.
- 15. Un crochet de réservoir.
- 16. Une prise d'alimentation de pompe de réservoir.
- 17. Un bouton-poussoir de pompe.
- 18. Un interrupteur marche/arrêt.



3 Sécurité

La sécurité passe avant tout. Par conséquent, veuillez prendre le temps de lire et de comprendre ces consignes de sécurité. Une mauvaise utilisation peut causer des dommages ou annuler la garantie du fabricant.

3.1 Consignes générales de sécurité

3.1.1 Balayez avant de frotter

Retirez du sol les objets détachés qui peuvent être propulsés par la brosse rotative.

3.1.2 État de la brosse

Vérifiez l'état de la brosse avant utilisation. Ne changez la brosse que lorsque la machine est éteinte en position de stationnement.

3.1.3 Orientation de la machine

Gardez toujours le corps de l'i-scrub 30EM Pro B en position verticale lorsque du liquide de nettoyage ou une batterie est inséré.

3.1.4 Pile

Utilisez toujours le chargeur de batterie automatique fourni par le fabricant.

PRUDENCE

En fonctionnement normal, la batterie 24 V/25,2 V ne présente aucun risque pour la sécurité. Veuillez garder à l'esprit les consignes de sécurité suivantes concernant la batterie :



- ne pas écraser, percer ou endommager de quelque manière que ce soit ;
- ne pas chauffer ou incinérer ;
- ne pas court-circuiter ;
- ne pas démonter ;
- garder au sec ;
- charge uniquement entre 5 °C ~ 40 °C / 41 °F ~ 104 °F ;
- n'utilisez qu'entre 5 °C ~ 45 °C / 41 °F ~ 113 °F.



3.2 Risques en cours de fonctionnement

3.2.1 Habillez-vous en toute sécurité

Ne portez pas de cravate, d'écharpe, de vêtements ou de bijoux amples ou pendants lors de l'utilisation de cet i-scrub® 30EM Pro B. Ceux-ci peuvent s'emmêler dans des pièces rotatives, causant des blessures graves ou la mort.

3.2.2 Marquer le chantier



AVERTISSEMENT

Pendant le fonctionnement, la solution de nettoyage peut provoquer des taches glissantes sur le sol. Par conséquent, il est conseillé de marquer le chantier pour prévenir les passants.

3.2.3 Attention lors du stationnement

Ne garez pas l'i-scrub 30EM Pro B sur des rampes ou des pentes. Garez toujours l'i-scrub 30EM Pro B sur une surface plane et dure.

3.3 Risques après l'utilisation

3.3.1 Retirer la batterie

Retirez la batterie avant d'effectuer toute tâche de nettoyage ou d'entretien.

3.3.2 Orientation de la machine

Posez toujours l'i-scrub 30EM Pro B sur le dos avec la poignée sur le sol lors du remplacement de la brosse.



4 Transport et stockage

4.1 Généralités



PRUDENCE

Gardez toujours le corps de l'i-scrub® 30EM Pro B en position verticale lors du remplissage du réservoir de solution de nettoyage ou de l'insertion de la batterie.

Avant le stockage ou le transport, videz le réservoir. Retirez la batterie après chaque utilisation.

4.2 Position du parc

La position de stationnement est la position verticale verticale pour les tâches de stockage et d'entretien.

4.2.1 Mettre en position de stationnement

1. Faites tourner les roues de transport (Figure 5, POS 2) vers l'intérieur jusqu'à ce qu'ils se verrouillent en position.
2. Poussez la poignée vers le bas (Figure 5, pos 3) pour verrouiller la poignée à l'aide du piston d'index (Figure 5, POS 1).

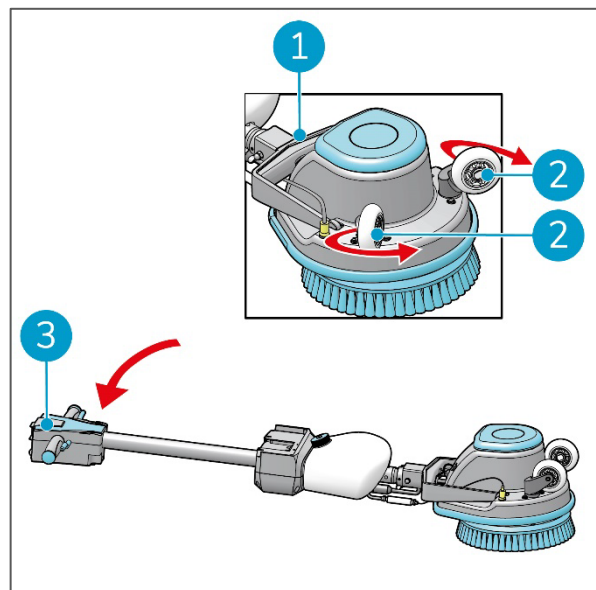


Figure 5

3. Soulevez l'i-scrub par la poignée en position de stationnement verticale (Figure 6). L'i-scrub se tient debout sur ses roues de transport.

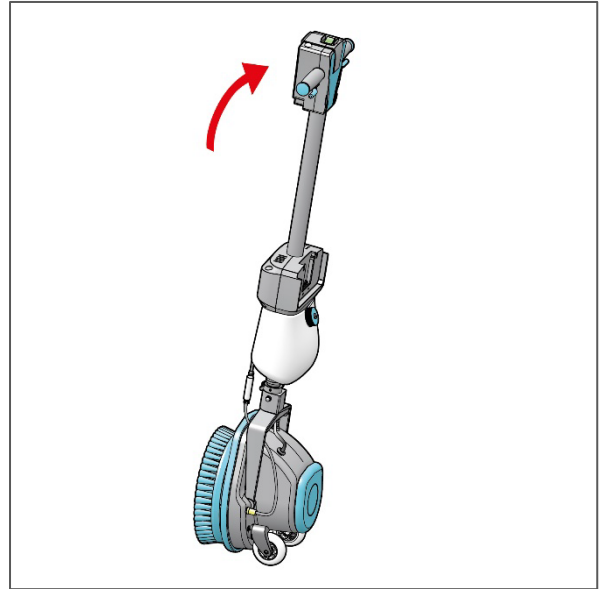


Figure 6

4.2.2 Mettre en position de fonctionnement

1. Posez l'i-scrub® vers le bas, avec la poignée sur le sol (Figure 7).
2. Tirez les roues de transport (Figure 7, pos 1) hors de leur base et les faire pivoter vers l'extérieur.
3. Relâchez les roues de transport pour les verrouiller en position de fonctionnement.

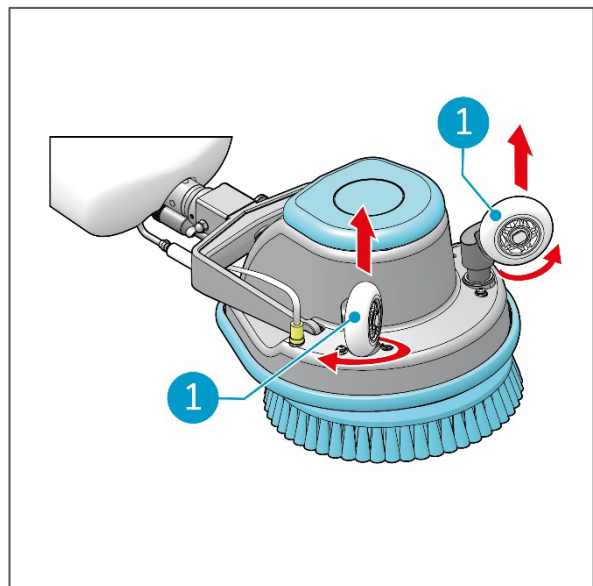


Figure 7

4. Tirez sur le piston d'index (Figure 8, pos 1) pour déverrouiller la poignée.
5. Soulevez la poignée vers le haut pour mettre l'i-scrub en position verticale et de fonctionnement.

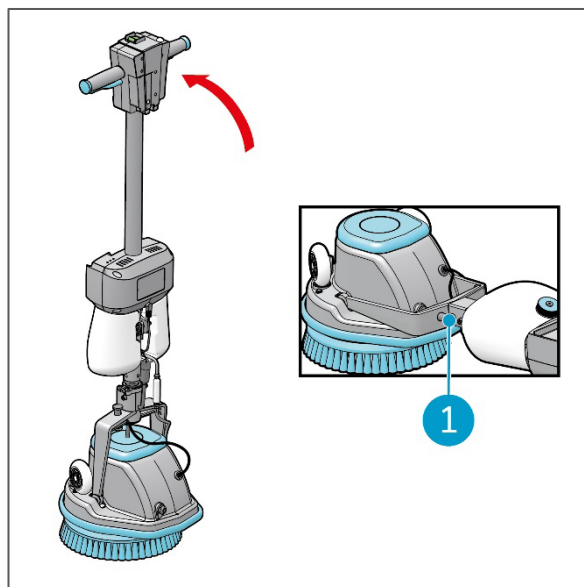
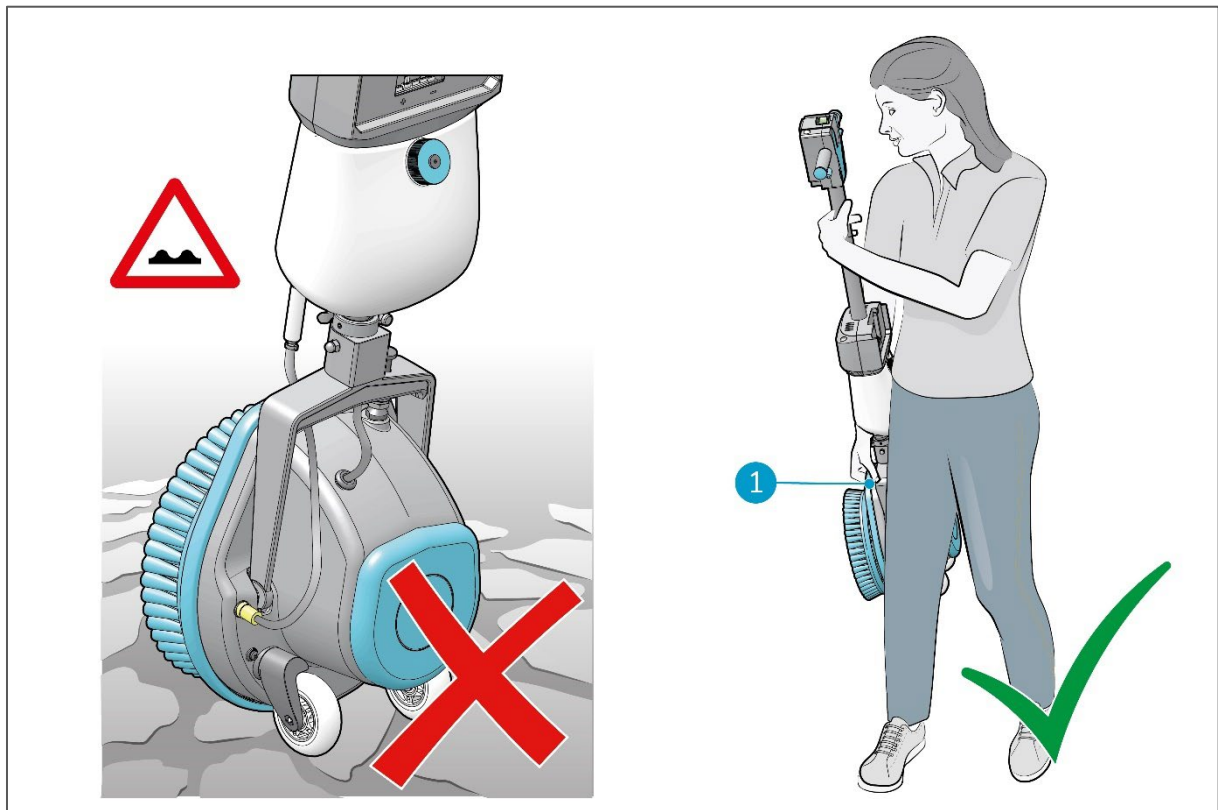


Figure 8



4.3 Transport à l'extérieur

Figure 9

À l'extérieur :

1. Mettez l'i-scrub® 30EM Pro B en position de stationnement (voir section 4.2.1).
2. Portez l'i-scrub en tenant le plateau de lavage d'une main (Figure 9, pos 1) tout en tenant la poignée avec votre autre main.



PRUDENCE

Les roues de transport ne sont pas conçues pour rouler sur des surfaces sales. Le sable peut provoquer le blocage des roues. Soulevez l'i-scrub 30EM Pro B en allant d'un bâtiment à un autre.



4.4 Transport en véhicule

La meilleure façon de transporter votre i-scrub® 30EM Pro B est en position verticale et sécurisée.

1. Assurez-vous que le réservoir est vide.
2. Mettez l'i-scrub en position de stationnement, Voir la section 4.2.1.
3. Retirez la batterie, voir section 6.2.4.
4. Soulevez l'i-scrub dans le véhicule.
5. Fixez l'i-scrub à l'aide d'une ceinture de tension ou d'un autre dispositif de retenue approprié.
(Graphique 10, POS 1).

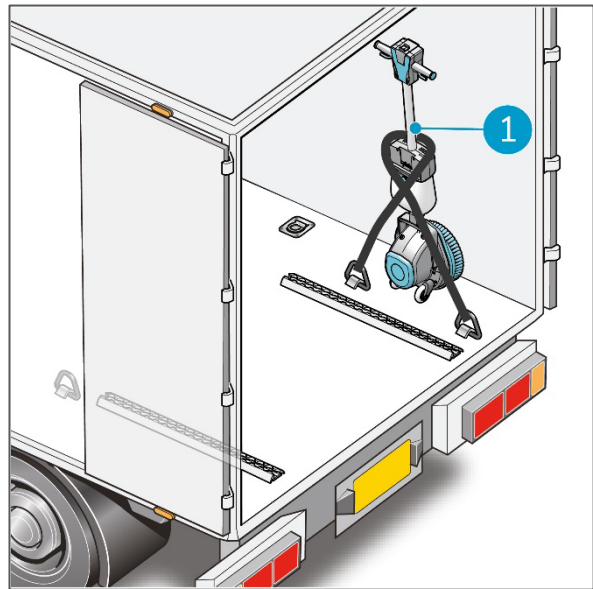


Figure 10

POURBOIRE:

L'accessoire de montage mural i-stand peut être installé à l'arrière d'un camion. Il vous permet de sécuriser l'i-scrub et de le transporter en position verticale. Veuillez contacter notre service commercial pour plus d'informations.

Comme l'i-scrub 30EM Pro B est une machine compacte, elle tient dans le coffre de votre voiture. Avant de charger le dans votre véhicule, assurez-vous que le réservoir et la batterie sont retirés.

1. Mettez l'i-scrub en position de stationnement (voir section 4.2.1).
2. Retirez la batterie et le réservoir.
3. Réglez l'i-scrub en position horizontale.
4. Empêchez l'i-scrub de bouger pendant le transport à l'aide d'une ceinture de tension ou d'un autre dispositif de retenue approprié.



PRUDENCE

L'étanchéité du réservoir de solution peut être endommagée pendant le transport en position horizontale. Assurez-vous de le retirer avant de charger la machine dans votre voiture. **Une mauvaise utilisation annulera la garantie.**



5 Montage et installation

L'i-scrub® 30EM Pro B ne nécessite pas beaucoup de montage. Plus important encore, vous devrez fixer la brosse.

5.1 Unboxing

La poignée, le plateau de lavage et les composants de l'i-scrub 30EM Pro B sont emballés dans une seule boîte. La batterie et le chargeur peuvent être commandés séparément et sont

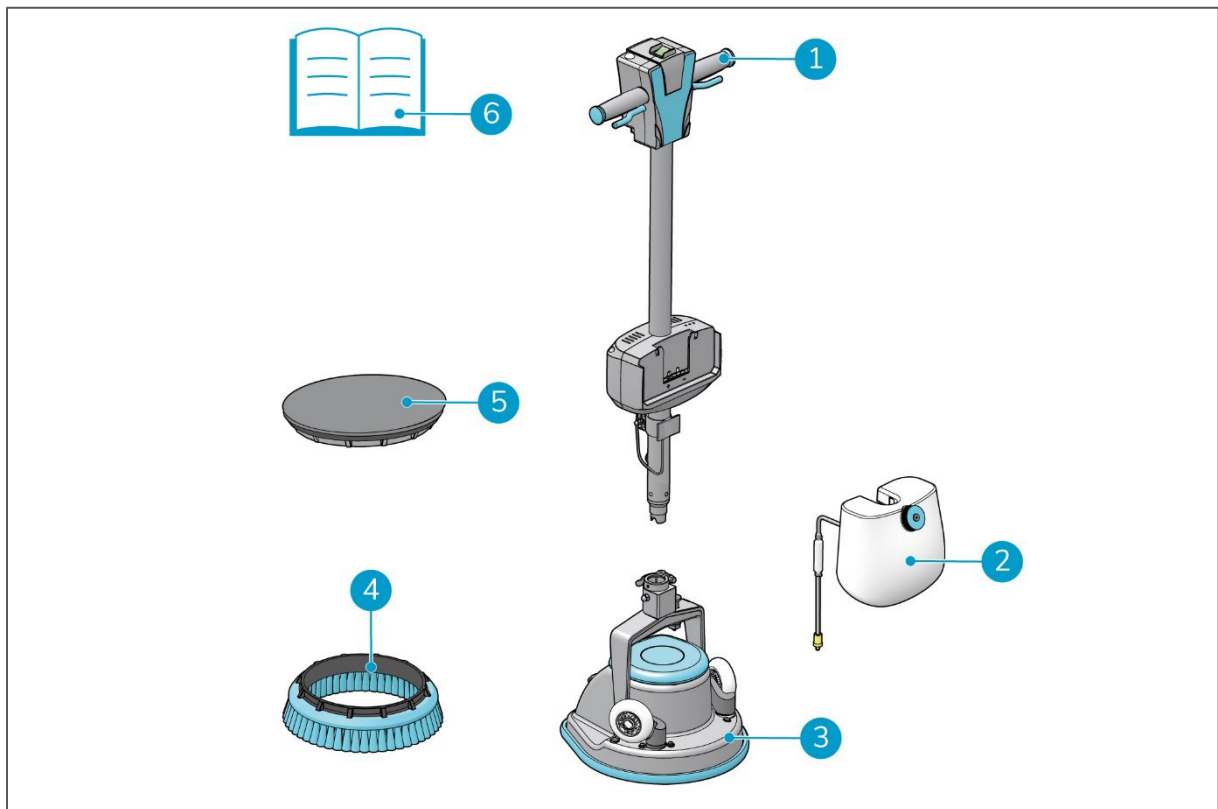


Figure 11

livrés dans des boîtes séparées.

Légende

- | | |
|--|--|
| 1. 1x poignée i-scrub 30EM Pro B | 4. 1x brosse |
| 2. 1x réservoir de solution de nettoyage | 5. 1x support de tampon d'entraînement |
| 3. 1x plateau de récurage | 6. 1x ce manuel |



5.2 Assemblée

5.2.1 Charger la batterie

Chargez la batterie conformément aux instructions du manuel du chargeur de batterie. Assurez-vous que la batterie est chargée tous les mois.

5.2.2 Installation de la poignée

1. Tournez les roues de transport du plateau de lavage vers l'intérieur (Figure 12, POS 2).
2. Placez l'i-scrub® sur ses roues de transport à l'aide du piston d'index (Figure 12, POS 1) verrouillé en position de stationnement.

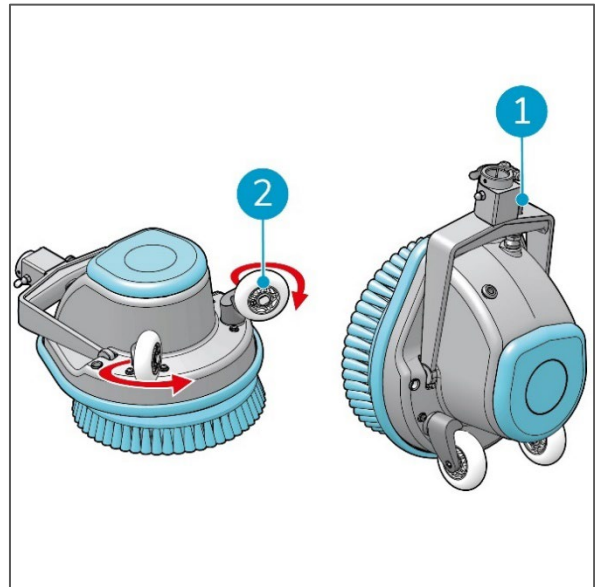


Figure 12

3. Insérez la poignée dans le boîtier du clip de tube (Figure 13, POS 2).
4. Verrouillez la poignée avec le clip (Figure 13, POS 1).

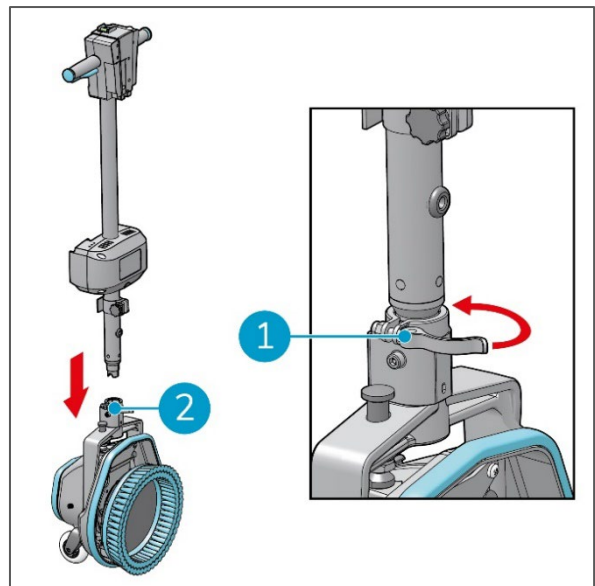
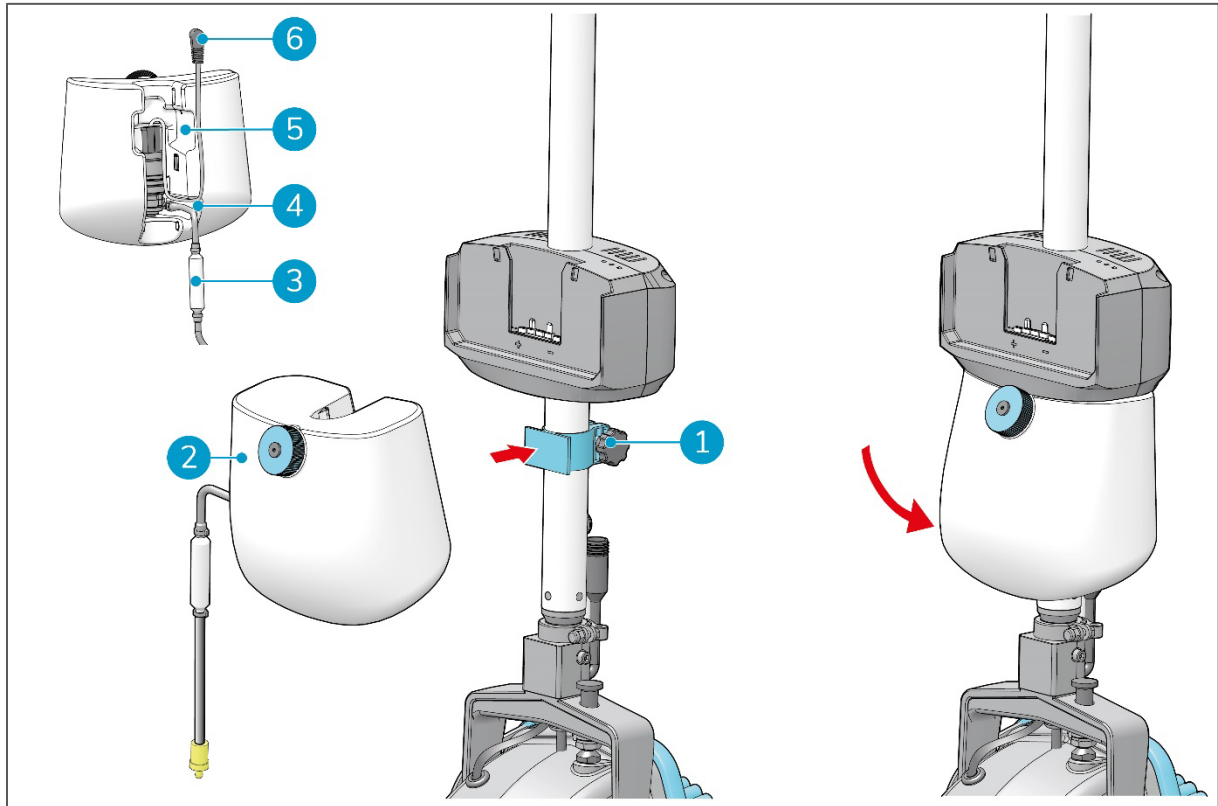


Figure 13



5.2.3 Installation du réservoir de solution de nettoyage

Figure 14

1. Faites glisser le réservoir (Figure 14, POS 2) sur le support de réservoir bleu (Figure 14, POS 1). Assurez-vous d'insérer le support de réservoir bleu dans l'encoche (Figure 14, POS 5).
2. Guidez le câble d'alimentation (Figure 14, POS 6) et le tuyau du réservoir (Figure 14, POS 3) à travers l'évidement du réservoir (Figure 14, POS 4).
3. Appuyez fermement le haut du réservoir contre la poignée jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

4. Insérez l'adaptateur de tuyau dans le connecteur (Figure 15, POS 1).
5. Insérez l'articulation bout à bout du moteur (Figure 15, pos 2) et serrez l'écrou (Figure 15, POS 3).
6. Insérez la prise d'alimentation de la pompe du réservoir (Figure 15, POS 4).

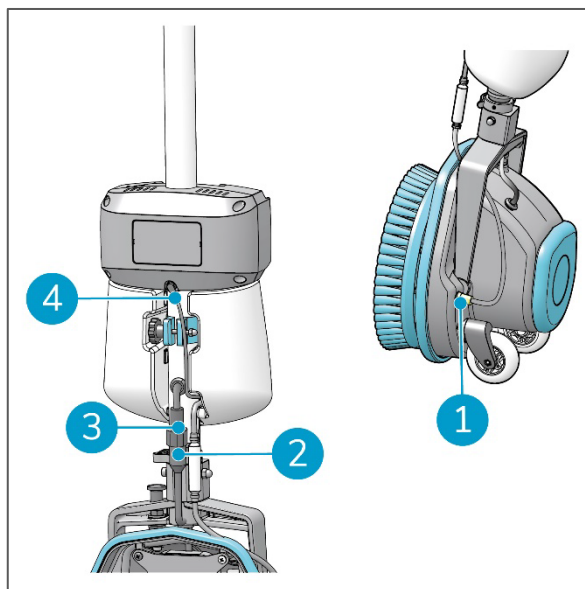


Figure 15

5.2.4 Installation de la brosse

1. Mettez l'i-scrub® en position de stationnement, Voir la section 4.2.1.
2. Posez l'i-scrub sur le dos avec la poignée posée sur le sol (Figure 16).
3. Avec les poils pointés vers l'extérieur de l'appareil, appuyez sur la brosse (Figure 16, POS 1) fermement sur le plateau de support (Figure 16, POS 2).
4. Mettez l'i-scrub à la verticale en position de fonctionnement, voir section 4.2.2.

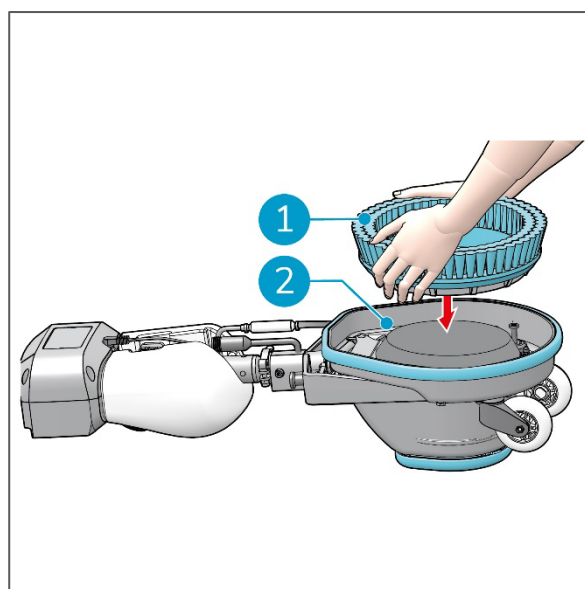


Figure 16



5.2.5 Installation du tampon ou du capot

1. Mettez l'i-scrub en position de stationnement, Voir la section 4.2.1.
2. Posez l'i-scrub sur le dos avec la poignée posée sur le sol (Figure 17).
3. Fixez le tampon ou le chapeau au support de patin d'entraînement, il sera maintenu en place par les petits goujons sur le patin d'entraînement.
4. Placez le support de tampon d'entraînement (Figure 17, pos 1) sur le plateau de support (Figure 17, POS 2).
5. Mettez l'i-scrub à la verticale en position de fonctionnement, voir section 4.2.2.

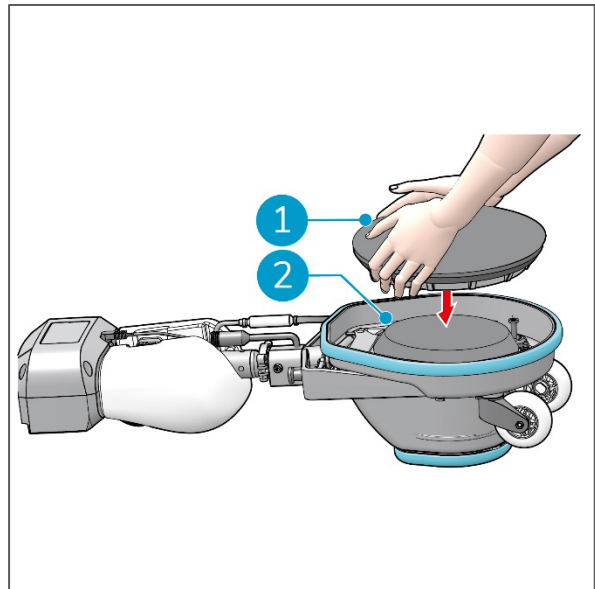


Figure 17

5.2.6 Installation de l'écran de sable

Veuillez suivre les étapes de la section 5.2.5. Après l'étape 3, fixez l'écran de sable sur le dessus du tampon. Passez à l'étape 4.



6 Opération

6.1 Avant de commencer

Vérifiez l'usure de la brosse, du tampon, du capot ou de l'écran à sable (voir section 7).

6.1.1 Insertion de la batterie

1. Mettez l'i-scrub® en position de stationnement (voir la section 4.2.1).
2. Poussez la batterie (Figure 18, POS 4) dans la fente de la batterie. Un clic signale que la batterie est verrouillée par les clips de batterie (Figure 18, POS 5).

Pendant le fonctionnement, vous pouvez vérifier la quantité d'énergie restante.

Le voyant lumineux situé à gauche (Figure 18, POS 1) s'allume en rouge lorsque la batterie est faible.

Le voyant lumineux au milieu (Figure 18, POS 2) s'allume lorsque la machine est allumée et que la batterie est chargée.

Le voyant lumineux à droite (Figure 18, POS 3) clignote quelques secondes lorsque la machine est allumée ou éteinte.

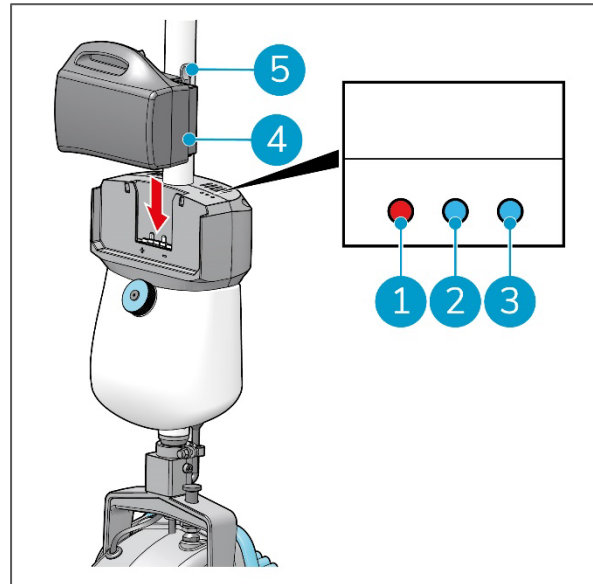


Figure 18

POURBOIRE:

Il est recommandé de recharger la batterie lorsque le niveau de charge est inférieur à 40 %. Vous pouvez vérifier le niveau de charge sur la plupart des types de chargeurs de batterie i-charge®.



6.1.2 Remplissage du réservoir de solution de nettoyage

1. Mettez l'i-scrub en position de stationnement, Voir la section 4.2.1.
2. Retirez le bouchon du réservoir (Figure 19, POS 1).
3. Versez un maximum de 1,7 L (0,45 gal) de liquide de nettoyage.
4. Placez le bouchon du réservoir et assurez-vous qu'il est bien scellé.
5. Lavez-vous les mains par la suite.

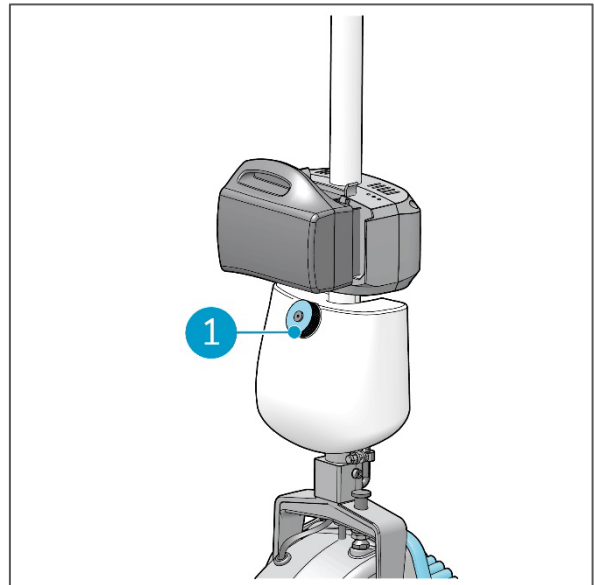


Figure 19

6.2 Procédure d'opération

6.2.1 Marcher jusqu'au chantier



ATTENTION

Apportez un marqueur de sol humide sur le chantier.

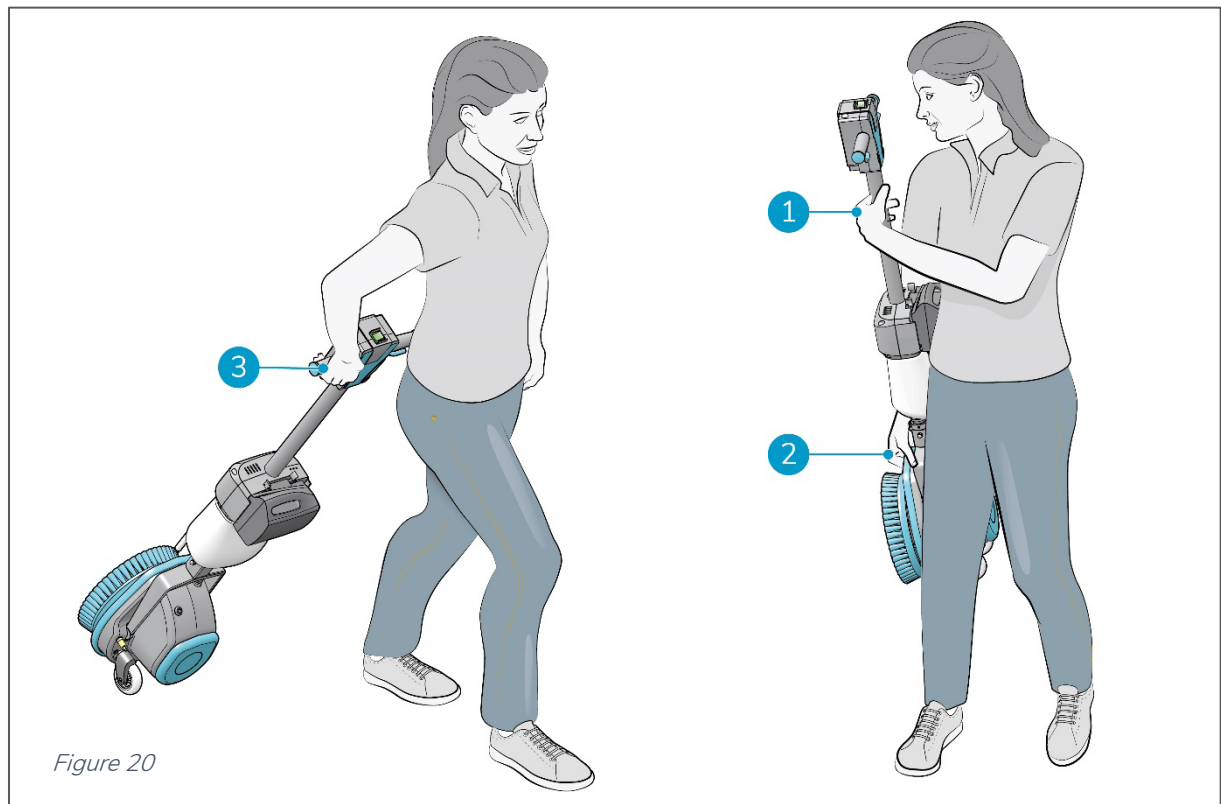


Figure 20



Tirez l'i-scrub® 30EM Pro B d'un endroit à un autre dans un bâtiment, à l'aide des roues de transport :

1. Mettez l'i-scrub 30EM Pro B en position de stationnement, voir section 4.2.1.
2. Tenez la poignée d'une main (Figure 20, POS 3).
3. Marchez lentement et faites très attention si vous tirez l'i-scrub 30EM Pro B par-dessus des obstacles.

Ou soulevez l'i-scrub 30EM Pro B par-dessus les obstacles, utilisez toujours les deux mains.

1. Tenez la poignée d'une main (Figure 20, POS 1).
2. Soulevez le plateau de lavage avec l'autre main (Figure 20, POS 2).

6.2.2 Sur le chantier

1. Marquez le chantier à l'aide d'un marqueur pour sol mouillé (Figure 21, POS 1).
2. Mettez l'i-scrub® à la verticale en position de fonctionnement. (voir la section 4.2.2). L'i-scrub est debout sur sa brosse.



Figure 21

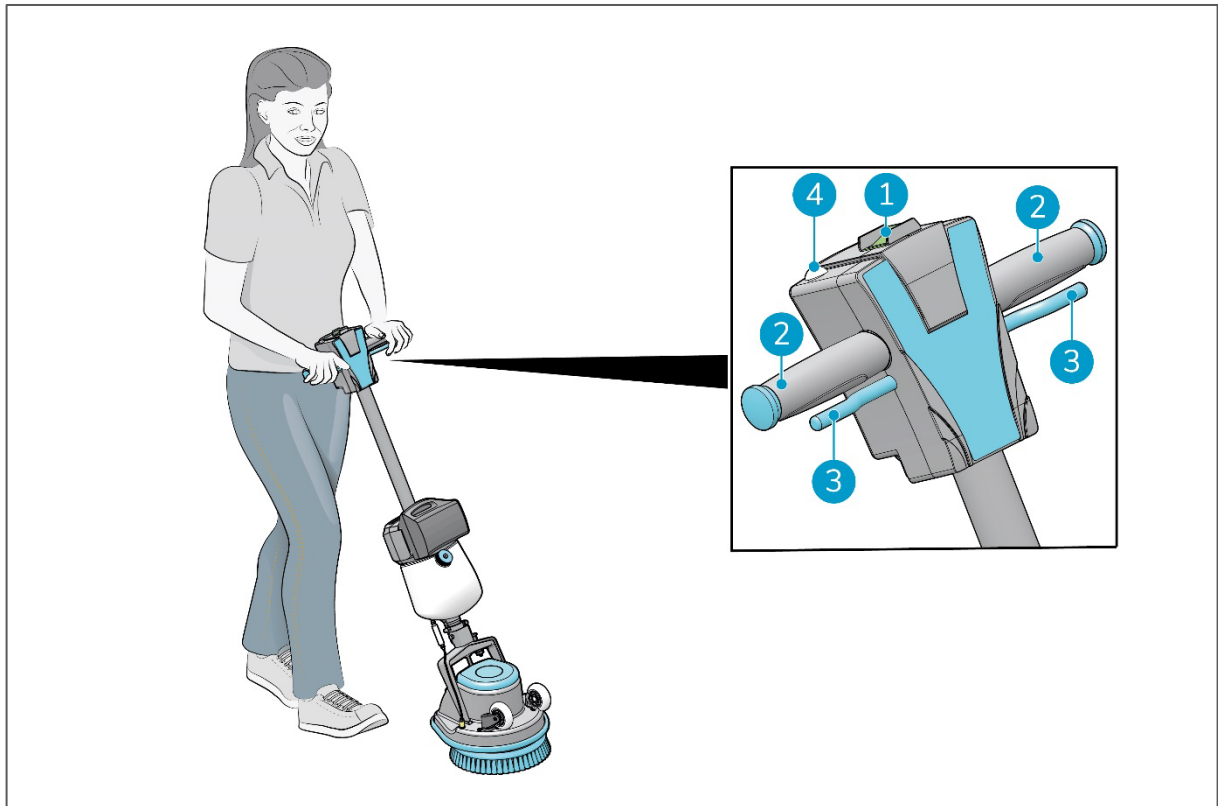


Figure 22

3. Tenez-vous derrière l'i-scrub®.
4. Tenez la poignée (Figure 22, pos 2) avec les deux mains.
5. Appuyez sur l'interrupteur ON/OFF pour allumer l'alimentation (Figure 22, POS 1).
6. Appuyez sur la gâchette de la poignée (Figure 22, POS 3). Cela démarrera l'i-scrub.
7. Appuyez sur le bouton-poussoir de la pompe (Figure 22, POS 4) pour libérer le liquide de nettoyage pendant votre travail de nettoyage.
8. Une fois la gâchette enfoncée, la brosse commencera à tourner.
9. Placez-vous derrière l'i-scrub et poussez-le doucement vers l'avant.
10. Dirigez en tournant doucement la poignée (Figure 22, POS 2) à gauche ou à droite pour déplacer l'épurateur.
11. En relâchant la gâchette (Figure 22, POS 3) arrêtera immédiatement l'i-scrub.

POURBOIRE:

L'utilisation de l'i-scrub 30EM Pro B est très intuitive et ressemble à celle de la conduite d'un vélo. Il est conçu pour aller de l'avant. Pour tourner l'i-scrub 30EM Pro B, arrêtez de marcher et tirez la poignée dans la direction où vous voulez aller. Il peut tourner à 360 degrés, ce qui permet d'inverser la direction.



AVERTISSEMENT

N'utilisez pas l'i-scrub® 30EM Pro B à plus de longueur de bras. De cette façon, vous gardez un contrôle optimal sur celui-ci.

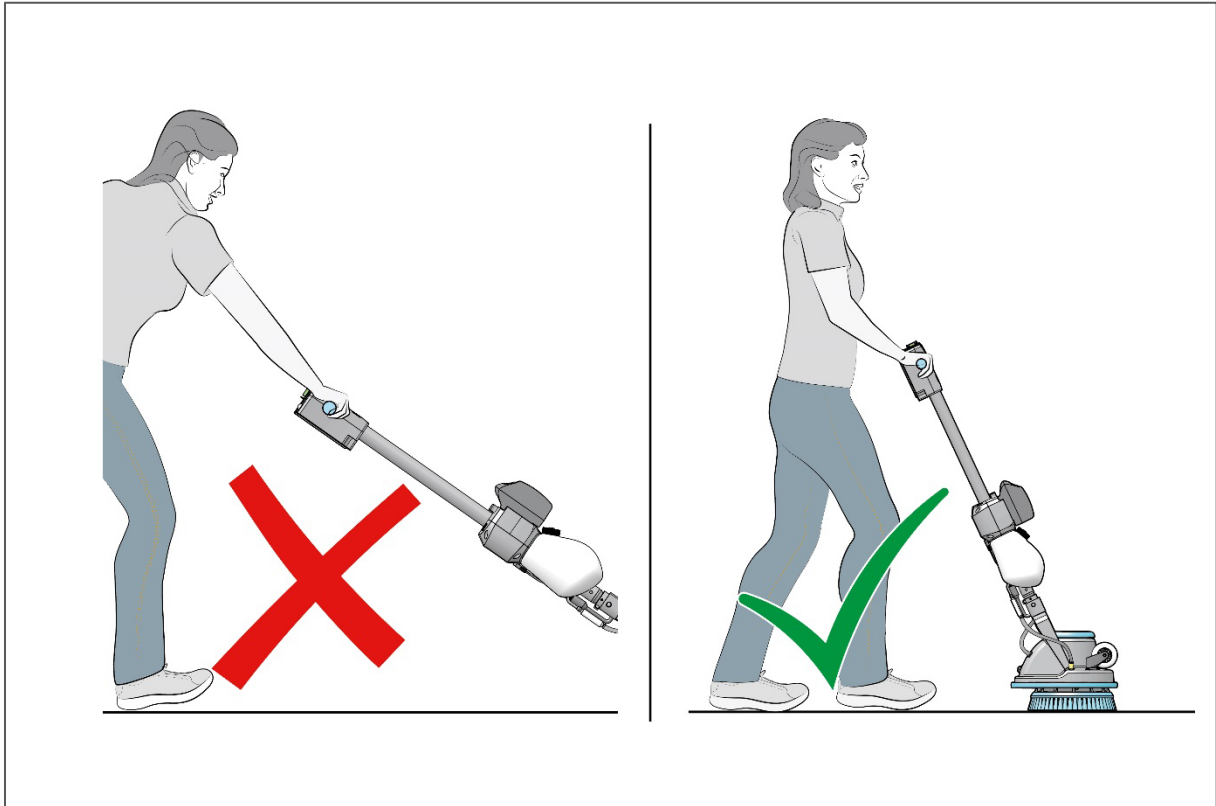


Figure 23

6.2.3 Éteindre l'i-scrub® 30EM Pro B

1. Relâchez la gâchette (Figure 24, POS 1) pour arrêter automatiquement l'i-scrub.
2. Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt pour couper l'alimentation (Figure 24, POS 2).

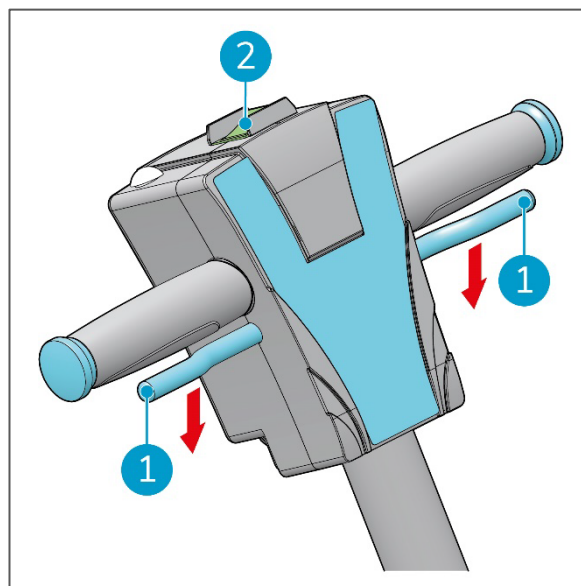


Figure 24

6.2.4 Retrait de la batterie



ATTENTION

Lorsque l'i-scrub n'est pas utilisé régulièrement ou qu'il est stocké, rangez la batterie chargée dans un endroit sec et propre. Assurez-vous que la batterie est chargée tous les mois.

1. Mettez l'i-scrub en position de stationnement (voir la section 4.2.1).
2. Appuyez légèrement sur les clips de la batterie vers l'intérieur (Figure 25, pos 1), retirez la batterie (Figure 25, POS 2).

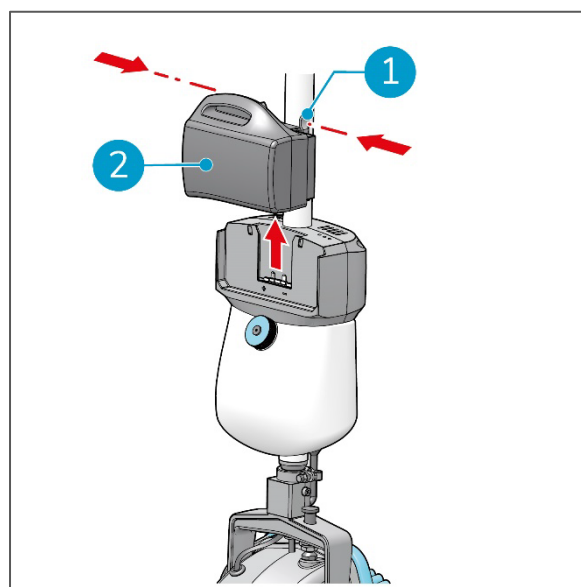


Figure 25



6.2.5 Retrait du réservoir de solution de nettoyage

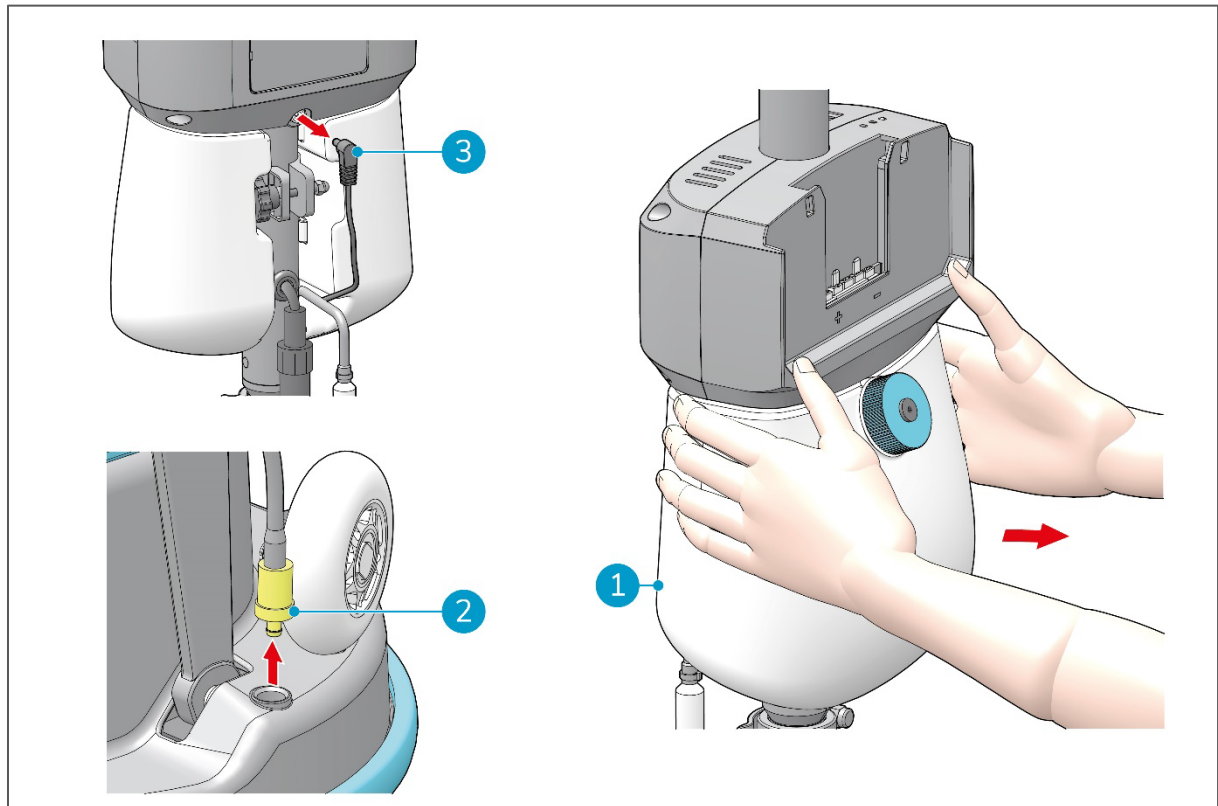


Figure 26

1. Mettez l'i-scrub® en position de stationnement (voir section 4.2.1).
2. Débranchez la fiche d'alimentation de la pompe du réservoir (Figure 26, POS 3) et le tuyau du connecteur sur le plateau de lavage (Figure 26, POS 2).
3. Saisissez le haut du réservoir (Figure 26, POS 1) avec les deux mains et placez les deux pouces sur la poignée, appuyez sur le réservoir pour l'éloigner de la poignée jusqu'à ce qu'il se détache.
4. Retirez délicatement le réservoir de la poignée.

6.2.6 Vider le réservoir de solution de nettoyage



AVERTISSEMENT

Veuillez respecter les dispositions locales concernant l'élimination des solutions liées au traitement des eaux usées.

1. Retirez le réservoir de la poignée i-scrub avant de le vider, voir section 6.2.5.
2. Jetez l'eau ou la solution de nettoyage dans un drain approprié.



6.3 Nettoyage et stockage

6.3.1 Nettoyage du réservoir de solution de nettoyage

1. Retirez le réservoir de la poignée i-scrub® avant de le nettoyer, voir section 6.2.5.
2. Jetez l'eau ou la solution de nettoyage du réservoir dans un drain approprié.
3. Remplissez partiellement le réservoir d'eau douce et maintenez-le horizontalement avec les trous vers le haut.
4. Inclinez le réservoir à plusieurs reprises, en rinçant soigneusement toute la saleté et les débris du réservoir.

ASTUCE : Séchez le réservoir.

Ouvrez légèrement le bouchon du réservoir avant de le ranger pour permettre au réservoir de sécher.

6.3.2 Vérification de la brosse

- Vérifiez si le pinceau est propre et intact, voir la section 7.1 sur la façon de l'enlever ;
- Nettoyez la brosse sous l'eau douce ou remplacez-la si nécessaire.

6.3.3 Stockage de l'i-scrub



ATTENTION

Rangez l'i-scrub en position verticale.

1. Veuillez vous assurer que l'i-scrub est garé à un endroit où personne ne peut le heurter.
2. Mettez l'i-scrub en position de stationnement (voir la section 4.2.1).
3. Rangez l'i-scrub près d'un mur (Figure 27, POS 1) avec la poignée pointant vers le mur et la brosse tournée vers le mur.

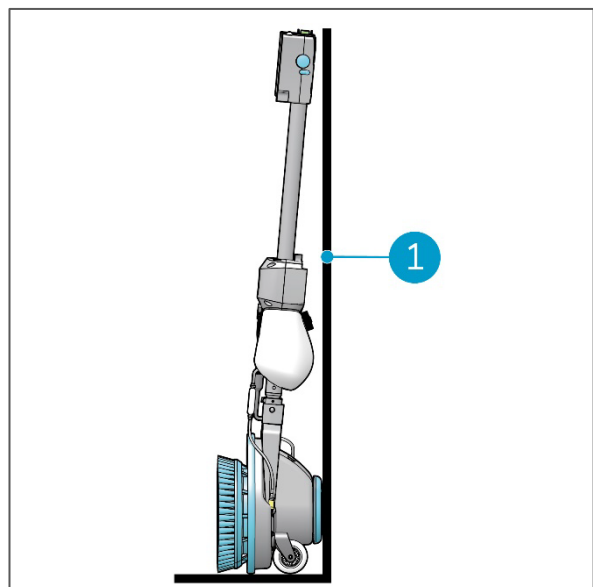


Figure 27



7 Entretien



PRUDENCE

Retirez la batterie avant d'effectuer toute tâche de nettoyage ou d'entretien.



PRUDENCE

Gardez toujours le corps de l'i-scrub® 30EM Pro B en position verticale lors du remplacement de la brosse.

7.1 Remplacement des balais

1. Mettez l'i-scrub en position de stationnement (voir la section 4.2.1).
2. Posez l'i-scrub sur le dos avec la poignée posée sur le sol (Figure 28).
3. Tirez sur la brosse (Figure 28, pos 1) à partir du plateau de support (Figure 28, POS 2).
4. Inspectez visuellement le plateau de support.
5. Nettoyez le plateau de lavage avec un chiffon propre et sec avant d'installer la nouvelle brosse.

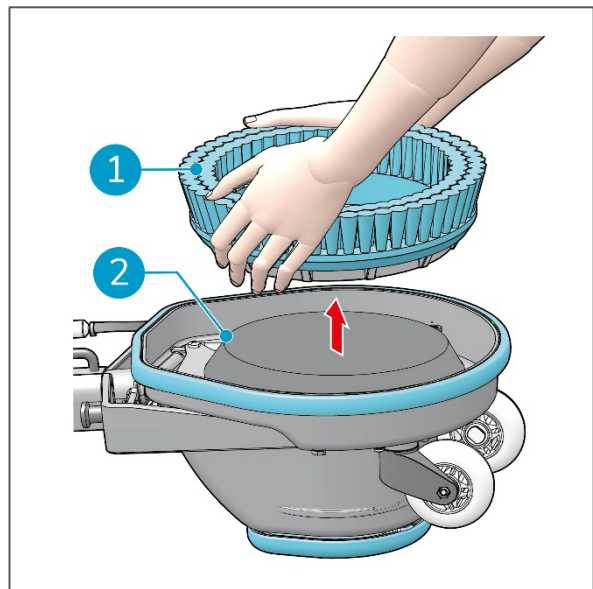


Figure 28

7.2 Nettoyage supplémentaire recommandé

Nettoyez l'extérieur de l'i-scrub 30EM Pro B une fois par semaine avec un nettoyant non abrasif et sans solvant ou un chiffon propre et humide. Pour nettoyer le plateau de récurage, retirez la brosse, puis utilisez un nettoyant non abrasif et sans solvant ou un chiffon propre et humide.

7.3 Temps d'entretien recommandé

Il est recommandé de planifier un service complet par l'un de nos partenaires de service toutes les 500 heures.



7.4 Accessoires

L'i-scrub 30EM Pro B peut être équipé de différentes brosses et tampons de polissage. L'utilisation de ces accessoires n'est autorisée que par des opérateurs expérimentés et formés, car certains tampons de polissage peuvent être abrasifs et endommager la surface du sol lorsqu'ils sont mal appliqués. Pour plus d'informations, veuillez contacter notre service commercial ou le partenaire qui a fourni l'i-scrub 30EM Pro B.



8 Dépannage

Problème	Cause	Solution
Pas de courant	Pas de batterie	Insérez la batterie.
	Batterie vide	Chargez la batterie.
	Batterie mal placée	Retirez et réinstallez la batterie.
	Réservoir vide	Remplissez le réservoir.
	Tuyau d'eau bloqué	Demande de service.
Fuite	Réservoir mal placé	Vérifiez et rattachiez le réservoir.
La batterie ne se charge pas	La batterie est en fin de vie	Remplacez la batterie.
Aucun liquide de nettoyage ne sort	Le réservoir est vide	Remplissez le réservoir. Vérifiez que l'adaptateur de tuyau est correctement connecté au connecteur.

9 Déclassement et élimination



ATTENTION

Il est de la responsabilité du propriétaire de l'i-scrub® 30EM Pro B de se débarrasser du produit de manière responsable.

En fin de vie, l'i-scrub 30EM Pro B contient encore des ressources précieuses et doit être éliminé conformément aux lois et réglementations locales concernant le recyclage des équipements électriques.



Avant de mettre au rebut, veuillez retirer la batterie pour une élimination séparée, voir section 6.2.4.

POURBOIRE:

Vous pouvez également conserver la batterie pour l'utiliser dans un autre i-scrub 30EM Pro B.

1. Retirez tous les composants lâches comme la brosse et le réservoir.
2. Éliminez tous les articles conformément aux lois et réglementations locales.



10 Pièces jointes

10.1 CE Certificate

C E R T I F I C A T E of Conformity EC Council Directive 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility		 TÜVRheinland
Registration No.:	AE 50419952 0001	
Report No.:	50171073 001	
Holder:	Future Cleaning Technologies (FCT) B.V Hoppenkuil 27A 5626 DD Eindhoven Netherlands	
Product:	<u>Floor Cleaning Machine</u> (Multi-floor machine)	
Identification:	EM3PB Serial No.: n.a. Remark : Refer to test report 50171073 001 for details.	
Tested acc. to:	EN 55014-1:2017 EN 55014-2:2015	
This certificate of conformity is based on an evaluation of a sample of the above mentioned product. Technical Report and documentation are at the Licence Holder's disposal. This is to certify that the tested sample is in conformity with all provisions of Annex I of Council Directive 2014/30/EU. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity. The holder of the certificate is authorized to use this certificate in connection with the EC declaration of conformity according to the a.m. Directive.		
Date	12.10.2018	
		 Dong Zhou 
TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg		
Ⓒ The CE marking may only be used if all relevant and effective EC Directives are complied with. Ⓒ		

100001 2 04/08 © TÜV, TÜV and TÜV are registered trademarks. Utilization and application requires prior approval.



Ce document fait partie du dossier technique de l'i-scrub® 30 EM Pro B et sera disponible sur demande.