

i-mop[®] XXL Pro

Auto-lavadora para pavimentos

Manual do utilizador



i-team Professional b.v.

Hoppenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Países Baixos

Telefone: +31402662400

Correio eletrónico: [hello@i-](mailto:hello@i-teamglobal.com)

teamglobal.com

Internet: www.i-teamglobal.com





MAIS RÁPIDO:

Limpa 10 vezes mais rápido do que a mopa húmida convencional, apoiada por uma capacidade de limpeza de até 1800 m² por hora.



LIMPADOR:

Escovas duplas potentes de 350 RPM em contra-rotação para remoção de sujidade, validadas por dados de testes ATP, que reflectem superfícies até 90% mais limpas.



VERDE:

Faz valer cada grama de produto químico e cada gota de água. Está provado que reduz o impacto ambiental em mais de 75%.



MAIS SEGURO:

Os pavimentos que secam quase instantaneamente reduzem os riscos de escorregamento e queda, validados por leituras de teste de escorregamento normalizadas de 120 ou menos. Os depósitos antimicrobianos na i-mop[®] reduzem os odores provenientes do depósito de recuperação e protegem os operadores que manuseiam os depósitos todos os dias. A redução microbiana em contacto com a parede do tanque foi certificada e testada com uma eficácia ≥99,99%.



MELHOR PARA TODOS:

Muda a experiência de limpeza e traz energia, orgulho e moral positiva às instalações... para não falar de um ambiente mais limpo e saudável.

Manual do utilizador original, escrito em língua inglesa

Future Cleaning Technologies B.V.

Hopenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Países Baixos

Telefone: +31402662400

Correio eletrónico: [hello@i-](mailto:hello@i-teamglobal.com)

[teamglobal.com](mailto:hello@i-teamglobal.com)

Internet: www.i-teamglobal.com

Modelo: i-mop[®] XXL Pro

Data: 31-03-2023

Código do produto:

Versão: 4.7

Ano do modelo: 2023



Prefácio

Obrigado por ter escolhido a i-mop® XXL Pro, a auto-lavadora industrial que limpa mais depressa, de forma mais limpa, mais segura, mais ecológica e melhor para todos. O design compacto da i-mop XXL Pro permite-lhe limpar até às extremidades e por baixo de obstáculos, minimizando a lavagem manual. A i-mop XXL Pro, que funciona a pilhas, está equipada com duas escovas em contra-rotação que proporcionam uma esfrega profunda e um excelente resultado de limpeza. A i-mop XXL Pro reduz significativamente a quantidade de água e de produtos químicos necessários, o que conduz a um resultado mais ecológico. Também reduz o risco de pisos escorregadios. A i-mop XXL Pro é revestida para resistir a produtos químicos abrasivos, o que significa que pode ser utilizada em instalações como piscinas e zonas de praia.

Material anti-microbiano

Todos os pontos de contacto (botões, pegas, gatilhos, depósitos) da i-mop XXL-Pro foram tratados de forma a serem antimicrobianos. Uma vez que o composto anti-microbiano é misturado no plástico, o efeito dura toda a vida útil da i-mop XXL-Pro.

A redução das bactérias diminui os odores provenientes do tanque de recuperação e protege os operadores que manuseiam o tanque todos os dias. A redução microbiana em contacto com a parede da cisterna é certificada e testada com uma eficácia $\geq 99,99\%$.

i-dose®

Com i-dose, apresentamos cápsulas que contêm uma fórmula de limpeza super concentrada e ecológica para a i-mopa. Basta abrir a cápsula e esperar que o líquido caia na água. Cada cápsula contém exatamente o detergente suficiente para um depósito de solução i-dose. A i-mop é fornecida com um suporte de cápsulas i-dose e um caixote de reciclagem para as cápsulas vazias.

Kit de elevação

Por vezes, os detergentes ou desinfetantes precisam de algum tempo de espera quando se está a limpar o chão. E agora pode facilmente dar-lhes esse tempo. O kit de elevação permite levantar o rodo com um simples toque num interruptor.

Sistema i-balance

A i-mop XXL Pro está equipada com o revolucionário sistema i-balance. Este sistema permite estacionar o corpo principal da i-mop XXL Pro em qualquer posição.

O sistema i-balance permite-lhe estacionar a i-mop numa posição de pé durante 10 minutos sem levantar a plataforma.

i-link®

Pode ligar o seu equipamento de limpeza ao i-link, o sistema de gestão baseado na nuvem. A i-mop XXL Pro tem um pequeno transmissor integrado, já ligado à nuvem i-link. Este transmissor envia todos os dias para a nuvem i-link informações sobre a utilização, o nível das pilhas e até a localização da máquina. Também é possível definir regras para notificações (por exemplo, lembretes para manutenção após X horas de utilização) e resolver um problema com a máquina para o seu i-partner.

Leia atentamente este manual para obter informações importantes e instruções de funcionamento antes de utilizar a i-mop® XXL Pro. Guarde este manual para referência futura. Esta i-mop XXL Pro proporciona um excelente desempenho. Os melhores resultados são obtidos quando a i-mop XXL Pro é utilizada:

- Manutenção regular de acordo com as instruções de manutenção preventiva da i-mop XXL Pro neste manual.



- Operado com cuidado e precaução razoáveis.
- Manutenção com peças fornecidas pelo fabricante.

Quando este manual se refere ao "fabricante", significa a **Future Cleaning Technologies B.V.**, uma empresa afiliada da i-team em Eindhoven, Países Baixos. Quando este manual menciona "o parceiro", refere-se ao seu parceiro local de revenda e serviço de apoio i-team.

Objetivo do manual do utilizador

O objetivo do manual de instruções é fornecer informações ao utilizador de modo a que, durante a vida útil da i-mop XXL Pro, a máquina seja utilizada de forma correcta, eficiente e segura, mesmo em caso de utilização indevida razoavelmente previsível, tal como descrito na secção 1.2 do presente manual.

O manual do utilizador contém instruções relativas a:

- Segurança pessoal do operador
- Utilização prevista e não prevista da i-mop XXL Pro
- Instruções de utilização diária
- Instruções de manutenção
- Condições de armazenamento
- Eliminação da i-mop XXL Pro

Estas instruções devem ser tidas em conta para evitar riscos que possam conduzir a danos físicos e/ou materiais.

Público-alvo

Este manual do utilizador destina-se aos operadores da i-mop XXL Pro e aos seus supervisores, bem como aos parceiros e importadores.

Funcionamento da i-mop XXL Pro

A i-mop XXL Pro só pode ser utilizada por uma pessoa que tenha lido e compreendido corretamente as instruções contidas neste manual ou que tenha recebido formação de um operador experiente que tenha lido e compreendido as instruções contidas neste manual.

Guia de leitura

Os símbolos e termos seguintes são utilizados ao longo deste manual para alertar o leitor para questões de segurança e informações importantes:

Símbolo	Prazo	Explicação
	AVISO	Indica uma situação de perigo que, se as instruções de segurança não forem respeitadas, pode provocar ferimentos no operador ou em pessoas que se encontrem nas proximidades e danos ligeiros ou moderados no produto ou no ambiente.



	CUIDADO	Indica uma situação de perigo que, se as instruções de segurança não forem respeitadas, pode provocar danos ligeiros e/ou moderados no produto ou no ambiente.
	ATENÇÃO	Indica uma situação de responsabilidade, em que o fabricante ou os seus parceiros e filiais não podem ser responsabilizados por danos causados pela não conformidade.
	ÍMAN FORTE	Indica que a máquina contém ímanes fortes. Estes podem fazer com que os pacemakers deixem de funcionar ou danificar dados electrónicos, como as informações armazenadas nos cartões de acesso.
	PACEMAKER	Indica que os operadores e a equipa de manutenção com pacemakers devem manter uma distância mínima de 6 pol./15 cm. Neste caso específico, os operadores não podem utilizar a máquina como mochila.
	BATERIAS	Indica que a máquina funciona com baterias; as baterias devem ser carregadas de acordo com as instruções do manual do utilizador do carregador de baterias de classe I separado. As baterias devem ser eliminadas de acordo com as leis e regulamentos locais.
	SUPERFÍCIE ESCORREGADIA	Indica que a máquina pode tornar o chão escorregadio. No local de trabalho, é aconselhável colocar sinais de superfície escorregadia nestas áreas.
	USAR LUVAS	Indica que, ao efetuar esta tarefa, devem ser usadas luvas de borracha.



Conteúdo

Prefácio	3
Objetivo do manual do utilizador	4
Público-alvo	4
Operadores da i-mop XXL Pro	4
Guia de leitura	4
1 Introdução	9
1.1 Utilização prevista do produto	9
1.2 Utilização não prevista do produto	10
1.3 Tempo de vida	10
1.4 Alterações	10
1.5 Motor sem escovas	10
1.6 Especificações	11
1.7 Garantia	12
1.8 Identificação	12
1.9 Código QR	12
2 Descrição	13
3 Segurança	14
3.1 Instruções gerais de segurança	14
3.1.1 Varrer antes de esfregar	14
3.1.2 Estado das escovas	14
3.1.3 Orientação da máquina	14
3.1.4 Tanques anti-microbianos	14
3.1.5 Ímanes fortes	14
3.1.6 Baterias	14
3.2 Riscos durante o funcionamento	15
3.2.1 Vestir-se com segurança	15
3.2.2 Marcar o local de trabalho	15
3.2.3 Cuidado ao estacionar	15
3.2.4 Retirar as baterias	15
3.2.5 Orientação da máquina	15
3.2.6 Cuidado ao armazenar	15
4 Transporte e armazenamento	16
4.1 Geral	16
4.2 Posição de armazenamento	16
4.3 Transporte no exterior	17
4.4 Transporte num veículo	18
5 Montagem e instalação	19
5.1 Desembalagem	19
5.2 Montagem	20
5.2.1 Carregar as baterias	20
5.2.2 Fixação das escovas	20
5.2.3 Colocar o rodo	21



5.2.4	Instalação do depósito de recuperação	21
5.2.5	Instalação do depósito de solução de limpeza.....	22
5.2.6	Fixação do suporte para telemóvel e do caixote do lixo	22
5.2.7	Utilizar a porta USB	23
6	Funcionamento	24
6.1	Antes de começar	24
6.1.1	A bateria do i-power 9 & 14 Pro	24
6.1.2	Placa de série <i>Demosticker</i>.....	24
6.1.3	Colocar as pilhas	24
6.1.4	Encher o depósito de solução de limpeza	25
6.2	Procedimento de funcionamento.....	25
6.2.1	Deslocação a pé para o local de trabalho	25
6.2.2	No local de trabalho	27
6.2.3	Sistema de balanço I	29
6.2.4	Posição de estacionamento.....	29
6.2.5	Kit de elevação fácil	31
6.2.6	Modo ECO	32
6.2.7	Indicador de aviso de ângulo.....	33
6.2.8	Desligar a i-mop® XL pro	33
6.2.9	Esvaziamento dos reservatórios.....	34
6.3	Limpeza e armazenamento	34
6.3.1	Lavagem do sistema	34
6.3.2	Limpeza dos reservatórios.....	34
6.3.3	Limpar o filtro	35
6.3.4	Remoção das baterias	37
6.3.5	Controlo das escovas e do rodo.....	37
6.3.6	Armazenar na posição vertical	38
7	Manutenção	39
7.1	Substituição de escovas.....	39
7.2	Substituição do rodo.....	40
7.2.1	Desmontagem do rodo.....	40
7.2.2	Virar/substituir a lâmina do rodo.....	40
7.2.3	Colocar o rodo.....	41
7.3	Substituir a mangueira de vácuo	42
7.4	Substituição das rodas.....	42
7.5	Substituição das protecções contra salpicos	43
7.6	Limpeza adicional recomendada	43
7.7	Tempo de serviço recomendado	44
7.8	Acessórios.....	44
8	Resolução de problemas	45
8.1	Comunicar o problema através do i-link®	46
9	Desativação e eliminação	47
10	Anexos	48
10.1	Certificado CE	48
10.2	A i-Story	49





1 Introdução

A i-mop® XXL Pro é uma máquina segura e fácil de utilizar. Este manual ajuda-o a começar e explica o procedimento de operação e manutenção. Ficarão agradavelmente surpreendidos com a utilização rápida e eficaz da i-mop XXL Pro a pilhas. As pilhas utilizadas na i-mop XXL Pro são as mesmas que as utilizadas numa variedade de produtos i-team alimentados a pilhas. As pilhas têm de estar totalmente carregadas antes de serem utilizadas. Consulte o manual do utilizador do carregador de pilhas de classe I para obter informações sobre o procedimento correto.

Este manual destina-se às pessoas que trabalham com a i-mop XXL Pro e/ou efectuam a manutenção diária. O manual deve ser lido na íntegra antes das primeiras acções. Este manual descreve o método correto de utilização, as medidas de segurança, a manutenção e o transporte.

O fabricante melhora continuamente todos os seus produtos com base na experiência e no feedback dos utilizadores. Quaisquer diferenças entre os textos e/ou imagens do manual e o seu i-mop XXL Pro podem, portanto, resultar da diferença de modelo ou de eventuais alterações devidas ao desenvolvimento e à inovação contínuos.

1.1 Utilização prevista do produto

A i-mop XXL Pro é uma máquina especializada para esfregar superfícies de pavimentos. Pode utilizar qualquer tipo de detergente de lavagem à base de água.

O depósito de fluido, as escovas e o rodo são fornecidos em versões com código de cores HACCP (azul, verde, vermelho, amarelo e laranja). Todos os três itens podem ser facilmente substituídos. Isto permite-lhe utilizar soluções de limpeza diferentes, por exemplo, quando passa da área de preparação de alimentos para o restaurante. Certifique-se de que o código de cores do depósito de fluido, da escova e do rodo correspondem **SEMPRE** uns aos outros.



Figura 1



1.2 Utilização não prevista do produto



AVISO

A utilização não prevista pode ter consequências para a segurança dos operadores e dos transeuntes e anulará a garantia do produto.

- **NUNCA** utilize a i-mop® XXL Pro perto de poeiras, líquidos ou vapores inflamáveis.
- **NUNCA** utilize a i-mop XXL Pro quando houver líquidos inflamáveis ou venenosos no chão, como gasolina, óleo, ácidos ou outras substâncias voláteis.
- **NÃO** encha a i-mop XXL Pro com qualquer detergente inflamável. Utilize **APENAS** soluções de limpeza à base de água.
- **NÃO** utilizar água que exceda 113 °F / 45 °C. A utilização de água mais quente do que esta temperatura anulará a garantia do depósito.
- **NÃO** utilizar soluções de limpeza com um nível de pH inferior a 2 ou superior a 11, de modo a evitar danos em componentes sensíveis.
- **NÃO** utilize a i-mop XXL Pro no exterior ou em superfícies irregulares.
- **NÃO** utilize esta i-mop XXL Pro sobre tomadas eléctricas no chão, para evitar choques eléctricos.
- **NÃO** transportar passageiros em cima da i-mop XXL Pro. Nada de passageiros!
- **NÃO** utilize a i-mop XXL Pro como escadote ou plataforma.
- **NÃO** guarde a i-mop XXL Pro no exterior, para evitar danos nos componentes electrónicos.
- Para a manutenção, utilizar **APENAS** peças fornecidas pelo fabricante.
- **Manter afastado** das crianças! A i-mop XXL Pro é uma máquina de limpeza profissional que deve ser utilizada apenas por adultos com formação.

1.3 Tempo de vida

Cada i-mop XL Pro tem a garantia de funcionar durante pelo menos 2000 horas. O desgaste das escovas e do rodo depende muito da rugosidade da superfície. Têm de ser verificados regularmente.



CUIDADO

Para garantir um funcionamento correto e seguro durante toda a vida útil da i-mop XXL Pro, a máquina deve ser verificada por um parceiro autorizado da i-team a cada 500 horas.

1.4 Alterações

Não é permitido efetuar modificações no design da i-mop XXL Pro sem consulta e autorização do fabricante. Isto afecta a garantia, ver secção 1.7 do presente manual.

1.5 Motor sem escovas

Cada i-mop XXL Pro está equipada com um motor sem escovas. Graças a esta inovação, o tempo de utilização da i-mop XXL-Pro é aumentado em 20%. Mas também a emissão (de carbono) da i-mop XXL-Pro foi reduzida para zero!



1.6 Especificações

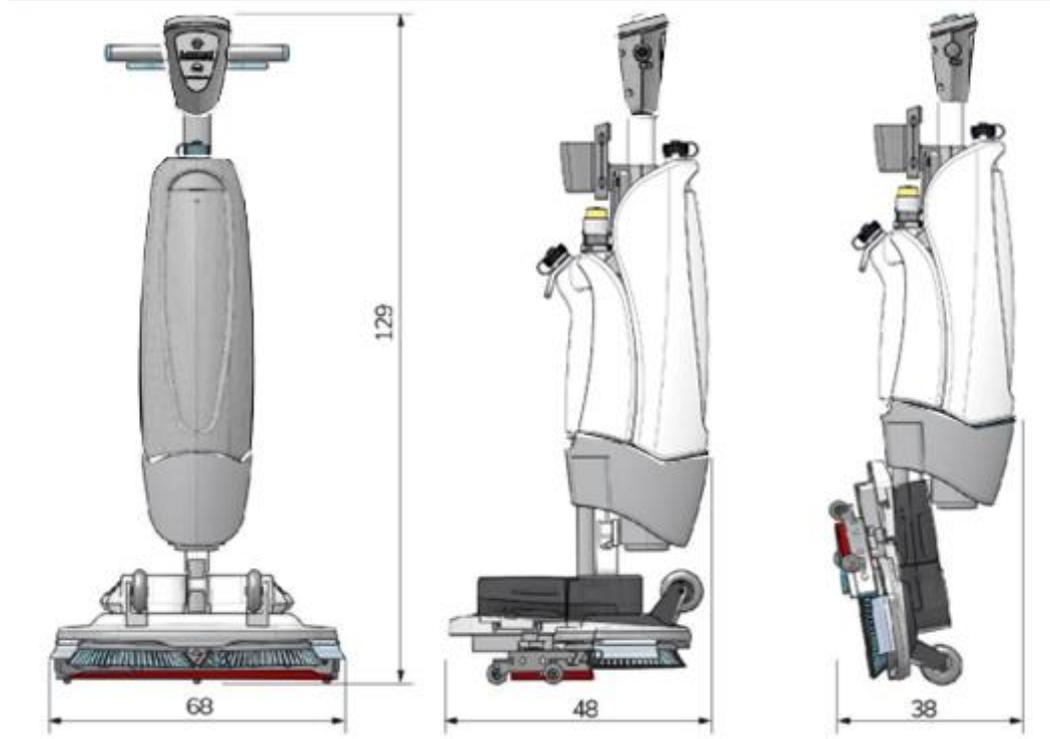


Figura 2

Tamanho do produto:	129 x 68 x 48 cm
Tamanho do produto na posição de loja:	129 x 68 x 38 cm
Peso (incluindo pilhas):	26 kg
Bateria de íões de lítio:	DC (25,2V, 14Ah, 353Wh)
Capacidade da bateria:	2 pilhas
Tempo de funcionamento das pilhas:	100 MIN. (i-power9) / 150 MIN. (i-power14)
Pressão da escova:	31,5 gr/cm ²
Velocidade da escova:	350 RPM
Capacidade do depósito de detergente:	5 L
Capacidade do depósito de recuperação:	8 L / 5 L recomendado máx.
Vibração:	Amplitude: <0,4442 mm Velocidade: <0,008 m/s Aceleração: 0,943 m/s ²
Nível de ruído (1m):	64,0 dB (BAIXO) 68 dB (ALTO)
Desempenho teórico:	Até 2300 m ² por hora
Desempenho prático:	1200 - 1800 m ² por hora
Revestimento anti-corrosão do convés de lavagem:	SIM
Rodas de rodízio:	SIM
Corte de energia na posição de armazenamento:	SIM
Corte de energia angular:	SIM < 32°
Esfera flutuante para tanque de recuperação:	SIM
Contador de horas:	SIM via i-link



1.7 Garantia

A i-mop® XXL Pro deve ser utilizada conforme previsto e descrito neste manual. A utilização do i-mop XL Pro fora do âmbito da garantia anulará a garantia do produto.

1.8 Identificação

A etiqueta de identificação, que contém um número de série e um número de produção, encontra-se na barra por detrás do tanque de águas residuais.

- Número de série (Figura 3, pos. 1).
- Dia de produção (Figura 3, pos. 2).
- Ano de produção (Figura 3, pos. 3).

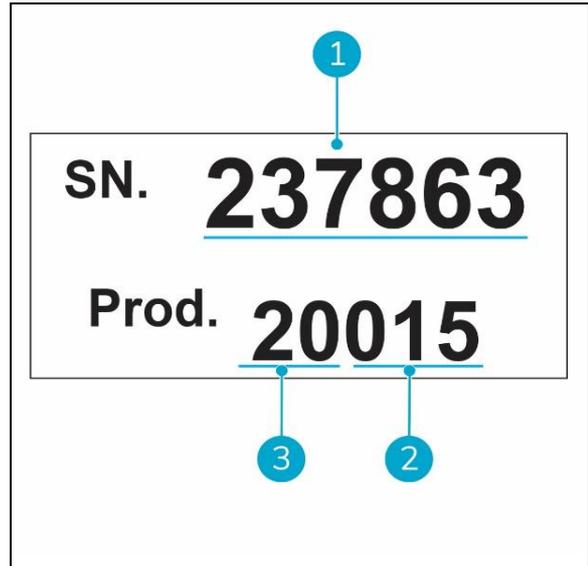


Figura 3

1.9 Código QR

Um código QR pode ser encontrado na parte superior do punho, Figura 4. Ao digitalizar o código QR, será aberto um vídeo no seu dispositivo, mostrando como utilizar a i-mop XXL Pro.

Para mais informações, consultar o manual i-link.



Figura 4



3 Segurança

A segurança está em primeiro lugar. Por isso, leia atentamente e compreenda estas instruções de segurança. A utilização incorrecta pode causar danos ou anular a garantia do fabricante.

3.1 Instruções gerais de segurança

3.1.1 Varrer antes de esfregar

Retire do chão objectos que possam ser projectados ou ficar presos nas escovas rotativas.

3.1.2 Estado da escova

Certifique-se de que verifica o estado da escova antes de a utilizar. Substituir a escova apenas quando a máquina estiver desligada na posição de armazenamento.

3.1.3 Orientação da máquina

Mantenha sempre o corpo da i-mop® XXL Pro na posição vertical quando introduzir o líquido de limpeza ou as pilhas.

3.1.4 Tanques anti-microbianos

Mantenha sempre os depósitos antimicrobianos da i-mop fora do alcance da luz solar direta. Isto pode causar descoloração.

3.1.5 Ímanes fortes



CUIDADO

Tenha em atenção os ímanes integrados que mantêm os depósitos de fluido no lugar e no convés de lavagem.



AVISO

Os operadores e a equipa de manutenção com pacemakers devem manter uma distância mínima de 6 pol./15 cm.

3.1.6 Baterias

Utilizar sempre o carregador automático de baterias fornecido pelo fabricante.



CUIDADO

Durante o funcionamento normal, as baterias de 24 V não representam, por si só, qualquer perigo para a segurança. Respeite as seguintes instruções de segurança relativas às baterias:

- Não esmagar, furar ou danificar de qualquer forma.
- Não aquecer ou incinerar.
- Não provocar curto-circuito.
- Não desmontar.
- Manter seco.
- Carregar apenas entre 5 °C~40 °C / 41 °F~104 °F.
- Utilizar apenas entre 5 °C~45 °C / 41 °F~113 °F.



3.2 Riscos durante o funcionamento

3.2.1 Vestir-se com segurança

Não use gravata, cachecol ou qualquer tipo de roupa ou jóias soltas ou penduradas enquanto estiver a utilizar a i-mop® XXL Pro. Estes tipos de vestuário ou jóias podem ficar presos nas peças rotativas, causando ferimentos graves ou morte.

3.2.2 Marcar o local de trabalho

A i-mop XXL Pro foi concebida para deixar um pavimento seco sem manchas escorregadias, não sendo necessária uma secagem adicional. Quando a i-mop XXL Pro estiver a funcionar com a função de aspiração DESLIGADA, marque o local de trabalho com um marcador de pavimento húmido.



CUIDADO

Não é necessário marcar o local de trabalho com um marcador de pavimento húmido quando se utiliza a função de aspiração da i-mop XXL Pro, a não ser que seja um requisito de segurança no trabalho obrigatório por lei local. Se não tiver a certeza, marque o local de trabalho para avisar os transeuntes.



CUIDADO

Durante o funcionamento, a solução de limpeza pode causar manchas escorregadias no chão. Por isso, é aconselhável marcar o local de trabalho com um marcador de piso molhado para avisar os transeuntes.

3.2.3 Cuidado ao estacionar

Não estacione a i-mop XXL Pro em rampas ou declives. Estacione sempre a i-mop XXL Pro numa superfície plana e dura. A i-mop XXL Pro pode ser estacionada com o sistema i-balance . A i-mop XXL Pro só deve ser estacionada com o sistema i-balance ou levantando a plataforma para a posição de armazenamento. Riscos após a utilização

3.2.4 Retirar as baterias

É uma boa prática retirar as baterias antes de efetuar qualquer tarefa de manutenção e antes de as guardar.

3.2.5 Orientação da máquina

Mantenha sempre o corpo da i-mop XXL Pro na posição vertical (armazenada) quando substituir as escovas ou o rodo.

3.2.6 Cuidado ao armazenar

Não guarde a i-mop XL Pro em rampas ou declives. Guarde sempre a i-mop XXL Pro numa superfície plana e dura. Não guarde a i-mop XXL Pro na posição de estacionamento.



4 Transporte e armazenamento

4.1 Geral



CUIDADO

Mantenha sempre o corpo da i-mop® XXL Pro na posição vertical quando encher o depósito de solução de limpeza ou colocar as pilhas.

Antes do armazenamento ou do transporte, esvaziar a máquina e retirar as pilhas após cada utilização.

4.2 Posição da loja



CUIDADO

Não coloque a i-mop XXL Pro na posição de armazenamento enquanto o sistema i-balance estiver ativado

A posição de armazenamento é a posição vertical para tarefas de armazenamento e manutenção.

A posição de armazenamento desactivará a alimentação da máquina. (Nos primeiros 3 minutos, a máquina não é desligada da corrente eléctrica na posição de estacionamento, para efeitos de assistência e manutenção).

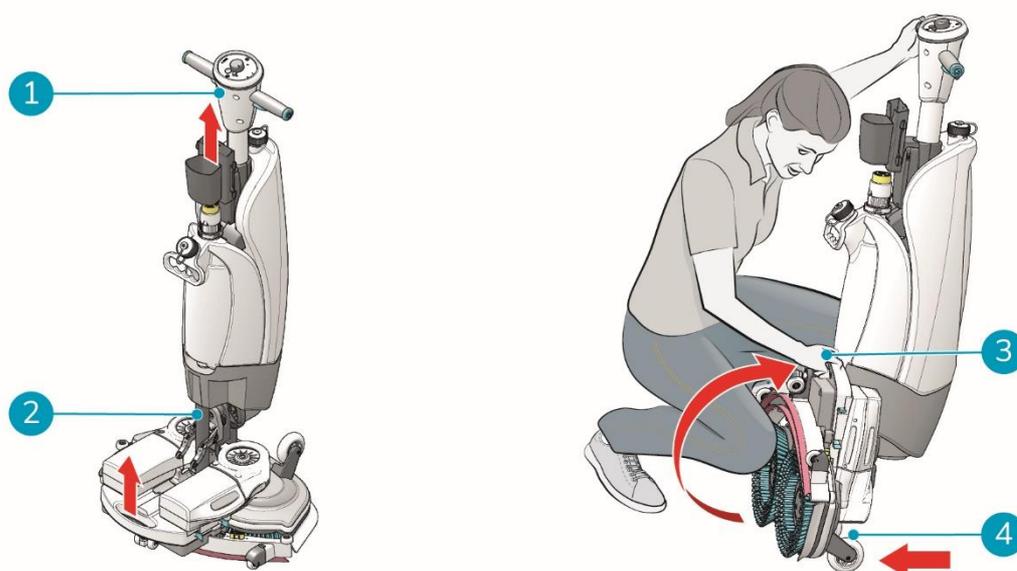


Figura 6

1. Certifique-se de que a mangueira de vácuo (Figura 6, pos 2) é empurrado para dentro da máquina para que não possa ser espremido.
2. Agache-se e segure a pega (Figura 6, pos 1) com uma mão enquanto segura a plataforma de lavagem (Figura 6, pos 3) com a outra mão.
3. Coloque o suporte do i-balance na posição vertical.



4. Agora, a plataforma de lavagem pode ser levantada lentamente até ficar na vertical sobre as rodas dianteiras (Figura 5, pos 4). Guie a carroçaria em direção à plataforma de lavagem até que esta fique em posição de repouso.

4.3 Transporte no exterior

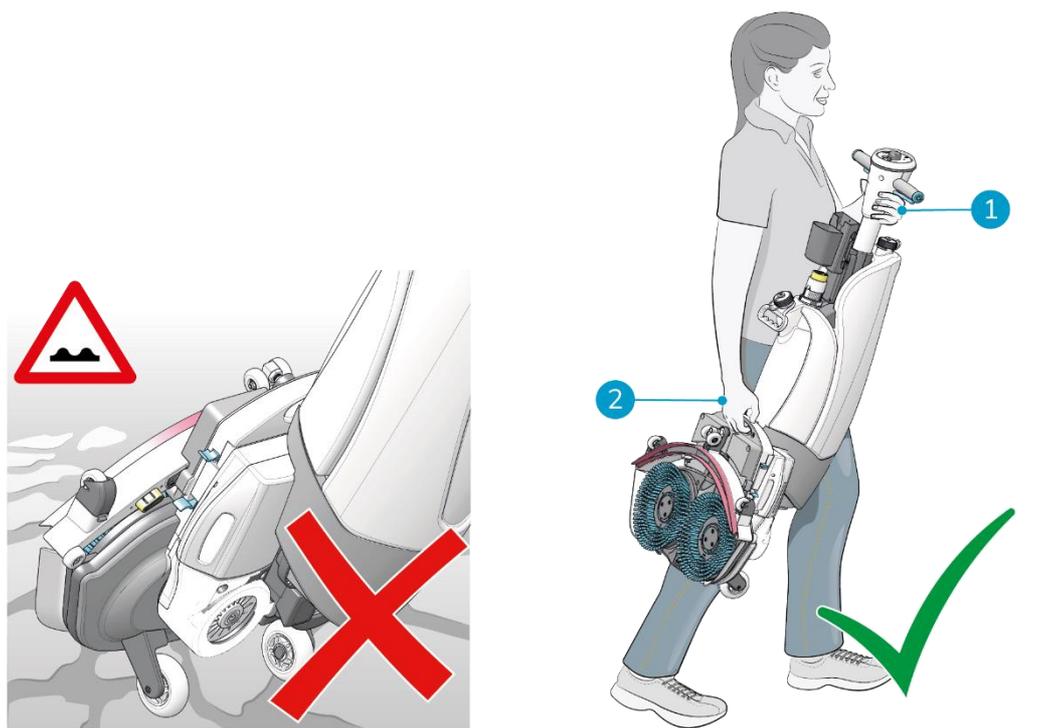


Figura 7

No exterior:

1. Coloque a i-mop[®] XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Transportar a i-mop XXL Pro com uma mão (Figura 7, pos. 2) enquanto segura a pega com a outra mão (Figura 7, pos. 1).



CUIDADO

As rodas de transporte não foram concebidas para rolar sobre superfícies sujas, a areia pode bloquear as rodas. Levante a i-mop XXL Pro enquanto a transporta de um edifício para outro.



4.4 Transporte num veículo

A forma preferida de transportar a sua i-mop® XXL Pro é na posição vertical e em segurança.

1. Certifique-se de que ambos os depósitos estão vazios.
2. Colocar a i-mop XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
3. Retirar as pilhas.
4. Levante a i-mop XXL Pro para dentro do veículo. Não se esqueça das pilhas.
5. Fixe a i-mop utilizando um cinto de tensão ou outro dispositivo de retenção adequado (Figura 8, pos 1).

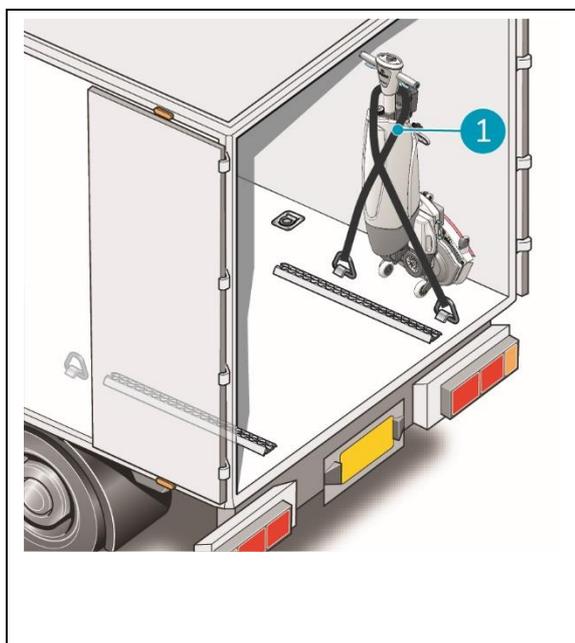


Figura 8

DICA:

O acessório de montagem na parede i-stand pode ser instalado na traseira de um camião. Permite-lhe fixar a i-mop e transportar a i-mop na posição vertical. Para mais informações, contacte o nosso departamento de vendas.

A i-mop XXL Pro é uma máquina compacta que cabe na bagageira do seu carro. Antes de colocar a i-mop XXL Pro no seu veículo, certifique-se de que os depósitos e as baterias foram retirados ou deixe-a como está.

1. Colocar a i-mop XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Retirar as pilhas e os dois depósitos e embalá-los separadamente para o transporte
3. Colocar a i-mop® XXL na posição vertical/armazenar
4. Evite que a i-mop XXL Pro se mova durante o transporte, utilizando um cinto de tensão ou outro dispositivo de retenção adequado.



CUIDADO

O vedante do depósito de solução e de recuperação pode ser danificado durante o transporte na posição horizontal. Certifique-se de que retira os depósitos antes de colocar a máquina no seu automóvel. Uma utilização incorrecta anulará a **garantia**.



5 Montagem e instalação

A i-mop® XXL Pro não requer muita montagem. O mais importante é colocar as escovas e o rodo.

5.1 Desembalagem

O corpo da i-mop XXL Pro é embalado numa única caixa. A bateria e o carregador são entregues numa caixa separada e podem ser encomendados separadamente.

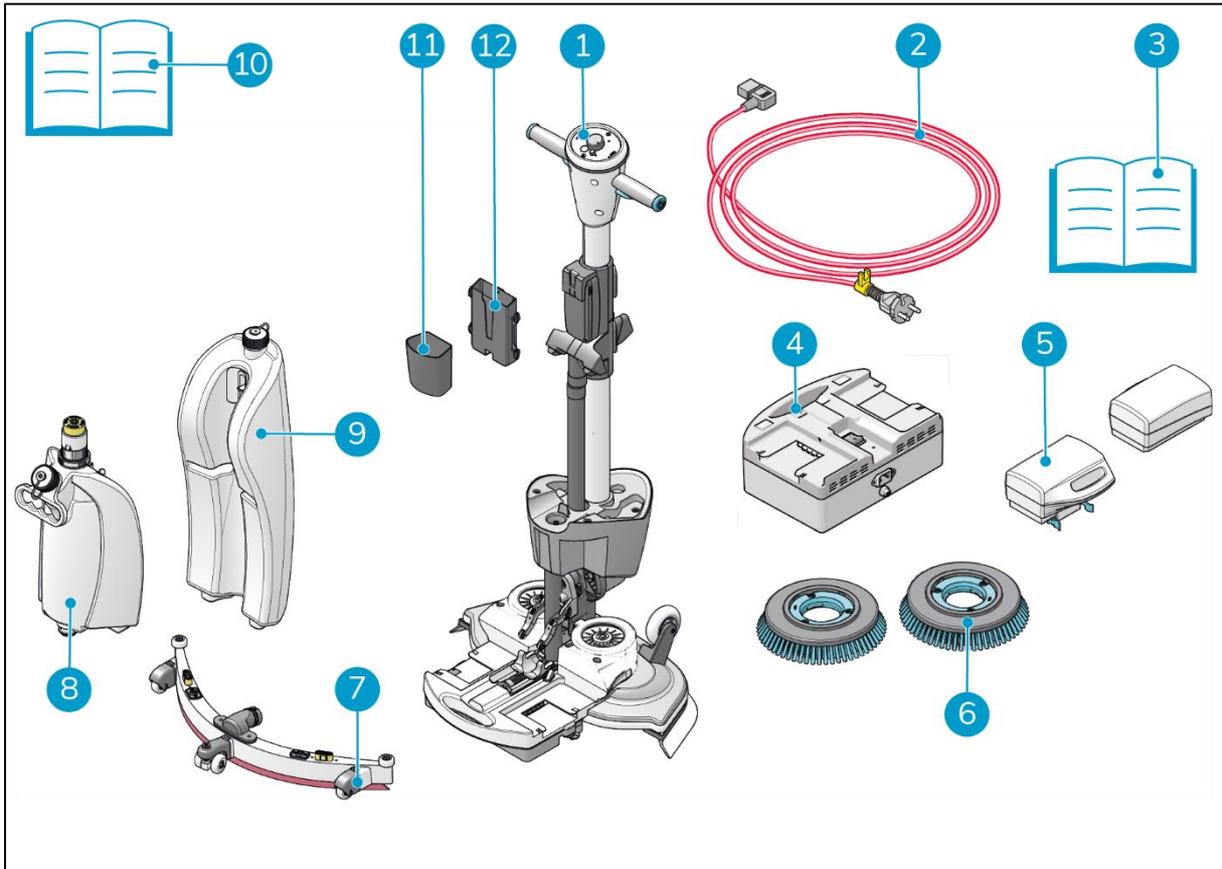


Figura 9

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. 1x corpo principal i-mop XXL Pro | 7. 1x conjunto do rodo |
| 2. 1x cabo de alimentação (quando encomendado) | 8. 1x depósito de solução de limpeza |
| 3. 1x manual do carregador de bateria (quando encomendado) | 9. 1x depósito de recuperação |
| 4. 1x carregador de bateria (quando encomendado) | 10. 1x este manual |
| 5. 2x pilhas (quando encomendadas) | 11. 1x contentor de reciclagem |
| 6. 2x escovas | 12. 1x suporte para telemóvel |



5.2 Montagem

5.2.1 Carregar as pilhas

Carregue as baterias de acordo com as instruções do manual do carregador de baterias. Certifique-se de que as baterias são carregadas regularmente.

5.2.2 Fixação das escovas

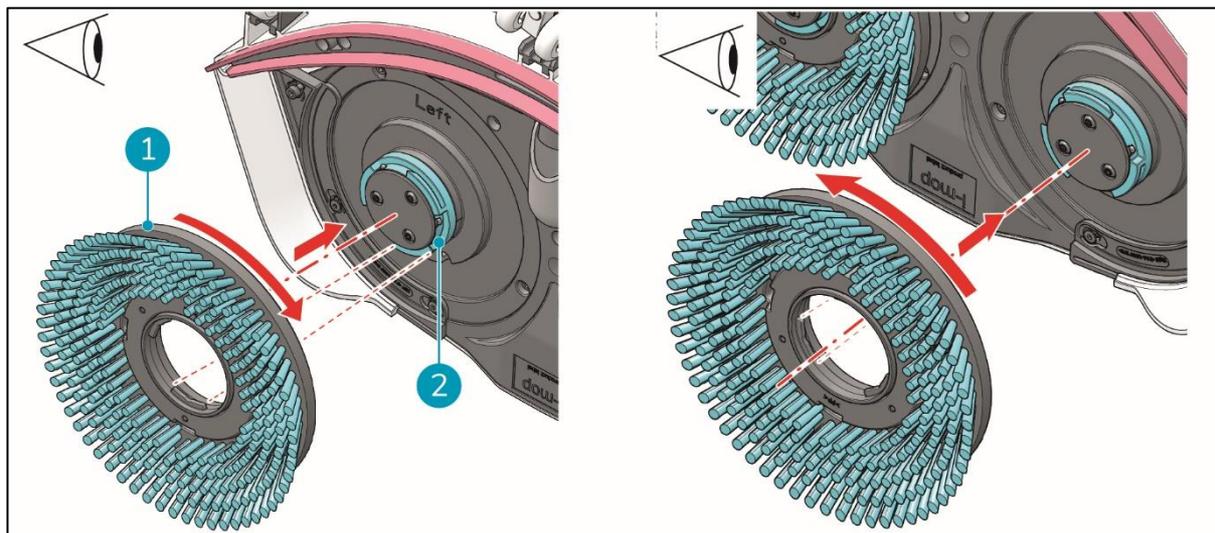


Figura 10

Para fixar as escovas:

1. Coloque a i-mop® XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Segure firmemente a plataforma de lavagem com uma mão.
3. Alinhar o pincel esquerdo (Figura 10, pos. 1) com o disco do motor esquerdo (Figura 10, pos. 2). Alinhe os fechos e os recortes na escova e no disco do motor.
4. Empurrar a escova para o disco do motor.
5. Rode a escova esquerda no sentido dos ponteiros do relógio até ver o disco do motor a rodar. Três botões accionados por mola encaixam-se num entalhe, impedindo assim que a escova se solte.
6. Alinhe a escova direita com o disco do motor direito. Alinhe os fechos e os recortes na escova e no disco do motor.
7. Empurrar a escova para o disco do motor.

Rode a escova direita no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até ver o disco do motor a rodar. A escova está agora no lugar. Três botões accionados por mola encaixam num entalhe, impedindo assim que a escova se solte.



5.2.3 Fixação do rodo

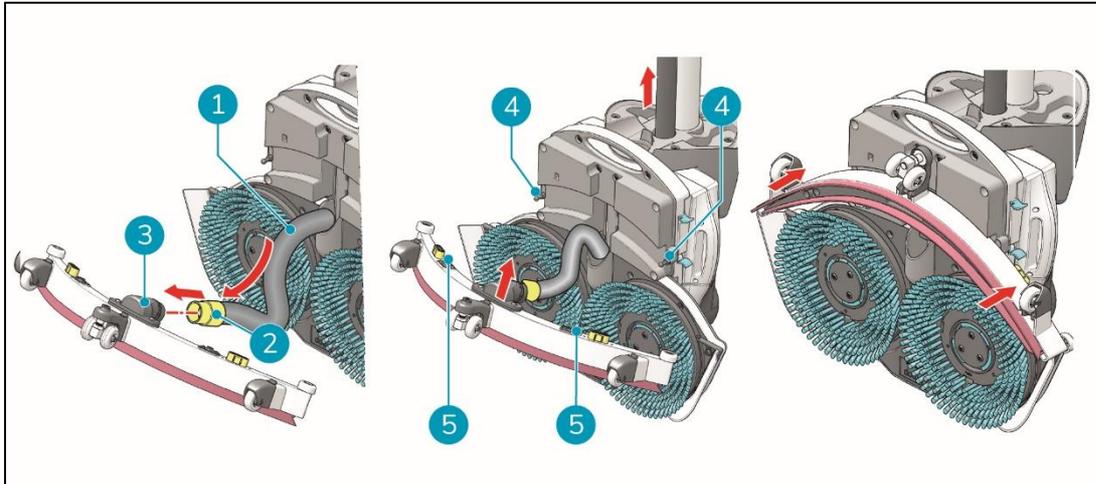


Figura 11

Para fixar o rodo:

1. Pegar na mangueira de vácuo (Figura 11, pos. 1).
2. Inserir o conector da mangueira (Figura 11, pos. 2) no rodo (Figura 11, pos. 3).
3. Rodar o conector da mangueira $\frac{1}{4}$ de volta para um ajuste firme (Figura 11, pos. 2).
4. Puxar cuidadosamente o tubo de vácuo para dentro da máquina.
5. Segure firmemente a plataforma de lavagem com uma mão.
6. Alinhar os pinos da plataforma de lavagem (Figura 11, pos. 4) com os orifícios do rodo (Figura 11, pos. 5).
7. Empurre o lado esquerdo do rodo para o seu lugar.
8. Empurre o lado direito do rodo para o seu lugar.

5.2.4 Instalação do depósito de recuperação

1. Colocar o fundo do depósito de recuperação (Figura 12, pos. 1) na parte da frente da i-mop® XXL Pro (Figura 12, pos. 3).
2. Empurre a parte superior do reservatório para o seu lugar até ouvir um "clique", o íman (Figura 12, pos. 2) bloqueará o depósito de recuperação no sítio.

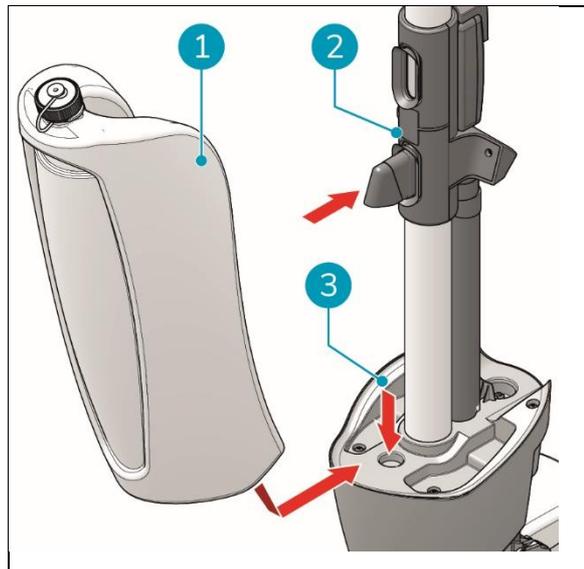


Figura 12



5.2.5 Instalação do depósito de solução de limpeza

1. Colocar a i-mop® XL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Colocar o depósito da solução de limpeza (Figura 13, pos. 1) na i-mop XXL Pro com a válvula primeiro.
3. Pressionar o depósito para baixo no bocal para abrir o vedante da válvula.
4. Empurre o depósito para a frente até ouvir um "clique".

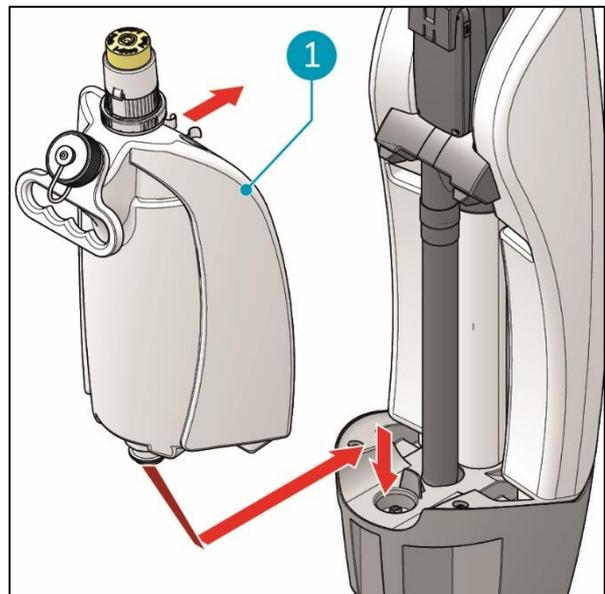


Figura 13

5.2.6 Fixação do suporte para telemóvel e do caixote do lixo

1. Faça deslizar a parte de trás do suporte do telemóvel (Figura 14, pos 2) na ranhura do suporte. Faça deslizar a parte de trás do caixote do lixo para reciclagem (Figura 14, pos 1) para o entalhe do suporte do telemóvel.

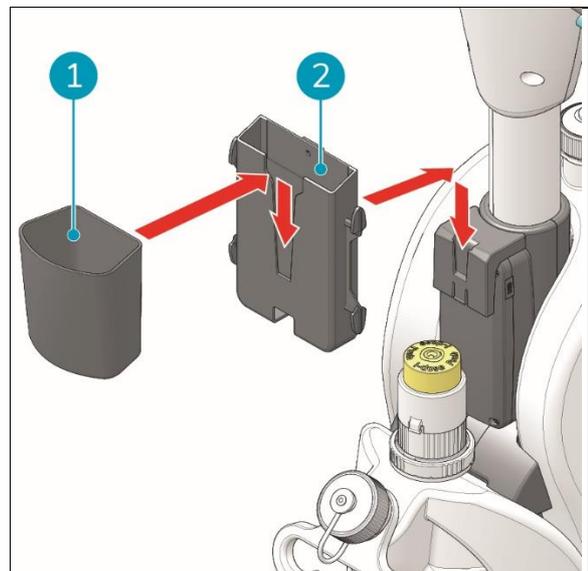


Figura 14



5.2.7 Utilizar a porta USB

A unidade IOT foi equipada com uma porta USB (Figura 15, pos 1).



CUIDADO

A porta USB só deve ser utilizada para carregar telemóveis.

Para utilizar a porta:

2. Coloque o seu telemóvel no suporte para telemóvel especialmente concebido para o efeito (Figura 15, pos 2).
3. Ligue o cabo USB do seu telemóvel à porta USB.
4. Retire a ficha quando o telemóvel estiver carregado. no entalhe do suporte do telemóvel.

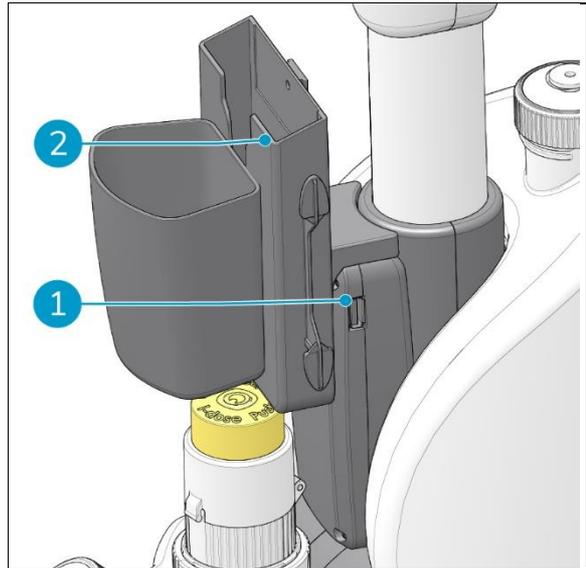


Figura 15



6 Funcionamento

6.1 Antes de começar

Verificar o desgaste das escovas e do rodo, ver secção 7 para instruções de manutenção.

6.1.1 A bateria i-power 9 & 14 Pro

6.1.2 Placa de série

Na parte de trás da plataforma, encontra-se uma placa de série com um código QR, Figura 4. Leia o código QR para obter mais informações, se necessário.



Figura 16

6.1.3 Inserir as pilhas



CUIDADO

Utilize apenas baterias i-power® especificamente concebidas para utilização nos dispositivos i-mop®.

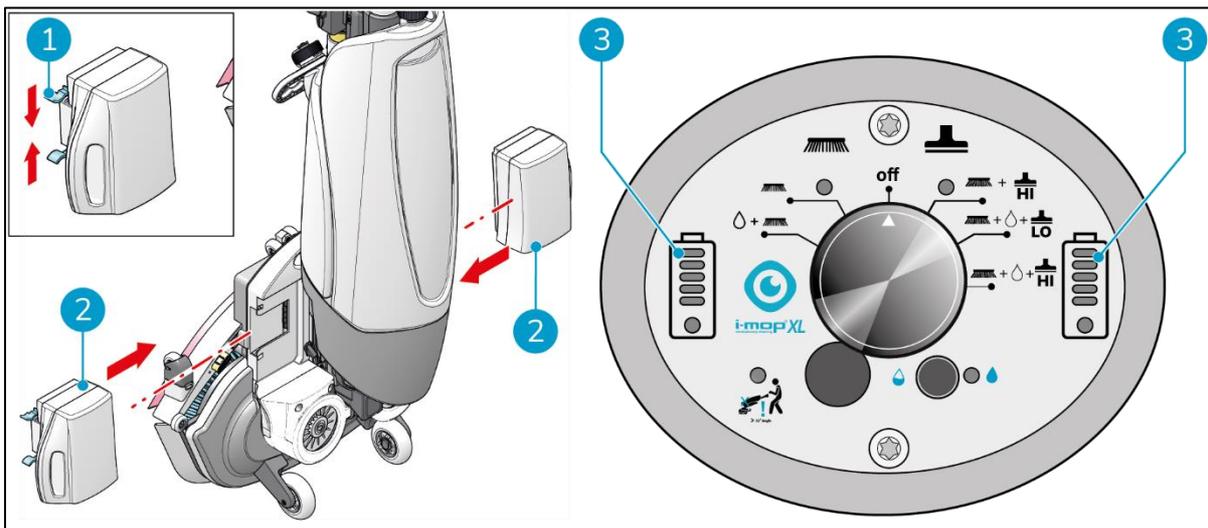


Figura 17

1. Empurre a pilha com código azul (Figura 17, pos. 2) na ranhura da bateria azul. Um clique indica que a bateria está bloqueada no sítio (Figura 17, pos. 1).
2. Introduza a pilha com código cinzento na ranhura cinzenta da pilha. Um clique indica que a pilha está bloqueada no sítio.



Figura 20

Para deslocar a i-mop® XXL Pro de um local para outro num edifício:

1. Colocar a i-mop XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Segurar a pega com uma mão (Figura 20, pos. 1).
3. Não se esqueça de trazer um marcador de chão molhado.
4. Caminhe lentamente e preste mais atenção se puxar a i-mop XXL Pro por cima de obstáculos.
5. Para levantar a i-mop XXL Pro por cima de obstáculos, utilize sempre as duas mãos.
 - Segurar a pega com uma mão.
 - Levante a plataforma de lavagem com a outra mão.



6.2.2 No local de trabalho

1. Agachar-se, segurando firmemente a plataforma de lavagem com uma mão (Figura 21, pos. 2).
2. Empurre a pega para a frente com a outra mão (Figura 21, pos. 1).
3. Baixe lentamente a plataforma de lavagem até ao chão. O suporte do i-balance saltará automaticamente.

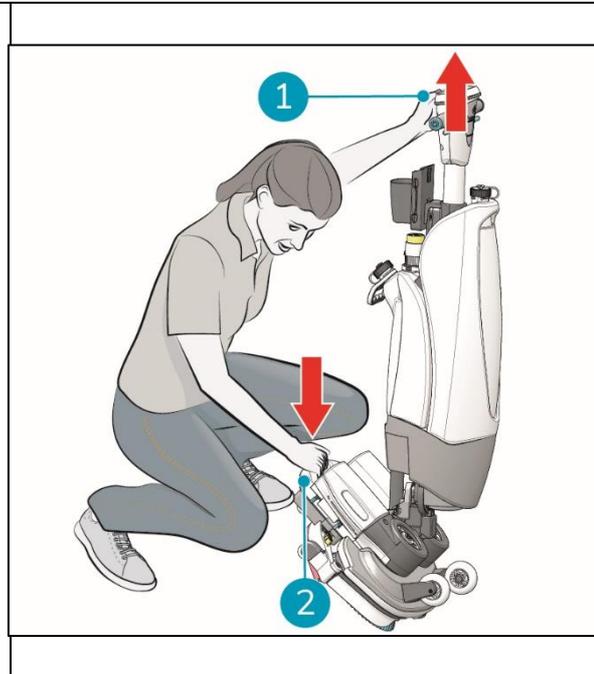


Figura 21



AVISO

Nunca empurre a plataforma de lavagem para baixo com o pé.



ATENÇÃO

Ao contrário das gerações anteriores da i-mop, a i-mop XXL só se liga quando a plataforma de lavagem é baixada no chão. Quando estacionada na posição vertical, a i-mop XXL permanece completamente desligada para evitar uma descarga indesejada da bateria. (Nos primeiros 3 minutos a máquina não é desligada na posição de estacionamento, para efeitos de assistência e manutenção)

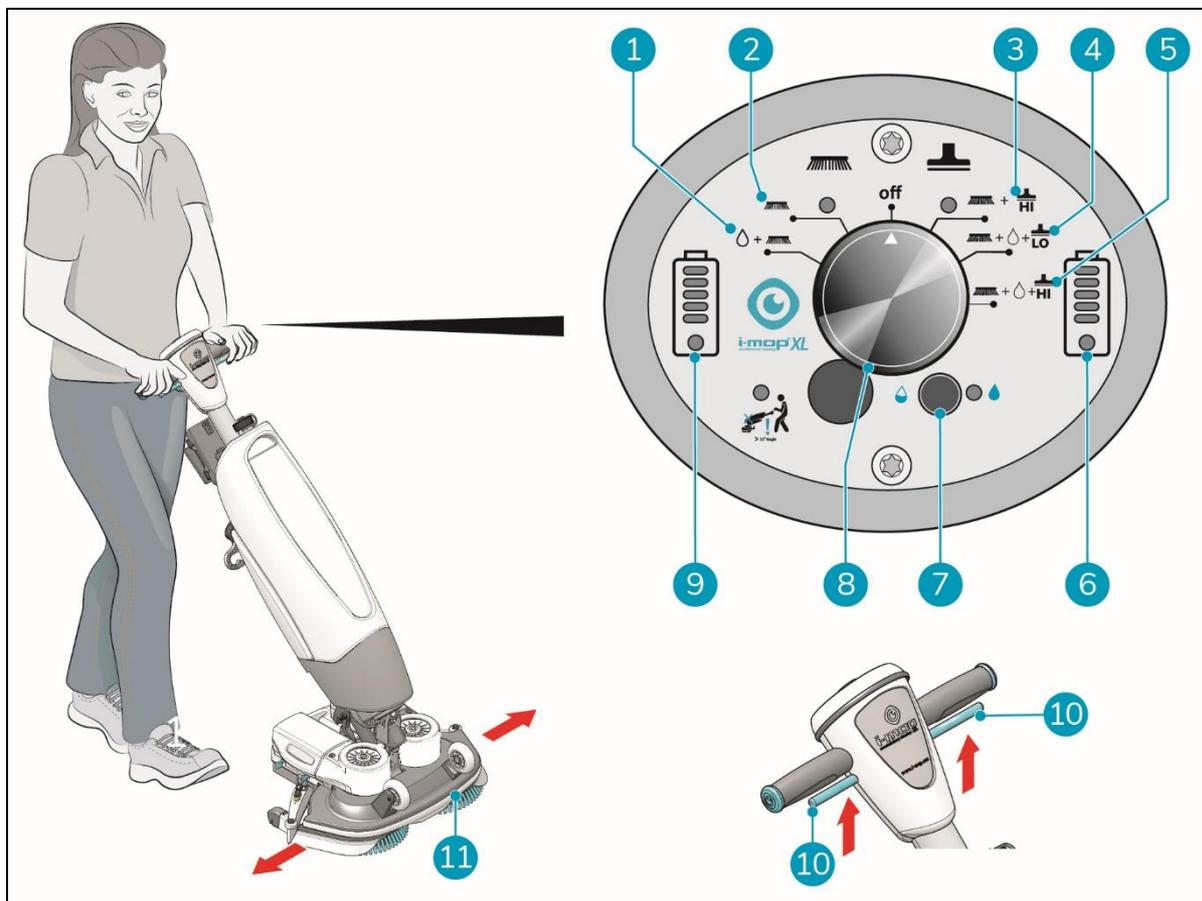


Figura 22

4. Fique atrás da i-mop[®] XXL Pro. Escolha o seu modo de limpeza através do interruptor principal (Figura 22, pos. 7). Isto também liga a i-mop XXL Pro. Pode seleccionar as opções de forma independente ou combinada.
 - MODO 1: Escova + água/solução de limpeza (Figura 22, pos. 1).
 - MODO 2: Apenas escova (Figura 22, pos. 2).
 - MODO 3: Escova + vácuo (Figura 22, pos. 3).
 - MODO 4: Escova + água/solução de limpeza + aspirador Lo (Figura 22, pos. 4).
 - MODO 4: Escova + água/solução de limpeza + Hi vácuo (Figura 22, pos. 5).
5. Segurar a pega com as duas mãos.
6. Apertar o gatilho no punho (Figura 22, pos. 10). Esta ação também põe em funcionamento a i-mop[®] XXL.
7. Quando o gatilho é premido, a i-mop XXL Pro avança.
8. Ande atrás da i-mop XXL Pro.
9. Dirija rodando suavemente o punho para a esquerda ou para a direita para deslocar a plataforma de lavagem (Figura 22, pos. 11).
10. Libertar o gatilho (Figura 22, pos. 10) pára imediatamente a i-mop XXL Pro. O motor de aspiração pára após 3 segundos.

DICA: Aprenda a girar



A utilização da i-mop® XXL Pro é muito intuitiva e é como andar de bicicleta. A i-mop XXL Pro foi concebida para andar para a frente. Para virar, pare de andar e utilize a mão interior (a mão que está na direção para onde quer ir) para rodar a pega. A i-mop XXL Pro pode rodar 360 graus, o que permite inverter a direção.



AVISO

6.2.3 Sistema de balanço I



AVISO

Não guarde a i-mop XXL Pro na posição de parque. Para evitar o desgaste das escovas, as luzes começarão a piscar quando a i-mop estiver na posição de estacionamento durante mais de 10 minutos.

A i-mop XXL Pro está equipada com o revolucionário sistema i-balance. Este sistema permite estacionar o corpo principal da i-mop XXL Pro em qualquer posição. Basta colocar a i-mop na posição que desejar, e ela manter-se-á de pé. O sistema i-balance também ajuda a suportar o peso da máquina através de uma mola tensionada.

Para ativar o sistema i-balance:

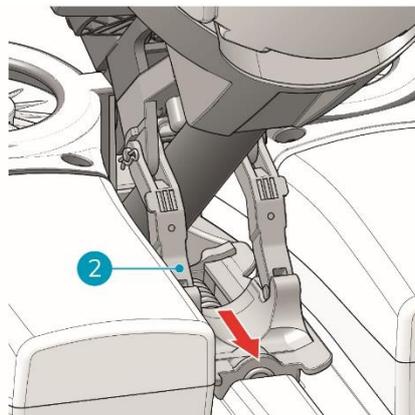
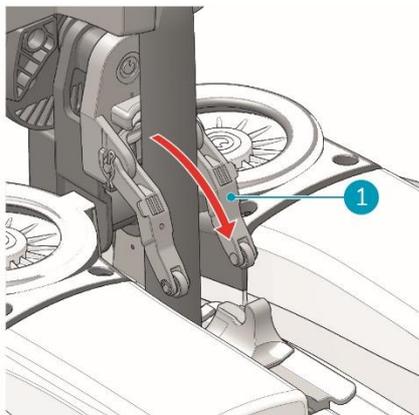


Figura 23

1. Levante o corpo principal da i-mop XXL Pro para a posição vertical. O suporte da i-mop XXL Pro saltará automaticamente para fora, Figura 23, pos 1.
2. Incline o corpo principal da i-mop XXL Pro para trás. Os rolos do suporte serão empurrados contra o suporte de mola, Figura 23, pos. 2.

6.2.4 Lugar de estacionamento

1. Estacionamento com o i-balancer_ (figura 23b)
O sistema i-balance permite que a i-mop se levante e permaneça equilibrada em qualquer posição durante o funcionamento da i-mop XXL. Basta colocar a i-mop na posição que desejar e



ela manter-se-á de pé. O sistema i-balance também ajuda a suportar o peso da máquina através de uma mola tensionada.

* Coloque o braço sempre na posição de armazenamento antes de estacionar a unidade. (figura 23c).

* nunca guardar a máquina com o sistema i-balance. (A longo prazo, devido ao impacto na vida útil das escovas ou dos discos)

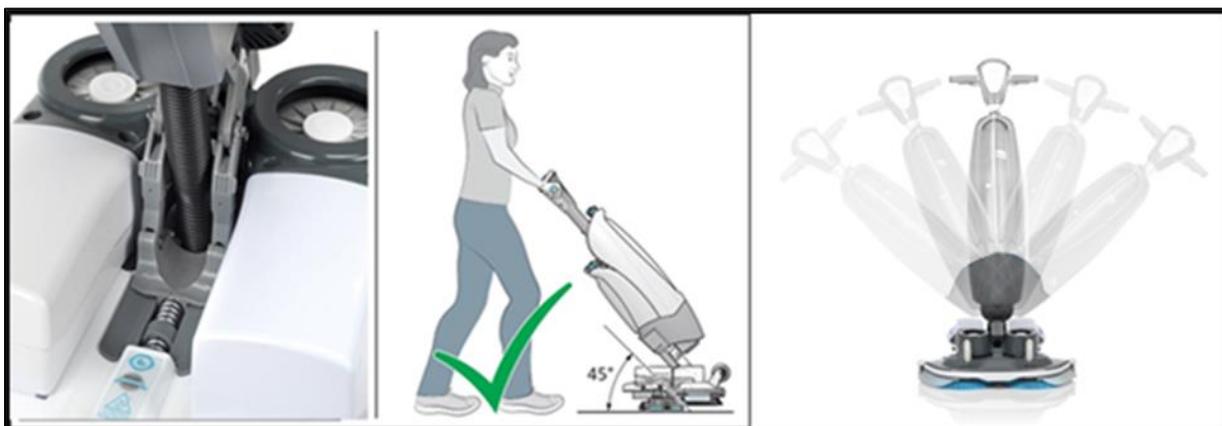


Figura 23b



Figura 23c: Colocar de novo em posição antes de estacionar a unidade.

2. Para um estacionamento de curta duração da máquina, a i-mop® tem um temporizador incorporado para gerir e garantir a sua durabilidade nas escovas. O operador não deve estacionar a máquina durante demasiado tempo nas escovas para evitar danos nas escovas. O ecrã começa a acender-se como indicado na **figura 23d**. Após 9,5 minutos, as luzes indicadas em A,B,C,D começam a piscar.



Figura 23d

3. Após 9,5 minutos + 5 minutos, as luzes do ecrã A|B|C|D apagam-se.

Dentro deste período de tempo, a máquina ainda pode ser utilizada se a ligar. Após mais 1,5 minutos, a máquina desliga-se completamente e o utilizador deixa de poder trabalhar com a máquina. Levantando a plataforma e baixando-a novamente, poderá voltar a trabalhar quando rodar o botão na direção pretendida.

SUGESTÃO: Utilizar o i-balancer como um dispositivo de estacionamento

Para acções rápidas, como limpar uma superfície com um pano de microfibras ou retirar rapidamente algo do armário de trabalho, pode estacionar a i-mop no i-balancer. Ao fazê-lo, a máquina fica de pé e o utilizador pode realizar algumas tarefas de emergência rápidas. Para evitar danos na escova, existe um temporizador incorporado que informa o utilizador sobre o que deve fazer. Ver os passos 2 e 3 (6.2.4.) para que servem as luzes.

6.2.5 Kit de elevação fácil



AVISO

Caminhe lentamente e preste mais atenção quando o kit de elevação estiver ativado. O pavimento permanece molhado. Certifique-se de que marca o local de trabalho com um marcador de piso molhado.

Ao ativar o kit de elevação, o rodo é levantado para dar aos detergentes algum tempo de permanência.



1. Coloque a i-mop[®] XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Empurrar a alavanca (Figura 25, pos. 1) seguindo a seta .
3. Puxar o kit de elevação para baixo. A roda desce (Figura 25, pos. 2).
4. Utilize o aparelho normalmente. Tenha cuidado, pois o chão permanecerá molhado.

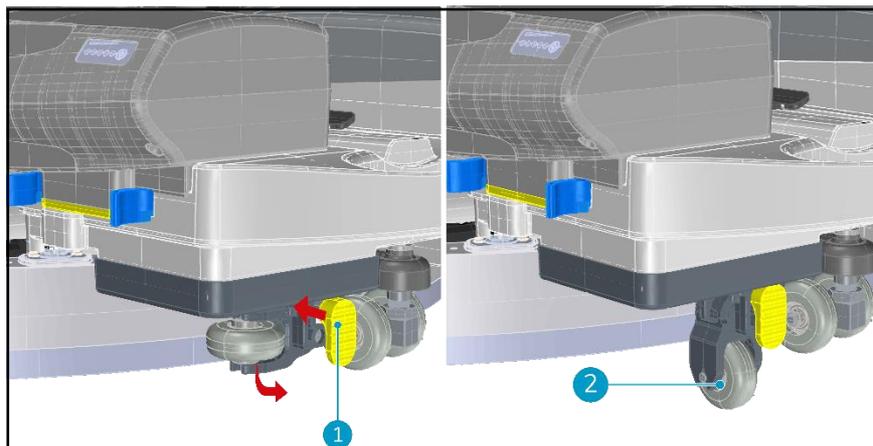


Figura 25

Certifique-se de que termina a limpeza do local de trabalho com o kit de elevação desativado.

1. Para desativar, empurrar a alavanca. (Fig. 25,1) O peso da máquina empurrará o kit de elevação para dentro.

6.2.6 Modo ECO

O modo ECO utiliza menos 40% de solução de limpeza.

1. Ligue o modo ECO premindo o botão ECO depois de ter selecionado o seu modo de limpeza (Figura 24, pos. 1).
2. Desligue o modo ECO premindo novamente o botão ECO.
3. Para ajustar o caudal de água quando o modo ECO está ativado, pode retirar a tampa de borracha (Figura 24, pos 2) e utilizar uma pequena chave de fendas de cabeça chata para alterar o caudal no seletor por baixo da tampa. Consulte a tabela de caudais abaixo.
- 4.

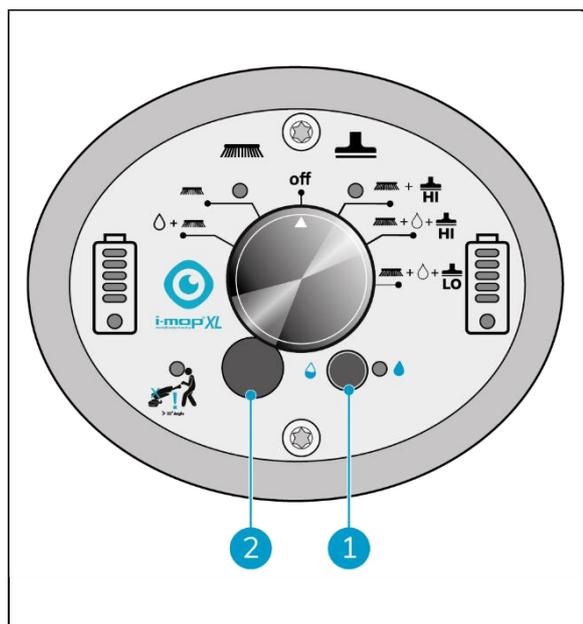


Figura 24



Standard flow: 250ml/minute

Arrow position	Water flow down time (Sec.)	Water stop tme (Sec.)	Water flow(ml/minute)	Remark
0	0.588	9.412	15	minimum flow rate water saving
1	1.176	8.824	29	
2	1.764	8.236	44	
3	2.352	7.648	59	
4	2.94	7.06	74	
5	3.528	6.472	88	
6	4.116	5.884	103	
7	4.704	5.296	118	
8	5.292	4.708	132	
9	5.88	4.12	147	
A	6.468	3.532	162	Standard flow rate water saving
B	7.056	2.944	176	
C	7.644	2.356	191	
D	8.232	1.768	206	
E	8.82	1.18	221	
F	9.408	0.592	235	Maximum flow rate water saving

Note that the flow rate is only affected when ECO mode is turned on.

6.2.7 Indicador de aviso de ângulo

O indicador de aviso de ângulo piscará na área circulada a azul assim que o operador descer abaixo dos 32 graus. A luz indicadora acende-se e a recuperação de água é interrompida. Quando o manípulo é levantado acima dos 32 graus, o motor de aspiração reinicia-se após 5 segundos. (figura 27)

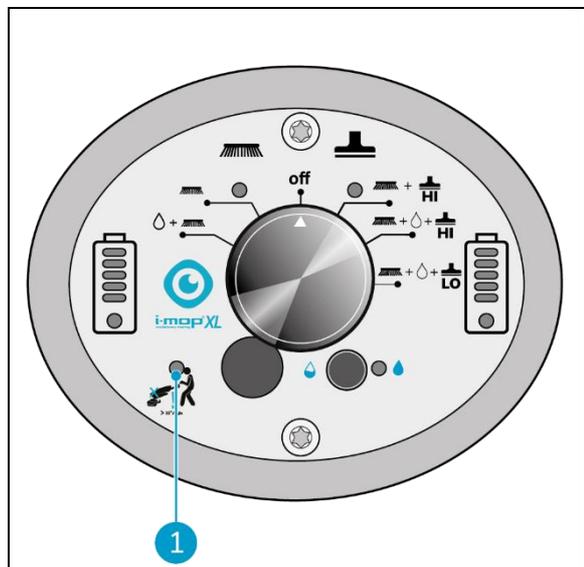


Figura 25

6.2.8 Desligar a i-mop® XL pro

1. Utilizar o interruptor principal da i-mop XXL Pro (Figura 26, pos. 1) e seleccione MODE 3 Brush + Dry vacuum (Figura 26, pos. 2).
2. Utilize-o a cerca de 15-20 pés / 4-6 metros de distância para aspirar a solução de limpeza restante.
3. De seguida, coloque o interruptor principal na posição OFF.

Note que o motor de vácuo continuará a funcionar durante cerca de 3 segundos.

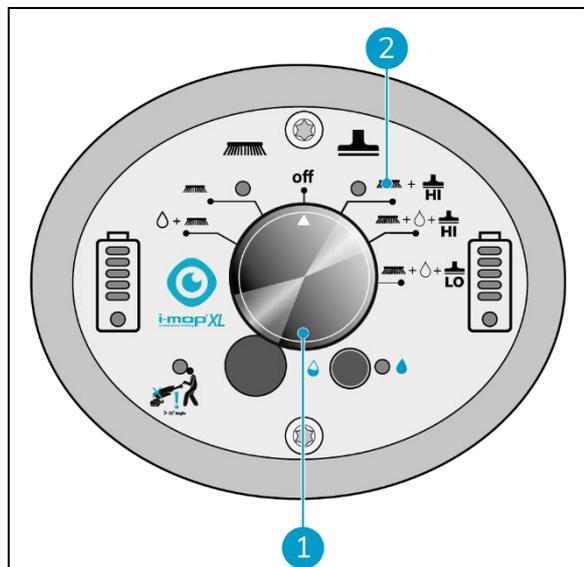




Figura 26

6.2.9 Esvaziamento dos depósitos

Deite fora a água ou a solução de limpeza de ambos os depósitos num esgoto adequado. Mesmo que o depósito de recuperação seja maior, esvazie-o sempre que o depósito de solução de limpeza estiver cheio.



AVISO

Respeitar as disposições locais relativas à eliminação de soluções relacionadas com o tratamento de águas residuais.

6.3 Limpeza e armazenamento

6.3.1 Lavagem do sistema

Certifique-se de que lava completamente os depósitos para eliminar qualquer solução remanescente nas linhas e válvulas:

1. Voltar a encher o depósito de solução com 2 a 4 chávenas / 0,5 a 1 litro de água limpa.
2. Utilizar o interruptor principal da i-mop XXL Pro (Figura 27, pos. 1) e seleccione MODE 4 Escova + Água/Solução de limpeza + Aspiração a seco (Figura 27, pos. 2).
3. Utilize o gatilho para iniciar a i-mop® XXL e deixe-a descarregar o sistema.

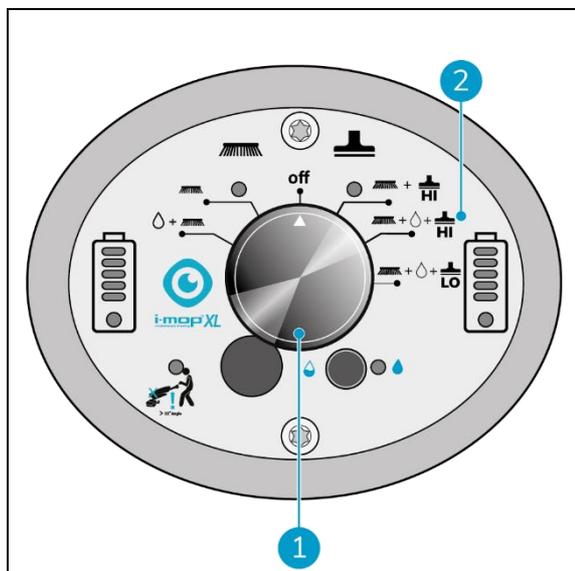


Figura 27

6.3.2 Limpeza dos depósitos

1. Eliminar a água ou a solução de limpeza de ambos os reservatórios num esgoto adequado.
2. Para limpar bem o depósito de recuperação:
 - Encha parcialmente o reservatório com água fresca e segure-o horizontalmente com os orifícios virados para cima.
 - Incline o depósito várias vezes, enxaguando bem toda a sujidade e detritos do depósito.
3. Para limpar o depósito de solução, siga o mesmo procedimento.

SUGESTÃO: Secar os depósitos

Abrir ligeiramente as duas tampas dos depósitos antes da armazenagem para permitir que os depósitos sequem.



6.3.3 Limpeza do filtro

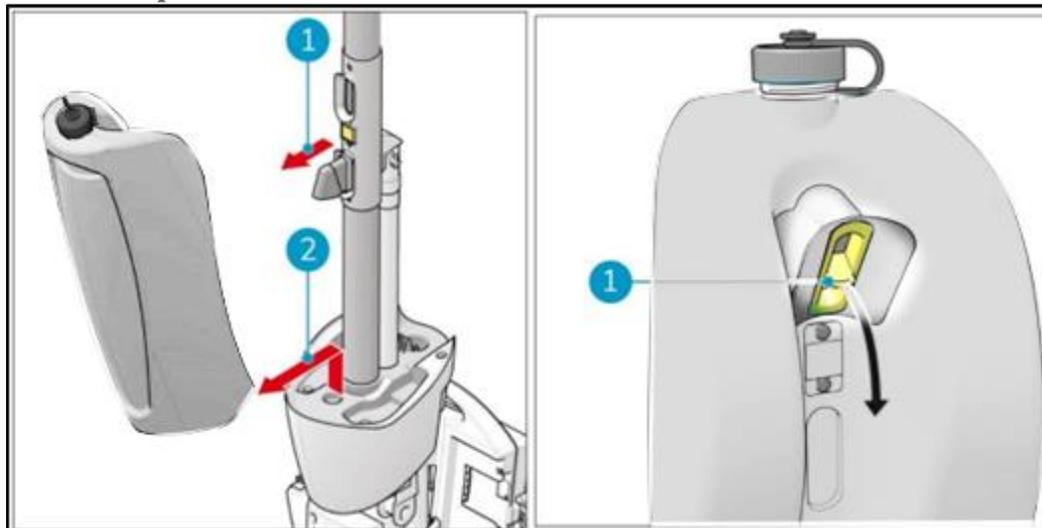


Figura 30

Figura 31

Para limpar o depósito de recuperação e o conjunto de fecho da boia de esferas, tem de retirar o depósito de recuperação da i-mop® XXL

1. Puxe a parte superior do depósito de recuperação para fora (Figura 30, pos 1).
2. Levante o depósito de recuperação e afaste-o do corpo da i-mop XXL (Figura 30, pos. 2)
3. Agarre na estrutura de suporte do conjunto de corte do flutuador esférico (Figura 31, pos 1) entre o dedo indicador e o polegar e puxe-a para fora.

Desmontar a válvula de corte da boia.

4. Puxar a estrutura de suporte (Figura 32, pos. 2) para fora da caixa de borracha (Figura 32, pos. 3). Para o efeito, dobre as abas de borracha (Figura 32, pos. 1) para o exterior para libertar as 4 articulações da estrutura de suporte.
5. Puxe a caixa da esfera flutuante (Figura 32, pos. 4) para fora da caixa de borracha. Para o efeito, dobre o anel de borracha (Figura 32, pos. 5) para fora para libertar os 4 encaixes da caixa da esfera flutuante.
6. A esfera flutuante (Figura 32, pos. 6) sai
7. Lavar as peças com água da torneira. Se necessário, limpar com uma escova (Figura 32, pos 1).

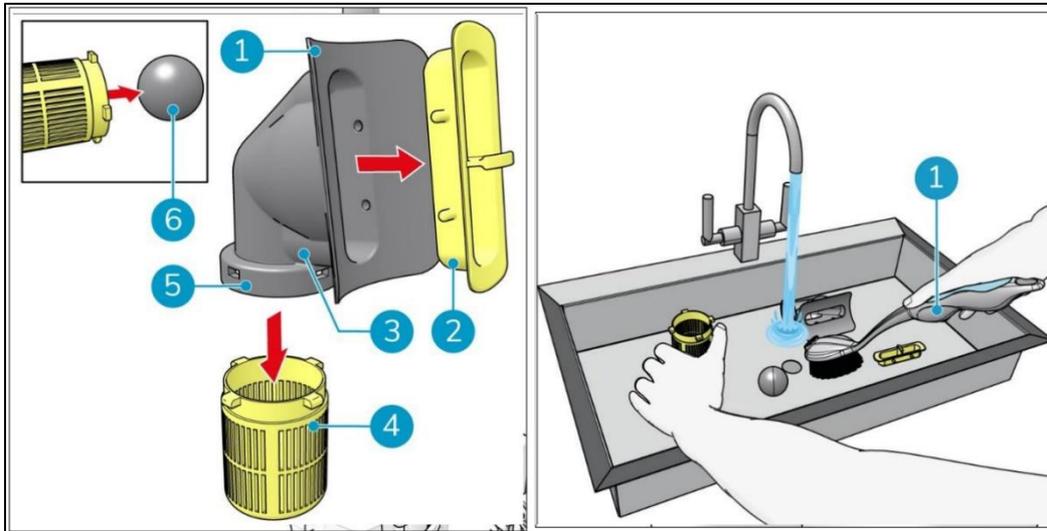


Figura 32

Figura 32

Montagem do fecho de boia de esferas.

8. Coloque a esfera flutuante no alojamento da esfera flutuante (Figura 33, pos 1).
9. Pressione a caixa da esfera flutuante (Figura 33, pos. 4) para dentro da caixa de borracha (Figura 33, pos. 3). Certifique-se de que os 4 encaixes da caixa da esfera flutuante encaixam nos orifícios do anel de borracha (Figura 33, pos. 5).
10. Pressionar a estrutura de suporte (Figura 33, pos. 2) na caixa de borracha (Figura 33, pos. 3). Assegurar-se de que os 4 encaixes encaixam nos orifícios da caixa de borracha.
11. Encher o depósito de recuperação com cerca de 1 litro de água da torneira (Figura 33, pos 1).
12. Agitar com cuidado e eliminar corretamente as águas residuais.
13. Volte a colocar o conjunto de fecho da boia de esferas no depósito de recuperação, ver Figura 34. Certifique-se de que a estrutura de suporte e a caixa de borracha ficam niveladas no depósito e o vedam.

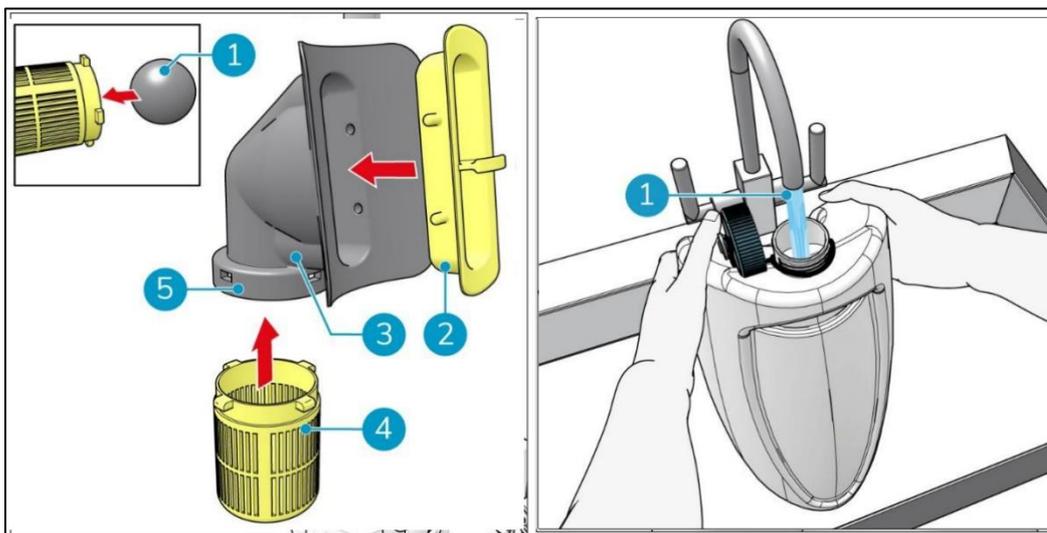


Figura 33

Figura 34



14. Coloque o fundo do depósito de recuperação (Figura 35, pos 1 e pos 3) na parte da frente da i-mop® XXL
15. Empurre a parte superior do reservatório para o seu lugar até ouvir um som de "clique"; o ímã (Figura 35, pos. 2) bloqueará o reservatório de recuperação no seu lugar.

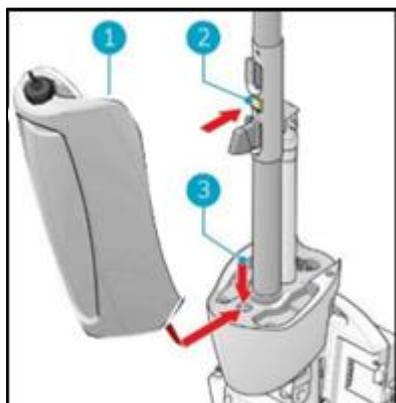


figura 35.

6.3.4 Remoção das baterias

1. Coloque a i-mop® XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Segure a i-mop XXL Pro pela plataforma de lavagem para a estabilizar.
3. Enquanto pressiona os dois pinos de plástico para dentro (Figura 28, pos. 1), puxe cada conjunto de pilhas para fora (Figura 28, pos. 2).
4. Quando a i-mop XXL Pro não for utilizada regularmente, guarde as baterias carregadas
5. Guarde as pilhas num local seco e limpo.
6. Certifique-se de que as baterias são carregadas mensalmente.

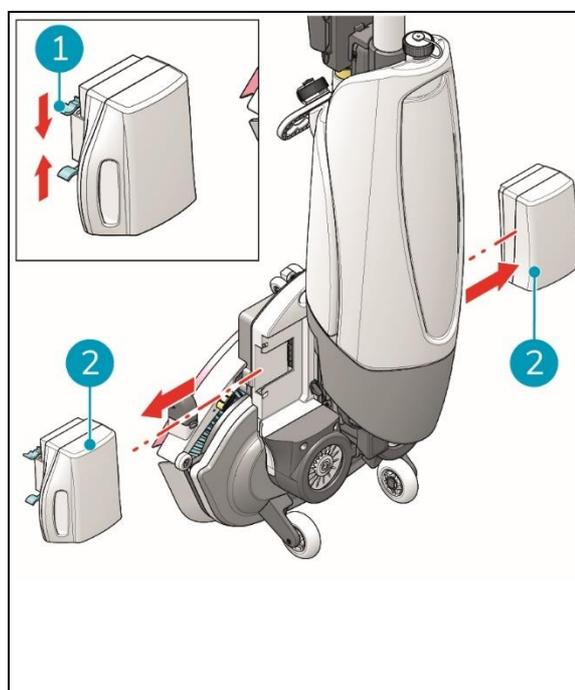


Figura 28

6.3.5 Verificação das escovas e do rodo

1. Verificar se ambas as escovas estão limpas e intactas, ver secção 5.2.2 para instruções de remoção.
 - Limpe-os com água doce ou substitua-os, se necessário.
 - Substitua as escovas se o indicador de desgaste amarelo tiver a mesma altura que as outras cerdas.
2. Verificar se o rodo está limpo e intacto, ver secção 7.2.1 para instruções de remoção.
 - Limpe-o com água fresca e passe um pano limpo e húmido.



- Substituir as lâminas do rodo quando necessário.

6.3.6 Armazenar na posição vertical

1. Certifique-se de que a i-mop® XXL Pro é guardada num local onde ninguém possa esbarrar nela.
2. Colocar a i-mop XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
3. Guarde a i-mop XXL Pro junto a uma parede (Figura, pos. 1) com a pega virada para a parede e as escovas afastadas da parede.

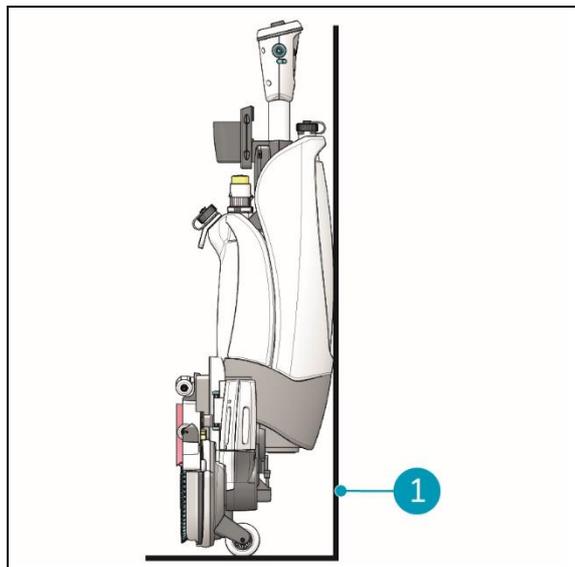


Figura 37



7 Manutenção



CUIDADO

Retire a bateria antes de efetuar qualquer tarefa de limpeza ou manutenção.



CUIDADO

Mantenha sempre o corpo da i-mop® XXL Pro na posição vertical quando substituir as escovas ou o rodo.



CUIDADO

Utilizar sempre luvas de borracha para efetuar trabalhos de manutenção.

7.1 Substituição da escova

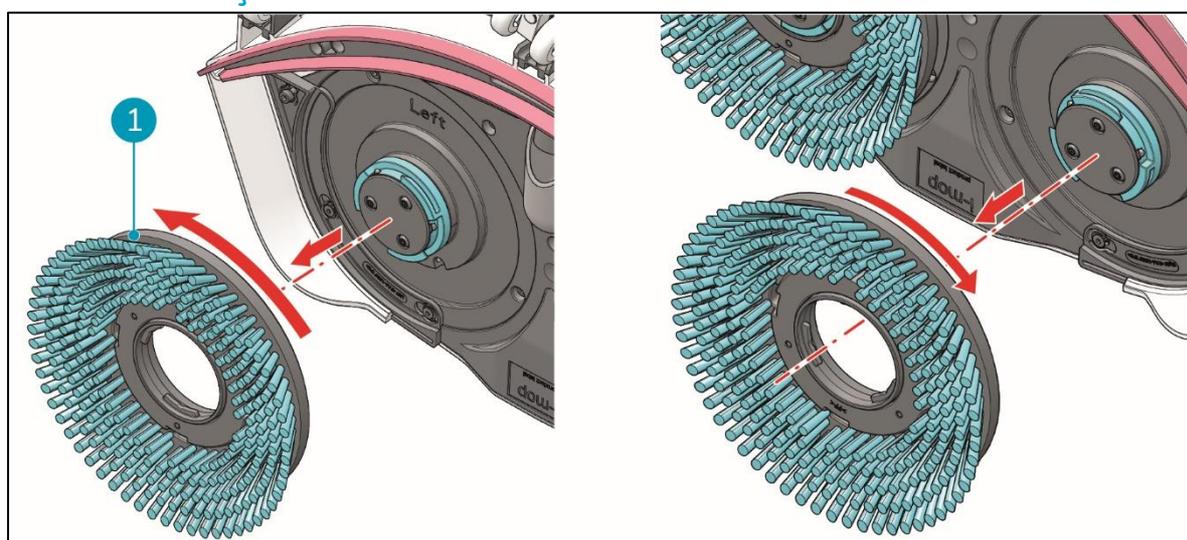


Figura 38

As escovas são fixadas à plataforma de lavagem com um encaixe de baioneta.

1. Colocar a i-mop XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Segure firmemente a plataforma de lavagem com uma mão.
3. Utilizar a outra mão para rodar a escova esquerda (Figura, pos. 1) no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até sentir resistência ou ver o disco do motor a rodar também.
4. Puxe a escova na sua direção, para fora do disco do motor.
5. Rode a escova direita no sentido dos ponteiros do relógio até sentir resistência ou ver o disco do motor a rodar também.
6. Puxe a escova na sua direção, para fora do disco do motor.
7. Inspeccionar visualmente os discos do motor.
8. Limpe a plataforma de lavagem i-mop XXL Pro com um pano limpo e seco antes de instalar as escovas.



7.2 Substituição do rodo

As lâminas do rodo são fornecidas aos pares e desgastam-se com o tempo. Quando verificar que o chão já não está a secar corretamente, substitua as lâminas do rodo.

7.2.1 Desmontagem do rodo

1. Coloque a i-mop® XXL Pro na posição de armazenamento, ver secção 4.2.
2. Segure firmemente a plataforma de lavagem com uma mão.
3. Puxe o lado esquerdo do rodo para o retirar (Figura 29, pos. 1).
4. Puxe o lado direito do rodo para o retirar (Figura 29, pos. 2).
5. Retire a mangueira de aspiração do rodo rodando a mangueira.

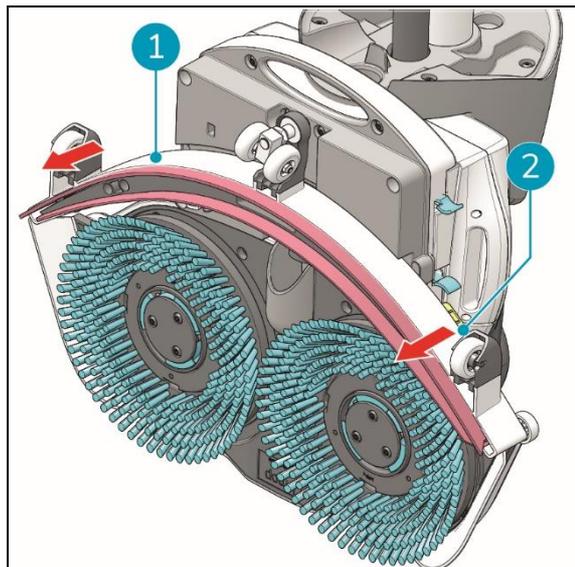


Figura 29

7.2.2 Virar/substituir a lâmina do rodo

1. Puxe cuidadosamente para baixo a unidade da lâmina do rodo da plataforma de lavagem.
2. Quando a unidade tiver sido retirada da plataforma de lavagem, prima simultaneamente os dois botões pretos na parte superior da unidade do rodo (Figura 30, pos. 1). O suporte das lâminas do rodo desprender-se-á da unidade das lâminas do rodo. Agora as lâminas do rodo estão expostas.

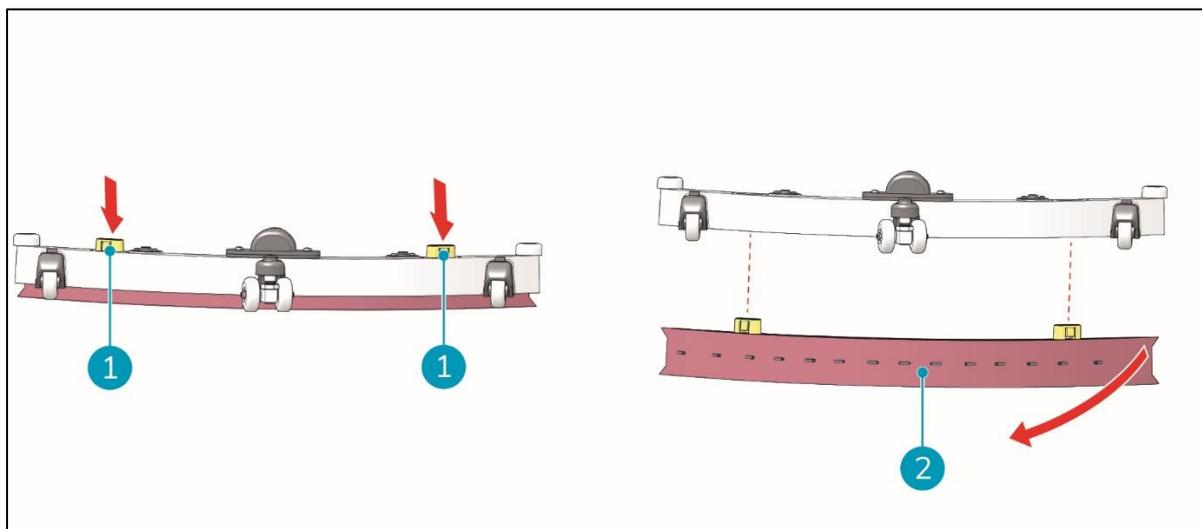


Figura 30

3. Puxar as lâminas de borracha do rodo dianteiro e traseiro dos encaixes metálicos do suporte (Figura 300, pos. 2).
4. Inspeccionar as lâminas de borracha dianteiras e traseiras:
 - A primeira vez: virar as lâminas de modo a que a parte superior da lâmina fique virada para o chão. Empurre os parafusos da placa frontal através dos orifícios.



- A segunda vez: colocar um novo conjunto de lâminas. Empurre os parafusos da placa frontal através dos orifícios.



CUIDADO

As lâminas especiais do rodo que contêm pequenas formas semelhantes a setas não podem ser trocadas. Estas têm de ser substituídas de cada vez.

5. Substitua a lâmina de borracha do rodo por uma nova, (Figura, pos. 2). Fixe-a no suporte, pressionando-a suavemente nos botões de metal do suporte, (Figura, pos. 1).

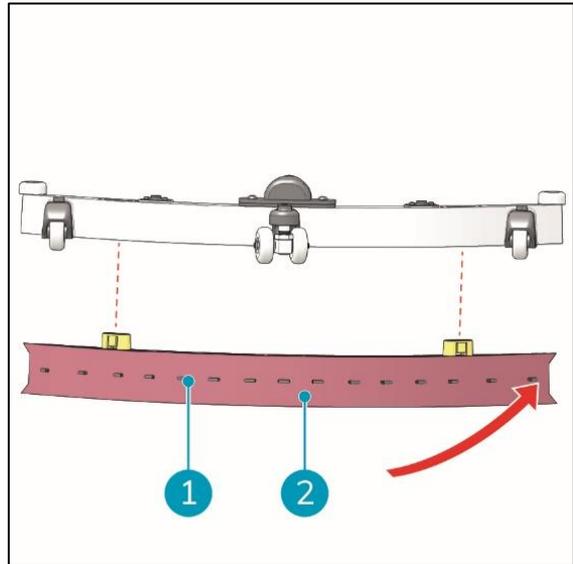


Figura 41

6. Efectue o passo anterior para a outra lâmina do rodo.
7. Volte a colocar o suporte da lâmina do rodo na unidade da lâmina do rodo.



ATENÇÃO

Alinhe os botões do suporte das lâminas do rodo com os entalhes da unidade das lâminas do rodo.

7.2.3 Fixação do rodo

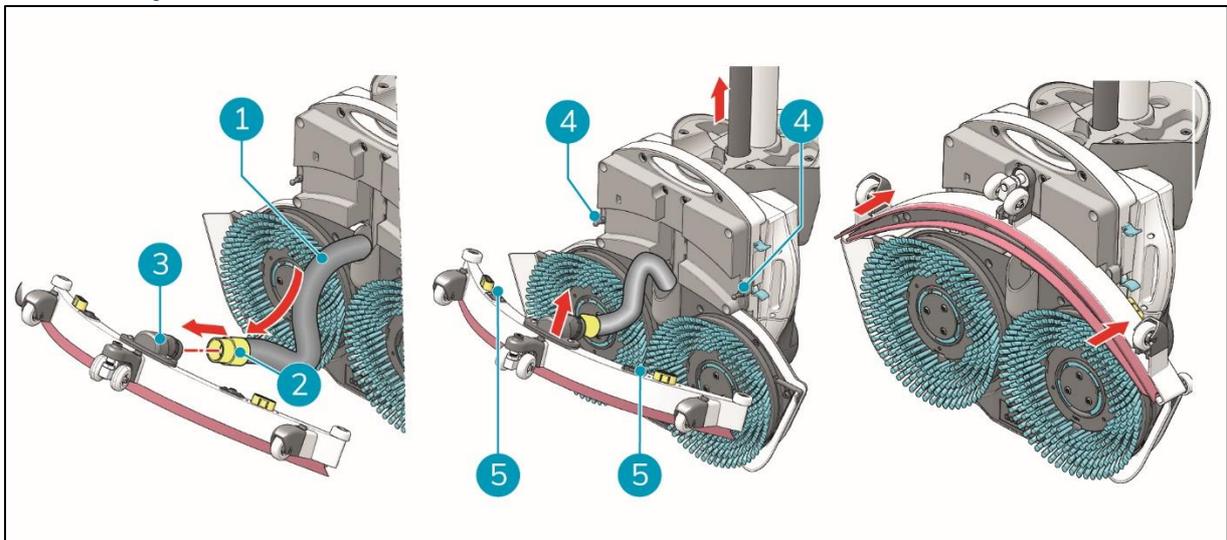


Figura 42



Para fixar o rodo:

1. Pegar na mangueira de vácuo (Figura, pos. 1).
2. Introduzir o conector da mangueira (Figura, pos. 2) no rodo (Figura, pos. 3).
3. Rodar o conector da mangueira 1/4 de volta no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para um ajuste firme (Figura, pos. 2).
4. Puxe cuidadosamente a mangueira de vácuo para dentro da máquina.
5. Segure firmemente a plataforma de lavagem com uma mão.
6. Alinhar os pinos da plataforma de lavagem (Figura, pos. 4) com os orifícios do rodo (Figura, pos. 5).
7. Empurre o lado esquerdo do rodo para o seu lugar.
8. Empurre o lado direito do rodo para o seu lugar.

7.3 Substituir a mangueira de vácuo

1. Retire o rodo conforme descrito em 7.2.1.
2. Retire o depósito de solução. Pode ver onde a mangueira de vácuo está ligada ao i-mop® XXL Pro.
3. Segure firmemente a plataforma de lavagem com uma mão.
4. Retire a mangueira de vácuo rodando o conector 1/4 de volta no sentido dos ponteiros do relógio.
5. Agora pode puxar cuidadosamente o tubo de vácuo da parte superior da máquina.
6. Conduza a nova mangueira de vácuo através da abertura até ao conector da mangueira localizado na pega do
pega da i-mop XL Pro.
7. Ligue a parte superior ao conector da mangueira rodando-o no sentido dos ponteiros do relógio 1/4 de volta até ficarem alinhados.
8. Voltar a instalar o rodo.

7.4 Substituição das rodas

A unidade do rodo da i-mop XXL vem com três rodas de apoio. Estas rodas são colocadas num pequeno suporte de plástico. Para substituir as rodas:

1. Pressione o fecho na parte superior da unidade do rodo na direção da roda. Ao fazê-lo, o fecho do suporte da roda será libertado.
2. Faça deslizar o suporte da roda para fora da unidade do rodo (Figura).
3. Substitua o suporte por um novo e empurre-o novamente para a unidade do rodo.

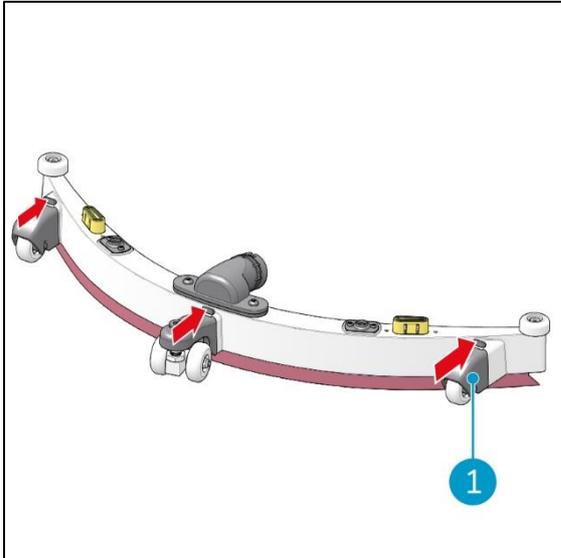


Figura 43

É possível substituir as três unidades de rodas por rodas giratórias. Se o fizer, será mais difícil controlar a i-mop. A substituição de todas as rodas por rodas giratórias só deve ser efectuada para a restauração de pavimentos.



CUIDADO

Se todas as unidades de rodas forem substituídas por rodas giratórias, a função de aspiração da i-mop não deve ser utilizada. A i-mopa será difícil de guiar e a água não será empurrada para debaixo do rodo.



ATENÇÃO

A i-mop XXL Pro vem com rodas de nylon standard. Dependendo do ambiente onde a i-mop XL Pro vai ser utilizada, as rodas de nylon podem ser substituídas por rodas de metal.

7.5 Substituição das protecções contra salpicos

As protecções contra salpicos são montadas num suporte de plástico. As protecções contra salpicos devem ser substituídas aproximadamente de dois em dois anos. Para substituir a protecção contra salpicos:

1. Retire as escovas como indicado na secção 5.2.2.
2. Pressionar o suporte de plástico que inclui as protecções contra salpicos pode ser retirado pressionando-o para baixo, afastando-o do centro das escovas.
3. Substituir o suporte de plástico com protecção contra salpicos por um novo e voltar a colocá-lo no convés.
4. Voltar a fixar as escovas como indicado no ponto 5.2.2.

7.6 Limpeza adicional recomendada

Limpe o exterior da i-mop[®] XXL Pro semanalmente com um produto de limpeza não abrasivo e sem solventes ou com um pano limpo e húmido. Para limpar a plataforma de lavagem, retire as escovas.



7.7 Tempo de serviço recomendado

A assistência deve ser efectuada por um dos nossos parceiros de assistência. A primeira manutenção é recomendada após 200 horas. Recomenda-se a marcação de uma manutenção completa a cada 500 horas.

Verificar regularmente o horário de funcionamento no i-link, através de: ilink.i-teamglobal.com. Para mais informações, consulte o manual do i-link.

7.8 Acessórios

A i-mop XXL Pro pode ser equipada com diferentes escovas e discos de polimento. A utilização destes acessórios só é permitida por operadores experientes e com formação, uma vez que alguns discos de polimento podem ser abrasivos e causar danos na superfície do pavimento quando aplicados incorretamente. Para mais informações, contacte o nosso departamento de vendas ou o parceiro que forneceu a i-mop XXL Pro.



8 Resolução de problemas

Problema	Causa	Solução
Sem energia	Sem pilhas	Colocar as pilhas
	Pilhas vazias	Carregar baterias
	Pilhas colocadas incorretamente	Retirar e voltar a instalar as pilhas
Fluxo de água insuficiente/ausente	Programa errado	Verificar o modo de funcionamento no painel de controlo
	Modo Eco ligado	Verifique a luz do modo ECO no painel de controlo
	Esvaziar o depósito	Encher o depósito
	Tanque incorretamente colocado	A válvula do reservatório deve ser clicada no niple para abrir a vedação, substituir o reservatório
	Filtro bloqueado	Verificar se o depósito de solução não tem partículas de sujidade e se o filtro está limpo
	Tube de água entupido	Pedido de serviço
Má recuperação de água	Abertura do rodo bloqueada	Retirar o tubo e limpar a abertura do rodo
	Rasgos nas lâminas do rodo	Substituir as lâminas do rodo
	Filtro bloqueado	Verificar o filtro amarelo e limpar se necessário
	Mangueira de vácuo bloqueada	Verificar e eliminar o entupimento
	A bomba de vácuo não está a funcionar	Pedido de serviço
Fugas	Tanques colocados incorretamente	Verificar e voltar a montar os depósitos de fluidos
	Rasgão na mangueira de vácuo	Substituir a mangueira de vácuo ou solicitar assistência técnica
A bateria não está a carregar	A bateria está no fim da vida útil	Substituir a pilha
O carregador não está a carregar		Pedido de serviço
LED indicador de aviso de ângulo a piscar		A mopa i pode continuar a ser utilizada. Após 15 minutos, a i-mop deve ser reiniciada



8.1 Comunicar o problema através do i-link[®]

1. Digitalizar o código QR no dispositivo com um telemóvel ou tablet.
2. Será aberta a página de destino do i-link QR.
3. Clique em "Comunicar um problema" e comunique o problema.



9 Desativação e eliminação



ATENÇÃO

É da responsabilidade do proprietário da i-mop® XXL Pro eliminar o produto de forma responsável.

Após a desativação, a i-mop XXL Pro ainda contém recursos valiosos e deve ser eliminada de acordo com as leis e regulamentos locais relativos à reciclagem de equipamento elétrico.



Antes da eliminação, por favor:

1. Lavar a máquina, ver secção 6.3.1.
2. Retirar as pilhas para eliminação separada, ver secção 6.3.3.

DICA:

Em alternativa, guarde as pilhas para utilizar noutra peça de equipamento i-team.

3. Retirar todos os componentes soltos, como escovas, depósitos e rodo.
4. Eliminar todos os itens de acordo com as leis e regulamentos locais.



10 Anexos

10.1 Certificado CE

C E R T I F I C A T E		 TÜVRheinland®
of Conformity		
EC Council Directive 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility		
Registration No.:	AE 50408406 0001	
Report No.:	50127657 001	
Holder:	Future Cleaning Technologies (FCT) B.V Hoppenkuil 27A 5626 DD Eindhoven Netherlands	
Product:	Floor Cleaning Machine (i-mop)	
Identification:	XL XXL Serial No.: n.a. Remark : Refer to test report 50127657 001 for details.	
Tested acc. to:	EN 55014-1:2006+A1+A2 EN 55014-1:2017 EN 55014-2:1997+A1+A2 EN 55014-2:2015	
<p>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</p>		
Date	<u>20.06.2018</u>	Certification Body  Dono Zhou 
TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg		
CE The CE marking may only be used if all relevant and effective EC Directives are complied with. CE		

102001-2-04.08 © TÜV, TÜV Rheinland and TÜV are registered trademarks. Issuance and approval requires prior approval.



10.2 A i-Story

Não se trata apenas de máquinas de limpeza.

O que está em causa é o bem-estar das pessoas e do planeta.

Estamos entusiasmados com a limpeza, entusiasmados com a sustentabilidade e dedicados de todo o coração a continuar a inovar.

Acreditamos que uma limpeza eficaz é mais do que "apenas" a remoção de sujidade. Significa garantir a saúde e a segurança das pessoas, ao mesmo tempo que torna o trabalho mais fácil, mais simples, mais eficiente e até divertido. Significa resultados consistentes em todo o mundo, enquanto se protege o mundo. E significa criar parcerias para aumentar a nossa força global para uma melhor limpeza. Afinal de contas, é necessária uma equipa.

A i-team.

Azul

Ao utilizar as i-mopas, os seus parceiros, clientes e utilizadores reduzem a pegada de água, ao mesmo tempo que contribuem positivamente para a disponibilidade de água no mundo. Todos os dias em que uma i-mop é ligada, a Made Blue garante simultaneamente que outra pessoa no planeta tenha acesso à água potável. Por cada litro que a i-mop utiliza nas operações, a i-team e a Made Blue espelham água potável num país em desenvolvimento. O planeta é um belo lugar com mais de 7 mil milhões de pessoas. Os seres humanos precisam de água para viver, respirar e desfrutar das suas vidas. Em todo o mundo, 2,7 mil milhões de pessoas sofrem de falta de água potável. Para 780 milhões de pessoas esta situação é permanente e todos os anos 3,5 milhões de pessoas morrem por causa disso. É por isso que a Made Blue investe em projectos nos países em desenvolvimento. Somos um parceiro orgulhoso da Made Blue. A Made Blue espelha a água utilizada pela i-team para criar água limpa nos países em desenvolvimento. 1 litro por 1 litro.



MADE BLUE



Acesso à água potável para todos.



i-team Professional b.v.

Hoppenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Países Baixos

Telefone: +31402662400

Correio eletrônico: [hello@i-](mailto:hello@i-teamglobal.com)

teamglobal.com

Internet: www.i-teamglobal.com

