

i-drive

Ultrapassar as
barreiras dos
espaços
amplos



faster



cleaner



greener



safer



better



O melhor de ambos os mundos

i-drive: especialista em espaços de grandes dimensões
imop lite: especialista em espaços de pequenas dimensões

i-drive

O i-drive é muito mais do que um equipamento de limpeza, alimentado por baterias, para limpar áreas de grandes dimensões. A principal característica do i-drive é o seu design integrado para carregar um imop Lite na sua parte traseira, permitindo que o utilizador saia do veículo e limpe as áreas mais específicas. Com dois conjuntos de baterias, este aparelho de condução suave está pronto a ser utilizado 24 horas por dia, 7 dias por semana.

O i-drive é o seu posto de abastecimento pessoal. Quando o depósito de água limpa do imop Lite estiver vazio, basta adicionar água limpa diretamente a partir do respetivo depósito de água limpa do i-drive. Quando o depósito de água suja do imop Lite estiver cheio, pode esvaziá-lo no i-drive. Além disso, o i-drive transporta uma bateria extra para o imop Lite. Com um raio de viragem de apenas 1,6 m, o equipamento é verdadeiramente flexível e oferece uma excelente capacidade de manobra.

Vantagens

Limpa espaços de grandes dimensões mais rapidamente

O i-drive limpa rapidamente grandes espaços, dando-lhe mais tempo para se concentrar em trabalhos mais específicos e detalhados

Menos consumo de água em comparação com uma lavadora normal

Visão frontal nítida durante a condução

O operador tem tempo para descansar durante a limpeza

Luzes localizadas na base para limpeza de espaços escuros





Mais rápido

O i-drive leva a bordo tudo o que é necessário para realizar um trabalho de limpeza eficaz e eficiente. Limpe áreas grandes, médias e pequenas sem perder tempo com a deslocação de material. Dado o seu raio giratório reduzido, consegue realizar manobras em corredores estreitos.



Mais eficaz

O design integrado do i-drive permite transportar um imop Lite na zona traseira, permitindo ao operador sair do veículo e limpar áreas mais específicas.



Mais ecológico

Devido à elevada potência mecânica do i-drive, utilizamos menos água e pouco ou nenhum produto químico na limpeza.



Mais seguro

Esta máquina está equipada com uma rampa e um apoio de pés ajustável para garantir uma melhor ergonomia. Além disso, as luzes de segurança dianteiras e traseiras e as luzes localizadas na base iluminam o chão, permitindo-lhe limpar até mesmo espaços escuros. O design inteligente assegura uma visão frontal nítida enquanto conduz.



... e melhor para todos!

Esta máquina é a solução para os supermercados, estádios ou qualquer edifício com espaços mistos. O conceito do i-drive permite trazer a bordo tudo o que é necessário para realizar um trabalho de limpeza eficaz e eficiente.





Compartimento para as baterias

O compartimento da bateria tem espaço para seis baterias i-power 14, que oferecem 80 minutos de atividade. Para trocar as baterias, basta puxar o compartimento e remover as mesmas. Ao trocar e carregar as baterias, é possível operar durante 24 horas.



Fácil de utilizar

Não é necessário ter um doutoramento para operar o i-drive; nós encarregámo-nos de toda a programação. Os ícones de interpretação simples e o painel de controlo nítido, permitem que esta máquina seja muito simples de utilizar.



Estações de abastecimento

Encha, recarregue e esvazie facilmente o imop Lite. Não precisa de voltar a ficar preso a estações de abastecimento instaladas: obtenha água limpa a partir do i-drive, ou esvazie o depósito de água suja no i-drive, através de uma mangueira, de forma rápida.



Marcha-atrás

O rodo e as escovas retraem-se durante a marcha-atrás e a condução automática.



Pedais ajustáveis

Os pedais são facilmente posicionados para satisfazer os requisitos exatos do condutor.

Rampa

A rampa pode ser montada rapidamente para a carga e descarga segura e ergonómica do imop Lite.

Ultrapassar
as barreiras em
espaços amplos
Possibilidade de
conduzir 24/7



Acessórios disponíveis

- Lâminas de rodo de poliuretano
- Conjunto de bateria extra (6)
- Escovas / discos
 - PP
 - Moquette
 - Mischia
 - Tynex
 - Discos abrasivos:
Preto, verde e vermelho
(porta-discos necessário)



Especificações técnicas



Faixa de lavagem	610 mm
Desempenho teórico	2745 m ² por hora
Desempenho prático	1400 m ² por hora
Pressão das escovas	25 kg
Velocidade das escovas	175 rpm
Peso Operacional Típico	208 kg*
Peso Bruto do Veículo	349 kg**
Velocidade de condução	4,5 km/h
Capacidade do depósito de água limpa	58 litro
Capacidade do depósito de recuperação	55 litro
Capacidade do depósito e detergente	5,5 litro
Alimentação	24V
Tempo de funcionamento até	80 min (24/7 com conjunto extra de baterias)
Dimensões (c x l)	1.460 mm x 600 mm
Diâmetro do raio giratório	1.660 mm

* i-drive + 6 baterias + imop lite + depósito de detergente

** i-drive + 6 baterias + imop lite + depósito de detergente cheio + depósito de água limpa + operador (75kg)