

L'innovation au cœur de tout!



# INTELLIGENT CLEANING EQUIPMENT

CATALOGUE 2018



**i-SYNERGY**  
Cleaning Management in Motion



## INTELLIGENT CLEANING EQUIPMENT

Grâce à sa longue expérience de l'industrie et son équipe de conception innovante, ICE reste un des rares fabricants de qualité du secteur.



## ICE RÉVOLUTIONNE LE SECTEUR DES MACHINES DE NETTOYAGE INDUSTRIEL

### UNE ENVERGURE MONDIALE

Intelligent Cleaning Equipment (ICE) est le premier fournisseur mondial de machines de nettoyage intelligentes.

Nous nous engageons à concevoir les équipements de nettoyage professionnel les plus novateurs au monde. Et parce que nous savons que vous cherchez toujours à optimiser votre activité, nous travaillons continuellement à fournir des produits et services de pointe.



### INÉGALABLE

L'équipe internationale d'experts d'ICE a tiré parti de décennies d'expérience dans l'industrie pour mettre au point le réseau révolutionnaire i-SYNERGY, un système pionnier qui vous donne plus de contrôle sur votre parc de machines qu'auparavant.

La connectivité de l'Internet des objets d'i-SYNERGY apporte des solutions rentables pour vos besoins de nettoyage, avec des performances inégalables et une efficacité maximale.

### DES TECHNOLOGIES DERNIER CRI

Les batteries lithium-ion d'ICE sont au cœur du système ICE i-SYNERGY. Conçues pour être les plus sûres et les plus fiables du marché, elles bénéficient du même système de surveillance de maintenance à distance que les autres machines de nettoyage ICE.

Les batteries lithium-ion utilisées dans les machines de nettoyage ICE offrent des performances CINQ fois supérieures aux batteries traditionnelles au plomb-acide.





# INTELLIGENT CLEANING EQUIPMENT

Notre objectif: réduire le coût de possession des machines de nettoyage pour le client



## INTELLIGENT

Intelligent Cleaning Equipment a créé le système i-SYNERGY, le premier réseau numérique intelligent de partage d'information au monde pour les machines de nettoyage commerciales de pointe.

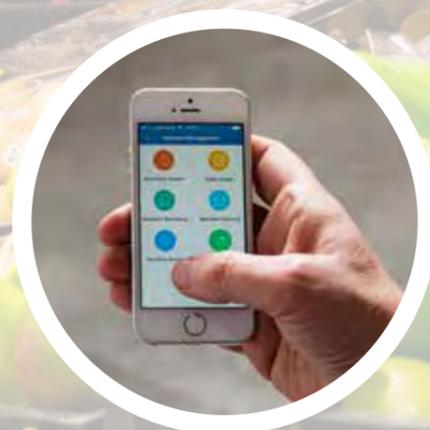
La connectivité à l'Internet des objets d'i-SYNERGY permet un accès à distance instantané à votre parc d'unités ICE, pour examiner leur rendement, leur état et toute une série de données opérationnelles essentielles.

Notre technologie de pointe de batterie lithium-ion assure des performances durables. Ces batteries écologiques et durables offrent une plus grande efficacité et réduisent les coûts globaux.

## AU BOUT DES DOIGTS

L'app avancée i-SYNERGY et le site Web vous donnent directement accès à toutes les informations dont vous avez besoin. De la vérification de l'état de votre parc de machines à la surveillance de l'ensemble des surfaces nettoyées par votre équipe. Vous disposez de données personnalisables en temps réel et de rapports utilisateur au bout des doigts. Sur tous les appareils.

Afin d'optimiser votre activité, nous travaillons continuellement à vous fournir des produits et services de pointe.



## DONNÉES EN TEMPS RÉEL

Il est primordial pour votre activité de garder les espaces publics et de travail propres et en ordre.

Vous devez savoir que votre équipement et votre personnel de nettoyage fonctionnent au maximum de leur efficacité et être rapidement alerté de tout problème potentiel.

## FIABILITÉ

Le personnel de maintenance d'ICE a directement accès à des informations et données cruciales sur vos machines.

En cas de problème, il peut diagnostiquer et corriger les problèmes à distance.





# i-SYNERGY

Cleaning Management in Motion

La méthode de nettoyage intelligente!



- **SERVICE COMPLET**
- **APERÇU EN LIGNE INTELLIGENT**
- **TARIFICATION MENSUELLE FIXE**



## INTELLIGENT

Les machines de nettoyage intelligentes d'ICE sont toujours en ligne et donnent un aperçu de l'utilisation actuelle, par exemple :

- Par qui et depuis combien de temps la machine est utilisée.
- La surface nettoyée en mètres carrés.
- Le niveau de la batterie et les temps de charge.
- Mais aussi l'emplacement de la machine.

Vous pouvez garder une trace de toutes ces informations, en ligne ou avec l'app gratuite. Ainsi, vous avez toujours le contrôle du résultat de nettoyage. Également en cas de gestion de flotte.



## MAINTENANCE

Une maintenance intelligente est également assurée.

La machine de nettoyage surveille son état et avertit le service de maintenance si nécessaire. L'équipe de maintenance ICE s'assure rapidement que vous pouvez être à nouveau opérationnel. Gratuitement.

Donc, pas de dépenses inattendues.



## FLEXIBLE

La période de location est flexible, qu'il s'agisse d'une ou de plusieurs machines.



# ICE i20NBL

Autolaveuse



Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! L'i20NBL est une machine à entraînement par la brosse avec réservoir grand format d'une capacité de 61 litres, un plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et un suceur incurvé pour une durabilité supérieure. Il offre jusqu'à 45 kg de pression pour un nettoyage en profondeur et 3,5 heures d'autonomie avec la batterie Li-ion. L'i20NBL est facile à utiliser et particulièrement maniable. Le panneau de commande est clair et comporte des symboles intuitifs. Idéal pour le nettoyage professionnel, les supermarchés et l'automobile. Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

Caractéristiques **ICE i20NBL** :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 61 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 30 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 2.000 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion
- Pression de 30 kg ou 45 kg
- Système de dosage chimique en option

Accessoires standard **ICE i20NBL** :

- ✓ Brosse ✓ Porte-disque 51 cm
- ✓ Batterie Li-ion 24 V/100 Ah ✓ Chargeur embarqué



# ICE i20BTL

Autolaveuse



Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! L'i20BTL est une machine autotractée avec réservoir grand format d'une capacité de 61 litres, un plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et un suceur incurvé pour une durabilité supérieure. Il offre jusqu'à 45 kg de pression pour un nettoyage en profondeur et 3,5 heures d'autonomie avec la batterie Li-ion. L'i20BTL est facile à utiliser et particulièrement maniable. Le panneau de commande est clair et comporte des symboles intuitifs. Idéal pour le nettoyage professionnel, les supermarchés et l'automobile. Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

Caractéristiques **ICE i20BTL** :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 61 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 30 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 2.400 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises
- Pression de 30 kg ou 45 kg
- Système de dosage chimique en option

Accessoires standard **ICE i20BTL** :

- ✓ Brosse ✓ Porte-disque 51 cm
- ✓ Batterie Li-ion 24 V/100 Ah ✓ Chargeur embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU		Réservoir de récupération	litres	60
Type		i20NBL i-Synergy	Longueur de cordon	cm	-
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah	24 V/100 Ah
Largeur de nettoyage	cm	50	Type de batteries	Standard	Li-ion
Traction		Conduire de brosse	Niveau sonore	dBA	68
Nombre de brosses	Pcs	1	Poids sans batteries	kg	119
Vitesse de rotation brosse	TPM	200	Poids avec batteries	kg	156
Moteur de brosse	V/watts	24/550	Autonomie par charge	heures	3,5
Pression de brosse	kg	30-45	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	2.000
Suceur	cm	76	Dimensions	LxlxH cm	135x78x109
Réservoir de solution	litres	60	Pente franchissable	%	so
			Système dosage chimique		En option

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU		Longueur de cordon	cm	-
Type		i20BTL i-Synergy	Batteries	V/Ah	24 V/100 Ah
Tension	volts	24 V	Type de batteries	Standard	Li-ion
Largeur de nettoyage	cm	50	Niveau sonore	dBA	68
Traction		avant/arrière	Poids sans batteries	Kg	121
Nombre de brosses	Pcs	1	Poids avec batteries	Kg	158
Vitesse de rotation brosse	TPM	200	Autonomie par charge	heures	3,5
Moteur de brosse	V/watts	24/550	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	2.400
Pression de brosse	kg	30-45	Dimensions	LxlxH cm	135x78x109
Suceur	cm	76	Pente franchissable	%	11
Réservoir de solution	litres	60	Système dosage chimique		En option
Réservoir de récupération	litres	60			



# ICE i24BTL

## Autolaveuse

**i-SYNERGY**  
Cleaning Management in Motion

Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! Idéal dans les commerces, les supermarchés et pour le nettoyage professionnel. Le panneau de commande est clair et comporte des symboles intuitifs. L'i24BTL est une autre révolution rentable à utiliser la courroie transporteuse d'ICE. Cette autolaveuse accompagnée à double brosse (largeur de nettoyage de 61 cm) a un châssis en acier et une base de brosse/un outil de ramassage en aluminium. L'i24BTL a un réservoir de solution de 61 litres et offre jusqu'à 45 kg de pression. Il s'agit d'une machine plus compacte avec les capacités et la durabilité nécessaires pour travailler conjointement avec nos modèles plus grands. Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy. La batterie Li-ion est standard sur tous les modèles i-Synergy.

### Caractéristiques ICE i24BTL :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 61 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 30 kg
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 2.600 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion
- Pression de 30 kg ou 45 kg
- Système de dosage chimique en option

### Accessoires standard ICE i24BTL :

- ✓ Broses ✓ Porte-disque 30 cm
- ✓ Batterie Li-ion 24 V/100 Ah ✓ Chargeur embarqué



# ICE RS24L

## Petite autolaveuse autoporte

**i-SYNERGY**  
Cleaning Management in Motion



Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. Cette petite autolaveuse autoportée ICE est une innovation impressionnante ! Les dimensions de la RS24L ne sont pas plus grandes qu'une autolaveuse accompagnée classique. Pourquoi marcher quand on peut conduire assis ? Le nettoyage peut être plus amusant. Le système de direction est exclusif, c'est pourquoi le RS24L a un rayon de braquage court. Le plateau de lavage est positionné à l'avant de la machine et a une largeur de 61 cm avec deux brosses ou disques. Ainsi, vous ne risquez pas de manquer une tache. La RS24L peut atteindre un rendement de 3.066 m<sup>2</sup>/heure. La batterie Li-ion est standard sur tous les modèles i-Synergy. Celle-ci a une autonomie de 1,5 h et s'accompagne d'un chargeur rapide pour une charge courte. Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

### Caractéristiques ICE RS24L :

- Rayon de braquage extrêmement court de 1,3 m !
- Plateau de brosse de 61 cm à l'avant en aluminium moulé sous pression
- Suceur incurvé pour un séchage exceptionnel
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 2.800 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises
- Pression de brosse ou disque de 23 kg
- Chargeur rapide : maximum 3 heures pour la pleine charge

### Accessoires standard ICE RS24L :

- ✓ Broses ✓ Porte-disque
- ✓ Batterie Li-ion 36 V/75 Ah ✓ Chargeur rapide embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		i24BTL i-Synergy	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 24 V/100 Ah
Largeur de nettoyage	cm	61	Type de batteries	Standard Li-ion
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 117
Vitesse de rotation brosse	TPM	285	Poids avec batteries	kg 154
Moteur de brosse	V/watts	24/680	Autonomie par charge	heures 3,5
Pression de brosse	kg	30-45	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 2.600
Suceur	cm	76	Dimensions	LxlxH cm 135x78x109
Réservoir de solution	litres	60	Pente franchissable	% 11
Réservoir de récupération	litres	60	Système dosage chimique	En option

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		RS24L i-Synergy	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	36 V	Batteries	V/Ah 36 V/75 Ah
Largeur de nettoyage	cm	60	Type de batteries	Standard Li-ion
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 135
Vitesse de rotation brosse	TPM	285	Poids avec batteries	kg 180
Moteur de brosse	V/watts	24/550	Autonomie par charge	heures 1,5
Pression de brosse	kg	23	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 2.800
Suceur	cm	86	Dimensions	cm LxlxH 114x65x115
Réservoir de solution	litres	55	Pente franchissable	% 20
Réservoir de récupération	litres	60	Système dosage chimique	Standard



# ICE i28BTL

Autolaveuse



Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. De grandes installations avec quelques espaces restreints ? L'i28BTL est la solution. Il s'agit également d'une autolaveuse accompagnée avec une capacité de solution de 98 litres, un actionneur électrique pour une pression jusqu'à 54 kg et un plateau de brosse en aluminium moulé durable avec un suceur incurvé. Elle a aussi une largeur de nettoyage de 71 cm, pour des sols impeccables dans les espaces plus petits. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

### Caractéristiques ICE i28BTL :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 98 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 54 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 3.000 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises



### Accessoires standard ICE i28BTL :

- ✓ Brosses ✓ Porte-disque 36 cm
- ✓ Batterie Li-ion 24 V/225 Ah ✓ Chargeur embarqué



# ICE i32BTL

Autolaveuse



Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. Vous avez de grandes installations ? L'i32BTL est la solution. Cette autolaveuse accompagnée avec une capacité de solution de 98 litres convient pour les grandes surfaces, telles que les parkings, les installations industrielles, les entrepôts, les aéroports, etc. L'i32BTL a un actionneur électrique pour une pression jusqu'à 54 kg et un plateau de brosse en aluminium moulé durable avec un suceur incurvé. L'i32BTL offre une largeur de nettoyage de 81 cm, pour un rendement élevé en nettoyage professionnel. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

### Caractéristiques ICE i32BTL :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 98 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 54 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 3.250 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises



### Accessoires standard ICE i32BTL :

- ✓ Brosses ✓ Porte-disque 41 cm
- ✓ Batterie Li-ion 24 V/225 Ah ✓ Chargeur embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		i28BTL i-Synergy	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 24 V/225 Ah
Largeur de nettoyage	cm	70	Type de batteries	Standard Li-ion
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 160
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 300
Moteur de brosse	V/watts	24/2x550	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	18-36-54	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 3.000
Suceur	cm	118,5	Dimensions	LxH cm 155x119,5x113
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	% 11
Réservoir de récupération	litres	110		

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		i32BTL i-Synergy	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 24/225
Largeur de nettoyage	cm	81	Type de batteries	Standard Li-ion
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 160
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 220
Moteur de brosse	V/watts	24/2x550	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	18-36-54	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 3.250
Suceur	cm	118,5	Dimensions	cm LxH 158x119,5x113
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	% 11
Réservoir de récupération	litres	110		



# ICE RS26L

Autolaveuse autoportée



Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. L'autolaveuse autoportée RS26L est entièrement automatisée avec un interrupteur programmable à un bouton pour un fonctionnement sans formation et une pression à trois réglages allant jusqu'à 75 kg, pour une efficacité de nettoyage maximale. Son système de mélange de solution numérisé (1% à 5%) simplifie le changement de composition de la solution et sa conception compacte donne à la RS26L une maniabilité maximale. La RS26L est fournie avec un système de brossage et raclage entièrement automatisé qui se met en action au contact de la pédale. Avec barres de protection pour le système de moteur d'entraînement. La RS26L convient au nettoyage de grandes surfaces, mais la largeur de nettoyage de 66 cm permet de nettoyer les zones plus petites. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

### Caractéristiques ICE RS26L :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 110 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 75 kg
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 4.300 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion

### Accessoires standard ICE RS26L :

- ✓ Brosses ✓ Porte-disque 33 cm
- ✓ Batterie Li-ion 24 V/225 Ah
- ✓ Chargeur embarqué



# ICE RS32L

Autolaveuse autoportée



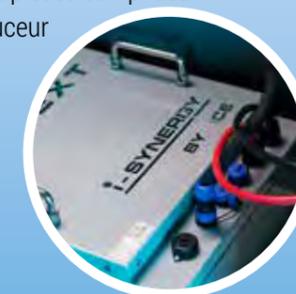
Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. L'autolaveuse autoportée RS32L est entièrement automatisée avec un interrupteur programmable à un bouton pour un fonctionnement sans formation et une pression à trois réglages allant jusqu'à 75 kg, pour une efficacité de nettoyage maximale. Son système de mélange de solution numérisé (1% à 5%) simplifie le changement de composition de la solution et sa conception compacte donne à la RS32L une maniabilité maximale. La RS32L est fournie avec un système de brossage et raclage entièrement automatisé qui se met en action au contact de la pédale. Avec barres de protection pour le système de moteur d'entraînement. La RS32L convient pour les grandes surfaces. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

### Caractéristiques ICE RS32L :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 110 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 75 kg
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 5.200 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion

### Accessoires standard ICE RS32L :

- ✓ Brosses ✓ Porte-disque 41 cm
- ✓ Batterie Li-ion 24 V/225 Ah
- ✓ Chargeur embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		RS26L i-Synergy	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 24/225
Largeur de nettoyage	cm	66	Type de batteries	Standard Li-ion
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 280
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 320
Moteur de brosse	V/watts	24/2x450	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	34-55-75	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 4.300
Suceur	cm	103	Dimensions	LxlxH cm 157,5x88x141
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	% 17
Réservoir de récupération	litres	110	Système dosage chimique	Standard

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		RS32L i-Synergy	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 24/225
Largeur de nettoyage	cm	81	Type de batteries	Standard Li-ion
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 290
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 330
Moteur de brosse	V/watts	24/2x450	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	34-55-75	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 5.200
Suceur	cm	103	Dimensions	LxlxH cm 157,5x88x141
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	% 17
Réservoir de récupération	litres	110	Système de dosage chimique	Standard



# ICE iS1100L

Balayeuse autoportée

**i-SYNERGY**  
Cleaning Management in Motion

Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe! Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. La balayeuse autoportée iS1100L offre un balayage polyvalent et efficace en un seul passage pour les grandes surfaces commerciales ou industrielles. Cette balayeuse autoportée novatrice peut nettoyer efficacement une variété de sols, y compris le béton, les sols durs finis et les tapis avec une ou deux brosses. La balayeuse est équipée d'un système de filtration à deux étages et d'un grand bac à déchets d'une capacité de 79 litres. Le design moderne et compact, le siège ergonomique et le panneau de commande tactile facilitent l'utilisation et la manœuvrabilité dans les espaces restreints. La balayeuse sur batterie Li-ion offre une vitesse variable en marche avant et arrière, et est livrée complète avec un chargeur embarqué. Le remplacement des brosses et des filtres se fait rapidement sans outils. Un éclairage de sécurité avant et arrière est intégré, ainsi qu'une lampe de travail LED. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

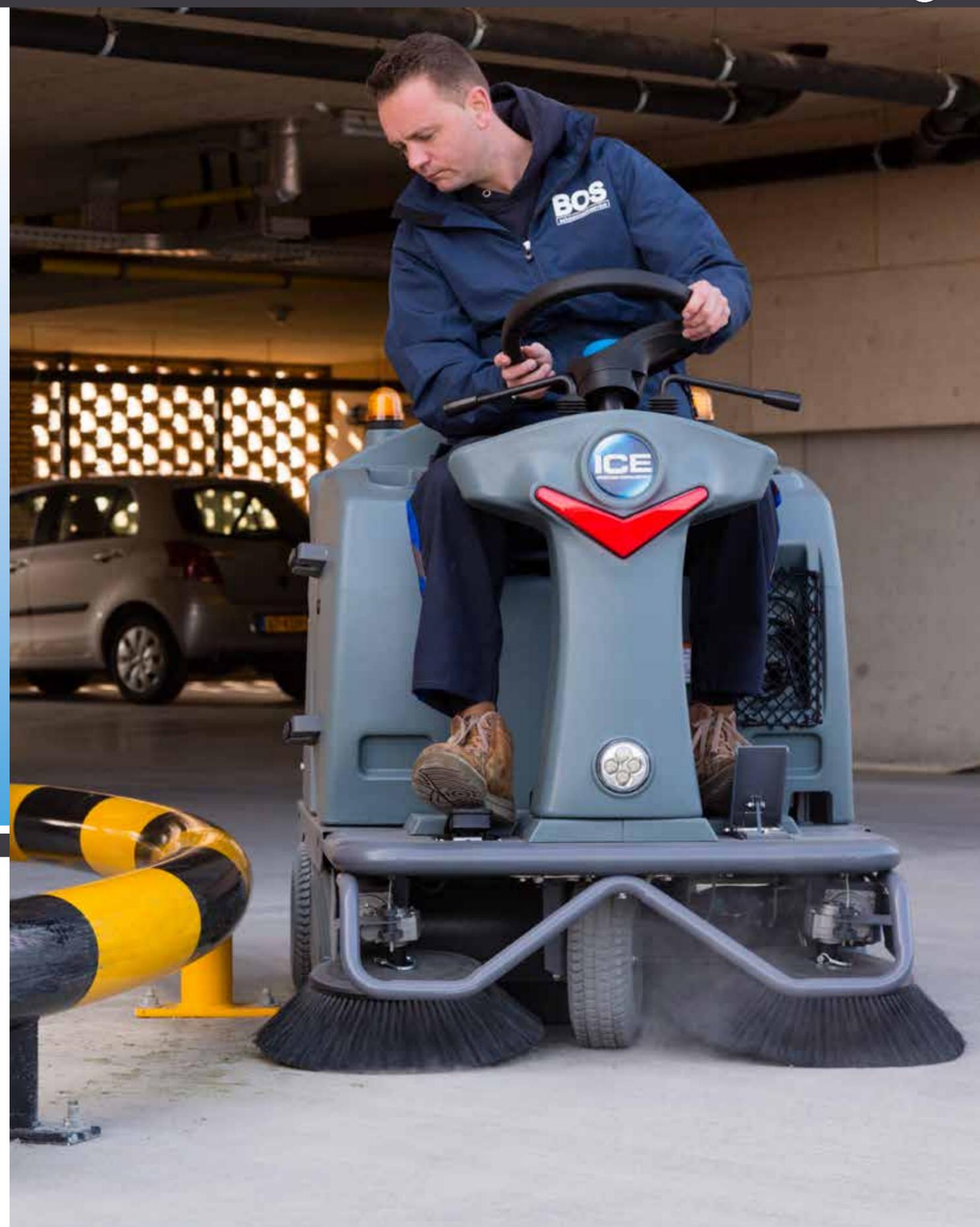
Caractéristiques **ICE iS1100L** :

- Brossage sur deux côtés 130 cm
- Bac d'une capacité de 80 litres
- Rendement surfacique maximale de 6.200 m<sup>2</sup>/h
- Batterie Li-ion 225 Ah
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises
- Filtration 3 microns sur deux étages ; préfiltre étage 1 et panneau de filtre étage 2
- Chargeur embarqué de 25 A
- Rayon de braquage de 132 cm
- Éclairage de sécurité à l'avant et à l'arrière
- Lampe de travail LED
- Panneau de commande intuitif
- Remplacement des brosses et des filtres sans outils



Accessoires standard **ICE iS1100L** :

- ✓ Batterie Li-ion ✓ Chargeur embarqué 24 V ✓ Protection de tête (kit toit de protection)



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU				
Type		iS1100L i-Synergy	Vitesse d'avancement	km/h	6
Tension	volts	24	Batteries	V/Ah	24 V/225 Ah
Largeur brosse principale	cm	70	Type de batteries	Standard	Li-ion
Largeur brosses latérales	cm	129	Niveau sonore	dBA	65
Panneau de filtre	type	polyester	Poids sans batteries	kg	254
Surface de filtre	m <sup>2</sup>	3,6	Poids avec batteries	kg	286
Secoueur de filtre	oui	électrique	Autonomie par charge	heures	3
Traction	traction	avant/arrière	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	6.200
Moteur d'entraînement	V/watts	24 V/600	Dimensions	LxlxH cm	150x94x127
Moteur de brosse	V/watts	24 V/550	Rayon braquage minimum	cm	132
Bac à déchets	litres	80	Pente franchissable	%	16 20



# INTELLIGENT CLEANING EQUIPMENT

Ligne professionnelle





# ICE i18C

## Autolaveuse

L'i18C est une autolaveuse à entraînement par la brosse câblée (120 V-230 V) facile à utiliser. Grâce à sa conception compacte, elle est idéale pour les petits environnements commerciaux avec des espaces restreints. Il n'y a pas de courroie qui s'use ou qu'il faut ajuster, car l'i18C est dotée d'un moteur de brosse entraîné par engrenage. L'i18C dévoile une nouvelle conception qui réduit le bruit et utilise les mêmes pièces et composants de haute qualité qui rendent tous les produits ICE si efficaces.

### Caractéristiques ICE i18C :

- Moteur de brosse entraîné par engrenage
- Suceur incurvé en aluminium moulé sous pression
- Nouvelle conception qui réduit le bruit
- Grande ouverture sur le réservoir de récupération pour un nettoyage facile
- Rendement surfacique : 1.200 m<sup>2</sup>/h (i18C)
- Câble de sécurité jaune de 25 m

### Accessoires standard ICE i18C :

- ✓ Brosses 46 cm ✓ Longueur de cordon 25 mtr



# ICE i18B

## Autolaveuse

L'i18B est une autolaveuse à entraînement par la brosse facile à utiliser. Grâce à sa conception compacte, elle est idéale pour les petits environnements commerciaux avec des espaces restreints. Il n'y a pas de courroie qui s'use ou qu'il faut ajuster, car l'i18B est dotée d'un moteur de brosse entraîné par engrenage. L'i18B dévoile une nouvelle conception qui réduit le bruit et utilise les mêmes pièces et composants de haute qualité qui rendent tous les produits ICE si efficaces.

### Caractéristiques ICE i18B :

- Moteur de brosse entraîné par engrenage
- Suceur incurvé en aluminium moulé sous pression
- Nouvelle conception qui réduit le bruit
- Grande ouverture sur le réservoir de récupération pour un nettoyage facile
- Rendement surfacique : 1.500 m<sup>2</sup>/h (i18B)
- 2-12 V, 85 Ah AGM

### Accessoires standard ICE i18B :

- ✓ Brosse 46 cm ✓ Porte-disque 46 cm
- ✓ Batteries AGM 24 V/85 Ah ✓ Chargeur intégré



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		i18C
Tension	volts	120 V - 230 V
Largeur de nettoyage	cm	46
Traction		Conduire de brosse
Nombre de brosses	Pcs	1
Vitesse de rotation brosse	TPM	180
Moteur de brosse	V/watts	230/450
Pression de brosse	kg	30
Suceur	cm	76
Réservoir de solution	litres	35
Réservoir de récupération	litres	40
Longueur de cordon	mtr	25
Batteries	V/Ah	so
Type de batteries	standard	so
Niveau sonore	dBA	68
Poids sans batteries	kg	63

Poids avec batteries	kg	so
Autonomie par charge	heures	so
Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	1.200
Dimensions	LxlxH cm	116x52x102
Pente franchissable	%	so
Système dosage chimique		so

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		i18B
Tension	volts	24 V
Largeur de nettoyage	cm	45
Traction		Conduire de brosse
Nombre de brosses	Pcs	1
Vitesse de rotation brosse	TPM	180
Moteur de brosse	V/watts	24/500
Pression de brosse	kg	30
Suceur	cm	76
Réservoir de solution	litres	35
Réservoir de récupération	litres	40
Longueur de cordon	cm	so
Batteries	V/Ah	2x12 V/85 A
Type de batteries	standard	AGM
Niveau sonore	dBA	68
Poids sans batteries	kg	63

Poids avec batteries	kg	107
Autonomie par charge	heures	2,25
Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	1.500
Dimensions	LxlxH cm	116x52x102
Pente franchissable	%	so
Système dosage chimique		so



# ICE i20B Compact

Autolaveuse



L'i20B Compact est une unité à entraînement par la brosse avec réservoir d'une capacité de 49 litres, un plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et un suceur incurvé pour une durabilité supérieure. Il offre jusqu'à 31 kg de pression pour un nettoyage en profondeur et 2,5 heures d'autonomie. L'i20B Compact est facile à utiliser et particulièrement maniable.

Caractéristiques **ICE i20B** :

- Réservoir de solution de 50 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 30 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Rendement surfacique jusqu'à 2.000 m<sup>2</sup>/heure
- Chargeur de batterie embarqué 13 A

Accessoires standard **ICE i20B Compact** :

- ✓ Brosse ✓ Porte-disque 51 cm
- ✓ Batterie AGM 24 V/100 Ah ✓ Chargeur embarqué



# ICE i20NB

Autolaveuse



L'i20NB est une unité à entraînement par la brosse avec réservoir grand format d'une capacité de 57 litres, un plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et un suceur incurvé pour une durabilité supérieure. Il offre jusqu'à 45 kg de pression pour un nettoyage en profondeur et 3 heures d'autonomie avec la batterie AGM. L'i20NB est facile à utiliser et particulièrement maniable. Le panneau de commande est clair et comporte des symboles intuitifs. Idéal pour le nettoyage professionnel, les supermarchés et l'automobile.

Caractéristiques **ICE i20NB** :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 57 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 30 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Rendement surfacique jusqu'à 2.000 m<sup>2</sup>/heure
- Porte-disque 48 cm compris
- Chargeur de batterie embarqué 13 A
- Pression de 30 kg ou 45 kg
- Système de dosage chimique en option



Accessoires standard **ICE i20NB** :

- ✓ Brosse ✓ Porte-disque
- ✓ Batterie AGM 24 V/100 Ah ✓ Chargeur embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		i20B Compact
Tension	volts	24 V
Largeur de nettoyage	cm	50
Nombre de brosses	Pcs	1
Traction		Conduire de brosse
Vitesse de rotation brosse	TPM	200
Moteur de brosse	V/watts	24/550
Pression de brosse	kg	30-40
Suceur	cm	76
Réservoir de solution	litres	50
Réservoir de récupération	litres	50
Longueur de cordon	cm	-
Batteries	V/Ah	2x12V/100Ah
Type de batteries	standard	AGM
Niveau sonore	dBA	68
Poids sans batteries	kg	114

Poids avec batteries	kg	145
Autonomie par charge	heures	3
Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	2.000
Dimensions	LxlxH cm	120x78x109
Pente franchissable	%	so
Système dosage chimique		so

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		i20NB
Tension	volts	24 V
Largeur de nettoyage	cm	50
Traction		Conduire de brosse
Nombre de brosses	Pcs	1
Vitesse de rotation brosse	TPM	200
Moteur de brosse	V/watts	24/550
Pression de brosse	kg	30-45
Suceur	cm	76
Réservoir de solution	litres	60
Réservoir de récupération	litres	60
Longueur de cordon	cm	-
Batteries	V/Ah	2x12 V/100 Ah
Type de batteries	standard	AGM
Niveau sonore	dBA	68
Poids sans batteries	kg	119

Poids avec batteries	kg	150
Autonomie par charge	heures	3
Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	2.000
Dimensions	LxlxH cm	135x78x109
Pente franchissable	%	so
Système dosage chimique		En option



# ICE i20BT

Autolaveuse

L'i20BT est une unité autotractée conçue spécialement pour les professionnels. Idéal pour le nettoyage professionnel, les supermarchés et l'automobile. Quand on a un horaire chargé, la vitesse est aussi importante que la qualité d'exécution. C'est pourquoi l'i20BT a une capacité de réservoir grand format de 61 litres, jusqu'à 45 kg de pression, et des pièces fabriquées en aluminium moulé sous pression et en acier. Cette machine est durable, efficace et facile à transporter. L'i20BT est facile à utiliser et particulièrement maniable. Le panneau de commande est clair et comporte des symboles intuitifs.

### Caractéristiques ICE i20BT :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 61 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 30 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Rendement surfacique jusqu'à 2.400 m<sup>2</sup>/heure
- Chargeur de batterie embarqué 13 A
- Pression de 30 kg ou 45 kg
- Système de dosage chimique en option

### Accessoires standard ICE i20BT :

- ✓ Brosse
- ✓ Porte-disque 51 cm
- ✓ Batterie AGM 24 V/100 Ah
- ✓ Chargeur embarqué



# ICE i20NBT OB (Orbital)

Autolaveuse

L'i20NBT-OB est une unité autotractée dotée de la nouvelle technologie de brossage orbital qui offre un nettoyage plus profond et uniforme. Grâce à un réservoir grand format de 57 litres, un panneau de commande tactile, une pression variable et des pièces durables en acier/aluminium, l'i20NBT-OB présente les mêmes avantages que notre machine non orbitale, mais son plateau carré peut aller dans les coins, contrairement à de nombreuses laveuses. De même, la diversité des plateaux et outils compatibles avec l'i20NBT-OB peut apporter la solution à de nombreux problèmes exceptionnels en nettoyage de sol. L'i20NBT-OB convient donc pour le spécialiste du nettoyage du sol.

### Caractéristiques ICE i20NBT-OB :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 57 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé
- Largeur de nettoyage de 51 cm avec suceur parabolique de 76 cm pour une élimination efficace de la solution
- Pression de 32 ou 50 kg, pour une pression de nettoyage efficace
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Rendement surfacique jusqu'à 2.400 m<sup>2</sup>/heure
- Plateau orbital vibrant à 2.200 tpm
- Grands réservoirs de 61 litres

### Accessoires standard ICE i20NBT-OB :

- ✓ Support fixe de 48x33 cm
- ✓ Batterie AGM 24 V/100 Ah
- ✓ Chargeur embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		i20BT
Tension	volts	24 V
Largeur de nettoyage	cm	50
Traction	Traction	avant/arrière
Nombre de brosses	Pcs	1
Vitesse de rotation brosse	TPM	200
Moteur de brosse	V/watts	24/550
Pression de brosse	kg	30-45
Suceur	cm	76
Réservoir de solution	litres	60
Réservoir de récupération	litres	60
Longueur de cordon	cm	-
Batteries	V/Ah	2x12 V/100 Ah

Type de batteries	standard	AGM
Niveau sonore	dBA	68
Poids sans batteries	kg	115
Poids avec batteries	kg	155
Autonomie par charge	heures	3
Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	2.400
Dimensions	LxlxH cm	135x78x109
Pente franchissable	%	11
Système dosage chimique		En option

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		i20NBT-OB
Tension	volts	24 V
Largeur de nettoyage	cm	49
Nombre de brosses	Pcs	1
Traction	traction	avant/arrière
Vitesse de rotation brosse	TPM	2.200
Moteur de brosse	V/watts	24/550
Pression de brosse	kg	30-50
Suceur	cm	76
Réservoir de solution	litres	60
Réservoir de récupération	litres	60

Longueur de cordon	cm	-
Batteries	V/Ah	2x12 V/100 Ah
Type de batteries	standard	AGM
Niveau sonore	dBA	68
Poids sans batteries	kg	110
Poids avec batteries	kg	150
Autonomie par charge	heures	3
Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	2.400
Dimensions	LxlxH cm	135x77x107
Pente franchissable	%	11
Système dosage chimique		En option



# ICE i24BT

## Autolaveuse

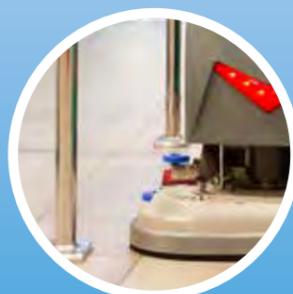
L'i24BT est une unité autotractée conçue spécialement pour les professionnels. Idéal dans les commerces, les supermarchés et pour le nettoyage professionnel. Le panneau de commande est clair et comporte des symboles intuitifs. L'i24BT est une autre révolution rentable à utiliser la courroie transporteuse d'ICE. Cette autolaveuse accompagnée à double brosse (largeur de nettoyage de 61 cm) a un châssis en acier et une base de brosse/un outil de ramassage en aluminium. L'i24BT a un réservoir de solution de 60 litres et offre jusqu'à 45 kg de pression. Il s'agit d'une machine plus compacte avec les capacités et la durabilité nécessaires pour travailler conjointement avec nos modèles plus grands.

### Caractéristiques ICE i24BT :

- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 61 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé avec pression de 30 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Rendement surfacique jusqu'à 2.600 m<sup>2</sup>/heure
- Chargeur de batterie embarqué 13 A
- Pression de 30 kg ou 45 kg
- Système de dosage chimique en option

### Accessoires standard ICE i24BT :

- ✓ Brosse ✓ Porte-disque 30 cm
- ✓ Batterie AGM 24 V/100 Ah ✓ Chargeur embarqué



# ICE RS24

## Petite autolaveuse autoporte



Nettoyage intelligent et complet à un tarif mensuel fixe ! Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. Cette petite autolaveuse autoportée ICE est une innovation impressionnante ! Les dimensions de la RS24 ne sont pas plus grandes qu'une autolaveuse accompagnée classique. Pourquoi marcher quand on peut conduire assis ? Le nettoyage peut être plus amusant. Le système de direction est exclusif, c'est pourquoi le RS24 a un rayon de braquage court. Le plateau de lavage est positionné à l'avant de la machine et a une largeur de 61 cm avec deux brosses ou disques. Ainsi, vous ne risquez pas de manquer une tache. La RS24 peut atteindre un rendement de 3.066 m<sup>2</sup>/heure. La batterie Li-ion est standard sur tous les modèles i-Synergy. Celle-ci a une autonomie de 1,5 h et s'accompagne d'un chargeur rapide pour une charge courte. Rapports quotidiens et en temps réel avec des données telles que l'emplacement, les temps de fonctionnement et de charge et la surface nettoyée. ICE surveille tous les composants électriques avec le télésystème i-Synergy.

### Caractéristiques ICE RS24 :

- Rayon de braquage extrêmement court de 1,3 m !
- Plateau de brosse de 61 cm à l'avant en aluminium moulé sous pression
- Suceur incurvé pour un séchage exceptionnel
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Nettoyage intelligent et connecté
- App I-Synergy pour la surveillance des machines.
- Rendement surfacique jusqu'à 2.800 m<sup>2</sup>/heure
- 5 ans de garantie sur la batterie Li-ion
- Période de LOCATION service complet, maintenance et pièces comprises
- Pression de brosse ou disque de 23 kg
- Chargeur rapide : maximum 3 heures pour la pleine charge

### Accessoires standard ICE RS24 :

- ✓ Brosse ✓ Porte-disque ✓ Batterie Li-ion 36 V/75 Ah ✓ Chargeur rapide embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU		Longueur de cordon	cm	-
Type		i24BT	Batteries	V/Ah	24 V/100 Ah
Tension	volts	24 V	Type de batteries	standard	AGM
Largeur de nettoyage	cm	61	Niveau sonore	dBA	68
Traction	Traction	avant/arrière	Poids sans batteries	kg	117
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids avec batteries	kg	158
Vitesse de rotation brosse	TPM	285	Autonomie par charge	heures	3
Moteur de brosse	V/watts	24/680	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	2.600
Pression de brosse	kg	30-45	Dimensions	LxlxH cm	135x78x109
Suceur	cm	76	Pente franchissable	%	11
Réservoir de solution	litres	60	Système dosage chimique		En option
Réservoir de récupération	litres	60			

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU		Longueur de cordon	cm	-
Type		RS24 i-Synergy	Batteries	V/Ah	36 V/75 Ah
Tension	volts	36 V	Type de batteries	Standard	Li-ion
Largeur de nettoyage	cm	60	Niveau sonore	dBA	68
Traction	Traction	avant/arrière	Poids sans batteries	kg	135
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids avec batteries	kg	180
Vitesse de rotation brosse	TPM	285	Autonomie par charge	heures	1,5
Moteur de brosse	V/watts	24/550	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	2.800
Pression de brosse	kg	23	Dimensions	cm LxlxH	114x65x115
Suceur	cm	86	Pente franchissable	%	20
Réservoir de solution	litres	55	Système dosage chimique		Standard
Réservoir de récupération	litres	60			



# ICE i28BT

## Autolaveuse

De grandes installations avec quelques espaces restreints ? L'i28BT est la solution. Il s'agit également d'une autolaveuse accompagnée avec une capacité de solution de 106 litres, un actionneur électrique pour une pression jusqu'à 54 kg et un plateau de brosse en aluminium moulé durable avec un suceur incurvé. Elle a aussi une largeur de nettoyage de 71 cm, pour des sols impeccables dans les espaces plus petits.

### Caractéristiques ICE i28BT :

- Contrôle de traction à vitesse variable
- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 98 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé
- Pression variable de 18-36 ou 54 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Rendement surfacique jusqu'à 3.000 m<sup>2</sup>/heure
- Chargeur embarqué 25 A

### Accessoires standard ICE i28BT :

- ✓ Broses ✓ Porte-disque 36 cm
- ✓ Batterie AGM 24 V/220 Ah ✓ Chargeur embarqué



# ICE i32BT

## Autolaveuse

Vous avez de grandes installations ? L'i32BT est la solution. Cette autolaveuse accompagnée avec une capacité de solution de 106 litres convient pour les grandes surfaces, telles que les parkings, les installations industrielles, les entrepôts, les aéroports, etc. L'i32BT a un actionneur électrique pour une pression jusqu'à 54 kg et un plateau de brosse en aluminium moulé durable avec un suceur incurvé. L'i32BT offre une largeur de nettoyage de 81 cm, pour un rendement élevé en nettoyage professionnel.

### Caractéristiques ICE i32BT :

- Contrôle de traction à vitesse variable
- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 106 litres
- Panneau de commande tactile intuitif de pointe
- Plateau de brosse en aluminium moulé sous pression et suceur incurvé
- Pression variable de 18-36 ou 54 kg
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Arrêt différé du moteur d'aspiration
- Système d'arrêt d'urgence
- Rendement surfacique jusqu'à 3.250 m<sup>2</sup>/heure
- Chargeur embarqué 25 A

### Accessoires standard ICE i32BT :

- ✓ Broses ✓ Porte-disque 41 cm
- ✓ Batteries AGM 24 V/260 Ah
- ✓ Chargeur embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		i28BT	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 4x6 V/220 Ah
Largeur de nettoyage	cm	70	Type de batteries	standard AGM
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBa 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 160
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 300
Moteur de brosse	V/watts	24/2x550	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	18-36-54	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 3.000
Suceur	cm	118,5	Dimensions	LxlxH cm 155x119,5x113
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	% 11
Réservoir de récupération	litres	110	Système de dosage chimique	so

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		i32BT	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 4x6 V/260 Ah
Largeur de nettoyage	cm	80	Type de batteries	standard AGM
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBa 68
Nombre de brosses		2	Poids sans batteries	kg 160
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 310
Moteur de brosse	V/watts	24/2x550	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	18-36-54	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 3.250
Suceur	cm	118	Dimensions	cm LxlxH 158x119,5x113
Réservoir de solution	litres	100	Pente franchissable	% 11
Réservoir de récupération	litres	120	Système dosage chimique	so



# ICE i28CY

Autolaveuse accompagnée à brosse cylindrique

De grandes installations avec quelques espaces restreints ? De petits déchets au sol ? L'i28CY est la solution. Il s'agit également d'une autolaveuse accompagnée avec une capacité de solution de 106 litres, un actionneur électrique pour une pression jusqu'à 36 kg et un plateau de brosse en aluminium moulé durable avec un suceur incurvé. Les deux brosses cylindriques emportent les petits déchets tout en nettoyant le sol à l'eau. C'est pourquoi l'i28-CY est pratique pour un nettoyage du sol en une seule étape, sans balayage.

Caractéristiques **ICE i28-CY** :

- Contrôle de traction à vitesse variable
- Plateau de brosse de 71 cm avec conteneur pour petits déchets
- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 106 litres
  - Panneau de commande tactile intuitif de pointe
  - Plateau de brosse en aluminium moulé avec deux brosses cylindriques contrarotatives
    - Pression variable jusqu'à 36 kg
    - Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
    - Arrêt différé du moteur d'aspiration
    - Système d'arrêt d'urgence
    - Rendement surfacique jusqu'à 2.850 m<sup>2</sup>/heure
    - Chargeur embarqué 25 A

Accessoires standard **ICE i28-CY** :

- ✓ 2 brosses PPL cylindriques
- ✓ Batteries AGM 24 V/220 Ah
- ✓ Chargeur embarqué



# ICE i36CY

Autolaveuse accompagnée à brosse cylindrique

De grandes installations à nettoyer ? De petits déchets au sol ? L'i36CY est la solution. Il s'agit également d'une autolaveuse accompagnée avec une capacité de solution de 114 litres, un actionneur électrique pour une pression jusqu'à 40 kg et un plateau de brosse en aluminium moulé durable avec un suceur incurvé. Les deux brosses cylindriques emportent les petits déchets tout en nettoyant le sol à l'eau. C'est pourquoi l'i36-CY est pratique pour un nettoyage du sol en une seule étape, sans balayage. L'autonomie avec une batterie 36 V/260 Ah chargée est de 4-4,5 heures !

Caractéristiques **ICE i36-CY** :

- Contrôle de traction à vitesse variable
- Plateau de brosse de 81 cm avec conteneur pour petits déchets
  - Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 86 litres
    - Panneau de commande tactile intuitif de pointe
    - Rendement surfacique jusqu'à 3.250 m<sup>2</sup>/heure
    - Plateau de brosse en aluminium moulé avec deux brosses cylindriques contrarotatives
      - Pression variable jusqu'à 40 kg
      - Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
      - Arrêt différé du moteur d'aspiration
      - Système d'arrêt d'urgence
      - Chargeur embarqué 25 A

Accessoires standard **ICE i36-CY** :

- ✓ 2 brosses PPL cylindriques
- ✓ Batteries AGM 36 V/260 Ah
- ✓ Chargeur embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		i28-CY	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24	Batteries	V/Ah 4x6 V/220 Ah
Largeur de nettoyage	cm	70	Type de batteries	standard AGM
Moteur d'entraînement	V/watts	24/200	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 160
Vitesse de rotation brosse	TPM	2.750	Poids avec batteries	kg 300
Moteur de brosse	V/Ah	2x24 V/560 W	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	0-36	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 2.850
Suceur	cm	118,5	Dimensions	LxlxH cm 155x77x113
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	% 5
Réservoir de récupération	litres	110	Système dosage chimique	so

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		i36-CY	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	36	Batteries	V/Ah 6x6 V/260 Ah
Largeur de nettoyage	cm	80	Type de batteries	standard AGM
Moteur d'entraînement	V/watts	36 V/350 W	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 170
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 440
Moteur de brosse	V/watts	36/2x550	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	18-40	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 3.250
Suceur	cm	118,5	Dimensions	LxlxH cm 158x119,5x113
Réservoir de solution	litres	118	Pente franchissable	% 11
Réservoir de récupération	litres	149	Système dosage chimique	so



# ICE RS26B

Autolaveuse autoportée

L'autolaveuse autoportée RS26 est entièrement automatisée avec un interrupteur programmable à un bouton pour un fonctionnement sans formation et une pression à trois réglages allant jusqu'à 75 kg, pour une efficacité de nettoyage maximale. Son système de mélange de solution numérisé (1% à 5%) simplifie le changement de composition de la solution et sa conception compacte donne à la RS26 une maniabilité maximale. La RS26 est fournie avec un système de brossage et raclage entièrement automatisé qui se met en action au contact de la pédale. Avec barres de protection pour le système de moteur d'entraînement. La RS26 convient au nettoyage de grandes surfaces, mais la largeur de nettoyage de 70 cm permet de nettoyer les zones plus petites.

### Caractéristiques ICE RS26B :

- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 110 litres
- Panneau de commande tactile de pointe
- Suceur incurvé en aluminium moulé sous pression pour un ramassage parfait de la solution
- Freinage et parking automatiques
- 3 réglages de pression, 34-55 et 75 kg
- Système embarqué numérique de dosage de la solution chimique (standard)
- Structure robuste pour une durabilité maximale
- Bouton d'arrêt d'urgence et lampe de sécurité (standard) pour une sécurité maximale

### Accessoires standard ICE RS26B :

- ✓ Brosse ✓ Porte-disque 33 cm
- ✓ Batterie AGM 24 V/220 Ah ✓ Chargeur embarqué



# ICE RS32B

Autolaveuse autoportée

La RS32 est une autolaveuse autoportée industrielle pour le nettoyage de grandes surfaces de sol. Cette autolaveuse autoportée est entièrement automatisée avec un interrupteur programmable à un bouton pour un fonctionnement sans formation et une pression à trois réglages allant jusqu'à 75 kg, pour une efficacité de nettoyage maximale. Son système de mélange de solution numérisé (1% à 5%) simplifie le changement de composition de la solution et sa conception compacte donne à la RS32 une maniabilité maximale. La RS32 est fournie avec un système de brossage et raclage entièrement automatisé qui se met en action au contact de la pédale. Avec barres de protection pour le système de moteur d'entraînement.

### Caractéristiques ICE RS32B :

- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres du suceur
- Efficacité optimale grâce au réservoir de solution grand format de 110 litres
- Panneau de commande tactile de pointe
- Suceur incurvé en aluminium moulé sous pression pour un ramassage parfait de la solution
- Freinage et parking automatiques
- 3 réglages de pression, 34-55 et 75 kg
- Système embarqué numérique de dosage de la solution chimique (standard)
- Structure robuste pour une durabilité maximale
- Bouton d'arrêt d'urgence et lampe de sécurité (standard) pour une sécurité maximale

### Accessoires standard ICE RS32B :

- ✓ Brosse ✓ Porte-disque 41 cm
- ✓ Batterie AGM 24 V/260 Ah ✓ Chargeur embarqué



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		RS26	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 4x6 V/220 Ah
Largeur de nettoyage	cm	70	Type de batteries	standard AGM
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 280
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 400
Moteur de brosse	V/watts	24/2x450	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	34-55-75	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 4.300
Suceur	cm	103	Dimensions	LxlxH cm 157,5x88x141
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	% 17
Réservoir de récupération	litres	110	Système dosage chimique	standard

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU			
Type		RS32	Longueur de cordon	cm -
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah 4x6 V/260 Ah
Largeur de nettoyage	cm	80	Type de batteries	standard AGM
Traction	Traction	avant/arrière	Niveau sonore	dBA 68
Nombre de brosses	Pcs	2	Poids sans batteries	kg 290
Vitesse de rotation brosse	TPM	210	Poids avec batteries	kg 410
Moteur de brosse	V/watts	24/2x450	Autonomie par charge	heures 3,5-4 h
Pression de brosse	kg	34-55-75	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure 5.200
Suceur	cm	103	Dimensions	LxlxH cm 157,5x88x141
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	% 17
Réservoir de récupération	litres	110	Système dosage chimique	Standard



# ICE RS28B OB (Orbital)

Laveuse autoportée



L'autolaveuse autoportée RS28-OB est entièrement automatisée avec un interrupteur programmable à un bouton pour un fonctionnement sans formation et une pression à trois réglages allant jusqu'à 75 kg, pour une efficacité de nettoyage maximale. Son système de mélange de solution numérisé (1% à 5%) simplifie le changement de composition de la solution et sa conception compacte donne à la RS28-OB une maniabilité maximale. La RS28B-ORBITAL est la version autoportée avec les avantages de l'ORBITAL. La diversité des plateaux et outils compatibles avec la RS28B-ORBITAL peut apporter la solution à de nombreux problèmes exceptionnels en nettoyage de sol. La RS28B-ORBITAL convient donc pour le spécialiste du nettoyage de sol professionnel.

Caractéristiques **ICE RS28B-OB** :

- Panneau de commande tactile dernier cri
- Nettoyage orbital avec une variété de plateaux et outils pour un nettoyage intensif et industriel
- Construction robuste pour une durabilité maximale
- Aucun outil nécessaire pour remplacer les lèvres de suceur paraboliques
- Freinage et parking automatiques
- Lancement du nettoyage d'une pression sur un bouton
- Système d'arrêt d'urgence et éclairage de sécurité
- Rendement surfacique jusqu'à 4.600 m<sup>2</sup>/heure
- Pression de 34-55-165 kg, pour une pression de nettoyage efficace
- Plateau orbital vibrant à 2.200 tpm
- Largeur de nettoyage de 71 cm avec suceur parabolique de 76 cm pour une élimination efficace de la solution
- Grands réservoirs de 110 litres

Accessoires standard **ICE RS28B-OB** :

- ✓ Support fixe de 70 cm
- ✓ Batterie AGM 24 V/260 Ah
- ✓ Chargeur embarqué



# ICE iS1100B

Balayeuse autoportée



La balayeuse autoportée iS1100B offre un balayage polyvalent et efficace en un seul passage pour les grandes surfaces commerciales ou industrielles. Cette balayeuse autoportée novatrice peut nettoyer efficacement une variété de sols, y compris le béton, les sols durs finis et les tapis avec une ou deux brosses. La balayeuse est équipée d'un système de filtration à deux étages et d'un grand bac à déchets d'une capacité de 79 litres. Le design moderne et compact, le siège ergonomique et le panneau de commande tactile facilitent l'utilisation et la manœuvrabilité dans les espaces restreints. La balayeuse sur batterie offre une vitesse variable en marche avant et arrière, et est fournie complète avec un chargeur embarqué. Le remplacement des brosses et des filtres se fait rapidement sans outils. Un éclairage de sécurité avant et arrière est intégré, ainsi qu'une lampe de travail LED. L'iS1100B est équipée de batteries AGM 24 V/220 Ah sans entretien et d'un chargeur embarqué.

Caractéristiques **ICE iS1100B** :

- Brossage sur deux côtés 130 cm
- Filtration 3 microns sur deux étages ; préfiltre étage 1 et panneau de filtre étage 2
- Bac d'une capacité de 80 litres
- Rendement surfacique maximale de 6.200 m<sup>2</sup>/h
- Batteries AGM 220 Ah standard
- Chargeur embarqué de 25 A
- Rayon de braquage de 132 cm
- Brosses en nylon incluses
- Éclairage de sécurité à l'avant et à l'arrière
- Lampe de travail LED
- Balayage et élimination de la poussière en un seul passage
- Conception compacte pour une meilleure maniabilité
- Panneau de commande intuitif
- Siège ergonomique et réglable.
- Remplacement des brosses et des filtres sans outils

Accessoires standard **ICE iS1100B** :

- ✓ Batterie AGM 24 V/220 Ah
- ✓ Chargeur embarqué 24 V
- ✓ Protection de tête (kit toit de protection)



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU				
Type		RS28B-OB	Longueur de cordon	cm	-
Tension	volts	24 V	Batteries	V/Ah	4x6 V/260 Ah
Largeur de nettoyage	cm	70	Type de batteries	standard	AGM
Nombre de brosses	Pcs	1	Niveau sonore	dBA	68
Traction	traction	avant/arrière	Poids sans batteries	kg	280
Vitesse de rotation brosse	TPM	2.200	Poids avec batteries	kg	400
Moteur de brosse	V/watts	24/650	Autonomie par charge	heures	3,5-4
Pression de brosse	kg	34-55-75	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	4.600
Suceur	cm	103	Dimensions	LxlxH cm	157,5x88x141
Réservoir de solution	litres	110	Pente franchissable	%	17
Réservoir de récupération	litres	110	Système dosage chimique		Standard

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU				
Type		iS1100B	Vitesse d'avancement	km/h	0-6
Tension	volts	24	Batteries	V/Ah	4x6 V/220 Ah
Largeur brosse principale	cm	70	Type de batteries	standard	AGM
Largeur brosses latérales	cm	129	Niveau sonore	dBA	65
Panneau de filtre	type	polyester	Poids sans batteries	kg	254
Surface de filtre	m <sup>2</sup>	3,6	Poids avec batteries	kg	375
Secoueur de filtre	oui	électrique	Autonomie par charge	heures	3
Traction	traction	avant/arrière	Rendement surfacique	m <sup>2</sup> /heure	6.200
Moteur d'entraînement	V/watts	24V/600	Dimensions	LxlxH cm	150x94x127
Moteur de brosse	V/watts	24V/550	Rayon de braquage minimum	cm	132
Bac à déchets	litres	80	Pente franchissable	%	16/20



# ICE iD10C

## Aspirateur

Grâce aux dernières technologies de réduction du bruit, l'iD10C est capable de minimiser le niveau de bruit à 49 dB(A). Moteur d'aspiration sèche de qualité industrielle. Avec filtre HEPA (absorption haut rendement des particules) capable d'enlever au minimum 99,97% des particules en suspension dans l'air de 0,3 micromètre ( $\mu\text{m}$ ) de diamètre. Son système de relâchement automatique de la pression empêche la surchauffe du moteur. L'iD10C est fourni avec un câble de sécurité jaune de 15 mètres qui peut être retiré sans outils. Cet aspirateur professionnel a une capacité de réservoir de 12,5 litres, un débit d'air de 3,4 mètres cubes par minute et une aspiration d'eau de 254 centimètres !

### Caractéristiques ICE iD10C :

- Câble de sécurité jaune de 15 m.
- Léger (5,5 kg)
- Faible niveau sonore 49 dB(A)
- Filtre HEPA H13
- Tuyau d'aspiration de 32 mm
- Câble remplaçable sans outils

### Accessoires standard ICE iD10C :

- ✓ Tuyau d'aspiration de 200 cm
- ✓ Tube de 32 mm
- ✓ Suceur plancher
- ✓ Un sac en papier



# ICE iD10B

## Aspirateur Batterie Li-ion

Le nettoyage sans câble ! Cet aspirateur sans fil sur batterie présente des performances impressionnantes, mais surtout une longue autonomie de 50 minutes. Grâce aux dernières technologies de réduction du bruit, l'iD10C est capable de minimiser le niveau de bruit à 59 dB(A). Ajoutez à cela le filtre certifié HEPA (absorption haut rendement des particules), qui est capable d'enlever 99,97% des particules en suspension dans l'air de 0,3 micromètre de diamètre. Cet aspirateur est donc idéal pour les hôpitaux et autres environnements propres sensibles au bruit. L'iD10B est fourni avec une batterie Li-ion offrant une autonomie de 50 minutes. • Filtre HEPA-H13 standard L'ICE iD10B convient par exemple pour le nettoyage des avions, trains, cinémas, théâtres, escaliers et ascenseurs.

### Caractéristiques ICE iD10B :

- Le sans fil offre une liberté maximale !
- Léger (5,6 kg)
- Faible niveau sonore 59 dB(A)
- 50 minutes d'autonomie
- 60 minutes de charge
- Filtre HEPA H13
- Tuyau d'aspiration de 35 mm
- Chargeur fourni
- Batterie fournie

### Accessoires standard ICE iD10B :

- ✓ Tuyau d'aspiration de 200 cm
- ✓ Tube de 35 mm
- ✓ Suceur plancher
- ✓ Suceur tissu d'ameublement
- ✓ Suceur fentes
- ✓ Sac en papier
- ✓ Batterie Li-ion
- ✓ Chargeur



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iD10C
Tension	volts	230 V
Capacité du réservoir	litres	13
Capacité sac à poussière	litres	6
Débit d'air	ltr/sec	57
Sous pression	mm/wk	2.500
Moteur	V/watts	230V/900
Longueur de cordon	m	15
Niveau sonore	dBA	49
Poids (vide)	kg	5,5
Dimensions	LxlxH cm	39x36x39
Filtre HEPA H13	o/n	o
Diamètre du tuyau	mm	32

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iD10B
Tension	volts	36V
Capacité du réservoir	litres	13
Capacité sac à poussière	litres	6
Débit d'air	ltr/sec	20
Sous pression	mm/wk	1.000
Moteur	V/watts	36V/250
Longueur de cordon	cm	-
Niveau sonore	dBA	59
Poids (vide)	kg	6
Dimensions	LxlxH cm	39x40x39
Filtre HEPA H13	o/n	o
Diamètre du tuyau	mm	35



# ICE iD8C

Aspirateur dorsal

L'iD8C est un aspirateur dorsal ergonomique, léger et facile à utiliser. C'est la solution de choix pour le nettoyage des coins de plafond et des petits espaces. La conception de cet aspirateur dorsal garantit un nettoyage efficace dans les espaces restreints. L'iD8C est fourni avec un câble d'alimentation de sécurité jaune de 15 mètres et un filtre HEPA-H13 standard. L'ICE iD8C convient par exemple pour le nettoyage des avions, trains, cinémas, théâtres, escaliers et ascenseurs.

### Caractéristiques ICE iD8C :

- Harnais ergonomique
- Léger (4,5 kg)
- Faible niveau sonore 59 dB(A)
- Filtre HEPA H13
- Tuyau d'aspiration de 35 mm
- Câble remplaçable sans outils

### Accessoires standard ICE iD8C :

- ✓ Tuyau d'aspiration de 200 cm
- ✓ Tube de 35 mm
- ✓ Suceur plancher
- ✓ Suceur tissu d'ameublement
- ✓ Suceur fentes
- ✓ Sac en papier



# ICE iD8B

Aspirateur dorsal Batterie Li-ion

Le nettoyage sans câble ! L'iD8B est un aspirateur dorsal sur batterie ergonomique, léger et facile à utiliser. C'est la solution de choix pour le nettoyage des coins de plafond et des petits espaces. La conception de cet aspirateur dorsal garantit un nettoyage efficace dans les espaces restreints. L'iD8B est fourni avec deux batteries Li-ion offrant chacune une autonomie de 40 minutes. • Filtre HEPA-H13 standard L'ICE iD8B convient par exemple pour le nettoyage des avions, trains, cinémas, théâtres, escaliers et ascenseurs.

### Caractéristiques ICE iD8B :

- Harnais ergonomique
- Léger (6,8 kg)
- Faible niveau sonore 57 dB(A)
- 40 minutes d'autonomie
- 35 minutes de charge
- Filtre HEPA H13
- Tuyau d'aspiration de 35 mm
- Chargeur fourni
- 2 batteries Li-ion fournies

### Accessoires standard ICE iD8B :

- ✓ Tuyau d'aspiration de 200 cm
- ✓ Tube de 35 mm
- ✓ Suceur plancher
- ✓ Suceur tissu d'ameublement
- ✓ Suceur fentes
- ✓ Sac en papier
- ✓ 2 batteries Li-ion
- ✓ Chargeur



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iD8C
Tension	volts	240V
Capacité du réservoir	litres	8
Capacité sac à poussière	litres	6
Débit d'air	ltr/sec	54
Sous pression	mm/wk	2.250
Moteur	V/watts	130V/1.300
Longueur de cordon	m	15
Niveau sonore	dBA	59
Poids (vide)	kg	5,2
Dimensions	LxlxH cm	31,5x25,6x51,7
Filtre HEPA H13	o/n	o
Diamètre du tuyau	mm	35

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iD8B
Tension	volts	36
Capacité du réservoir	litres	8
Capacité sac à poussière	litres	6
Débit d'air	ltr/sec	38,7
Sous pression	mm/wk	1.150
Moteur	V/watts	36/300
Longueur de cordon	cm	-
Niveau sonore	dBA	57
Poids (vide)	kg	6,7
Dimensions	LxlxH cm	31,5x25,6x51,7
Filtre HEPA H13	o/n	o
Diamètre du tuyau	mm	35



# ICE iW35

Aspirateur eau et poussière



L'ICE iW35 est le plus petit aspirateur eau et poussière d'ICE Companies. Grâce à un nouveau système de protection du flotteur d'aspiration, il permet d'aspirer un maximum d'eau sans affecter le moteur d'aspiration, ce qui augmente l'efficacité et prolonge la durée de vie du moteur d'aspiration. L'iW35 est solide et facile à transporter.

Caractéristiques **ICE iW35** :

- Conception basée sur les principes acoustiques les plus récents, réduisant considérablement le niveau sonore
- Filtre en acier inoxydable, résistant et durable
- Nouvelle conception de la base pour une prise d'eau maximale
- Conception traîneau droit permettant une grande maniabilité et un stockage facile
- Tube en acier inoxydable résistant et durable
- Moteur d'aspiration by-pass à 2 étages pour une meilleure puissance d'aspiration

Accessoires standard **ICE iW35** :

- ✓ Suceur poussière ✓ Suceur fentes ✓ Tube en acier inoxydable
- ✓ Suceur combiné (275 mm)
- ✓ Suceur liquides (300 mm)
- ✓ Tuyau de 2,5 m



# ICE iW80

Aspirateur eau et poussière



Toute nouvelle conception permettant d'atteindre une capacité en eau maximale de 80 litres ! Associé à un corps translucide, cela améliore grandement l'efficacité. La tête d'aspiration est fabriquée en plastique de conception spéciale, tandis que le corps translucide est fait d'un matériau industriel résistant aux chocs. Avec les tubes en acier inoxydable, cela donne une unité très durable qui redéfinit les normes de cette catégorie de produits. Vidange aisée des fluides à travers le tuyau de drainage de 1,3 cm.

Caractéristiques **ICE iW80** :

- Tout nouveau design, capacité maximale de 80 litres
- Filtre en acier inoxydable empêchant efficacement la mousse de passer dans le moteur d'aspiration
- Conception Silent Dual Motor : utilisation possible de chaque moteur individuellement
- Compartiments d'accessoires intégrés pour une plus grande efficacité
- Crochet de fixation du suceur spécialement conçu pour faciliter le stockage et le transport
- Roues avant pivotantes industrielles très fiables de 8,9 cm
- Très grandes roues arrière pour une flexibilité accrue

Accessoires standard **ICE iW80** :

- ✓ Suceur poussière ✓ Suceur fentes ✓ Tube en acier inoxydable ✓ Tuyau de 2,4 m ✓ Suceur matière sèche (36 cm) ✓ Suceur liquides (36 cm)



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iW35
Tension	volts	240V
Capacité du réservoir	litres	35
Capacité sac à poussière	litres	6
Débit d'air	ltr/sec	57
Sous pression	mm/wk	3.000
Moteur	V/watts	230/1.000
Longueur de cordon	mtr	10
Niveau sonore	dBA	65
Poids (vide)	kg	10
Dimensions	LxlxH cm	48x46x76
Diamètre du tuyau	mm	35

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iW80
Tension	volts	240V
Capacité du réservoir	litres	80
Capacité sac à poussière	litres	6
Débit d'air	ltr/sec	114
Sous pression	mm/wk	3.000
Moteur	V/watts	120/2.000
Longueur de cordon	mtr	10
Niveau sonore	dBA	65
Poids (vide)	kg	33
Dimensions	LxlxH cm	63x56x99
Diamètre du tuyau	mm	38



# ICE iW90

## Aspirateur eau et poussière

Vous devez évacuer de grands volumes d'eau ? L'iW90 est un aspirateur eau et poussière avec moteur d'aspiration tangentiel à deux étages d'une capacité d'aspiration d'eau de 228 cm, pour une récupération maximale de l'eau. Le suceur monté à l'avant (66 cm) augmente encore plus l'efficacité. L'entretien est incroyablement simple grâce à la fenêtre extra large du réservoir de récupération. L'iW90 dispose également d'une poignée ergonomique réglable et d'un corps rotomoulé pour une durabilité maximale. Vidange aisée des fluides à travers le tuyau de drainage de 38 mm.

### Caractéristiques ICE iW90 :

- Large suceur de 66 cm monté à l'avant
- Moteur d'aspiration tangentiel à 2 étages
- Rangement interne des accessoires et enrouleur de cordon pour un accès aisé
- Roulettes avant de 8,9 cm de qualité industrielle
- Roues arrière de 20 cm pour faciliter le transport et la manœuvrabilité
- Fourni avec kit d'outils 5 pièces
- Poignée ergonomique réglable avec commandes au bout des doigts
- Capacité de 76 litres

### Accessoires standard ICE iW90 :

- ✓ Suceur poussière ✓ Suceur fentes ✓ Tube en acier inoxydable
- ✓ Tuyau de 2,4 m ✓ Suceur matière sèche (36 cm)
- ✓ Suceur liquides (36 cm) ✓ Suceur monté à l'avant



# ICE iF17

## Polisseuse mono disque

Cette polisseuse à simple brosse utilise un système à engrenage gage de durabilité. La tête de polissage en aluminium moulé est la meilleure dans sa catégorie. Embarquant un moteur de 1.100 watts, l'iF17 convient aux applications les plus exigeantes. L'ICE iF17 est équipée d'une brosse à tapis souple, d'une brosse à récurer universelle et d'un support de tampon/disque d'entraînement pour les tampons. À chaque sol l'accessoire approprié. L'iF17 utilise un système à engrenage qui l'équilibre et la stabilise, ce qui facilite donc son utilisation.

### Caractéristiques iF17 :

- Puissant moteur 1,25 cv avec triple engrenage planétaire en acier pour des performances puissantes au quotidien
- Poignée ergonomique avec commandes faciles à utiliser du bout des doigts
- Plate-forme moteur durable en aluminium moulé sous pression
- Disjoncteur monté sur la poignée
- Interrupteur de verrouillage de sécurité
- Plateau d'embrayage universel
- Toutes les options !
- Brosse/tampon à 150 tpm

### Accessoires standard iF17 :

- ✓ Brosse de polissage PPL ✓ Brosse à tapis souple
- ✓ Porte-disque ✓ Réservoir de solution de 19 l



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iW90
Tension	volts	240 V
Capacité du réservoir	litres	76
Capacité matière sèche	litres	20
Débit d'air	ltr/sec	57
Sous pression	mm/wk	3.000
Moteur	V/watts	230/1.200
Longueur de cordon	m	15
Niveau sonore	dBA	72
Poids (vide)	kg	40
Dimensions	LxlxH cm	95x50x89
Diamètre du tuyau	mm	38
Fourni	Suceur avant de 70 cm	

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iF17
Tension	volts	240V
Tête de polissage	mm	430
Vitesse de brosse/tampon	tpm	150
Moteur	V/watts	230/1.250
Longueur de cordon	m	15
Niveau sonore	dBA	58
Poids (vide)	kg	43
Dimensions	LxlxH cm	112x52x35
Réservoir de solution	litres	19
Générateur de mousse		En option



# ICE iP17

## Polisseuse mono disque



L'iP17 est la polisseuse faible vitesse moderne la plus abordable du marché ! Ce modèle de 43 cm et 175 tr/min est fourni complet avec un porte-disque de 41 cm, brosse à récurer universelle et brosse à tapis. Le moteur de 1,5 cv, le triple engrenage planétaire en acier et la plate-forme moteur en aluminium moulé sous pression en font une machine à usage quotidien éprouvé. La sécurité est assurée par le disjoncteur monté sur la poignée, un interrupteur de verrouillage de sécurité et un cordon d'alimentation jaune de 15 m. Le grand réservoir de solution de 19 litres est fourni par défaut. Ingénieux : le réservoir de solution peut porter deux brosses (ou porte-disques).

### Caractéristiques iP17 :

- Puissant moteur 1,5 cv avec triple engrenage planétaire en acier pour des performances puissantes au quotidien
- Poignée ergonomique avec commandes faciles à utiliser du bout des doigts
- Plate-forme moteur durable en aluminium moulé sous pression
- Disjoncteur monté sur la poignée
- Interrupteur de verrouillage de sécurité
- Plateau d'embrayage universel
- Toutes les options !
- Brosse/tampon à 175 tpm

### Accessoires standard iP17 :

- ✓ Brosse de polissage PPL
- ✓ Brosse à tapis souple
- ✓ Porte-disque
- ✓ Réservoir de solution de 19 l



# ICE iP18HD

## Polisseuse industrielle mono disque



L'iP18HD est équipée d'un moteur robuste de 1,75 cv adapté à de nombreuses applications sur diverses surfaces. L'iP18HD peut être configurée avec divers poids, jusqu'à 24 kg (8 kg par pièce, 3 pièces) afin de répondre aux besoins des différentes surfaces. L'iP18HD est également facile à configurer avec un disque diamant pour l'entretien de la pierre. Qu'il s'agisse de polissage, de meulage ou de cristallisation, cette machine parfaitement équilibrée convient à une multitude d'applications pour les professionnels.

### Caractéristiques iP18HD :

- Moteur industriel de 1,75 cv
- Triple engrenage planétaire en acier pour obtenir directement le couple maximum
- Classe d'isolation F (155 °C)
- Système de fixation de réservoir de solution de conception ergonomique
- Aucun outil nécessaire pour l'installation ou le démontage du réservoir
- Poignées en plastique de conception spéciale
- Fournie avec des poids allant jusqu'à 24 kg, ce qui permet à la machine d'atteindre 70 kg

### Accessoires standard iP18HD :

- ✓ Brosse de polissage PPL
- ✓ Brosse à tapis souple
- ✓ 3 poids (8 kg chacun)
- ✓ Porte-disque
- ✓ Disque diamant 43 cm
- ✓ Réservoir de solution de 19 litres



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iP17
Tension	volts	240V
Tête de polissage	mm	430
Vitesse de brosse/tampon	tpm	175
Moteur	V/watts	230/1.100
Longueur de cordon	m	15
Niveau sonore	dBA	63
Poids (vide)	kg	44
Dimensions	LxlxH cm	112x52x35
Réservoir de solution	litres	19

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iP18HD
Tension	volts	240V
Tête de polissage	mm	430
Vitesse de brosse/tampon	tpm	150
Moteur	V/watts	230/1.300
Longueur de cordon	m	15
Niveau sonore	dBA	63
Poids (vide)	kg	70
Dimensions	LxlxH cm	112x52x35
Réservoir de solution	litres	19



# ICE iB1500

## Polisseuse UHS



La polisseuse iB1500 délivre 1,5 cv de puissance et peut rendre leur lustre d'origine aux planchers. Le tampon tourne à régime constant de 1.500 tr/min pour produire une belle finition brillante et créer un environnement commercial esthétique. Une poignée réglable et un interrupteur de verrouillage de sécurité assurent un fonctionnement confortable et sûr.

### Caractéristiques ICE iB1500 :

- Puissant moteur redressé CC 1,5 cv pour un polissage efficace et un rendu très brillant des sols.
- Système de pression réglable pour un polissage uniforme
- Moteur à induction à longue durée de vie nécessitant moins d'entretien
- Poignée rabattable pour faciliter le rangement et le transport
- Fonctionnement silencieux à seulement 62 dBA
- Disjoncteur monté sur la poignée et interrupteur de verrouillage de sécurité pour un fonctionnement sûr
- Commandes intuitives du bout des doigts
- Vitesse de disque/brosse de 1.500 tpm
- Taille de plateau 51 cm
- Cordon d'alimentation jaune de sécurité de 15 m.
- Roues non marquantes
- Porte-disque de 48 cm

### Accessoires standard ICE iB1500 :

- ✓ Porte-disque flexible de 48 cm

# ICE iE410

## Extracteur de tapis



L'extracteur à tapis autonome iE410 est la combinaison parfaite de notre expérience et de notre connaissance du secteur. Il associe simultanément une pression de solution de 6,9 bars, l'agitation de la brosse à chevrons et un puissant aspirateur pour le nettoyage en profondeur des tapis. Cet extracteur compact a été conçu pour durer, avec un sabot d'aspiration en acier inoxydable et des jets de pulvérisation à déconnexion rapide en acier inoxydable. Le moteur d'aspiration tangentiel à 3 étages laisse la moquette propre et pratiquement sèche. Grâce à ses roues monte-escalier de 25,4 cm, l'iE410 est facile à manœuvrer et transporter.

### Caractéristiques ICE iE410 :

- Moteur d'aspiration tangentiel à 3 étages
- Sabot d'aspiration en acier inoxydable et jets de pulvérisation twist-lock pour un usage quotidien intensif
- Roues de transport de 20 cm
- Nettoyage de tapis efficace, autonome et en un seul passage
- Commandes intuitives du bout des doigts
- Fenêtre du réservoir de récupération pour surveiller aisément le niveau d'eau
- Largeur de nettoyage de 41 cm
- Réservoir de solution de 38 litres

### Accessoires standard ICE iE410 :

- ✓ Tuyau pression/aspiration 7,6 m supplémentaire
- ✓ Suceur moquette 8,9 cm en acier inoxydable
- ✓ Boîte à outils



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iB1500
Tension	volts	240V
Taille de plateau	mm	510
Vitesse de disque	tpm	1.500
Moteur	V/watts	230/1.350
Longueur de cordon	m	15
Niveau sonore	dBA	62
Poids (vide)	kg	38,5
Dimensions	LxlxH cm	91x63,5x127
Réservoir de solution	litres	19

## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iE410
Tension	volts	240V
Largeur de nettoyage	mm	350
Largeur de suceur	cm	40,5
Réservoir de solution	litres	38
Réservoir de récupération	litres	30
Rendement	m <sup>2</sup> /h	186
Débit d'air	ltr/sec	51
Sous pression	mm/wk	2.200
Moteur	V/watts	230/2.100
Longueur de cordon	m	15

Niveau sonore	dBA	77
Poids (vide)	kg	42,5
Dimensions	LxlxH cm	89x41x91
Pression de pompe	bar	6,9
Buses	quantité	3
Diamètre du tuyau	cm	3,8



# ICE iM3

Souffleur - sécheur

Le turbo-sécheur ICE iM3 convient à tous les environnements intérieurs qui doivent être séchés. La poignée rétractable et les grandes roues offrent une grande maniabilité, pour un déplacement facile entre les zones de travail et l'espace de stockage. La stabilité, l'équilibre et la durée de vie sont optimaux grâce à l'utilisation de plastiques de qualité industrielle pour le corps et de plastiques en fibres de conception spéciale pour les pales de ventilateur. Cette nouvelle conception permet l'empilage, pour accélérer le séchage. Le turbo-sécheur IM3 convient à tous les environnements intérieurs qui doivent être séchés.

Caractéristiques **ICE iM3** :

- 3 niveaux de volume d'air
- Poignée rétractable et grandes roues de transport
- Nouveau design permettant l'empilage !
- Moteur durable 560 Watt
- Pales de ventilateur en fibres



## Caractéristiques techniques

Modèle	EU	
Type		iM3
Tension	volts	240V
Puissance	watts	560
Débit d'air	m <sup>3</sup> /min	110-130-160
Vitesse ventilateur	tr/min	850-950-1150
Poids	kg	16
Dimensions	LxlxH cm	48x57x54
Longueur de cordon	m	6,5





Remarques

Remarques



# INTELLIGENT CLEANING EQUIPMENT



[www.icebenelux.nl](http://www.icebenelux.nl) • [www.icecompanies.com](http://www.icecompanies.com)

**i-SYNERGY**  
Cleaning Management in Motion