

La liberté d'en faire plus

Autolaveuse autonome pour les environnements de taille moyenne à grande. La Liberty SC50 possède une autonomie de 5,5 heures (batterie chargée) permettant au personnel de se concentrer sur d'autres tâches. Découvrez l'autolaveuse autonome Liberty SC50 de Nilfisk. Après des années de recherche et développement, Nilfisk a le plaisir de vous présenter sa solution de nettoyage autonome pour relever tous vos défis. Dans les aéroports, les écoles et les gymnases, l'autolaveuse Liberty SC50 nettoie en toute autonomie vos sols, de jour comme de nuit. Un nettoyage efficace. La Liberty SC50 est performante et facile d'utilisation. Sa technologie unique vous permet d'élaborer, selon vos besoins et votre programmation, un parcours pour nettoyer un maximum de surface.

La Liberty SC50 possède 3 modes de fonctionnement :

- Mode Manuel : offre un contrôle total du nettoyage, vous permettant ainsi de l'utiliser comme une autolaveuse classique.
- Mode CopyCat™ : en un seul passage en mode manuel, la machine apprend avec précision comment vous voulez nettoyer et reproduit à la perfection le parcours de nettoyage souhaité.
- Mode Fill-in : il suffit de parcourir le périmètre de la zone à nettoyer et l'autolaveuse nettoie de manière autonome en évitant les obstacles éventuels à l'intérieur de celle-ci.

Nettoyez plus et plus vite. Pourquoi utiliser des ressources pouvant être allouées à d'autres missions, quand une machine autonome peut faire le travail ? Le mode Fill-in de la Liberty SC50 est parfait pour le nettoyage de grands espaces puisqu'un réservoir d'eau offre jusqu'à 2,5 heures de nettoyage et une batterie chargée offre jusqu'à 5,5 heures d'autonomie.

Votre opérateur sera notifié de la fin du travail, de façon à ce qu'il puisse se concentrer sur l'essentiel.

La Liberty SC50 apprend vite. Si votre environnement de nettoyage évolue, vous restez maître de votre programmation. L'intervention d'un spécialiste Nilfisk n'est pas nécessaire.

Choisissez votre mode de programmation (Fill-in ou CopyCat™), définissez votre parcours et le tour est joué.

- Fiable et sûr : la Liberty SC50 est la seule autolaveuse autonome sur le marché conforme à la norme CSA/ANSI 336, norme de sécurité reconnue par l'OSHA
- Taille et durée d'exécution : sa conception lui permet de réagir aux changements de l'environnement et de maintenir un fonctionnement autonome sans intervention de l'opérateur
- Simplicité : nous avons ajouté 3 boutons : enregistrement, marche, arrêt. Cette machine est conçue pour un utilisateur final pas pour un programmeur informatique.
- Mode Fill-in : il suffit de parcourir le périmètre de la zone à nettoyer et l'autolaveuse nettoie de manière autonome en évitant les obstacles éventuels à l'intérieur de celle-ci. Ce mode de fonctionnement révolutionnaire est une exclusivité Nilfisk.

● Equipement standard

Modèle	LIBERTY SC50
Référence	56104508
Caractéristiques	
Protection frontale et latérale	•
Niveau de solution	•
Indicateur de niveau des batteries	•
Raclette	•
TrackClean prêt	•
Autonomous operation	•



L'image affichée peut ne pas représenter le modèle proposé

La liberté d'en faire plus

Modèle	LIBERTY SC50
Référence	56104508
Caractéristiques	
Manual operation	•
TextAssist operator alerts	•
Digital reports	•
Software updates	•
Copycat mode	•
Fill-in mode	•
Pause/resume autonomous plan	•
USB port	•

Caractéristiques Techniques	LIBERTY SC50
Max. transport speed - manual Fwd.	5.0 kph (3.1 mph)
Max transport speed - manual rev.	2.6 kph (1.62 mph)
Max. transport autonomous	1.055 m/s (2.35 mph)
Capacité de la batterie (Ah/5)	255
Tension (V)	24
Indice de protection	IPX4
Vibrations de la poignée (m/s²)	0.17
Largeur mini de retournement (mm)	159.2 (62.7in)
Largeur de la raclette (cm)	76.7 (30.2in)
Longueur (cm)	135.5 (53.3in)
Largeur (cm)	76.1 (30.0in)
Hauteur (cm)	144.1 (56.8in)
Poids en ordre de marche (gvw) (kg)	484.4 (1067.9lb)
Gradeability transport % (DEG)	15% (8.53 degrees)
Gradeability working % (DEG)	9% (5.14 degrees)
Niveau de vibration ressenti par l'opérateur (m/s²)	0.01
Productivité théorique max @ 3 mph	1,936 m2/hr (20,839ft2/hr)
Tête de lavage	Disc
Trajectoire de lavage	51 cm (20in)
Vitesse de la brosse de lavage	157 RPM
Capacité du réservoir de solution/récupération	57/53 L (15/14gal)
Sound level (IEC60335-2-72)	63 dB A / .029344 uPa



La liberté d'en faire plus

● Equipement standard, ○ Accessoires Supplémentaires, □ Equipement Optionnel

