



SC351Lithium



Vidéo

ÉCO-CONCEPTION

Matériel recyclable à

75 %

Débit d'eau contrôlé et maîtrisé

0,25 L/min

Largeur de travail

37 cm

PRODUCTIVITÉ ET EFFICACITÉ

Pression de
brossage constante :

27 kg

Réservoir

11 L

Autonomie de batterie

1h30

Autonomie de lavage

40 min

Transmission par groupe motoréducteur :
(Pas de courroie) pour assurer l'efficacité sur sol difficile.



CONFORT D'UTILISATION ET ERGONOMIE

2 réservoirs amovibles :
transport et un remplissage
simplifié

Démontage des embouchures
et lamelles sans outil

Niveau sonore faible permettant
l'utilisation dans des zones sensibles
au bruit de jour comme de nuit.

COMPACTÉ ET MANIABILITÉ

Rangement du matériel
sur la tranche : prend peu
de place et encombrement
réduit.

Plateau pivotant avec
embouchure intégrée :
aspiration en marche avant
et arrière

NILFISK



SC351 Lithium



Conforme(s) aux directives CE

Composition de la laveuse livrée

AUTOLAVEUSE à conducteur accompagnant SC351 LITHIUM - chargeur RQ350 24V, brosse prolyène, plateau support de disque - fixation velcro, batterie 24V, LI-ION

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

		SC351
Tension	V	24
Puissance Brosse / Aspiration	W	260/200
Débit Air	L/s	17,8
Dépression	kPa	6,9
Indice de Protection	IPxx	IPX4
Classe de protection	I à III	III
Largeur Travail / Embouchure	ø mm / 0	370
Diamètre Brosse(s) / Nombre Brosse(s)	mm	370/1
Vitesse Rotation Brosse(s)	tr/min	120
Pression Brossage	kg	30
Niveau Sonore (IEC 60335-2-72)	dB(A)	65 +- 3
Rendement Théorique / Effectif	m²/h	1480/890
Capacité Réservoir Solution / Récupération	L	11/11
Dimensions Lxlxh	cm	77x47x55
Poids à vide / en ordre de marche	kg	45/56
Rayon de braquage	Cm	85



Batteries Lithium avec système de sécurité intégré (BMS)

Les batteries lithium-ion Nilfisk constituent une alternative modulaire et économique aux batteries plomb-acide traditionnelles, pour optimiser les performances de votre autolaveuse. Avec une capacité de charge rapide, des options pour des augmentations significatives de la durée de fonctionnement et une configuration évolutive, le tout sans entretien, vous pouvez atteindre des niveaux de productivité de nettoyage inégalés.

Charge rapide pour un confort d'utilisation et une productivité inégalée, avec la possibilité de charger de 0 à 90% en seulement 2 heures

Durée de vie supérieure à 7 ans et plus de 1500 cycles de charge-décharge complets – couvertes par une **garantie de 5 ans**

La configuration modulaire permet de personnaliser la durée de vie de la batterie et l'autonomie en fonction de la durée de vie projetée de la machine et / ou des exigences d'autonomie de travail



Autonomie prolongée - Jusqu'à 3 fois plus de puissance utilisable (en fonction du nombre de modules) permettant à une seule machine d'effectuer plusieurs temps de nettoyage sur une seule charge

Zéro maintenance – Aucun remplissage ou surveillance nécessaire

Système BMS - Collecte et surveillance en temps réel des données de performance de la batterie et de la machine pour les équipements connectés à l'IoT afin d'optimiser votre programme de nettoyage et la sécuriser.

Évolutif - Augmentez le temps d'exécution en ajoutant simplement plus de modules si nécessaire