

SÉRIE SC650

Autolaveuse autotractée de grande taille



NILFISK

Sommaire

1

Proposition de valeur

2

Principales applications et utilisations

3

Fonctionnalités et avantages clés

4

Résumé du produit

5

Accessoires

6

Caractéristiques techniques



1

Proposition de valeur

Proposition de valeur

Nous vous aidons à nettoyer silencieusement, à préserver les ressources et à travailler facilement et confortablement avec notre autolaveuse aisément manœuvrable.



Thèmes des messages et preuves



Productivité accrue

- ✓ **Travaillez de jour comme de nuit** ou dans des zones animées grâce au mode Silence™
- ✓ **Nettoyage plus long sans interruption** – Autonomie accrue en limitant la décharge batterie grâce à une meilleure gestion de la puissance des moteurs de brosse
- ✓ **Combinez les tâches** – Balayez et brossez en même temps (version cylindrique)
- ✓ **Ne perdez jamais de temps** – Panier à déchets ou porte-manche en option pour avoir tout sous la main



Nettoyage responsable

- ✓ **Gérez les ressources de façon responsable** – Avec un accès aux réglages de la machine par code PIN, seul le superviseur peut personnaliser les paramètres clés. Les réglages sont optimaux en fonction des besoins : pas d'usure prématurée des brosses ni de surconsommation de chimie
- ✓ **Économisez de l'eau et de l'énergie** – Utilisez moins d'énergie et contrôlez le débit de la solution avec le système EcoFlex™
- ✓ **Évitez les déversements** d'eau – créez un environnement de travail plus sûr – Optimisez la consommation de l'eau et de la solution en fonction du type d'applications et économisez de l'eau grâce au système SmartFlow™



Confort de l'opérateur et facilité d'utilisation

- ✓ **Convivial – Conception** ergonomique pour un accès facile aux outils et une programmation à l'écran
- ✓ **Accessoire faciles d'accès** – Casier à poser directement sur le couvercle du réservoir de récupération
- ✓ **Facile à manœuvrer** – Contrôle optimisé de la traction grâce au boîtier d'avancement, permettant une manipulation facile de la machine pour un nettoyage efficace et sûr
- ✓ **Écran de l'opérateur** – Plus d'informations pour que l'utilisateur puisse nettoyer intelligemment et en toute sécurité et éviter toute mauvaise utilisation de la machine de nettoyage
- ✓ **Choix du type de batteries** – En fonction de vos besoins d'autonomie optez pour une version gel, plomb ou lithium

Présentation de la Nilfisk SC650

Confort et efficacité

Découvrez la nouvelle SC650

Les autolaveuses Nilfisk sont depuis longtemps le standard pour le nettoyage des sols dans le monde entier. La SC650 est une autolaveuse confortable, ergonomique et économique en énergie, conçue pour la sécurité de l'utilisateur.

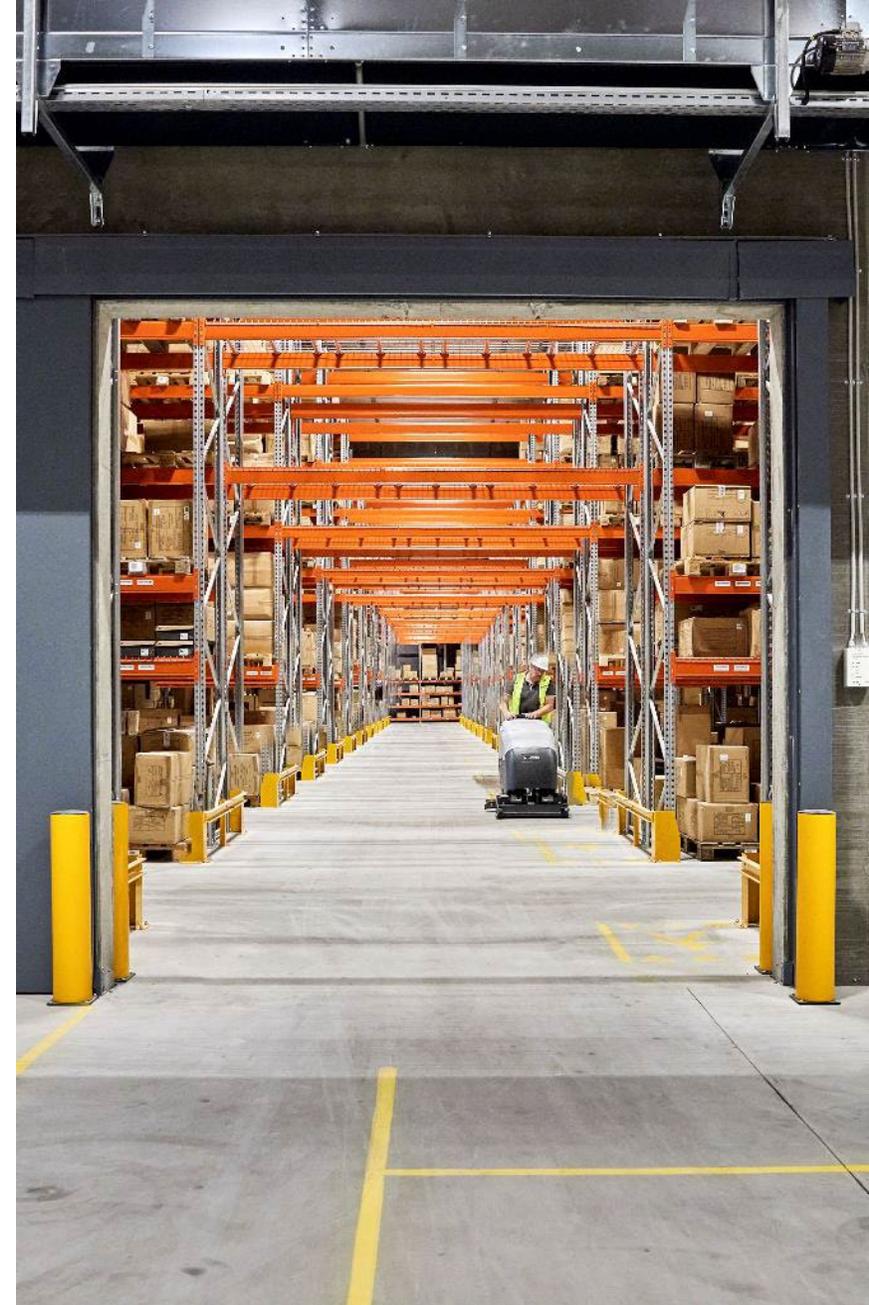
Elle est idéale pour une utilisation dans les secteurs suivants : entreprises de propreté, vente au détail, centres logistiques, industrie légère, ABCA et éducation – où un nettoyage léger à intermédiaire est nécessaire.

La SC650 est très productive, car elle est dotée d'une interface très conviviale qui permet une prise en main rapide pour tout type d'opérateurs. Elle contourne les obstacles, dans les espaces encombrés et le long des allées très fréquentées lors du nettoyage avec une maniabilité extrême et peut facilement tourner dans des allées aussi étroites que 200 cm de largeur.

Pour les opérateurs, le confort est indispensable. Grâce au tout nouveau casier de rangement posé sur le couvercle du réservoir, au support porte-balai et porte-manche, vous aurez tout à portée de main (chiffons, pulvérisateurs,..) pour faire le nettoyage.

Avec un niveau sonore très faible, vous pouvez désormais procéder au nettoyage pendant les heures d'ouverture ou dans les zones très fréquentées telles que les supermarchés et les couloirs hospitaliers sans déranger personne. De plus, l'accès aux fonctions de la machine par le biais d'un code PIN permet d'éviter l'usure prématurée des brosses ou la surconsommation de chimie, tout en protégeant votre machine de toute utilisation non autorisée.

Préparez-vous à découvrir la nouvelle autolaveuse autotractée disponible dès aujourd'hui.



2

Principales applications et utilisations

Principales applications et utilisations

SC650

Nous lançons une série d'autolaveuses autotractées de grande taille – SC650 :



Double disque
66/71/85 cm



Capacité du réservoir
80/80L



Cylindrique
71 cm



Options de batterie, du
plomb-acide au Li-ion

Principaux segments de clients :

- Primaire : CC, vente au détail, centres logistiques, industrie légère
- Secondaire : ABCA, Enseignement

Principales missions/applications :

- Nettoyage des locaux : de 1500 – 5000 m²
- Nettoyage quotidien jusqu'à 4 heures par jour
- Grands supermarchés, entrepôts, zones de production, zones publiques, etc.
- Différents types de sols durs : carrelage, béton, pierre, plastique, époxy, etc.
- Type de saleté : salissures normales, graisse, déversements de liquides, etc.



3

Fonctionnalités et avantages clés

Principales fonctionnalités et avantages

SC650



Conception intuitive et opérations simples

- **Panneau de commande** intuitif sans clé avec code PIN, démarrage à un seul bouton et toutes les principales fonctions de nettoyage contrôlées depuis le poste de l'opérateur.
- **Boîtier d'avancement** pour une facilité d'utilisation, une traction exceptionnelle et un contrôle de la manœuvrabilité, même dans les zones encombrées
- **Poignée réglable pour** s'adapter à la taille des différents opérateurs



Productivité et efficacité

- **Le mode silencieux** réduit le niveau sonore dans les zones sensibles au bruit ou pendant le nettoyage de jour
- **Le contrôle du régime moteurs de brosse** (tr/mn) réduit la consommation d'énergie lors des nettoyages plus légers et augmente la productivité et l'autonomie
- **3 niveaux de débit de solution** réglables ; le niveau de solution est adapté à la vitesse de la machine pour un débit constant par m²



Maintenance aisée

- Orifice de remplissage de solution avec tuyau de remplissage
- Témoin de niveau de solution par flexible translucide
- Filtre de solution
- Système arrêt automatique avec flotteur
- Tuyau d'évacuation avec contrôle de débit repliable
- Fonction de retrait des brosses pour les versions disque
- Retrait des lamelles de l'embouchure sans outils

Principales fonctionnalités et avantages

Gestion de puissance pour une autonomie accrue

Moteurs de brosse contrôlé par la consommation d'ampères

Pour éviter que la consommation des moteurs de brosse soit inutilement élevée pour les applications "légères", la machine ajuste automatiquement la puissance des moteur de brossage si l'application le permet.

- Consommation d'énergie réduites dans les applications légères
- Moins de risque d'éclaboussures
- Moins de friction sur le sol (car moins de tr/mn)
- Toujours pleine puissance si nécessaire

Option moteur d'aspiration silencieux

En mode silence, la consommation du moteur d'aspiration est réduite, en donnant assez d'aspiration pour le nettoyage d'un sol type, avec réglages des débits 1 ou 2.

Non recommandé pour le niveau de solution 3 ou 4.

- Consommation d'énergie réduite
- Baisse du niveau sonore
- Permet le nettoyage des zones sensibles au bruit

Principales fonctionnalités et avantages

SC650 disque 66, 71, 85 cm et version cylindrique 71 cm

Brosses- disques



Brosses/disques de nettoyage pour un nettoyage et un entretien constants et plus en profondeurs des sols durs

- SC650 double disque - largeur de travail : 66, 71 ou 85 cm
- Large gamme de brosses et de disques pour le nettoyage et la remise en état des sols durs

- ⊕ Puissance de nettoyage supérieure
- ⊕ Deux pressions de brosse
- ⊖ Nécessite un pré-balayage des débris

Brosses cylindriques



Brosses cylindriques pour un nettoyage en une étape, même en présence de résidus dans la zone

- SC650 – double brosses cylindriques - largeur de travail : 71 cm
- Large gamme de brosses pour différents types de sols

- ⊕ Pas besoin de pré balayage des déchets
- ⊕ Trémie pour la collecte de petites quantités de débris, facile à vider
- ⊖ Performances de nettoyage inférieures par rapport au disque

Principales fonctionnalités et avantages

Nouvelles fonctionnalités et options d'accessoires SC650

Principales fonctionnalités :

- Code PIN, code utilisateur et superviseur (aucune clé nécessaire) **Nouveau!**
- Facile à utiliser, démarrage avec un seul bouton
- Affichage des informations LCD **Nouveau !**
- Système EcoFlex™, avertissement son et affichage rupture de chimie **Nouveau!**
- Débit de solution régulé par la vitesse **Nouveau!**
- Contrôle du nombre de tr/min de la brosse pour des économies d'énergie **Nouveau!**
- Le boîtier d'avancement ergonomique offre un contrôle total pendant l'utilisation **Nouveau!**
- Disponible avec la plupart des sources d'alimentation, AGM, plomb acide, Li-ion, etc. **Nouveau !**

Options :



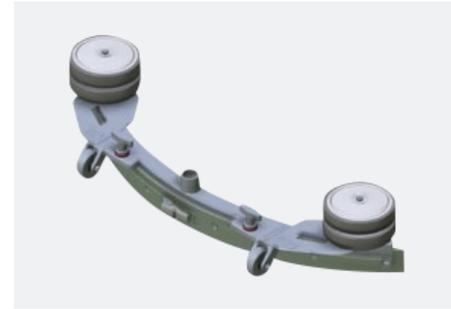
1 Casier d'accessoires
Nouveau!



2 Support Porte-balai et
porte-manche



3 Kit de remplissage
automatique



4 Roulette de guidage
renforcée (pour embouchure)



5 Port USB

Principales fonctionnalités et avantages

Caractéristiques clés BA651 VS SC650 66

Spécifications	Plateforme SC650	Plateforme BA651	SC650 vs. BA651
Système EcoFlex™	Système pour produits chimiques	Pas de Système	☑
Démarrage du système	Pavé numérique / Code PIN	Clé	☑
Écran d'information LCD	Oui	Non	☑☑
Paramètres superviseur	Oui	Non	☑☑
Système SmartFlow™	Oui	Non	☑☑
Design et utilisation	Boitier d'avancement ergonomique	-	☑
Réservoir de solution/récupération	80L	80L	=
Chargeur embarqué	Chargeur Power first	Chargeur SPE	=
Aspiration max. (mode silencieux)	12,2/9,1 kPa	12,2 kPa	☑
Puissance du moteur de brosse (nominale)	2 x 400W	2 x 400W	=
Puissance du moteur d'aspiration (nominale)	400W	400W	=
Puissance du moteur de traction (nominale)	200W	200W	=
Vitesse de la brosse	220RPM	220RPM	=
Débit de solution 3 réglages cl/mètre et 1 l/min	1,27/2,55/5,1 cl/m 3,8 l/min	0,8/1,9/3,4L/min	☑
Alimentation	24V	24V	=
Taille du compartiment à batterie (largeur x longueur x hauteur)	375 x 355 x 615 mm	375 x 355 x 615 mm	=
Classe de protection IP	IPX4	IPX4	=
Niveau de vibrations aux bras de l'opérateur (ISO 5349-1)	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²	=
Débit de détergent du système EcoFlex™	0,25 % ÷ 3 %	0,25 % ÷ 3 %	=

Principales fonctionnalités et avantages

Débit de solution contrôlé par la vitesse

Le débit de solution est contrôlé par la vitesse.
=> même quantité de solution sur le sol, quelle que soit la vitesse de la machine de nettoyage.

Lors du ralentissement, le niveau de solution est réduit, lorsque la vitesse augmente, le niveau de solution suivra pour maintenir la consommation utilisée par m² aussi constante que possible.

Le niveau 4 est un réglage facultatif non contrôlé par la vitesse, juste un débit de solution maximum de 3,8 L/min. **Doit être activé par le superviseur.**

Réglages standard



La productivité en m² avec 1 réservoir (niveau de solution 1 et vitesse moyenne de 2 km/h) est de **50 à 70 % plus élevée** avec une solution contrôlée par la vitesse par rapport à celle en litre/minute.

Principales fonctionnalités et avantages

Facile à manipuler

- Boitier d'avancement pour marche avant et marche arrière, pour une utilisation à une ou deux mains
- Appuyer vers l'avant en réglant la vitesse avec la molette, tirez vers l'arrière pour inverser
- Active automatiquement la brosse, l'aspiration et la solution
- Réglage de la vitesse maximale : boitier de commande complètement enfoncé et molette tournée entièrement à droite
- La poignée peut être réglée pour une meilleure ergonomie en fonction de la taille de l'opérateur

Boitier d'avancement

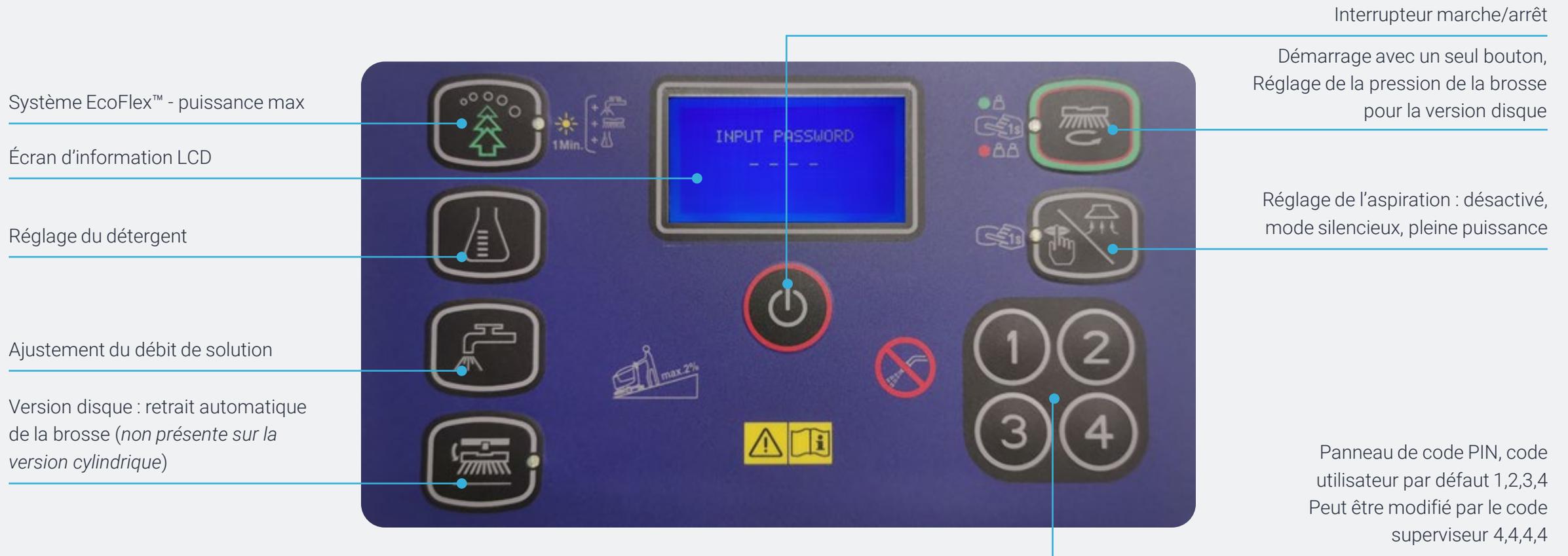
Réglage de la vitesse maximale



Poignée réglable en hauteur

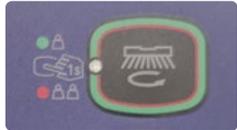
Principales fonctionnalités et avantages

Tableau de bord



Principales fonctionnalités et avantages

Utilisation de la machine



Démarrage à un seul bouton/pression supplémentaire

Appuyez sur le bouton marche One-Touch™ pendant une seconde pour activer la pression plus élevée de la brosse. Répétez l'opération pour revenir à la pression normale.



Activation du Mode Silence

Appuyez sur le bouton d'aspiration pendant une seconde pour activer le mode silence, répétez l'opération pour revenir à l'aspiration complète. Appuyez brièvement pour éteindre.



Système EcoFlex™ - puissance max

Machine avec système EcoFlex™ installé, appuyez sur le bouton EcoFlex™ pour augmenter le détergent, le débit de solution et la pression de la brosse pendant 60 secondes.



Réglages du détergent

Appuyez sur le bouton de réglage du détergent pour modifier le pourcentage ou supprimer le détergent.



Ajustement du débit de solution

Appuyez sur le bouton de niveau de solution pour modifier le débit de solution, 3 niveaux contrôlés par la vitesse de la machine de nettoyage. Le niveau 4 peut être activé par le superviseur, débit max.



Retrait automatique de la brosse

Pour les versions disque, utilisez le bouton lorsque le plateau brossier est relevé pour libérer les brosses du plateau.



- 1 Allumez la machine
- 2 Saisissez le code utilisateur, par défaut 1,2,3,4
Superviseur 4,4,4,4
- 3 Appuyez sur le bouton pour activer la machine de nettoyage, descendez l'embouchure et commencez le nettoyage

Principales fonctionnalités et avantages

Utilisation de la machine



SC650 avec système EcoFlex™

- Indique le rapport de détergent à l'échelle 1:400 et en pourcentage 0,25
- Deux préréglages, ou pour désactiver le détergent en appuyant sur le bouton de détergent
- Les réglages des deux préréglages peuvent être effectués par le superviseur



Pas de détergent

Lorsque la bouteille de détergent est vide, une alarme sonore avertit l'opérateur pendant 30 secondes et l'icône de produit chimique est barrée et commence à clignoter. Après le remplissage de détergent, il faut quelques minutes avant que l'icône revienne à la normale en mode de travail.



Avertissement de charge

Si la charge est interrompue avant la fin du cycle de charge, un avertissement s'affiche. Uniquement pour informer l'opérateur que la charge n'était pas terminée. Répéter ce comportement peut réduire la durée de vie de la batterie. La machine de nettoyage peut toujours être utilisée ; l'avertissement disparaîtra si vous appuyez sur un bouton.

4

Résumé du produit

Résumé des caractéristiques de la SC650

Le boîtier d'avancement avec interrupteur de sécurité peut être utilisé à une ou deux mains

Tableau de bord intuitif et facile à utiliser avec écran LCD

Relevage manuel de l'embouchure avec un levier
Retrait des lamelles sans outils

Orifice de **remplissage de solution** avec flexible de remplissage (arrêt d'eau, en option)

Tuyau de vidange contrôlant le flux

Grands réservoirs résistants pour une plus grande efficacité avec moins de vidanges et de remplissages

Indicateur de niveau de solution

Pare-chocs montés sur le plateau pour éviter les dommages



Migration des modèles

Version BA 651/751/851 vers la série SC650

Renouvellement de BA651, 751, 851, 751C

Ancienne référence	Description	Nouvelle référence	Description
9087240020	BA 651	50000628	SC650 66D
9087241020	BA 651 avec chargeur	50000629	SC650 66D avec chargeur + EcoFlex™
9087243020	BA 751	50000630	SC650 71D
9087244020	BA 751 avec chargeur	50000631	SC650 71D avec chargeur + EcoFlex™
9087246020	BA 751C	50000632	SC650 71C
9087247020	BA 851	50000633	SC650 85D
9087248020	BA 851 avec chargeur	50000634	SC650 85D avec chargeur + EcoFlex™

5

Accessoires

Accessoires inclus

Accessoires par défaut

		SC650 66D	SC650 66D chargeur EcoFlex™	SC650 71D	SC650 71D chargeur EcoFlex™	SC650 71C	SC650 85D	SC650 85D chargeur EcoFlex™
Référence	Description	50000628	50000629	50000630	50000631	50000632	50000633	50000634
9100000703	Flexible de remplissage eau propre
55943457	Chargeur embarqué 24V-25A 230V		.		.			.
55943426	Kit chimie embarqué EcoFlex™		.		.			.

Liste des accessoires

55943426	Kit chimie embarqué EcoFlex™	1
909 6903 000	Kit de solution détergente pour réservoir (bouteille uniquement)	1
55943427	Kit EcoFlex™ LIDL	1
910000703	Flexible de remplissage eau propre	1
9099676000	Kit arrêt de remplissage automatique	1
9100003383	Roulette de guidage renforcée (pour embouchure)/ (montage usine)	1
55943391	Casier (à poser sur l'autolaveuse)	1
9100002987	Support Porte-balai et porte-manche	1
55943424	Port USB	1
909 6734 000	Kit maintien porte-document	1
909 5511 000	Roue pivotante PU plus souple (montage usine)	1
909 5065 000	Filtre anti-mousse	1

909 5224 000	Jupe anti éclaboussure / lamelle 650 mm/26	1
909 5345 000	Jupe anti éclaboussure / lamelle 750 mm/30	1
9097471000	Jupe anti éclaboussure / lamelle 850 mm/34	1
9097474000	Jupe anti éclaboussure / poils 650 mm 26	1
9097475000	Jupe anti éclaboussure / poils 750 mm 28	1
9097476000	Jupe anti éclaboussure / poils 850 mm 34	1

9097540000	Embouchure alu complète 890 mm 35	1
9097541000	Embouchure alu complète 1040 mm 41	1
9100000281	Kit lamelles caoutchouc 890 mm 35	1
9096991000	Kit lamelles PUR 890 mm 35	1
9100000282	Kit lamelles caoutchouc 1040 mm 41	1
9097358000	Kit lamelles PUR 1040 mm 41 kit PU	1

Seules les versions sans chargeur embarqué peuvent être équipées d'une batterie Li-ion

- Kit de batterie au lithium avec chargeur et boîtier étanche
- 2 batteries Li-ion Nilfisk Combat 2 (3 batteries en option)
- 3 à 5 heures d'autonomie
- Recharge rapide
- Recharge partielle
- Durée de vie accrue



Batterie Li-ion 2 pièces et chargeur

106479002	Bloc-batterie, 24 V, 7s20p	2
55943394	SC650 Li-ion avec kit standard ICC (avec chargeur, 2 batteries nécessaires)	1

Pack d'extension Li-ion pour 3 batteries

9100003110	Kit d'extension Li-ion 24 V (avec une batterie et des câbles)	1
------------	---	---

Liste des accessoires

Brosses, plateaux et disques

Brosses

909 5340 000	Brosse Union Mix 330 mm	2
909 5338 000	Brosse Prolite - nylon léger 330 mm	2
909 5332 000	Brosse Prolène PPL 330 mm	2
909 5334 000	Brosse Mid Grit 240 - moyen/dur 330 mm	2
909 5336 000	Brosse Mid Grit 180 - dur 330 mm	2
9100000000	Brosse Union Mix naturel 370 mm	2
909 5339 000	Brosse Prolite - nylon léger 370 mm	2
909 5333 000	Brosse Prolène PPL 370 mm	2
909 5335 000	Brosse Mid Grit 240 - moyen/dur 370 mm	2
909 5337 000	Brosse Mid Grit 180 - dur 370 mm	2
9097581000	Brosse fibre naturelle 430 mm	2
9097580000	Brosse prolite - nylon léger 430 mm	2
9097469000	Brosse prolène PPL 430 mm	2
9097578000	Brosse Mid Grit 240 - moyen/dur 430 mm	2
9097579000	Brosse Mid Grit 180 - dur 430 mm	2
56412191	Rouleau nylon jaune souple	2
56412192	Rouleau nylon dur blanc	2
56412046	Rouleau Prolène rouge	2
56412193	Rouleau MidLite Grit 180	2
56412194	Rouleau Dyna Grit 80 noir	2
56412195	Rouleau Magnagrit 46 orange/marron	2

Plateaux et disques

909 5330 000	Plateau support de disque avec centreur 330 mm	2
9100000142	Plateau support de disque velcro 330 mm	2
909 5331 000	Plateau support de disque avec centreur 370 mm	2
9100000143	Plateau support de disque velcro 355 mm	2
9097582000	Plateau support de disque avec centreur 430 mm	2
9100000144	Plateau support de disque velcro 432 mm	2
10002320	Pad 13 330 mm ECO brillance rouge 2pcs	2
10002321	Pad 13 330 mm ECO brillant bleu 2pcs	2
10002322	Pad 13 330 mm ECO brillant jaune 2pcs	2
10002323	Pad 13 330 mm ECO brillant vert 2pcs	2
10002324	Pad 14 355 mm ECO brillance rouge 2pcs	2
10002325	Pad 14 355 mm ECO brillant bleu 2pcs	2
10002326	Pad 14 355 mm ECO brillant jaune 2pcs	2
10002327	Pad 14 355 mm ECO brillant vert 2pcs	2
10002336	Pad 17 432 mm ECO brillant rouge 2pcs	2
10002337	Pad 17 432 mm ECO bleu brillant 2pcs	2
10002338	Pad 17 432 mm ECO brillant jaune 2pcs	2
10002339	Pad 17 432 mm ECO brillant vert 2pcs	2

10001910	Pad 13 330 mm ECO noir 5pcs	2
10001911	Pad 13 330 mm ECO bleu 5pcs	2
10001912	Pad 13 330 mm ECO brun 5pcs	2
10001913	Pad 13 330 mm ECO vert 5pcs	2
10001914	Pad 13 330 mm ECO rouge 5pcs	2
10001915	Pad 13 330 mm ECO blanc 5pcs	2
10001916	Pad 14 355 mm ECO noir 5pcs	2
10001917	Pad 14 355 mm ECO bleu 5pcs	2
10001918	Pad 14 355 mm ECO brun 5pcs	2
10001919	Pad 14 355 mm ECO vert 5pcs	2
10001920	Pad 14 355 mm ECO rouge 5pcs	2
10001921	Pad 14 355 mm ECO blanc 5pcs	2
10001974	Pad 14 355 mm ECO marron 10pcs	2
10001938	Pad 17 432 mm ECO noir 5pcs	2
10001939	Pad 17 432 mm ECO bleu 5pcs	2
10001940	Pad 17 432 mm ECO vert 5pcs	2
10001941	Pad 17 432 mm ECO rouge 5pcs	2
10001978	Pad 17 432 mm ECO décapant 5pcs	2
10001936	Pad 17 432 mm ECO blanc 5pcs	2
10001975	Pad 17 432 mm ECO marron 10pcs	2

6

Caractéristiques techniques

Principales caractéristiques techniques

	SC650 66D	SC650 71D	SC650 85D	SC650 71C
Modèle	double disques	double disques	double disques	double brosses cylindriques
Tension			24V	
Classe de protection IP			IPX4	
Capacité du réservoir de solution/récupération			80 L	
Débit de détergent du système EcoFlex™			0,25 % ÷ 3 %	
Puissance nominale	1400 W	1400 W	1400 W	1800 W
Puissance du moteur de brosse (nominale)		2 x 400W		2 x 600W
Puissance du moteur d'aspiration (nominale)			400 W	
Puissance du moteur de traction (nominale)			200 W	
Aspiration max. (mode silence)			12,2/9,1 kPa	
Vitesse max.			5,6 km/h	
Pente admissible			2% (1°)	
Niveau de pression sonore/mode silence (ISO 11 201, ISO 4871) (LpA)	65/63 ± 3 dB(A)	66/64 ± 3 dB(A)	67/65 ± 3 dB(A)	70/69 ± 3 dB(A)
Niveau de vibrations aux bras de l'opérateur (ISO 5349-1)			< 2,5 m/s²	
Chargeur embarqué 100-230 V 50/60 Hz			24V/25 A	
Taille du compartiment à batterie (largeur x longueur x hauteur)			375 x 355 x 615 mm	
Hauteur de la machine			1 072 cm	
Longueur maximale de la machine		1500 cm	1574 mm	1472 mm
Largeur de la machine (sans l'embouchure)		748 mm	860 mm	785 mm
Rayon de braquage min.	192 mm	203 mm	245 mm	242 mm
Largeur de l'embouchure		890 mm	1040 mm	890 mm

Principales caractéristiques techniques

	SC650 66D	SC650 71D	SC650 85D	SC650 71C
Modèle	double disques	double disques	double disques	double brosses cylindriques
Consommation électrique moyenne	866 W	1079 W	1141 W	1004 W
Largeur de travail	660 mm	710 mm	837 mm	703 mm
Débit de solution 3 réglages cl/mètre et 1 l/min	1,27/2,55/5,1 cl/m 3,8 l/min	1,37/2,75/5,5 cl/m 3,8 l/min	1,62/3,25/6,5 cl/m 3,8 l/min	1,37/2,75/5,5 cl/m 3,8 l/min
Diamètre de la brosse/du disque	330 mm	355 mm	430 mm	
Taille de la brosse cylindrique (diamètre x longueur)				145 x 690 mm
Décalage plateau brossier droit/gauche	35/35 mm	75/75 mm	132/132 mm	91/91 mm
Poids sans batteries et avec réservoirs vides	138 kg	139 kg	145 kg	143 kg
Poids d'expédition	186 kg	200 kg	204 kg	207 kg
Poids brut de la machine (GVW)	346 kg	347 kg	353 kg	351 kg
Dimensions de l'emballage (L x l x H)	1580 x 760 x 1251 mm		1640 x 910 x 1276 mm	
Distance entre la brosse et le sol (lors du levage)		125 mm		60 mm
Poids maximal avec batteries (capacité maximale) et réservoirs pleins	441 kg	442 kg	448 kg	446 kg
Vitesse de la brosse		220 tr/min		613 tr/min
Pression de brosse avec fonction de pression supplémentaire désactivée	21 kg	22 kg	31 kg	35 kg
Pression de brosse avec fonction de pression supplémentaire activée	32 kg	35 kg	44 kg	
Diamètre de la roue motrice			267 mm	
Diamètre roue arrière			100 mm	
Pression spécifique de la roue motrice sur le sol	0,45N/mm ²	0,45N/mm ²	0,48N/mm ²	0,48N/mm ²
Pression spécifique de la roue arrière au sol	1,03N/mm ²	1,03N/mm ²	0,91N/mm ²	0,91N/mm ²