

Spécialement conçue pour améliorer la productivité et réduire les coûts

L'autolaveuse accompagnée Nilfisk SC500 a été soigneusement conçue pour améliorer la productivité et réduire vos coûts de nettoyage. Ces avantages significatifs sont obtenus grâce à une série de fonctionnalités techniques plus simples d'utilisation permettant un nettoyage en journée et une consommation plus efficace de l'eau et du détergent.

Il s'agit d'un choix fiable pour des applications et clientèles variées telles que les entreprises, les hôpitaux, les écoles, les bureaux, les supermarchés, les hôtels, les sites de production....

La productivité atteint un nouveau niveau grâce à l'ajustement automatique du débit de solution eau/détergent en fonction de la vitesse de la machine. Grâce à cette commande qui garantit des résultats de nettoyage constants et une consommation optimale de l'eau et des détergents, l'utilisateur se concentre uniquement sur sa mission de nettoyage.

Les coûts de nettoyage sont réduits grâce à plusieurs fonctionnalités. Le système Ecoflex offre une utilisation très flexible du détergent, et permet de nettoyer à l'eau uniquement en appuyant sur un bouton. En plus de réduire vos coûts, vous pourrez aussi nettoyer en journée grâce au niveau sonore extrêmement faible de la nouvelle autolaveuse SC500.



Picture shown may not represent model quoted

- Idéal pour un nettoyage en journée : niveau sonore très faible (63 dB(A))
- Performance de nettoyage : débit de la solution automatiquement adapté à la vitesse de travail
- Personnalisation des réglages : une clé pour le superviseur et une pour l'opérateur
- Efficacité : Unité de brossage de 53 cm avec contrôle de la vitesse de la brosse en fonction de l'état du sol
- Puissance : la double fonction de pression peut être activée au besoin
- Productivité : réservoir d'eau de récupération de 45 litres chacun, faible consommation d'énergie offrant jusqu'à 5 heures d'autonomie

• Equipement standard

Accessoires inclus	Référence	Quantité mini.	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
Ecoflex System					
KIT ECOFLEX SC500	9100002395	1	•		
Brosses diam 530mm					
	BROSSE PROLENE 530MM	L08837025	1	•	
Squeegee Blade					
	KIT LAMELLES NON MARQUANTES 740MM/29	9100000810	1	•	•
Batteries					
	ELEMENT DE BATTERIE E 100A/H GEL	80564400	2	•	
Chargeur intégré					
	CHARGEUR EMBARQUÉ	9099995000	1	•	
Autres					



Spécialement conçue pour améliorer la productivité et réduire les coûts

Accessoires inclus		Référence	Quantité mini.	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
	CASIER À DÉCHET	9100000795	1			
	CLEF RONDE BLEUE OPÉRATEUR	56116518	1	•	•	•
	CLEF RONDE JAUNE SUPERVISEUR	56116519	1	•	•	•
	FLEXIBLE DE REMPLISSAGE EAU PROPRE	9100000703	1	•	•	•

Modèle	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
--------	---------------------	--------------------	-------------

Référence	9087400020	9087401020	9087402020
-----------	------------	------------	------------

Caractéristiques

Version batterie	•	•	•
Brosse avec témoin de fonctionnement	•	•	
Panneau de contrôle One-Touch™	•	•	•
Bac à déchets	•	•	•
Ecoflex préparé	•	•	•
Batterie Lithium	•	•	•
Tuyau de vidange avec contrôle de flux	•	•	•
Livré prêt à l'emploi (ensemble complet)	•		
Système SmartKey	•	•	•
Tuyau de remplissage	•	•	•
Raclette	•	•	•
Système SmartFlow	•	•	•
TrackClean prêt	•	•	•
Traction	•	•	•
Nilfisk SilenTech™	•	•	•



Spécialement conçue pour améliorer la productivité et réduire les coûts

Caractéristiques Techniques	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
Temps de travail max.	5 HOURS	5 HOURS	5 HOURS
Vitesse max. (km/h)	5	5	5
Nombre de batteries			
Tension (V)	24	24	24
Indice de protection	X4	X4	X4
Classe d'isolation	I	III	I
Puissance consommée (W)	930	930	930
Moteur de brosse	450	450	670
Puissance du moteur d'aspiration (W)	280	280	280
Rendement théorique / effectif (m ² /h)	2650/1590	2650/1590	2550/1530
Largeur de lavage (mm)	530	530	508
Pente admissible max (%)	2	2	2
Débit de solution (cl/m)	0.75/1.5/3	0.75/1.5/3	0.38/0.75/1.5
Réservoir solution/récupération (l)	45/45	45/45	45/45
Largeur de la raclette (mm)	720	720	720
Diamètre brosse/plateau (mm)	530/508	530/508	508/508
Pression de brosse (kg)	15/30	15/30	22/30
Vitesse de rotation de brosse (tr/min.)	155	155	0-30
Nombre de brosse et type	1 Disc	1 Disc	1 REV
Dimensions (L x L x H) (mm)	1277x720x1063	1277x720x1063	1277x720x1063
Dimensions du compartiment à batterie (L x L x H) (mm)	350x350x260	350x350x260	350x350x260
Poids en ordre de marche (gvw) (kg)	207	207	210
Poids net (kg)	85	83	88
Poids emballé (kg)	192	114	119
Niveau de vibration ressenti par l'opérateur (m/s ²)	<2.5	<2.5	<2.5
Batterie			
Sound level (IEC60335-2-72)	63 (60) ±3	63 (60) ±3	65 (63) ±3

● Equipement standard, ○ Accessoires Supplémentaires, □ Equipement Optionnel

Accessoires	Référence	Quantité mini.	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
Disques 505mm					
	LOT DE 5 DISQUES BLANC ECOPAD DIAM 505	10001960	1	○	○
	LOT DE 5 DISQUES BLEU ECOPAD DIAM 505	10001956	1	○	○



Spécialement conçue pour améliorer la productivité et réduire les coûts

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
	LOT DE 5 DISQUES MARRON ECOPAD DIAM 505	10001957	1	○	○	○
	LOT DE 5 DISQUES NOIR ECOPAD DIAM 505	10001955	1	○	○	○
	LOT DE 5 DISQUES ROUGE ECOPAD DIAM 508	10001959	1	○	○	○
	LOT DE 5 DISQUES VERT ECOPAD DIAM 505	10001958	1	○	○	○
Disques spéciaux						
	DISQUES 20 500MM ECO BRILLIANCE BLUE 2PC	10002349	1	○	○	○
	DISQUES 20 500MM ECO BRILLIANCE GREEN 2P	10002351	1	○	○	○
	DISQUES 20 500MM ECO BRILLIANCE RED 2PCS	10002348	1	○	○	○
	DISQUES 20 500MM ECO BRILLIANCE YELLOW 2	10002350	1	○	○	○
Ecoflex System						
	BIDON ECOFLEX 5L COMPLET	56104190	1	○	○	○
	KIT ECOFLEX SC500	9100002395	1	●	□	□
External Charger						
	CHARGEUR HF 24 V 10A SB 10OR	80512410	1	○	○	○
	CHARGEUR HF 24V 13 A	80532413	1	○	○	○



Spécialement conçue pour améliorer la productivité et réduire les coûts

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
Batteries						
	ELEMENT BATT E 110 A/H	L00200049	2	○	○	○
	ELEMENT BATTERIE 12V 110A/H WET	80564600	2	○	○	○
	ELEMENT BATTERIE E 85A/H	80564800	2	○	○	○
	ELEMENT DE BATTERIE 12V 76AH GEL	80564310	2	○	○	○
	ELEMENT DE BATTERIE E 100A/H GEL	80564400	2	●	○	○
Plateaux						
	PLATEAU SUPPORT DE DISQUE 20 508MM	9099671000	1	○	○	
	PLATEAU SUPPORT DISQUE CENTRE LOCK	L08837018	1	○	○	
Autres						
	CASIER À DÉCHET	9100000795	1			
	CLEF RONDE BLEUE OPÉRATEUR	56116518	1	●	●	●
	CLEF RONDE JAUNE SUPERVISEUR	56116519	1	●	●	●
	FILTRE ANTI-MOUSSE	909 5065 000	1	○	○	○
	FLEXIBLE DE REMPLISSAGE EAU PROPRE	9100000703	1	●	●	●



Spécialement conçue pour améliorer la productivité et réduire les coûts

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
	KIT DE REMPLISSAGE AUTOMATIQUE	9100000005	1	○	○	○
	KIT MOTEUR 24V 450W	9100000491	1	○	○	□
	KIT PORT USB SC500	9100002403	1	□	□	□
	KIT POUR MOP ET POUBELLE	9100002280	1	□	□	□
Brosses diam 530mm						
	BROSSE AGLITE GRIT 500	L08837067	1	○	○	
	BROSSE DINA GRIT 80	L08837066	1	○	○	
	BROSSE MAGAN GRIT 46	L08837065	1	○	○	
	BROSSE MIDGRIT 240 SOUPLE 530MM	L08837029	1	○	○	
	BROSSE MIDLITE GRIT 180 DURE 530MM	L08837028	1	○	○	
	BROSSE PROLENE 530MM	L08837025	1	●	○	
	BROSSE PROLITE	L08837026	1	○	○	
	BROSSE UNION MIX	L08837027	1	○	○	
Squeegee Blade						
	KIT LAMELLES LINATEX 740MM/29	9100000060	1	○	○	○



Spécialement conçue pour améliorer la productivité et réduire les coûts

Accessoires		Référence	Quantité mini.	SC500 53 B FULL PKG	SC500 53 B LAVEUSE	SC500 53R B
	KIT LAMELLES NON MARQUANTES 740MM/29	9100000810	1	●	●	●
	KIT LAMELLES PU 740MM/29	9100000490	1	○	○	○
Chargeur intégré						
	CHARGEUR EMBARQUÉ	9099995000	1	●	□	□
Splash Guard						
	KIT JUPE ANTI ECLABOUESSURE	9100001441	1	○	○	
Kit accessoires						
	KIT ROULETTES D.80 INOX 2PCS	9100001581	1	□	□	□

