

SC370 – Autolaveuse accompagnée



Sommaire

1

Proposition de valeur

2

Principales applications et utilisations

3

Fonctionnalités et avantages clés

4

Résumé du produit

5

Accessoires

6

Caractéristiques techniques



Proposition de valeur

Une autolaveuse accompagnée
compacte et intuitive pour un nettoyage
efficace et constant des sols durs



Principales applications et utilisations

Nilfisk lance une nouvelle machine dans sa gamme d'autolaveuses compactes :

SC370 : 43 cm ; 25/25 l ; version batterie

Principaux segments de clients :

- Principaux : CC, commerces, hôtellerie, éducation
- Secondaires : ABCA, industrie légère

Principales missions/applications :

- Nettoyage léger de locaux d'environ 500 à 3 000 m²
- Nettoyage quotidien jusqu'à 3 heures par jour
- Supérettes, magasins, halls d'hôtel, salles de classe ...
- Différents types de sols durs : carrelage, béton, pierre, plastique, époxy, etc.
- Type de salissures : saletés générales, graisse, liquides déversés



Principales fonctionnalités et avantages

DESIGN COMPACT ET OPÉRATIONS SIMPLES

- Tableau de commande **intuitif** avec un bouton de démarrage unique (One Touch™) et principales fonctions de nettoyage contrôlées de la position de l'opérateur
- **Poignée ajustable** adaptable aux différentes tailles d'opérateurs ; elle peut également être complètement repliée pour un stockage ou un transport facile
- **Conception de l'embouchure** qui permet de garder des dimensions compactes et une bonne maniabilité dans les espaces exigus ou encombrés

PRODUCTIVE ET EFFICACITE

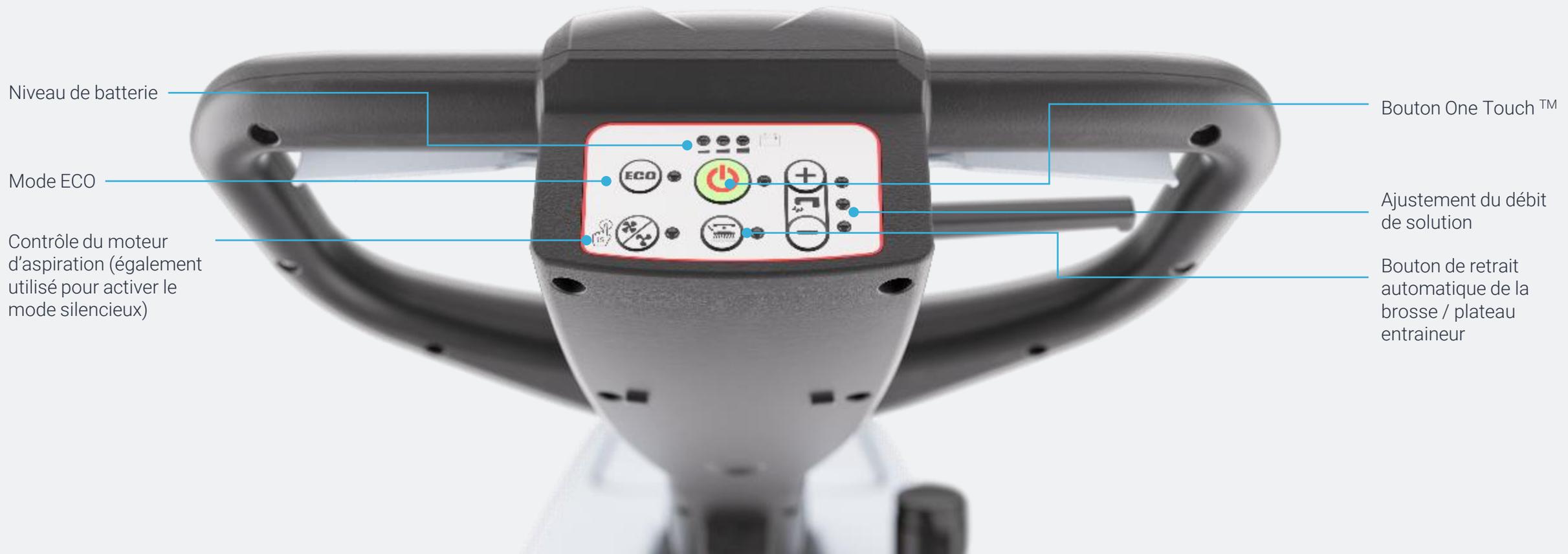
- **Mode silencieux** : réduit le niveau sonore pour les zones sensibles au bruit et le nettoyage en journée
- **Mode Eco** : réduit la consommation d'énergie pendant les applications de nettoyage plus légères et augmente la productivité
- 3 niveaux de débit de solution ajustables

MAINTENANCE FACILE

- Orifice de remplissage de solution à l'avant de la machine
- Indicateur de niveau de solution
- Filtre de solution
- Système d'arrêt automatique grâce au flotteur
- Tuyau d'évacuation avec contrôle de débit
- Bouton Click Off : retrait facile de la brosse / plateau entraîneur
- Retrait des lamelles d'embouchure sans outils
- Accès facile au compartiment de la batterie

Utilisation simple et sécurisée

Tableau de commande



Utilisation sûre et simple

Poignée ajustable et interrupteurs de sécurité

- Les interrupteurs de sécurité sont activables séparément afin de permettre la commande à une main
- Active automatiquement la brosse et la solution
- La poignée peut être ajustée pour plus d'ergonomie pendant les opérations de nettoyage
- Peut également être repliée pour le stockage ou le transport



Comment utiliser la machine



Comment fixer la brosse/le plateau disque

Soulevez l'unité de lavage en appuyant sur la pédale et mettez la brosse ou le plateau équipé d'un disque sous l'unité de brossage.

Abaissez l'unité de lavage sur la brosse/plateau en appuyant sur la pédale.



Activez la brosse/le plateau disque

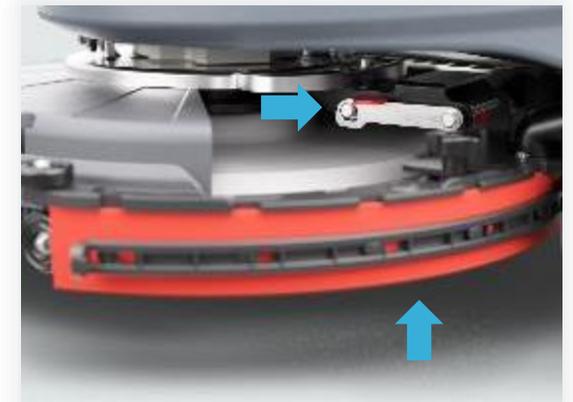
Appuyez sur le bouton de démarrage One-Touch™ et sur l'un des interrupteurs de sécurité de la poignée pour activer la brosse/le plateau.

Pour les désinstaller, remontez l'unité de lavage et utilisez le bouton de retrait (sous le bouton marche/arrêt vert principal)



Embouchure connectée à l'unité de lavage

L'embouchure est relevée / descendue avec l'unité de lavage. Elle peut être relevée à la main jusqu'à ce qu'elle s'enclenche, une fonction utile pour le mode trempage.



Mode trempage

Montez l'embouchure à la main jusqu'à ce qu'elle s'enclenche et éteignez l'aspiration.

Pour revenir en mode nettoyage classique, utilisez le levier rouge pour redescendre l'embouchure et redémarrez l'aspiration.

Productive et efficace

Mode Eco et silencieux

Le mode Eco s'adresse aux utilisateurs ayant besoin d'une utilisation prolongée et d'une productivité accrue

Mode ECO

- Puissance du moteur d'aspiration réduite
- Vitesse du moteur de la brosse réduite
- Débit de solution réglé au minimum
- Autonomie de la batterie accrue avec une consommation d'énergie réduite



La consommation d'énergie est réduite pendant le nettoyage

Le mode silencieux s'adresse aux utilisateurs qui ont besoin de machines silencieux pour le nettoyage en journée

Mode silencieux (appuyez sur le bouton pendant > 2 sec)

- Puissance du moteur d'aspiration réduite de ~40 %
- Niveau sonore réduire de 5-7 dB

Mode normal



Mode Silencieux



Maintenance quotidienne facile

Réservoir de solution



Orifice de remplissage de solution
à l'avant de la machine.



Le témoin de niveau de solution avec
bille de couleur facilite le contrôle
du niveau de solution.



Filtre de solution facilement accessible
pour vérification et nettoyage par
l'opérateur

Maintenance quotidienne facile

Réservoir de récupération



Le flotteur permet un arrêt automatique de l'aspiration quand le réservoir de récupération est plein. Il n'y a pas de risque de débordement du réservoir de récupération.



Tuyau d'évacuation avec contrôle de débit.



Système de retenue du couvercle permettant d'éviter que le couvercle ne tombe et maintien du couvercle en position ouverte lorsque la machine n'est pas utilisée afin de prévenir la formation d'odeurs

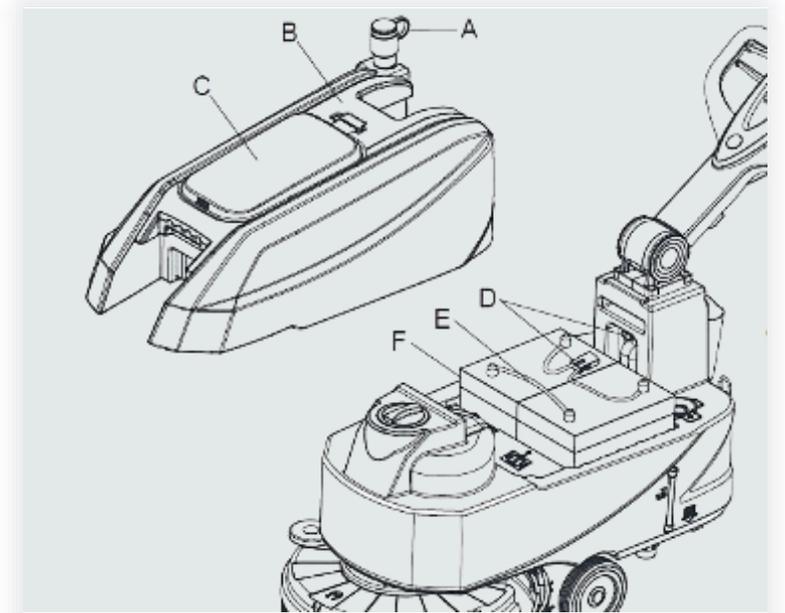
Maintenance quotidienne facile



Bouton de retrait de la brosse/du plateau utilisable sur le tableau de bord



Retrait, nettoyage et réinstallation de l'embouchure et des lamelles sans outil.



Le réservoir de récupération peut être retiré de la machine pour un accès facile au compartiment de la batterie.

Résumé des caractéristiques de la SC370

Tableau de bord

Intuitif et facile à utiliser

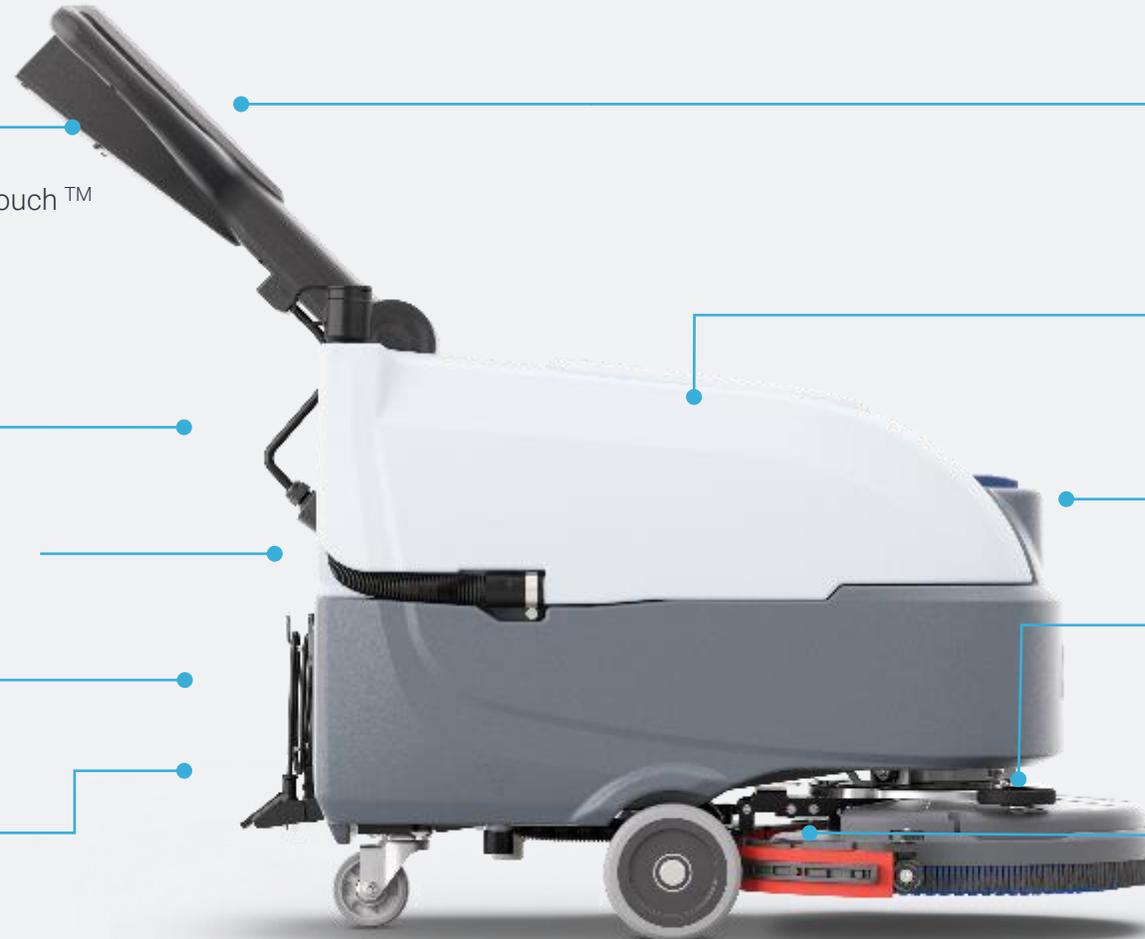
- Bouton de démarrage unique One Touch™
- Mode ECO
- Mode silencieux
- Bouton retrait brosse / plateau

Chargeur embarqué en série

Flexible réglable pour la vidange

Indicateur de niveau de solution

Pédale pour monter et descendre l'embouchure et l'unité de lavage



Les interrupteurs de sécurité sont activables séparément afin de permettre la commande à une main

Larges réservoirs résistants pour une plus grande productivité grâce à moins de vidanges & de remplissages

Orifice de remplissage de solution

Pare-chocs montés sur l'unité de lavage pour éviter les dommages

Embouchure intégrée au plateau brossier
Retrait des lamelles sans outils

Accessoires inclus

Accessoires par défaut

SC370 43B-EU		
Référence	Description	50000627
VS15439	JUPE ANTI ECLABOUSSURES	•
9100000144	PLATEAU SUPPORT DISQUE – FIXATION VELCRO 432 MM	•
9097469000	BROSSE PROLENE PPL	•
55942487	KIT LAMELLE EMBOUCHURE CAOUTCHOUC	•
80565521	BATT.12V-70Ah AGM C5 (Fullriver) – 2 UNITES	•
VS15018	KIT CHARGEUR EMBARQUE 10 A	•
9100000787	CABLE ALIMENTATION POUR CHARGEUR – 2 M	•

Liste des accessoires

Brosse(s) ø430mm / Plateau(x) ø432mm

Brosse Union Mixte - très léger	9097581000
Brosse prolite - nylon léger	9097580000
Brosse prolène PPL	9097469000
Brosse Mid Grit 240 - moyen/dur	9097578000
Brosse MidLITE Grit 180 - dur	9097579000
Plateau support de disque - fixation velcro	9100000144

Accessoire(s)

Kit lamelles pour embouchure d'aspiration PU	55942488
Kit lamelles pour embouchure d'aspiration Caoutchouc	55942487
Jupe anti-éclaboussure	VS15439
Kit boîte accessoires	VS15409
Fixation lamelle avant (pièce de rechange)	55942479
Fixation lamelle arrière (pièce de rechange)	55942474
Flexible de vidange	VS15400
Flexible d'aspiration	VS15415

[Disques D332](#)

Principales caractéristiques techniques

Type de paramètre	Unités	SC370 43B
Tension	V	24 V
Énergie nominale	W/A	905 W
Capacité du réservoir de solution / de récupération	l	25 / 25
Longueur de la machine	mm	1020
Largeur de la machine (sans / avec l'embouchure)	mm	485 / 570
Hauteur de la machine (sans / avec la poignée)	mm	647 / 1182
Largeur de travail	mm	432
Diamètre roue motrice	mm	153
Diamètre roulette arrière	mm	89
Pression de la brosse/du plateau (max)	kg	19
Débit de solution (max.) par réglage	l/minute	0,59/0,69/1,11/1,68
Niveau de pression acoustique / en mode Eco ou silencieux	dB(A)	67±3 / 63±3
Niveau de vibrations au niveau de la poignée (max.)	m/s ²	< 2,5 m/s ²
Pente admissible	% dénivelé	2
Rayon de braquage min.	cm	103
Puissance du moteur d'aspiration	Watts / H.P.	300 W / 0,4 HP
Capacité d'aspiration	mm/po d'H ₂ O	900 mm / 35,4 po d'H ₂ O
Capacité d'aspiration en mode Eco ou silencieux	mm/po d'H ₂ O	650 mm / 25,6 po d'H ₂ O
Puissance du moteur de la brosse	Watts / H.P.	400 W / 0,54 HP
Vitesse de la brosse en mode normal / ECO	TR/MIN	140 / 100
Classe de protection IP	IP	IP24
Dimensions du compartiment à batterie (L x l x H)	mm	265 x 350 x 230
Batteries (*)	Ah	85 Ah C20 / 67 Ah C5
Autonomie de la batterie (batteries standard) (*)	Heure	Jusqu'à 3 h
Chargeur embarqué (*)	Volts/Amps	24 V 10 A
Productivité (max.)	m ² /h	1720
Poids de la machine avec réservoirs vides (sans batteries)	kg	58
Poids brut de la machine (GVW) – poids d'expédition	kg	134 / 137
Dimensions de l'emballage (L x l x H)	mm	1130 x 730 x 1040

