

SC370 – Nachläufer-Scheuersaugmaschine



Inhalt

1

Leistungsversprechen

2

Hauptanwendung und Einsatzgebiete

3

Hauptmerkmale und Vorteile

4

Produktübersicht

5

Zubehör

6

Technische Daten



Leistungsversprechen

Eine **kompakte** Nachläufer-Scheuersaugmaschine mit **intuitiver** Bedienung für die **effiziente** und **gleichmäßige** Reinigung von Hartböden.



Hauptanwendung und Einsatzgebiete

Nilfisk erweitert die Produktpalette der kleinen Scheuersaugmaschinen um eine neue Variante.

SC370: 43 cm/17 Zoll; 25/25 Liter, Batterieversion

Die wichtigsten Kundensegmente sind:

- Primär: Gebäudereiniger, Einzelhandel, Gastgewerbe, Bildungseinrichtungen
- Sekundär: Landwirtschaft, Baugewerbe, Automotive, Leichtindustrie

Die wesentlichen Einsatz-/Anwendungsbereiche sind:

- Komfortable Reinigung von Einrichtungen mit ca. 500 - 3.000 m²
- Tägliche Reinigung, bis zu 3 Stunden am Tag
- Kleinere Supermärkte, Geschäfte, Hotellobbys, Klassenräume usw.
- Verschiedene Hartböden: Fliesen, Beton, Stein, Kunststoff, Epoxid etc.
- Schmutzarten: allgemeiner Schmutz, Fett, verschüttete Flüssigkeiten usw.



Hauptmerkmale und Vorteile

KOMPAKTE BAUWEISE UND INTUITIVE BEDIENUNG

- Intuitives **Bedienfeld** – Startfunktion mit OneTouch-Taste und Steuerung aller wichtigen Reinigungsfunktionen von der Position des Anwenders aus
- **Verstellbarer Griff** für unterschiedliche Körpergrößen – er kann zur einfachen Aufbewahrung oder zum Transport auch vollständig heruntergeklappt werden
- **Konstruktion der Saugleiste** sorgt für kompakte Abmessungen und Manövrierfähigkeit in engen oder verstellten Bereichen

PRODUKTIV UND EFFIZIENT

- **Silent Mode** verringert das Betriebsgeräusch für Anwendungen in geräuschempfindlichen Bereichen
- **Eco Mode** verringert den Energieverbrauch bei geringeren Verschmutzungen und erhöhter Produktivität sowie Laufzeit
- 3 verschiedene Einstellungen für die Reinigungslösungsmenge

EINFACHE WARTUNG

- Einfüllöffnung für Reinigungsmittellösung an der Vorderseite der Maschine
- Füllstandsanzeige
- Wasserfilter
- Automatisches Schwimmer-Abschaltsystem
- Quetschbarer Ablassschlauch für kontrollierte Schmutzwasser-Entleerung
- Bürsten Klick-On/Off-System
- Werkzeugloses Abnehmen der Saugleiste
- Einfacher Zugang zum Batteriefach
- Abnehmbarer Schmutzwassertank

Einfache, leichte Bedienung

Bedienfeld



Einfache, leichte Bedienung

Verstellbarer Griff und Sicherheitsschalter

- Sicherheitsschalter können einzeln für den Einhandbetrieb verwendet werden
- Bürste und Reinigungsmittellösung werden automatisch aktiviert
- Der Griff kann während der Reinigung für eine bessere Ergonomie verstellt werden
- Handgriff kann zur Aufbewahrung oder für den Transport zusammengeklappt werden



Bedienung der Maschine

Maschinenkomponenten



Bürste/Pad anbringen

Heben Sie das Deck durch das Betätigen des Pedals an und legen Sie die Bürste oder den Padhalter unter das Deck. Senken Sie das Deck auf der Bürste/dem Padhalter durch Entriegelung des Pedals wieder ab.



Bürste/Pad aktivieren

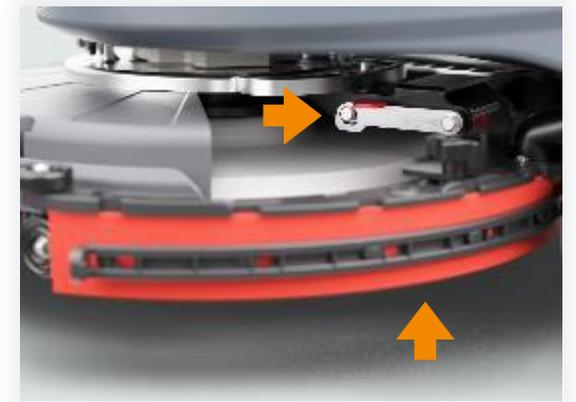
Betätigen Sie die OneTouch-Starttaste sowie einen der Sicherheitsschalter am Griff, um den Bürsten-/Padhalter einrasten zu lassen – danach den Schalter loslassen.

Zum Lösen des Bürsten-/Padhalters heben Sie das Deck an und drücken Sie die Klick-On/Off-Taste unter der grünen OneTouch-Taste.



Saugleiste mit Schrubbdeck verbunden

Die Saugleiste wird mit dem Deck angehoben und abgesenkt. Es kann in der obersten Position fixiert werden, wenn es von Hand angehoben wird bis es einrastet.



Vorlegen bei stärkerer Verschmutzung

Heben Sie die Saugleiste von Hand an, bis sie einrastet und schalten Sie die Absaugung aus.

Um in den normalen Arbeitsmodus zurückzukehren, lassen Sie die Saugleiste mit dem roten Hebel wieder herunter und schalten Sie die Absaugung wieder ein.

Produktiv und effizient

Eco und Silent Mode

Eco Mode – ist ideal für Gebäudereiniger geeignet und ermöglicht eine längere Nutzungsdauer bei höherer Produktivität

Eco Mode

- Verringerte Leistung des Bürstenmotors
- Verringerte Bürstengeschwindigkeit
- Reduzierte Reinigungsmittellösung
- Längere Batterielaufzeit durch geringeren Energieverbrauch



→ **Niedrigerer Energieverbrauch bei der Reinigung**

Silent Mode – ist für Bildungseinrichtungen und Gebäudereiniger interessant, die in geräuschsensiblen Bereichen oder tagsüber reinigen möchten, ohne zu stören

Silent Mode

(Taste min. 2 Sekunden gedrückt halten)

- Leistung des Bürstenmotors wird um ca. 40 % reduziert
- Geräuschpegel sinkt um 5-7 dB

Normaler Modus



Flüstermodus



Komfortable tägliche Wartung

Frischwassertank



Einfüllöffnung für Frischwassertank
an der Vorderseite der Maschine



Füllstandsanzeige mit Farbkugel für
vereinfachte Kontrolle



Filter kann vom Anwender leicht
überprüft und gereinigt werden

Komfortable tägliche Wartung

Schmutzwassertank



Automatisches Schwimmersystem blockiert das Absaugen, wenn der Schmutzwassertank voll ist



Quetschbarer Ablassschlauch für kontrollierte Schmutzwasser-Entleerung



Der Tankdeckelhalter verhindert nach dem Einsatz das Zufallen des Deckels, um unangenehme Geruchsbildungen zu vermeiden

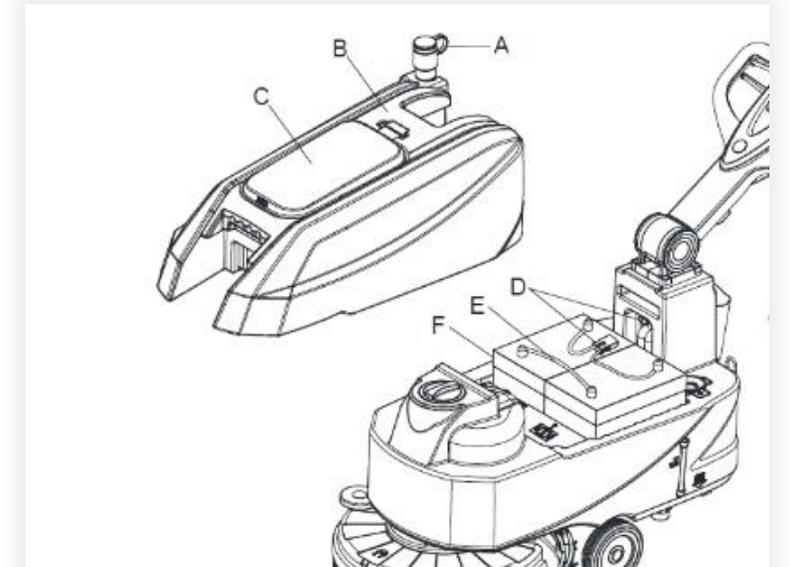
Komfortable tägliche Wartung



Einfaches Abwerfen von Bürste/Pad
über das Bedienfeld



Werkzeugloses Entfernen, Reinigen
und Montieren der Sauglippen



Der Schmutzwassertank kann
aus der Maschine für den einfachen
Zugang zum Batteriefach entnommen
werden

Produktübersicht

Bedienfeld

Intuitiv und einfach zu bedienen

- OneTouch-Taste
- Eco Mode
- Silent Mode
- Klick-On/Off-Taste

Eingebautes Ladegerät serienmäßig

Quetschbarer Ablassschlauch

für Schmutzwasser

Füllstandsanzeige

Saugleiste und Deck

werden über das Pedal
angehoben und abgesenkt



Sicherheitsschalter können für den
Einhandbetrieb einzeln verwendet
werden

Große, robuste Tanks steigern
die Arbeitseffizienz, da weniger
Tankfüllungen und -entleerungen
notwendig sind

Einfüllöffnung für
Reinigungslösung

Abweiser am Deck verhindern
Beschädigungen

**Integrierte Saugleiste am
Schrubbdeck**
Saugleiste ohne Werkzeug abnehmbar

Mitgeliefertes Zubehör

Standardzubehör

BATTERIE

EU & UK

SCHEUERSAUG-
MASCHINE
SC370 43 B- EU

Artikelnummer	Beschreibung	50000627
VS15439	SPRITZSCHUTZ	•
9100000144	PADHALTER FLACH 17" 432MM	•
9097469000	TELLERBÜRSTE 430 MM 17 PROLENE BLUE	•
55942487	SAUGLIPPENSET FÜR SAUGLEISTE	•
80565521	BATTERIE 12 V/70 Ah AGM C5 (Fullriver)	•

Zubehörliste

BATTERIE

EU & UK

SCHEUERSAUGMASCHINE
SC370 43 B- EU

Status	Artikelnummer	Zubehör	Nr.	Akk.-Gruppe	Menge	50000627
Bestehend	VS15439	BÜRSTENLEISTE SCHRUBBDECK	1235	Spritzschutz	1	I
Bestehend	9100000144	PADHALTER FLACH 17" 432MM	1012	Padhalterung	1	I
Bestehend	9097469000	TELLERBÜRSTE 430 MM 17 PROLENE BLUE	1012	Tellerbürste 430 mm	1	I
Bestehend	9097580000	TELLERBÜRSTE 430 MM 17 PROLITE BLAU	992	Tellerbürste 430 mm	1	A
Bestehend	9097581000	TELLERBÜRSTE 430 MM 17 VERBINDUNGSMIX BLAU	992	Tellerbürste 430 mm	1	A
Bestehend	9097578000	TELLERBÜRSTE 430 MM 17 KÖRNUNG 240 GRAU	992	Tellerbürste 430 mm	1	A
Bestehend	9097579000	TELLERBÜRSTE 430 MM 17 KÖRNUNG 180 GRAU	992	Tellerbürste 430 mm	1	A
Neu	55942487	SAUGLIPPENSET FÜR SAUGLEISTE (GUMMI)	1204	Sauglippe	1	I
Neu	55942488	SAUGLIPPENSET FÜR SAUGLEISTE (PU)	1204	Sauglippe	1	A
Bestehend	VS15409	ZUBEHÖRAUFBEWAHRUNGSSET HINTEN	1041	Weiteres	1	A
Bestehend	80565521	BATTERIEN FULLRIVER 70 Ah C5 DC85-12	980	Batterie	2	I
Bestehend	10002337	PAD 17 432MM ECO BRILLIANCE BLAU 2 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10002339	PAD 17 432MM ECO BRILLIANCE GRÜN 2 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10002336	PAD 17 432MM ECO BRILLIANCE ROT 2 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10002338	PAD 17 432MM ECO BRILLIANCE GELB 2 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10001938	PAD 17 432 MM ECO SCHWARZ 5 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10001939	PAD 17 432 MM ECO BLAU 5 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10001940	PAD 17 432 MM ECO GRÜN 5 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10001941	PAD 17 432 MM ECO ROT 5 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10001937	PAD 17 432 MM ECO TAN 5 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	10001936	PAD 17 432 MM ECO WEISS 5 ST	1024	Pad 17" / 432 mm	1	A
Bestehend	9100000787	KABELVERLÄNGERUNG EU-STECKER L2000MM SIP	1041	Weiteres	1	I
Bestehend	9100000890	KABELVERLÄNGERUNG US-STECKER L2000MM SIP	1041	Weiteres	1	I
Bestehend	1466318000	KABELVERLÄNGERUNG UK-STECKER L.2000MM SIP	1041	Weiteres	1	I

Wichtigste technische Daten

Bezeichnung	Maßeinheit	SC370 43B
Spannung	DC	24 V
Nennleistung	W	905 W
Fassungsvermögen des Frischwassertanks	Liter / Gal	25 l/6,6 gal.
Fassungsvermögen des Schmutzwassertanks	Liter / Gal	25 l/6,6 gal.
Maschinenlänge	mm/Zoll	1020 mm/40,1 Zoll
Maschinenbreite mit Saugleiste	mm/Zoll	570 mm/22,4 Zoll
Maschinenbreite ohne Saugleiste	mm/Zoll	485 mm/19,1 Zoll
Maschinenhöhe (ohne Griff)	mm/Zoll	647 mm/25,5 Zoll
Maschinenhöhe (mit waagerechtem Griff)	mm/Zoll	1182 mm/46,5 Zoll
Arbeitsbreite	mm/Zoll	432 mm/17 Zoll
Durchmesser Räder	mm/Zoll	153 mm / 6 Zoll
Durchmesser hintere Lenkrollen	mm/Zoll	89 mm / 3,5 Zoll
Bürsten-/Paddurchmesser	mm/Zoll	432 mm / 17 Zoll
Schrubbdruk Bürste/Pad (max.)	kg/lbs.	19 kg /41,8 lbs
Durchflussmenge (max.) nach Einstellung	Liter / Gal pro Minute	0,59/0,69/1,11/1,68 Liter/0,16/0,18/0,29/0,44 Gallonen
Geräuschpegel	dB(A)	67±3 dB(A)
Geräuschpegel im Eco / Silent Mode	dB(A)	63±3 dB(A)
Vibrationsintensität Griff (max.)	m/s ²	< 2,5 m/s ²
Steigfähigkeit (max.)	Steigungsprozent	2 %
Wenderadius (min.)	cm/Zoll	103 mm/40,1 Zoll
Saugmotorleistung	Watt / PS	300 W / 0,4 PS
Saugleistung	mm/In von H ₂ O	900 mm / 35,4 Zoll Wassersäule
Saugleistung im Eco / Silent Mode	mm/In von H ₂ O	650 mm / 25,6 Zoll Wassersäule
Bürstenmotorleistung	Watt / PS	400 W / 0,54 PS
Bürstendrehzahl im normalen Modus	U/min	140 U/min
Bürstendrehzahl im Eco Mode	U/min	100 U/min
IP-Schutzklasse	IP	IPX24
Batteriefachgröße (L x B x H)	mm/Zoll	265 x 350 x 230 mm/10,4x13,8x9,1 Zoll
Batterien (*)	Ah	85 Ah C20/67Ah C5
Batterielaufzeit (Standardbatterien) (*)	Stunden	Bis zu 4 Stunden
Eingebautes Ladegerät (*)	Volt/A	24 V 10 A
Produktivität (max.)	m ² /h(q. ft./h)	1720 m ² /h 18.500 qm ft/h
Maschinengewicht mit leeren Tanks (ohne Batterien)	kg/lbs.	58 kg /128 lbs
Bruttogewicht der Maschine	kg/lbs.	134 kg/295 lbs
Versandgewicht	kg/lbs.	137 kg/302 lbs.
Verpackungsmaße (L x B x H)	mm/Zoll	1130 x 730 x 1040 mm/44,5 x 28,7 x 41 Zoll

