Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Die kompakte und äusserst wendige Nachläufer-Scheuersaugmaschine Nilfisk SC401 bietet die Genauigkeit und Benutzerfreundlichkeit, die Sie für eine bessere Bodenreinigung benötigen. Um das Ganze abzurunden, ermöglicht der extrem niedrige Geräuschpegel dieser Hochleistungsmaschine eine Tagesreinigung auch in geräuschempfindlichen Bereichen.
Entworfen und gebaut mit bewährter Nilfisk Technologie wird die SC401 die tägliche Reinigungsproduktivität in z. B. Büros, Geschäften, Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Werkstätten usw. erhöhen. Die hohe und gleichbleibende Leistung wird durch die 43 cm grossen Bürsten oder Pads gewährleistet. Dank der patentierten, gebogenen Saugleiste wird der Boden vollständig getrocknet und das Reinigungsergebnis bleibt so länger erhalten. Bis zu 4 Stunden ununterbrochenes Scheuern und Saugen mit einer voll geladenen Batterie und bis zu 100 Minuten, bevor der Wassertank nachgefüllt werden muss.
Bedingt durch die leichte Bedienung werden die Ausbildungszeiten der Anwender auf ein Minimum reduziert. Mit seinen zwei Rädern und zwei Lenkrollen lässt sich die SC401 leicht steuern, und dank OneTouch™ System werden alle Funktionen mit nur einem Tastendruck aktiviert. Während der Arbeit können die Reinigungseinstellungen schnell und einfach durch drei Tasten auf dem Bedienfeld angepasst werden.



Abb. ähnlich

Das Gerät wird sowohl in Batterie- als auch in Kabelausführung angeboten. Die Batterieversion ist auch mit Antrieb erhältlich, um die Ergonomie und den Komfort des Benutzers bei der Verwendung der Maschine zu maximieren.

- Kompaktes Design und hohe Wendigkeit
- Produktiver und leistungsstarker Saugmotor sorgt für ein perfektes Reinigungs- und Trocknungsergebnis
- Die Bürste lässt sich werkzeuglos mit Klicksystem an und abmontieren
- Patentiertes Befestigungssystem macht die Wartung der Sauglippe einfach und unkompliziert
- Das optionale Mischsystem für das Reinigungsmittel verhindert eine Überdosierung von Chemikalien – das schont die Umwelt und senkt die Gesamtkosten der Reinigung
- Die Nilfisk SilentTech™ Technologie verringert den Schallpegel auf 65 dB (A) – und im Silent-Modus sogar auf bis zu 60 dB (A)
- Dank des Lithium-Ionen-Akkus kann die Akkulaufzeit der SC401 optimiert werden

● Serienmässige Ausstattung

	Lieferumfang	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
Padhalter						
	Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1	●		●
Bürsten, 430 mm						
	Bürste PP, mittel, 430 mm, 17"	L08812891	1	●	●	●
Squeegee Blade						
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	●	●	●

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

	Lieferumfang	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
Batterien						
	BATT. 12V-75AH GEL MONOBLOCK	9100003434	0	•		•
	LI-ION BATTERIE 25.6V 50AH	55945450	1			
Einbauladegeräte						
	CHARGER 24V 27A LI-ION ACE	55945459	1			
	CHARGER BATT.O/B 24V 10A 100-240V EU KIT	9100003440	1	•		•
Sonstiges						
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0	•		•
	Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	•	•	•
	Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1	•		•
	Schlüsserschalter	9100002532	0			
	Schnellkupplung zum Befüllen	9100002572	1	•	•	•
	Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	•		•

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

● Serienmässige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/ UK
Padhalter					
	Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1	●	●
Bürsten, 430 mm					
	Bürste PP, mittel, 430 mm, 17"	L08812891	1	●	●
Squeegee Blade					
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	●	●
Batterien					
	BATT. 12V-75AH GEL MONOBLOCK	9100003434	0		
	LI-ION BATTERIE 25.6V 50AH	55945450	1	●	●
Einbauladegeräte					
	CHARGER 24V 27A LI-ION ACE	55945459	1	●	●
	CHARGER BATT.O/B 24V 10A 100-240V EU KIT	9100003440	1		
Sonstiges					
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0	●	●
	Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	●	●



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/ UK
	Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1	•	•
	Schlüsserschalter	9100002532	0		•
	Schnellkupplung zum Befüllen	9100002572	1	•	•
	Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	•	•

Modell	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
Artikel-Nr.	9087390020	9087392020	9087398020
Produkteigenschaften			
Kabelversion		•	
Batterieversion	•		•
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	•		•
Grobschmutzsieb	•	•	•
Lithium Batterie			
Werkzeugloser Sauglippenwechsel	•	•	•
Ablassschlauch, quetschbar	•	•	•
Füllschlauch	•	•	•
One-Touch-Taste	•	•	•
TrackClean ready	•	•	•
Fahrantrieb			•
Nilfisk SilenTech™	•		•
Reinigungsmitteldosiersystem	•		•

Modell	SC401 43 B FP LI-ION EU/UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/UK
Artikel-Nr.	50000664	50000665
Produkteigenschaften		
Kabelversion		
Batterieversion		
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	•	•



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Modell	SC401 43 B FP LI-ION EU/UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/UK
Artikel-Nr.	50000664	50000665
Produkteigenschaften		
Grobschmutzsieb	•	•
Lithium Batterie	•	•
Werkzeugloser Sauglippenwechsel	•	•
Ablassschlauch, quetschbar	•	•
Füllschlauch	•	•
One-Touch-Taste	•	•
TrackClean ready	•	•
Fahrantrieb		
Nilfisk SilenTech™	•	•
Reinigungsmitteldosiersystem	•	•

Technische Spezifikationen	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
Max. laufzeit	3	-	2.5
Drive motor hp (W)	-	-	150
Max. transport speed mph (km/h)	-	-	5
Spannung (V)	24	230	24
Frequenz (Hz)	-	50-60	-
Schutzklasse / IP Schutzklasse	I/X4	I/X4	I/X4
Bürstenmotor (W)	450	750	450
Saugmotorleistung (W)	280	280	280
Flächenleistung theor./prak. (m²/Std.)	1720/1032	1720/860	2150/1290
Max. steigungsrate (%)	2	2	2
Frisch-/schmutzwassertank (l)	30/30	30/30	30/30
Reinigungsmitteldosierung (%)	0.25 - 2	0.25 - 2	0.25 - 2
Absaugleiste, breite (mm)	720	720	720
Bürsten-/paddurchmesser (mm)	430/430	430/430	430/430
Bürstenanpressdruck (kg)	25	30	25
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	140	170	140
Bürstenanzahl/ -typ	1 disc	1 disc	1 disc
Abmessungen L x B x H (mm)	1180x458x1055	1180x458x1055	1180x458x1055
Batterietrog, abmessungen l x b x h (mm)	350x350x260	-	350x350x260
Gewicht einsatzbereit (kg)	151	144	166
Gewicht, netto (kg)	61	112	73
Vibrationsniveau am Körper (m/s²)	< 2.5	< 2.5	< 2.5



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Technische Spezifikationen	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
Water flow (l/min.)	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2
Sound level - normal mode	65 ±3	68 ±3	65 ±3
Sound level - silent mode	60 ±3	-	60 ±3

Technische Spezifikationen	SC401 43 B FP LI-ION EU/UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/UK
Max. laufzeit	4	3.4
Drive motor hp (W)	-	150
Max. transport speed mph (km/h)	-	5
Spannung (V)	24	24
Frequenz (Hz)	-	-
Schutzklasse / IP Schutzklasse	I/X4	I/X4
Bürstenmotor (W)	450	450
Saugmotorleistung (W)	280	280
Flächenleistung theor./prak. (m²/Std.)	2150/1290	2150/1290
Max. steigungsrate (%)	2	2
Frisch-/schmutzwassertank (l)	30/30	30/30
Reinigungsmitteldosierung (%)	0.25 - 2	0.25 - 2
Absaugleiste, breite (mm)	720	720
Bürsten-/paddurchmesser (mm)	430/430	430/430
Bürstenanpressdruck (kg)	25	25
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	140	140
Bürstenanzahl/ -typ	1 disc	1 disc
Abmessungen L x B x H (mm)	1180x458x1055	1180x458x1055
Batterietrog, abmessungen l x b x h (mm)	350x350x260	350x350x260
Gewicht einsatzbereit (kg)	107	119
Gewicht, netto (kg)	61	61
Vibrationsniveau am Körper (m/s²)	< 2.5	< 2.5
Water flow (l/min.)	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2
Sound level - normal mode	65 ±3	65 ±3
Sound level - silent mode	60 ±3	60 ±3

● Serienmässige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
Bürsten, 430 mm						
	Bürste Mid Grit 180, mittelschwer	909 5691 000	1	○	○	○



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

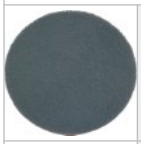
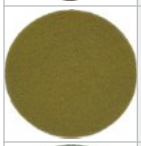
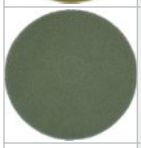
Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
	Bürste PP, mittel, 430 mm, 17"	L08812891	1	●	●	●
	Bürste Sica weich, Mid Grit 240	909 5692 000	1	○	○	○
	Bürste Union Mix	909 5694 000	1	○	○	○
Padhalter						
	PAD HOLDER BRISTLE 17 430MM	9100001897	1	○	○	○
	Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1	●	○	●
Pads 17" / 432 mm						
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, blau, VPE 5	10001939	1	○	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, grün, VPE 5	10001940	1	○	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, hellbraun, VPE 5	10001937	1	○	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, rot, VPE 5	10001941	1	○	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, schwarz, VPE 5	10001938	1	○	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, weiß, VPE 5	10001936	1	○	○	○
Spezial-Pads						



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
	Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, blau, VPE	10002337	1	○	○	○
	Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, gelb, VPE	10002338	1	○	○	○
	Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, grün, VPE	10002339	1	○	○	○
	Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, rot, VPE 2	10002336	1	○	○	○
Batterien						
	BATT. 12V-75AH GEL MONOBLOCK	9100003434	0	●		●
	Gelbatterie 12V-87 Ah	1464853000	2	□		□
	LI-ION BATTERIE 25.6V 50AH	55945450	1			
	Nassbatterie Semi T Monoblock, 12V-85 Ah	80564800	2	□		□
Externe Ladegeräte						
	Ladegerät HF 24V-13A SB50R	80532414	1	○		○
Sonstiges						
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0	●		●
	Filter antischaum	909 5065 000	1	○	○	○



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
	Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	●	●	●
	Gebinde 1 Ltr	9100002575	1	○		○
	Mophalter, Zubehörkorb	9100002280	1	□	□	□
	Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1	●		●
	Schlüsserschalter	9100002532	0			
	Schnellkupplung zum Befüllen	9100002572	1	●	●	●
	SET VORDERRÄDER D.200 PU GRAU-SCHWARZ 2X	9100002546	1	□	□	
	Spritzschutz m. Borsten 17", 432 mm	9100001927	1	○	○	○
	Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	●		●
	USB Anschluss Kit	9100002258	1			□
	USB PORT WITH KEY SC401/SCRUBTEC 344	9100002607	1	□		
Zubehör-Set						
	Lenkrollen D.80 SS 2PCS SET	9100001581	1	□	□	□
Squeegee Blade						



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B Full PKG	SC401 43 E	SC401 43 BD Full PKG
	Sauglippen-Set 700mm 28 PU	9100002542	1	○	○	○
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	●	●	●
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Rot Kit	9100002543	1	○	○	○
Einbauladegeräte						
	CHARGER 24V 27A LI-ION ACE	55945459	1			
	CHARGER BATT.O/B 24V 10A 100-240V EU KIT	9100003440	1	●		●

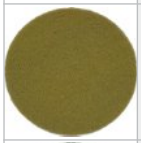
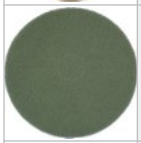
● Serienmässige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/ UK
Bürsten, 430 mm					
	Bürste Mid Grit 180, mittelschwer	909 5691 000	1	○	○
	Bürste PP, mittel, 430 mm, 17"	L08812891	1	●	●
	Bürste Sica weich, Mid Grit 240	909 5692 000	1	○	○
	Bürste Union Mix	909 5694 000	1	○	○
Padhalter					
	PAD HOLDER BRISTLE 17 430MM	9100001897	1	○	○



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/ UK
	Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1	•	•
Pads 17" / 432 mm					
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, blau, VPE 5	10001939	1	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, grün, VPE 5	10001940	1	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, hellbraun, VPE 5	10001937	1	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, rot, VPE 5	10001941	1	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, schwarz, VPE 5	10001938	1	○	○
	Eco Pad 17", Ø 432 mm, weiß, VPE 5	10001936	1	○	○
Spezial-Pads					
	Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, blau, VPE	10002337	1	○	○
	Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, gelb, VPE	10002338	1	○	○
	Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, grün, VPE	10002339	1	○	○
	Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, rot, VPE 2	10002336	1	○	○
Batterien					



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

	Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/ UK
	BATT. 12V-75AH GEL MONOBLOCK	9100003434	0	○	○
	Gelbatterie 12V-87 Ah	1464853000	2	□	□
	LI-ION BATTERIE 25.6V 50AH	55945450	1	●	●
	Nassbatterie Semi T Monoblock, 12V-85 Ah	80564800	2	□	□
Externe Ladegeräte					
	Ladegerät HF 24V-13A SB50R	80532414	1	○	○
Sonstiges					
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0	●	●
	Filter antischaum	909 5065 000	1	○	○
	Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	●	●
	Gebinde 1 Ltr	9100002575	1	○	○
	Mophalter, Zubehörkorb	9100002280	1	□	□
	Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1	●	●



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/ UK
	Schlüsserschalter	9100002532	0	○	●
	Schnellkupplung zum Befüllen	9100002572	1	●	●
	SET VORDERRÄDER D.200 PU GRAU-SCHWARZ 2X	9100002546	1		
	Spritzschutz m. Borsten 17", 432 mm	9100001927	1	○	○
	Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	●	●
	USB Anschluss Kit	9100002258	1	□	□
	USB PORT WITH KEY SC401/SCRUBTEC 344	9100002607	1		
Zubehör-Set					
	Lenkrollen D.80 SS 2PCS SET	9100001581	1	□	□
Squeegee Blade					
	Sauglippen-Set 700mm 28 PU	9100002542	1	○	○
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	●	●
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Rot Kit	9100002543	1	○	○
Einbauladegeräte					



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK	SC401 43 BD FP LI-ION EU/ UK
	CHARGER 24V 27A LI-ION ACE	55945459	1	•	•
	CHARGER BATT.O/B 24V 10A 100-240V EU KIT	9100003440	1		

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.