

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.

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.



Abb. ähnlich

- 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.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Padhalter						
	Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1	•		
Bürsten, 430 mm						
	Bürste PP, mittel, 430 mm, 17"	L08812891	1	•		•
Sauglippe						
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	•	•	•

NILFISK

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Lieferumfang	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Batterie					
 Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah	80564310	2	•		
LI-ION BATTERY 25.6V 50AH	55945450	1			
On-Board Ladegerät					
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			
Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	•		

• Serienmäßige Ausstattung

Lieferumfang	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK
Padhalter					
 Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1		•	•
Bürsten, 430 mm					
 Bürste PP, mittel, 430 mm, 17"	L08812891	1		•	•
Sauglippe					
 Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	•	•	•

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Lieferumfang	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI-ION EU/UK
Batterie					
 Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah	80564310	2		•	
LI-ION BATTERY 25.6V 50AH	55945450	1			•
On-Board Ladegerät					
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			
Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	•	•	•

Modell	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Artikel-Nr.	9087390020	9087391020	9087392020

Produkteigenschaften

Kabelversion			•
Batterieversion	•	•	
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	•	•	
Grobschmutzsieb	•	•	•
Lithium Batterie			
Werkzeugloser Sauglippenwechsel	•	•	•
Ablassschlauch, quetschbar	•	•	•
Filling hose	•	•	•
One-Touch-Taste	•	•	•
TrackClean ready	•	•	•
Fahrtrieb			

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Modell	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Artikel-Nr.	9087390020	9087391020	9087392020
Produkteigenschaften			
Nilfisk SilenTech™	•	•	
Reinigungsmitteldosiersystem	•		

Modell	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI- ION EU/UK
Artikel-Nr.	9087393020	9087398020	50000664

Produkteigenschaften			
Kabelversion			
Batterieversion	•	•	
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	•	•	•
Grobschmutzsieb	•	•	•
Lithium Batterie			•
Werkzeugloser Sauglippenwechsel	•	•	•
Ablassschlauch, quetschbar	•	•	•
Filling hose	•	•	•
One-Touch-Taste	•	•	•
TrackClean ready	•	•	•
Fahrtrieb	•	•	
Nilfisk SilenTech™	•	•	•
Reinigungsmitteldosiersystem		•	•

Technische Spezifikationen	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Max. Laufzeit	3	3	-
Drive motor hp (W)	-	-	-
Max. transport speed mph (km/h)	-	-	-
Spannung (V)	24	24	230
Frequenz (Hz)	-	-	50-60
Schutzart (IP)	I/X4	I/X4	I/X4
Bürstenmotor (W)	450	450	750
Saugmotorleistung (W)	280	280	280
Flächenleistung theor./prak. (m ² /Std.)	1720/1032	1720/1032	1720/860
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

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Technische Spezifikationen	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Bürsten / Pad Durchmesser (mm)	430/430	430/430	430/430
Bürsten Anpressdruck (kg)	25	25	30
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	140	140	170
Anzahl/Type der Bürsten	1 disc	1 disc	1 disc
Abmessungen LxBxH (mm)	1180x458x1055	1180x458x1055	1180x458x1055
Batterietrog, Abmessungen LxBxH (mm)	350x350x260	350x350x260	-
Gewicht, einsatzbereit (kg)	151	151	144
Gewicht, netto (kg)	61	61	112
Vibrationsniveau am Körper (m/s ²)	< 2.5	< 2.5	< 2.5
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	65 ±3	68 ±3
Sound level - silent mode	60 ±3	60 ±3	-

Technische Spezifikationen	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI- ION EU/UK
Max. Laufzeit	2.5	2.5	4
Drive motor hp (W)	150	150	150
Max. transport speed mph (km/h)	5	5	5
Spannung (V)	24	24	24
Frequenz (Hz)	-	-	-
Schutzart (IP)	I/X4	I/X4	I/X4
Bürstenmotor (W)	450	450	450
Saugmotorleistung (W)	280	280	280
Flächenleistung theor./prak. (m ² /Std.)	2150/1290	2150/1290	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 / Pad Durchmesser (mm)	430/430	430/430	430/430
Bürsten Anpressdruck (kg)	25	25	25
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	140	140	140
Anzahl/Type der Bürsten	1 disc	1 disc	1 disc
Abmessungen LxBxH (mm)	1180x458x1055	1180x458x1055	1180x458x1055
Batterietrog, Abmessungen LxBxH (mm)	350x350x260	350x350x260	350x350x260
Gewicht, einsatzbereit (kg)	166	166	107
Gewicht, netto (kg)	73	73	61
Vibrationsniveau am Körper (m/s ²)	< 2.5	< 2.5	< 2.5
Water flow (l/min.)	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Technische Spezifikationen	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI-ION EU/UK
Sound level - normal mode	65 ±3	65 ±3	65 ±3
Sound level - silent mode	60 ±3	60 ±3	60 ±3

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Pad 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 Pad					
 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	○	○	○

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Externes Ladegerät					
	80532414	1	○	○	
Batterie					
	1464853000	2	□	□	
	80564310	2	●	□	
	55945450	1			
	80564800	2	□	□	
Sonstiges					
	910000787	0	●		
	909 5065 000	1	○	○	○
	9097290000	1	●	●	●
	9100002575	1	○	○	
	9100002280	1	□	□	□
	9100002531	1	●	□	
	9100002532	0			
	9100002546	1	□	□	□

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
	Spritzschutz m. Borsten 17", 432 mm	9100001927	1	○	○	○
	Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	●	○	
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	○	○	○
Zubehör Set						
	Lenkrollen D.80 SS 2PCS SET	9100001581	1	□	□	□
Padhalter						
	PAD HOLDER BRISTLE 17 430MM	9100001897	1	○	○	○
	Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1	●	○	○
Sauglippe						
	Sauglippen-Set 700mm 28 PU	9100002542	1	○	○	○
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	●	●	●

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
 Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Rot Kit	9100002543	1	○	○	○
On-Board Ladegerät					
CHARGER BATT.O/B 24V 10A 100-240V EU KIT	9100003440	1	●	□	

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK
Pad 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 Pad					
 Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, blau, VPE	10002337	1	○	○	○
 Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, gelb, VPE	10002338	1	○	○	○

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI-ION EU/UK
 Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, grün, VPE	10002339	1	○	○	○
 Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, rot, VPE 2	10002336	1	○	○	○
Externes Ladegerät					
Ladegerät HF 24V-13A SB50R	80532414	1	○	○	○
Batterie					
 Gelbatterie 12V-87 Ah	1464853000	2	□	□	□
 Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah	80564310	2	□	●	○
LI-ION BATTERY 25.6V 50AH	55945450	1			●
 Nassbatterie Semi T Monoblock, 12V-85 Ah	80564800	2	□	□	□
Sonstiges					
 CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0		●	●
 Filter antischäum	909 5065 000	1	○	○	○
 Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	●	●	●
 Gebinde 1 Ltr	9100002575	1	○	○	○
 Mophalter, Zubehörkorb	9100002280	1	□	□	□
 Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1	□	●	●

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK
 Schlüsserschalter	9100002532	0			○
 SET VORDERRÄDER D.200 PU GRAU-SCHWARZ 2X	9100002546	1			
 Spritzschutz m. Borsten 17", 432 mm	9100001927	1	○	○	○
Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	●	●	●
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	○	○	○
Zubehör Set					
 Lenkrollen D.80 SS 2PCS SET	9100001581	1	□	□	□
Padhalter					
 PAD HOLDER BRISTLE 17 430MM	9100001897	1	○	○	○
 Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1	○	●	●
Sauglippe					

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG	SC401 43 B FP LI-ION EU/ UK
 Sauglippen-Set 700mm 28 PU	9100002542	1	○	○	○
 Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	●	●	●
 Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Rot Kit	9100002543	1	○	○	○
On-Board Ladegerät					
 CHARGER BATT.O/B 24V 10A 100-240V EU KIT	9100003440	1	□	●	