

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.



Abb. ähnlich

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.

- 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)

• 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	•		•
Sauglippen						



Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	•	•	•
Batterien						
	Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah	80564310	2	•		
Einbauladegeräte						
	Einbauladegerät 24V 13A	9100002545	1	•		
Sonstiges						
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0	•		
	Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	•	•	•
	Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1	•		
	Schnellkupplung zum Befüllen	9100002572	1	•	•	•
	Stundenzähler 24V Kit	9100002257	1	•		

• Serienmäßige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG
Padhalter					
	Padhalter flach 17" 432mm	9100002050	1		•
Bürsten, 430 mm					
	Bürste PP, mittel, 430 mm, 17"	L08812891	1		•
Sauglippen					
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	•	•
Batterien					



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG
	Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah	80564310	2		•
Einbauladegeräte					
	Einbauladegerät 24V 13A	9100002545	1		•
Sonstiges					
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	9100000787	0		•
	Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	•	•
	Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1		•
	Schnellkupplung zum Befüllen	9100002572	1	•	•
	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	•	•	•
Werkzeugloser Sauglippenwechsel	•	•	•
Ablassschlauch, quetschbar	•	•	•
Füllschlauch	•	•	•
One-Touch™-Knopf	•	•	•
TrackClean ready	•	•	•
Traction drive			
Nilfisk SilenTech™	•	•	
Onboard Chemical Mixing System	•		



Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Modell	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG
Artikel-Nr.	9087393020	9087398020

Produkteigenschaften

Kabelversion		
Batterieversion	•	•
Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme	•	•
Grobschmutzsieb	•	•
Werkzeugloser Sauglippenwechsel	•	•
Ablassschlauch, quetschbar	•	•
Füllschlauch	•	•
One-Touch™-Knopf	•	•
TrackClean ready	•	•
Traction drive	•	•
Nilfisk SilenTech™	•	•
Onboard Chemical Mixing System		•

Technische Spezifikationen	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Max. Laufzeit (Stunden)	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. (m²/h)	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
Bürsten-/Paddurchmesser (mm)	430/430	430/430	430/430
Bürstenanpressdruck (kg)	24	24	30
Bürstengeschwindigkeit (U/min.)	140	140	170
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	151	144



Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Technische Spezifikationen	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Gewicht, netto (kg)	61	61	112
Vibrationsniveau am Körper (m/s ²)	< 2.5	< 2.5	< 2.5
Wasserdurchfluss (l/min.)	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2
Geräuschpegel - Normalbetrieb	65 ±3	65 ±3	68 ±3
Geräuschpegel - Silent Modus	60 ±3	60 ±3	-

Technische Spezifikationen	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG
Max. Laufzeit (Stunden)	2.5	2.5
Drive motor hp (W)	150	150
Max. transport speed mph (km/h)	5	5
Spannung (V)	24	24
Frequenz (Hz)	-	-
Schutzart (IP)	I/X4	I/X4
Bürstenmotor (W)	450	450
Saugmotorleistung (W)	280	280
Flächenleistung theor./prak. (m ² /h)	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)	24	24
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)	166	166
Gewicht, netto (kg)	73	73
Vibrationsniveau am Körper (m/s ²)	< 2.5	< 2.5
Wasserdurchfluss (l/min.)	0.3 / 0.7 / 2	0.3 / 0.7 / 2
Geräuschpegel - Normalbetrieb	65 ±3	65 ±3
Geräuschpegel - Silent Modus	60 ±3	60 ±3



Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Pads 17", Ø 432 mm					
 Eco Pad 17" Ø 432 mm Tep. Bonnet, VPE 6	10001935	1	○	○	○
 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	○	○	○
Externes Ladegerät					



Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
Ladegerät HF 24V-13A SB50R	80532414	1	○	○	
Batterien					
 Gelbatterie 12V-87 Ah	1464853000	2	□	□	
 Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah	80564310	2	●	□	
 Nassbatterie Semi T Monoblock, 12V-85 Ah	80564800	2	□	□	
Sonstiges					
CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	910000787	0	●		
 Filter antischaum	909 5065 000	1	○	○	○
 Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	●	●	●
 Gebinde 1 Ltr	9100002575	1	○	○	
 Mophalter, Zubehörkorb	9100002280	1	□	□	□
 Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1	●	□	
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			
Bürsten, 430 mm					
 Bürste Mid Grit 180, mittelschwer	909 5691 000	1	○	○	○

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 43 B Full PKG	SC401 B	SC401 43 E
 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	●	○	○
Sauglippen					
Sauglippen-Set 700mm 28 PU	9100002542	1	○	○	○
 Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	●	●	●
Sauglippenset Gummi 730mm 29 Gum Rot Kit	9100002543	1	○	○	○
Einbauladegeräte					
 Einbauladegerät 24V 13A	9100002545	1	●	□	

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG
Pads 17", Ø 432 mm				
 Eco Pad 17" Ø 432 mm Tep. Bonnet, VPE 6	10001935	1	○	○



Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG
	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	○	○
Externes Ladegerät					
	Ladegerät HF 24V-13A SB50R	80532414	1	○	○
Batterien					
	Gelbatterie 12V-87 Ah	1464853000	2	□	□



Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG
	Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah	80564310	2	□	●
	Nassbatterie Semi T Monoblock, 12V-85 Ah	80564800	2	□	□
Sonstiges					
	CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD	910000787	0		●
	Filter antischäum	909 5065 000	1	○	○
	Frischwasserfüllschlauch	9097290000	1	●	●
	Gebinde 1 Ltr	9100002575	1	○	○
	Mophalter, Zubehörkorb	9100002280	1	□	□
	Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit	9100002531	1	□	●
	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	□	□
Bürsten, 430 mm					
	Bürste Mid Grit 180, mittelschwer	909 5691 000	1	○	○
	Bürste PP, mittel, 430 mm, 17"	L08812891	1	○	●

Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC401 BD	SC401 43 BD Full PKG
	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	○	●
Sauglippen					
	Sauglippen-Set 700mm 28 PU	9100002542	1	○	○
	Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit	9100002541	1	●	●
	Sauglippenset Gummi 730mm 29 Gum Rot Kit	9100002543	1	○	○
Einbauladegeräte					
	Einbauladegerät 24V 13A	9100002545	1	□	●