# 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)

● 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 | ● | ● | ● |
| **Batterie** | | | | | | |

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 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah | 80564310 | 2 | • | | |
| **On-Board Ladegerät** | | | | | | |
| | Einbauladegerät 24V 13A | 9100002545 | 1 | • | | |
| **Sonstiges** | | | | | | |
| | CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD | 9100000787 | 0 | • | | |
| | Frischwasserfüllschlauch | 9097290000 | 1 | • | • | • |
| | Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit | 9100002531 | 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 | | • |
| **Sauglippe** | | | | | |
|  | Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit | 9100002541 | 1 | • | • |
| **Batterie** | | | | | |
| | Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah | 80564310 | 2 | | • |
| **On-Board Ladegerät** | | | | | |

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

## Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

| Lieferumfang | | Artikel-Nr. | Anzahl | SC401 BD | SC401 43 BD Full PKG |
|---|---|---|---|---|---|
| | Einbauladegerät 24V 13A | 9100002545 | 1 | | • |
| **Sonstiges** | | | | | |
| | CABLE EXTENSION EU PLUG L.2000 PKD | 9100000787 | 0 | | • |
| | Frischwasserfüllschlauch | 9097290000 | 1 | • | • |
| | Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit | 9100002531 | 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 | • | • | • |
| Filling hose | • | • | • |
| One-Touch-Taste | • | • | • |
| TrackClean ready | • | • | • |
| Fahrantrieb | | | |
| Nilfisk SilenTech™ | • | • | |
| Reinigungsmitteldosiersystem | • | | |

| Modell | SC401 BD | SC401 43 BD Full PKG |
|---|---|---|
| Artikel-Nr. | 9087393020 | 9087398020 |
| Produkteigenschaften | | |
| Kabelversion | | |
| Batterieversion | • | • |
| Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme | • | • |
| Grobschmutzsieb | • | • |

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

# Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

| Modell | SC401 BD | SC401 43 BD Full PKG |
|---|---|---|
| Artikel-Nr. | 9087393020 | 9087398020 |
| Produkteigenschaften | | |
| Werkzeugloser Sauglippenwechsel | • | • |
| Ablassschlauch, quetschbar | • | • |
| Filling hose | • | • |
| One-Touch-Taste | • | • |
| TrackClean ready | • | • |
| Fahrantrieb | • | • |
| 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. (m²/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 |
| Bürsten / Pad Durchmesser (mm) | 430/430 | 430/430 | 430/430 |
| Bürsten Anpressdruck (kg) | 24 | 24 | 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/s2) | < 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 |

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

# Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

| Technische Spezifikationen | SC401 43 B Full PKG | SC401 B | SC401 43 E |
|---|---|---|---|
| Sound level - silent mode | 60 ±3 | 60 ±3 | - |

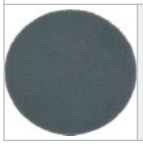
| Technische Spezifikationen | SC401 BD | SC401 43 BD Full PKG |
|---|---|---|
| Max. Laufzeit | 2.5 | 2.5 |
| Drive motor hp (W) | 150 | 150 |
| Max. transport speed mph (km/h) | 5 | 5 |
| Spannung (V) | 24 | 24 |
| Frequenz (Hz) | - | - |
| Schutzart (IP) | I/X4 | I/X4 |
| Bürstenmotor (W) | 450 | 450 |
| Saugmotorleistung (W) | 280 | 280 |
| Flächenleistung theor./prak. (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 / Pad Durchmesser (mm) | 430/430 | 430/430 |
| Bürsten Anpressdruck (kg) | 24 | 24 |
| Bürstengeschwindigkeit (U/min.) | 140 | 140 |
| Anzahl/Type der Bürsten | 1 disc | 1 disc |
| Abmessungen LxBxH (mm) | 1180x458x1055 | 1180x458x1055 |
| Batterietrog, Abmessungen LxBxH (mm) | 350x350x260 | 350x350x260 |
| Gewicht, einsatzbereit (kg) | 166 | 166 |
| Gewicht, netto (kg) | 73 | 73 |
| 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. | Anzahl | SC401 43 B Full PKG | SC401 B | SC401 43 E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Bürsten, 430 mm** | | | | | | |
| | Bürste Mid Grit 180, mittelschwer | 909 5691 000 | 1 | ○ | ○ | ○ |

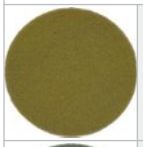
Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

## Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

| Zubehör | | Artikel-Nr. | 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 | ○ | ○ | ○ |
| **Padhalter** | | | | | | |
| | PAD HOLDER BRISTLE 17 430MM | 9100001897 | 1 | ○ | ○ | ○ |
| | Padhalter flach 17" 432mm | 9100002050 | 1 | ● | ○ | ○ |
| **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 | ○ | ○ | ○ |

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

## Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

| | Zubehör | Artikel-Nr. | Anzahl | SC401 43 B Full PKG | SC401 B | SC401 43 E |
|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 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 | ○ | ○ | ○ |
| **Batterie** | | | | | | |
| | Gelbatterie 12V-87 Ah | 1464853000 | 2 | □ | □ | |
| | Gelbatterie Monoblock, 12V-76 Ah | 80564310 | 2 | ● | □ | |
| | Nassbatterie Semi T Monoblock, 12V-85 Ah | 80564800 | 2 | □ | □ | |
| **Externes Ladegerät** | | | | | | |
| | 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 | ● | □ | |
| | SET VORDERRÄDER D.200 PU GRAU-SCHWARZ 2X | 9100002546 | 1 | □ | □ | □ |

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

## 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 | ● | ○ | |
| **Zubehör Set** | | | | | | |
| | Lenkrollen D.80 SS 2PCS SET | 9100001581 | 1 | □ | □ | □ |
| **On-Board Ladegerät** | | | | | | |
| | Einbauladegerät 24V 13A | 9100002545 | 1 | ● | □ | |
| **Sauglippe** | | | | | | |
| | Sauglippen-Set 700mm 28 PU | 9100002542 | 1 | ○ | ○ | ○ |
|  | Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Kit | 9100002541 | 1 | ● | ● | ● |
| | Sauglippenset Gummi 700mm 28 Gum Rot Kit | 9100002543 | 1 | ○ | ○ | ○ |

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

| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | SC401 BD | SC401 43 BD Full PKG |
|---|---|---|---|---|---|
| **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. | Anzahl | SC401 BD | SC401 43 BD Full PKG |
|---|---|---|---|---|---|
| | Padhalter flach 17" 432mm | 9100002050 | 1 | ○ | ● |
| **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 | ○ | ○ |
| **Batterie** | | | | | |
| | Gelbatterie 12V-87 Ah | 1464853000 | 2 | □ | □ |

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

## 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 | □ | □ |
| **Externes Ladegerät** | | | | | |
| | 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 | □ | ● |
| | SET VORDERRÄDER D.200 PU GRAU-SCHWARZ 2X | 9100002546 | 1 | | |
| | Spritzschutz m. Borsten 17", 432 mm | 9100001927 | 1 | ○ | ○ |
| | Stundenzähler 24V Kit | 9100002257 | 1 | ● | ● |
| **Zubehör Set** | | | | | |
| | Lenkrollen D.80 SS 2PCS SET | 9100001581 | 1 | □ | □ |
| **On-Board Ladegerät** | | | | | |

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

## Kompakte Scheuersaugmaschine für höchste Reinigungseffizienz

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

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.