

Die Scheuersaugmaschine für den Einsatz in der Schwerindustrie

Mit der SC800 Serie ist ein Maschine entwickelt worden, die maximale Leistung kombiniert mit einfache Handhabung, niedrige Wartungskosten und perfekte Reinigungsergebnisse. Dabei arbeitet sie ressourcenschonend und Umweltfreundlich.

Die SC800 wurde für den Einsatz in industriellen Umgebungen entwickelt. Alle täglichen Reinigungsaufgaben können problemlos gemeistert werden. Sie erfüllt optimal alle Anforderungen der Unterhaltsreinigung von leicht verschmutzten Böden bis hin zu hartnäckigen Verschmutzungen auf Industrieböden. In Kombination mit Ecoflex (Optional) ist es möglich, die Maschine nur mit Wasser zu betreiben, um Reinigungsmittelrückstände zu entfernen. Die Nilfisk SC 800 gewährleistet durch das neuartige Saugleisten-Konzept einen perfekte Schmutzwasseraufnahme und damit einen schnell trocknenden und sicher begehbaren, sauberen Boden.



Abb. ähnlich

- Leistungsstarker Bürsten und Saugmotor für hervorragende Reinigungsergebnisse
- Hoher Schrubbdruk bis zu 77 kg
- Umwelt und Ressourcen schonend, dank Ecoflex (Optional) und niedriger Geräuschpegel von nur 61dB(A)
- 95 Liter Tankkapazität für lange Reinigungszeit
- Leicht abnehmbarer Bürstendeckschutz aus Kunststoff ermöglicht schnellen Zugang zu den Schrubbbürsten und minimiert Anfahrschäden
- Industrielles Design in kompakten Maßen, ohne Kompromisse an Ergonomie und Manövrierbarkeit.

• Serienmäßige Ausstattung

| Lieferumfang | Artikel-Nr. | Anzahl | SC800-71 | SC800-86 | SC 800-71C | Preis € |
|------------------------------|-------------|--------|-----------|-----------|------------|---------|
| Preis € | | | 16.809,87 | 17.385,77 | 17.441,25 | |
| Sauglippen | | | | | | |
| Absaugleisten-Set Gummi | 56112330 | 1 | • | | | 72,85 |
| Absaugleisten-Set Gummi, rot | 56112331 | 1 | | | • | 112,22 |
| Sonstiges | | | | | | |
| Nachfüllschlauch-Set | 56112355 | 0 | • | • | • | 56,78 |

| Modell | SC800-71 | SC800-86 | SC 800-71C |
|-------------|----------|----------|------------|
| Artikel-Nr. | 56112034 | 56112035 | 56112036 |

Produkteigenschaften

| | | | |
|--------------------------------|---|---|---|
| Tellerbürstenversion | • | • | |
| Anfahrschutz | • | • | • |
| Walzenbürstenversion | | | • |
| Wechselbares Bürstdeck | • | • | • |
| Einstellbarer Bürstendruck | • | • | |
| Autom. Bürstenabwurf/-aufnahme | • | • | |
| One-Touch™- Bedienung | • | • | • |
| Kompakte Saugleiste | • | • | • |
| Grobschmutzsieb | • | • | • |



Die Scheuersaugmaschine für den Einsatz in der Schwerindustrie

| Modell | SC800-71 | SC800-86 | SC 800-71C |
|---|---------------|---------------|---------------|
| Artikel-Nr. | 56112034 | 56112035 | 56112036 |
| Produkteigenschaften | | | |
| Ecoflex vorbereitet | • | • | • |
| Frischwassertank mit Entleersystem | • | • | • |
| Abnehmbarer Bürstendeckschutz, Kunststoff | • | • | • |
| Integrierte Saugleistenaufhängung | • | • | • |
| Saugleiste | • | • | • |
| Technische Spezifikationen | | | |
| Max. Laufzeit (Stunden) | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| Max. Geschwindigkeit (km/Std.) | 5.8 | 5.8 | 5.8 |
| Spannung (V) | 24 | 24 | 24 |
| IP-Schutzklasse | IPX4 | IPX4 | IPX4 |
| Schutzklasse | III | III | III |
| Aufnahmeleistung (kW) | 1890 | 1890 | 1910 |
| Bürstenmotor (W) | 2x550 | 2x550 | 2x560 |
| Antriebsleistung (W) | 300 | 300 | 300 |
| Saugmotorleistung (W) | 490 | 490 | 490 |
| Luftmenge (l/sek.) | 30 | 30 | 30 |
| Unterdruck (kPa) | 12.8 | 12.8 | 12.8 |
| Geräuschpegel (dB(A)) | 61 | 61 | 61 |
| Geräuschpegel, 1,5 m Abstand (dB(A) ISO 3744) | 61 | 61 | 61 |
| Flächenleistung theor./prak. (m²/h) | 4120/2470 | 4990/2990 | 4120/2470 |
| Arbeitsbreite (mm) | 710 | 860 | 710 |
| Max. Steigungsrate (%) | 2 | 2 | 2 |
| Wasserleistung (l/min.) | 1/2.5 | 1/2.5 | 1/2.5 |
| Frisch-/Schmutzwassertank (l) | 95/95 | 95/95 | 95/95 |
| Absaugleiste, Breite (mm) | 910 | 1050 | 910 |
| Bürsten-/Paddurchmesser (mm) | 355/355 | 430/432 | - |
| Bürstenanpressdruck (kg) | 36/77 | 36/77 | 36 |
| Bürstengeschwindigkeit (U/min.) | 270 | 270 | 840 |
| Bürstenanzahl/ -typ | 2 Disc | 2 Disc | 2 Cylindrical |
| Abmessungen L x B x H (mm) | 1480x780x1130 | 1480x780x1130 | 1480x780x1130 |
| Batterietrog, Abmessungen L x B x H (mm) | 616x362x362 | 616x362x362 | 616x362x362 |
| Gewicht (kg) | 169 | 170 | 174 |
| Gewicht, einsatzbereit (kg) | 487 | 488 | 492 |
| Gewicht, netto (kg) | 169 | 170 | 174 |












Die Scheuersaugmaschine für den Einsatz in der Schwerindustrie

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

| Zubehör | Artikel-Nr. | Anzahl | SC800-71 | SC800-86 | SC 800-71C | Preis € |
|--|--|----------|-----------|-----------|------------|---------|
| Preis € | | | 16.809,87 | 17.385,77 | 17.441,25 | |
| Bürsten, 430 mm | | | | | | |
|  | BÜRSTE AGLITE, WEICH Ø430, 17" | 56505783 | 2 | | □ | 393,39 |
| | Bürste Dyna Grit, mittel Ø430 mm, 17" | 56505782 | 2 | | □ | 449,84 |
| | Bürste Magna Grit, hart Ø430 mm, 17" | 56505781 | 2 | | □ | 449,84 |
|  | Bürste Mid Grit 180, Ø430 mm, 17" | 56505788 | 2 | | □ | 406,17 |
| | Bürste Mid Grit 240, Ø430 mm, 17" | 56505787 | 2 | | □ | 379,92 |
|  | Bürste PPN hart Ø430 mm, 17" | 56505784 | 2 | | □ | 198,02 |
| | Bürste PPN weich Ø430 mm, 17" | 56505785 | 2 | | □ | 237,90 |
| | Bürste Union Mix Ø430 mm, 17" | 56505786 | 2 | | □ | 261,96 |
| Spezial-Pads | | | | | | |
|  | Eco Brill. Pad 14", Ø 355 mm, blau, VPE | 10002325 | 2 | ○ | | 108,70 |
|  | Eco Brill. Pad 14", Ø 355 mm, gelb, VPE | 10002326 | 2 | ○ | | 109,02 |
|  | Eco Brill. Pad 14", Ø 355 mm, grün, VPE | 10002327 | 2 | ○ | | 108,79 |
|  | Eco Brill. Pad 14", Ø 355 mm, rot, VPE 2 | 10002324 | 2 | ○ | | 109,02 |
|  | Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, blau, VPE | 10002337 | 2 | | ○ | 153,21 |
|  | Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, gelb, VPE | 10002338 | 2 | | ○ | 153,21 |
|  | Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, grün, VPE | 10002339 | 2 | | ○ | 153,21 |











Die Scheuersaugmaschine für den Einsatz in der Schwerindustrie

| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | SC800-71 | SC800-86 | SC 800-71C | Preis € |
|--|--|-------------|--------|----------|----------|------------|----------|
|  | Eco Brill. Pad 17", Ø 431 mm, rot, VPE 2 | 10002336 | 2 | | ○ | | 153,24 |
| Pads 14", Ø 355 mm | | | | | | | |
|  | Eco Pad 14", Ø 355 mm, blau, VPE 5 | 10001917 | 0 | ○ | | | 49,28 |
|  | Eco Pad 14", Ø 355 mm, braun, VPE 5 | 10001918 | 0 | ○ | | | 49,28 |
|  | Eco Pad 14", Ø 355 mm, grün, VPE 5 | 10001919 | 0 | ○ | | | 49,28 |
|  | Eco Pad 14", Ø 355 mm, rot, VPE 5 | 10001920 | 0 | ○ | | | 49,28 |
|  | Eco Pad 14", Ø 355 mm, weiß, VPE 5 | 10001921 | 0 | ○ | | | 48,83 |
| Batterien | | | | | | | |
| | Gelbatterie im Trog, 24V-220 Ah | L00210012 | 1 | □ | □ | □ | 5.715,33 |
|  | Gelbatterie Monoblock, 6V-180 Ah | 80564000 | 4 | □ | □ | □ | 499,00 |
|  | Gelbatterie Monoblock, 6V-240 Ah | 80564100 | 4 | □ | □ | □ | 868,22 |
| | Nassbatt. Monobl., 6V-175 Ah | 80563211 | 4 | ○ | | | 664,32 |
|  | Nassbatterie Semi T Monoblock, 6V-255 Ah | 80565000 | 4 | □ | □ | □ | 843,60 |
| | Nassbatterie+Trog, 24V-240 Ah, Aquamatic | L00290018 | 1 | □ | □ | □ | 5.146,62 |
| Ecoflex-System | | | | | | | |
| | Ecoflex-Behälter | 56601545 | 1 | □ | □ | □ | 136,27 |
| | Ecoflex-Set | 56112244 | 1 | □ | □ | □ | 755,96 |
| Walzenbürste | | | | | | | |




Die Scheuersaugmaschine für den Einsatz in der Schwerindustrie

| Zubehör | Artikel-Nr. | Anzahl | SC800-71 | SC800-86 | SC 800-71C | Preis € |
|---|-------------|--------|----------|----------|------------|---------|
|  Bürstenwalze Nylon, hart, Naturborsten | 56412192 | 2 | | | □ | 518,34 |
|  Bürstenwalze Nylon, weich, gelb | 56412191 | 2 | | | □ | 441,42 |
|  Bürstenwalze PP, rot | 56412046 | 2 | | | □ | 251,04 |
|  Bürstenwalze Sica Grit 180, blau/grau | 56412193 | 2 | | | □ | 518,06 |
| Bürsten, 370 mm | | | | | | |
| Bürste PPN weich Prolite | 56505805 | 2 | □ | | | 261,96 |
| Bürste Prolene 14" | 56505804 | 2 | □ | | | 289,80 |
| Bürste Sica hart, Magna Grit 46 | 56505801 | 2 | □ | | | 449,53 |
| Bürste Sica mittel, Dyna Grit 360 mm | 56505802 | 2 | □ | | | 436,72 |
| Bürste Sica weich 14" | 56505803 | 2 | □ | | | 351,19 |
| Bürste Sica weich, Grit 240 | 56505807 | 2 | □ | | | 360,64 |
| Bürste Sica, Grit 180 | 56505808 | 2 | □ | | | 366,75 |
| Bürste Union Mix | 56505806 | 2 | □ | | | 301,91 |
| Pads 17", Ø 432 mm | | | | | | |
|  Eco Pad 17", Ø 432 mm, blau, VPE 5 | 10001939 | 0 | | | ○ | 64,69 |
|  Eco Pad 17", Ø 432 mm, grün, VPE 5 | 10001940 | 0 | | | ○ | 76,25 |
|  Eco Pad 17", Ø 432 mm, rot, VPE 5 | 10001941 | 0 | | | ○ | 76,25 |
|  Eco Pad 17", Ø 432 mm, weiß, VPE 5 | 10001936 | 0 | | | ○ | 76,25 |
| PAD 17 432MM ECO REMOVER 5PCS | 10001978 | 1 | | | ○ | 63,92 |
| Sauglippen | | | | | | |
| Absaugleisten-Set Gummi | 56112330 | 1 | • | | □ | 72,85 |



Die Scheuersaugmaschine für den Einsatz in der Schwerindustrie

| Zubehör | Artikel-Nr. | Anzahl | SC800-71 | SC800-86 | SC 800-71C | Preis € |
|--|-------------|--------|----------|----------|------------|----------|
| Absaugleisten-Set Gummi, rot | 56112331 | 1 | □ | | ● | 112,22 |
| Absaugleisten-Set PU | 56112332 | 1 | □ | | □ | 131,09 |
| Sonstiges | | | | | | |
| Mophalter-Set | 56112312 | 1 | □ | □ | □ | 132,78 |
| Nachfüllschlauch-Set | 56112355 | 0 | ● | ● | ● | 56,78 |
| Schrubb-/Saughandset | 56112141 | 1 | □ | □ | □ | 472,45 |
| Warnschild Boden "nass" | 56112140 | 1 | □ | □ | □ | 79,52 |
| Zubehöorkorb | 56112222 | 1 | □ | □ | □ | 21,77 |
| Externes Ladegerät | | | | | | |
|  Ladegerät HF 24V-20A SB175R | 80522421 | 1 | ○ | ○ | ○ | 597,48 |
| Ladegerät HF 24V-25A SB175R | 80542426 | 1 | ○ | ○ | ○ | 599,58 |
| Padhalter | | | | | | |
| Padhalter 14" Ø355 mm | 56505800 | 2 | □ | | | 176,75 |
| Padhalter 430 mm | 56505780 | 2 | | □ | | 182,07 |
| Batterien und Ladegeräte | | | | | | |
| Programmierer | 56112255 | 1 | □ | □ | □ | 1.130,03 |
| Einbauladegeräte | | | | | | |
| Einbauladegerät 24V-20A | 56112245 | 1 | □ | □ | □ | 1.703,82 |