

SC500

# Effektiv rengöring in i minsta detalj



**NILFISK**



Användarvänlig digital display med intuitiva ikoner och nytt ergonomiskt körhandtag.



Produktiv: Upp till fem timmars drifttid med 45-liters tankar för rent och smutsigt vatten samt ultralåg energiförbrukning.



Vattenpåfyllningssystem med snabbkoppling och automatisk brytare när tanken är full (tillbehör).

### Kan användas med det modulära Nilfisk litium-jon-batteriet

- Snabbladdning: Gå från 0 till 90% kapacitet på endast 2 timmar
- Modulär prestanda: Öka drifttiden med upp till tre gånger för att matcha dina behov
- Optimal drifttid: Enkel service med redundanta, mycket tillförlitliga batterimoduler
- Överlägsen livslängd: Upp till 7 år och över 1 500 laddnings-/urladdningscykler
- IoT-anslutning: Batterihanteringssystem spårar och loggar prestanda



# Ekonomisk och användarvänlig skurmaskin

Nilfisk SC500 är en skurmaskin som är omsorgsfullt konstruerad för att förbättra produktiviteten och minska dina totala rengöringskostnader. Maskinen är användarvänlig och har en rad smarta funktioner som gör det möjligt att använda skurmaskinen med låg förbrukning av vatten och rengöringsmedel.

Detta gör skurmaskinen till ett utmärkt val för städbolag, sjukhus, skolor, kontor, livsmedelsaffärer, köpcenter, sporthallar, restauranger, hotell, produktionshallar m.m.

Mängden vatten och rengöringsmedel regleras automatiskt i förhållande till maskinens hastighet vilket ökar produktiviteten. Genom att använda funktionen får man ett enhetligt rengöringsresultat och förbrukningen av vatten och rengöringsmedel optimeras så föraren kan fokusera på att lösa uppgiften.

Skurmaskinen har fler funktioner som hjälper till att minska rengöringskostnaderna. Det miljövänliga Nilfisk Ecoflex- doseringssystemet ger större flexibilitet i användning av rengöringsmedel inklusive golvtvätt med enbart vatten med ett enkelt knapptryck. Dessutom är SC500 så tystgående att det är möjligt att rengöra under dagen och därmed minska kostnaderna.

- **Effektiv:** 53 cm borstdäck med hastighetsreglering som anpassas till golvet kvaliteten
- **Användarvänlig:** Borstdäcket höjs/sänks elektroniskt
- **Enhetlig rengöring:** Automatisk reglering av rengöringsmedel/vatten som anpassas efter skurmaskinens hastighet
- **Kraftfull:** Dubbelt borsttryck kan aktiveras vid behov
- **Smart styrning av inställningar:** Separata nycklar för superanvändare och operatör
- Lättviktssugrampen med patenterad elastisk rem gör det enkelt att byta suggummi



**Perfekt för rengöring under dagtid:** extremt låg ljudnivå på bara 60 dB(A), tack vare den tystgående sugmotorn och det ljudlösa läget.



**SC500 REV™ orbital skurteknologi:** Hanterar snabbt och effektivt smutsen från olika håll, efterlämnar golvet renare i ett enda moment.



**53 cm**  
Skurbredd



**45 l / 45 l**  
Ren-/smuts-  
vattentank



**2650 m<sup>2</sup>/t**  
Produktivitet

- Robusta och kemikaliebeständiga polyetentankar
- Smutsvattenstanken kan vippas för att ge full tillgång till batterier och Ecoflex systemet
- Vattenmängden regleras automatiskt i förhållande till skurmaskinens hastighet, så rengöringen blir effektiv och förbrukningen minimal
- Borst/rondellhållare klickas lätt av och på med ett tryck på manöverpanelen
- Dubbelt borsttryck – upp till 30 kg – för hårt smutsade områden
- System med två separata nycklar för respektive superanvändare och operatör
- Genomsiktig renvattenslang gör det enkelt att kontrollera vattennivån
- Borst/rondellhållare klickas lätt av och på med ett tryck på manöverpanelen

#### Tekniska specifikationer

| Beskrivning                        | Enhet             | SC500 53B      | SC500 53 B Complete | SC500 REV™          | SC500 B Lithium Ion | SC500 REV Lithium Ion |
|------------------------------------|-------------------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Art. nr                            |                   | 9087401020     | 9087400020          | 9087402020          | CM9087401020-09     | CM9087402020-02       |
| Spänning                           | V                 | 24             | 24                  | 24                  | 24                  | 24                    |
| Upptagen effekt                    | W                 | 930            | 930                 | 1150                | 930                 | 1150                  |
| Ljudnivå v. / 1,5 m                | dB(A)             | 63 (60) ±3     | 63 (60) ±3          | 65 (61) ±3          | 63 (60) ±3          | 65 (61) ±3            |
| Produktivitet teoretisk / praktisk | m <sup>2</sup> /h | 2650/1590      | 2650/1590           | 2550/1530           | 2650/1590           | 2550/1530             |
| Skurbredd                          | mm                | 530            | 530                 | 508                 | 530                 | 508                   |
| Renvatten / smutsvattentank        | litre             | 45/45          | 45/45               | 45/45               | 45/45               | 45/45                 |
| Borste / rondell                   | mm                | 530/508        | 530/508             | 508/508             | 530/508             | 508/508               |
| Borsttryck                         | kg                | 15/30          | 15/30               | 22.2/30             | 15/30               | 22.2/30               |
| Borsthastighet                     | rpm               | 155            | 155                 | 2250 orbital/30 pad | 155                 | 2250 orbital/30 pad   |
| Batterifack storlek (L x B x H)    | mm                | 350x350x260    | 350x350x260         | 350x350x260         | 350x350x260         | 350x350x260           |
| Mått, L x B x H cm                 | cm                | 127.7x72x106.3 | 127.7x72x106.3      | 127.7x72x106.3      | 127.7x72x106.3      | 127.7x72x106.3        |
| Nettovikt                          | kg                | 83             | 85                  | 88                  | 83                  | 88                    |
| Bruttovikt komplett                | kg                | <207           | 207                 | 210                 | 184.4               | 183                   |

#### Egenskaper

|   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Nilfisk SmartKey™                         | • | • | • | • | • | • |
| OneTouch™ knapp                           | • | • | • | • | • | • |
| Nilfisk SmartFlow™                        | • | • | • | • | • | • |
| Nilfisk SilenTech™ Teknologi              | • | • | • | • | • | • |
| Automatisk lyftning av sugskrapa          | • | • | - | • | - | - |
| Klämbar tappningsslang med flödeskontroll | • | • | • | • | • | • |
| Grovfilter                                | • | • | • | • | • | • |
| Påfyllningsslang                          | • | • | • | • | • | • |
| Drivmotor                                 | • | • | • | • | • | • |
| Komplett version                          | - | • | - | - | • | • |

#### Nilfisk AB

Box 4029  
431 04 Mölndal  
Tel: 031 706 73 00

[www.nilfisk.se](http://www.nilfisk.se)

# NILFISK