



## Nilfisk SC550 D 61 Li-ion FULL PKG

---

Profesionální podlahový mycí stroj Nilfisk SC550 D 61 představuje špičku v oblasti ergonomického a inteligentního úklidu. Nabízí pracovní šířku mytí 610 mm, intuitivní 7" dotykový displej, individuálně nastavitelné profily obsluhy, výkonné Li-ion baterie a moderní systémy pro úsporu vody, energie a chemie.



**Kód produktu:** 50000651

**Dostupnost:** Externí sklad

**Doručení do:** 10 pracovních dnů

**Cena bez DPH:** 21 Kč

**Cena s DPH:** 25 Kč

**Odkaz na produkt:** [zde](#)

**Přidat produkt do porovnávače:** [zde](#)

### Popis produktu:

**Podlahový mycí stroj Nilfisk SC550 D 61** je navržen s jediným cílem – **zjednodušit a zefektivnit úklid** ve všech typech komerčních i průmyslových prostor. Ať už provozujete školu, nemocnici, sklad nebo nákupní centrum, SC550 se díky své přizpůsobivosti a pokročilým technologiím stává spolehlivým partnerem pro každodenní intenzivní provoz.

Stroj je vybaven **diskovou mycí hlavou se dvěma diskovými kartáči** o záběru 610 mm, nádržemi o objemu 50/50 litrů a pokročilým systémem dávkování čisticího roztoku EcoFlex™, který umožňuje až 60% úsporu čisticího prostředku a 40% úsporu vody.

**Li-ion baterie s kapacitou 50Ah** a vestavěnou nabíječkou zajišťují rychlé a efektivní nabíjení i delší výdrž.

Pro provozy s vyšší denní zátěží je možné stroj rozšířit o **druhou Li-ion baterii pomocí Lithium Ion Expansion Kitu**, který prodlužuje **dobu provozu až na dvojnásobek**

Díky inteligentnímu rozhraní s přístupem na PIN, barevně značeným dotykovým bodům a interaktivním návodům na displeji je SC550 snadno ovladatelný i pro méně zkušené uživatele – a zároveň nabízí rozšířené funkce pro pokročilé obsluhy a servisní techniky.

### Nilfisk SC550 D 61 LI-ION FULL PKG

- Špičková ergonomie: Nastavitelný úhel řízení, výškově přizpůsobitelná madla a kompaktní konstrukce.
- Přehledný 7" displej s dotykovou membránou a ovládacím otočným voličem – snadné ovládání i v rukavicích nebo s mokřými prsty.
- Přístup přes PIN – individuální nastavení pro nováčky, pokročilé obsluhy, supervizory i servis.
- EcoFlex™ systém: Úspora až 60 % chemie a 40 % vody díky chytrým dávkovacím režimům.



- Indikace stavu stroje pomocí LED pásků – přehled o stavu baterie, hladině vody a chybových hlášeníh.
- Antimikrobiální materiály a vyjímatelný košík na nečistoty pro hygienické použití.
- Laserové světlo pro lepší bezpečnost v provozu (v závislosti na konfiguraci).
- Přímé USB a USB-C nabíjení pro osobní zařízení, uzavíratelný úložný prostor pro příslušenství.

### **Funkce modelu Nilfisk SC550 D 61 LI-ION FULL PKG**

- verze se dvěma diskovými kartáči (2x Ø305 mm)
- pracovní záběr 610 mm, vhodný pro větší plochy
- nastavitelná rukojeť a ergonomická madla
- funkce click-on/off pro snadnou výměnu kartáčů
- 50litrové nádrže na čistou a znečištěnou vodu
- EcoFlex™ systém – inteligentní dávkování roztoku pro úsporu chemie a vody
- indikace hladiny vody a stavu baterie pomocí LED
- tichý režim pro provoz v citlivých zónách (nemocnice, školy)
- integrovaná nabíječka – jednoduché nabíjení bez externího zařízení
- samostatný režim sušení nebo drhnutí
- přístup na PIN – přizpůsobení profilu pro různé uživatele
- výdrž až 3 hodiny provozu na jedno nabití v ECO režimu
- doba nabíjení 0–100 % za 3 h; 50–90 % za 60 min – možnost rozšíření o druhou Li-ion baterii pomocí Lithium Ion Expansion Kitu – zdvojnásobení provozní doby

### **STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ:**

Nilfisk SC550 D 61 LI-ION FULL PKG (kompletní výbava)

- EcoFlex™ systém, 55945043
- zásobník na čisticí koncentrát pro systém EcoFlex™, 9100001081
- unašeč padu plochý Nilfisk 305mm (12") (2 ks), 9099670000
- diskový kartáč Nilfisk 305mm (12") – Prolene (2 ks), L08603842
- sada stíracích gum (přední + zadní), 810 mm (32") GUM, 55941295
- baterie Li-ion 25.6V 50Ah, 55945450
- montážní kit včetně kabeláže pro baterii (Fix and Harness Kit), 55945037
- integrovaná nabíječka 24V / 27A LI-ION ACE, 55945459
- přední bezpečnostní světlo s laserem (laser warning), 55944925
- zásobník na hrubé nečistoty (tray debris kit), 55944933
- USB port SIP, 55944967
- ochranný kryt mycí hlavy (splash guard) proti rozstříku kartáčů, 55945045
- advanced filling kit – sada pro pohodlné a rychlé napouštění čisté vody, 55944918

\* Na vyžádání lze dodat také základní verzi stroje bez výbavy (bez baterií a příslušenství) – ideální pro zákazníky s vlastní flotilou Nilfisk nebo pro specifické konfigurace. Umožňuje použití různých typů kompatibilních baterií, případné rozšíření o druhou Li-ion baterii či úpravu výbavy podle potřeby.



## Parametry produktu:

<b>Pohon</b>	bateriový 24V
<b>Pracovní šířka</b>	610 mm
<b>Pracovní šířka sání</b>	810 mm
<b>Podtlak</b>	69-78 mbar
<b>Pracovní šířka s 1 postranním kartáčem</b>	-
<b>Pracovní šířka se 2 postranními kartáči</b>	-
<b>Plošný výkon (teoretický/skutečný)</b>	3.050 / 1.830 m <sup>2</sup> /h
<b>Pracovní rychlost stroje</b>	5 km/h
<b>Kapacita nádrže (čistá/špinavá voda)</b>	50/50 l
<b>Počet kartáčů</b>	2
<b>Typ kartáče</b>	diskový
<b>Velikost kartáče</b>	305 mm
<b>Přítlak kartáče</b>	25 / 30 kg
<b>Rychlost kartáče</b>	120 ot/min
<b>Pojezd stroje</b>	trakčním pohonem
<b>Stoupavost</b>	10 %
<b>Minimální šíře otáčení</b>	-
<b>Příkon motoru kartáče</b>	450 W
<b>Příkon motoru pojezdu</b>	-
<b>Příkon motoru sání</b>	350 W
<b>Hladina hluku</b>	65 ±3 / 61 ±3 dB(A)
<b>Napětí</b>	baterie 24 V
<b>Doba provozu</b>	až 3 h (ECO režim)
<b>Délka elektrického kabelu</b>	-
<b>Rozměry (D x Š x V)</b>	1340x680x1050 mm
<b>Hmotnost</b>	115 kg
<b>Hmotnost s bateriemi</b>	183 kg



## Fotogalerie:





## Příslušenství k produktu:



[Držák padu se zámkem Nilfisk 305mm \(12"\)](#)



[Podlahový PAD premium - bílý 12" \(305mm\)](#)



[Podlahový PAD premium - červený 12" \(305mm\)](#)



[Podlahový PAD premium - zelený 12" \(305mm\)](#)



[Podlahový PAD premium - modrý 12" \(305mm\)](#)



[Podlahový PAD premium - hnědý 12" \(305mm\)](#)



[Podlahový PAD premium - černý 12" \(305mm\)](#)



[Držák padu plochý Nilfisk 305mm \(12"\)](#)



[Diskový kartáč Nilfisk 305mm \(12"\) - Prolene](#)



[Sada stíracích gum pro sací lištu Nilfisk SC550 \(810 mm guma\)](#)



[Diskový kartáč Nilfisk 305mm \(12"\) - Union Mix](#)



[Diskový kartáč Nilfisk 305mm \(12"\) - Prolite](#)



[Sada stíracích gum pro sací lištu Nilfisk SC550 \(810 mm linatex\)](#)



## Varianty produktu:



[Nilfisk SC550 D 61 Li-ion FULL PKG](#)



[Nilfisk SC550 CYL 51 Li-ion FULL PKG](#)



[Nilfisk SC550 D 53 Li-ion FULL PKG](#)



[Nilfisk SC550 R 51 Li-ion FULL PKG](#)



## Soubory ke stažení:

<a href="#">Katalogový list Nilfisk SC550</a>	PDF
<a href="#">Návod k obsluze Nilfisk SC550</a>	PDF

## Videa k produktu:

<https://www.youtube.com/embed/732PZSCI7Vw>

<https://www.youtube.com/embed/7QG7I1ubBzQ>