

SC500

Produktivita v každém detailu





Intuitivní a informativní digitální displej s jasnými ikonami a digitálními údaji



Nádrže na vodu s objemem 45 l a nízkou spotřebou energie umožňují až 5 hodin provozu



Systém napouštění vody se snadným připojením a automatickým vypnutím, jakmile je nádrž plná (volitelně)

Kompatibilní s modulární Li-ion baterií Nilfisk

- Možnost rychlého nabíjení: Nabití z 0 na 90 % za pouhé 2 hodiny
- Modulární výkon: Prodlužte dobu provozu až 3,5x podle svých potřeb
- Optimální doba provozuschopnosti: Snadný servis s náhradními, vysoce spolehlivými bateriovými moduly
- Špičková životnost Až 7 let a více než 1 500 cyklů nabití/vybití
- Konektivita IoT: Systém správy baterií sleduje a zaznamenává výkon



Jednodušší a nákladově efektivní volba pro špičkovou péči o podlahu

Mycí podlahové stroje značky Nilfisk SC500 s chodící obsluhou jsou pečlivě navrženy tak, aby zvýšily produktivitu a snížily celkové náklady na úklid, a nabízejí významné výhody s větším komfortem použití a technickými funkcemi umožňujícími celodenní čištění a optimální účinnost zdrojů.

Jedná se o jednu z našich nejspolehlivějších možností kompaktního čištění v mnoha průmyslových odvětvích, včetně zdravotnictví, kanceláří, maloobchodu, pohostinství, smluvního čištění, výroby a vzdělávání.

Produktivita se posouvá na novou úroveň díky systému SmartFlow™, který automaticky upravuje průtok vody a čisticího prostředku podle rychlosti stroje. To zajišťuje konzistentní výsledky čištění a optimalizovanou spotřebu zdrojů, což obsluze umožňuje soustředit se na provedení práce.

Náklady na čištění snižují pomocí několika funkcí. Nilfisk EcoFlex™ zvyšuje flexibilitu použití čisticích prostředků a umožňuje čištění pouze vodou pouhým stisknutím tlačítka. Mimořádně tichý provoz znamená, že lze zvolit i denní čištění.

- **Efektivní provoz:** 53 cm kartáčový systém s možností nastavení rychlosti kartáče podle vlastností a stavu podlahy
- **Výkonné čištění:** V případě potřeby lze aktivovat funkci zvýšeného přitlaku
- **Snadné ovládání:** Přestavovací motor pro spouštění/zvedání kartáčového systému
- **SmartFlow™:** Množství čisticího prostředku/vody se automaticky přizpůsobí provozní rychlosti
- **Přizpůsobitelný přístup:** Samostatné klíče pro vedoucí a operátory
- **Snadná údržba:** Plastová stěrka s patentovaným systémem elastického pásu pro snadné čištění a rychlou výměnu čepele



Ideální pro denní čištění v místech citlivých na hluk. Patentovaná technologie Nilfisk SilenTech™ snižuje provozní hluk na pouhých 60 ±3 dB(A).



Technologie orbitálního čištění SC500 REV™ Rychle a účinně odstraňuje nečistoty již při prvním přejetí díky technologii REV.



- **Polyetylenové nádrže** odolné vůči chemickým látkám.
- Systém se 2 klíči se samostatnými ovládacími prvky nastavení pro vedoucí a operátory.
- Systém **SmartFlow™** upravuje průtok roztoku podle rychlosti pro konzistentní a efektivní výsledky.
- Tlačítko ON/OFF (zapnout/vypnout) pro kartáč/držák padu umístěný na ovládacím panelu (kromě modelů REV).
- Dva přítlaky kartáčů (až 30 kg) pro velké znečištění.
- Nádrž na nečistoty je sklopná, což umožňuje plný přístup k bateriím a systému **EcoFlex™**.
- Průhledná hadice pro kontrolu hladiny vody z pozice operátora.
- Standardní plnicí hadice pro rychlé a snadné plnění nádrže na vodu.

Technické údaje

Popis	Jednotka	SC500-53B Full PKG	SC500-53B Li-ion	SC500 REV™	SC500 REV Li-ion
Objednací číslo		908740020	CM9087401020-09	9087402020	CM9087402020-02
Napětí	V	24	24	24	24
Jmenovitý výkon	W	930	930	930	1150
Hladina akustického tlaku ve výšce 1,5 m	dB (A)	63 (60) ±3	63 (60) ±3	63 (60) ±3	65 (61) ±3
Teoretická / skutečná produktivita	m²/h	2650/1590	2650/1590	2650/1590	2550/1530
Šířka záběru čištění	mm	530	530	530	508
Nádrž na roztok/nečistoty	litry	45/45	45/45	45/45	45/45
Průměr kartáče/padu	mm	530/508	530/508	530/508	508/508
Přítak kartáče	kg	15/30	15/30	15/30	22,2/30
Rychlost kartáče	ot./min.	155	155	155	2 250 orbitální/ 30 padů
Velikost přihrádky na baterie (DxŠxV)	mm	350 x 350 x 260	350 x 350 x 260	350 x 350 x 260	350 x 350 x 260
Délka x šířka x výška (cm)	cm	127,7 x 72 x 106,3	127,7 x 72 x 106,3	127,7 x 72 x 106,3	127,7 x 72 x 106,3
Hmotnost (pouze stroj)	kg	83	83	85	88
Provozní hmotnost	kg	<207	184,4	210	183
Funkce					
Nilfisk SmartKey™		•	•	•	•
OneTouch™		•	•	•	•
Nilfisk SmartFlow™		•	•	•	•
Technologie SilenTech™ společnosti Nilfisk		•	•	•	•
Vyměnitelný kartáč (nacvakávací)		•	•	–	–
Stlačitelná odtoková hadice s regulátorem průtoku		•	•	•	•
Nádrž na nečistoty		•	•	•	•
Plnicí hadice		•	•	•	•
Pojezd před i vzad		•	•	•	•
Verze s plnou výbavou		•	•	–	•