

## Umývací podlahový stroj Nilfisk , modely CA/BA 551

Nová rada umývacích strojov BA/CA 551 robí čistenie podláh efektívnejším a rýchlejšim. V tom istom čase tieto stroje ponúkajú nižšiu hlučnosť, menšiu spotrebu vody a roztoku, menej prestávok na nabíjanie a to najdôležitejšie – znižujú náklady na čistenie.



### Charakteristika výbavy :

- CA - model s káblom (230V), BA – model s batériou, BA D – model s batériou a motorickým pojazdom, BA CD – model s batériou, pojazdom a cylindrickou kefou
- opcia ECO Solution – systém na šetrenie roztoku
- opcia EDS –Eco Dosage Solution – zariadenie na presné dávkovanie chémie do vody (zabudované v stroji) – len pre modely BA 551 D a BA 551 CD
- nastaviteľný prítlak kief (batériový model s pojazdom)
- vzájomne vymeniteľné diskové, alebo cylindrické kefy
- všetky elektronické diely vo vodovzdorných boxoch

### Výkonnostné parametre :

	CA 551	BA 551	BA 551 D	BA 551 CD
Plošný výkon teoretický :	2.120 m <sup>2</sup> /hod	2.120 m <sup>2</sup> /hod	2.120 m <sup>2</sup> /hod	2.040 m <sup>2</sup> /hod
Plošný výkon praktický:	1.060 m <sup>2</sup> /hod	1.275 m <sup>2</sup> /hod	1.785 m <sup>2</sup> /hod	1.720 m <sup>2</sup> /hod
Max. doba práce :	24 hod	3 hod	3 hod	2,5 hod

### Technické parametre :

		CA 551	BA 551	BA 551 D	BA 551 CD
Druh pohonu		230 V	batéria 24V	batéria 24V	batéria 24V
Krytie		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Trieda izolácie		I	III	III	III
Príkion	W	1650	810	1010	1330
Množstvo vzduchu	l/s	36	25	25	25
Vákuum	kPa	13	11	11	11
Hlučnosť vo vzd.1,5m	dB(A)	67,3	65,8	65,8	65,8
Pracovná šírka	cm	53	53	53	510
Max. rýchlosť	km/hod	-	-	5,6	5,6
Max. stúpavosť	%	-	-	16	16
Objem čistého zásobníka	l	55	55	55	55
Objem špinavého zásobníka	l	55	55	55	55
Počet /priemer kiefy	ks/mm	1/530	1/530	1/530	2x cyl.
Prítlak kiefy	kp	30	21	21/28	26
Počet otáčok kiefy	U/min	150	135	135	570
Pojazd		pomocou rotujúcej kiefy		pojazd	pojazd
Rozmery d x š x v	cm	130x54x109	132x54x109	132x54x109	125x57x109
Hmotnosť s vodou	kg	186	237	255	258
Prietok roztoku	l/m	0,55-1,6	0,55-1,1	0,55-1,1	0,55-1,1

### Stroj s káblom – 230V

2385-9087150020 Nilfisk CA 551

2385-L08837025 Kefa prolene 530 mm, medium (stredná tvrdosť)

**Stroj s batériou**

- 2385-9087146020 Nilfisk BA 551  
2385-80564310 Batérie 12V-105 Ah monoblok, bezúdržbové (2 ks)  
2385-9096739000 Nabíjací prístroj zabudovaný v stroji  
2385-L08837025 Kefa prolene 530 mm, medium (stredná tvrdosť)

**Stroj s batériou a motorickým pojazdom**

- 2385-9087157020 Nilfisk BA 551 D so zabud.nabíjacím prístrojom a pojazdom  
2385-80564310 Batérie 12V-105 Ah, monoblok, bezúdržbové (2 ks)  
2385-08837025 Kefa prolene 530 mm, medium (stredná tvrdosť)

**Stroj s cylindrickými kefami, batériou a motorickým pojazdom**

- 2385-9087158020 Nilfisk BA 551 CD s cyl.kefami, zab.nab. prístrojom a pojazdom  
2385-80564310 Batérie 12V-105 Ah, monoblok, bezúdržbové (2 ks)  
2385-9095823000 Kefa cylindrická PPL 0,4 medium (stredná tvrdosť) 2 ks

*Alternatívne batérie a nabíjacie prístroje:*

**Mokrú batériu 100 Ah** (miesto bezúdržbových)

- 2385-80564600 Batéria 12 V-110 Ah, monoblok, mokré (2 ks)  
2385-80562413 Nabíjací prístroj HF 24V 13A

**Opcia:**

- 2385-9096744000 Sada EDS - Eco Dosage Solution – zariadenie na presné dávkovanie chémie do vody, zabudované v stroji (len pre model BA 531D)