

## ZAMIATARKA MODEL 5000 ZERO EMISSIONS

Zamiatarka uliczna zbierająca / zasysająca także liście model 5000 Zero jest jedyną na świecie mechaniczną zamiatarką uliczną z napędem na gaz CNG (Compressed Natural Gas - sprężony gaz zimny). Bez zmniejszenia wydajności Dulevo zaprojektowało ten model, aby spełnić najbardziej restrykcyjne oczekiwania w zakresie ochrony środowiska. Jeśli oczekujemy 100 % kontroli kurzu, maksymalnej wydajności, niskiej emisji spalin oraz niskich kosztów eksploatacyjnych model ten jest najlepszym rozwiązaniem. Jest on cichy, komfortowy, przyjazny w obsłudze, zasilanie gazem ziemnym drastycznie redukuje emisję spalin, jest standardowo wyposażony w certyfikowane filtry GORE® - gwarantujące poziom filtracji na poziomie 99,9 % . Instalacja na gaz CNG jest zasilana z 7 butli każda po 12 kg.

### Podstawowe parametry techniczne i wyposażenie standardowe

- hydrauliczny napęd z regulowaną pompą i silnikiem sprężonym bezpośrednio z przednim mostem napędowym
- hydrauliczne wspomaganie czterech układów kierowniczych
- automatycznie podnoszone tylne zawieszenie
- światła przednie, tylne, kierunkowskazy
- kabina dwuosobowa z systemem ciśnieniowym, wyposażona w system filtracji, centralne ogrzewanie i pasy bezpieczeństwa
- licznik godzin pracy
- prędkościomierz z pełnym kilometrażem i drogomierzem pracy
- system sprzątający:
  - hydraulicznie regulowana cylindryczna szczotka główna (szerokość zmiatania 1300 mm)
  - prawa i lewa szczotka boczna (szerokość zmiatania 2600 mm)
  - pionowy system przenoszenia śmieci
- system odkurzający:
  - dwie sterowane hydraulicznie turbiny ssące
  - filtry GORE®, - hydrauliczny otrząsacz filtrów
- 4000-litrowy pojemnik na zanieczyszczenia
- hydrauliczne zrzucanie śmieci podnoszone do wysokości 1150 mm
- wodny system zraszania szczotek bocznych (z 500-litrowym zbiornikiem na wodę)
- klimatyzacja w standardzie

**WYMIARY z trzecią szczotką i rurą zasysającą (dł. x szer. x wys.): 5920 x 2350 x 2870 mm ,WAGA (z pełnymi butlami): 8600 kg**

### AKCESORIA

Kod	Opis	
09.01	Przenośnik taśmowy (alternatywa dla przenośnika łańcuchowego)	
00.00	Hydrauliczne podnoszenie zrzucania do wysokości 2200 mm	
00.02	Zespół prawej przedniej szczotki z wysięgnikiem	
00.03	Zespół prawej/lewej przedniej szczotki z wysięgnikiem (ruch o 180°)	
01.01	Ostony na szczotki boczne (reduking szerokość zmiatania do 2250 mm)	
01.10	Twarda osłona trzeciej szczotki przedniej (z 00.03)	
02.03	Wodny system zraszania dla prawej przedniej szczotki (tylko z 02.01 i 00.02)	
02.04	Wodny system zraszania dla przedniej szczotki ( z 02.01. i 00.03)	
02.07	System myjki wysokociśnieniowej z wężem dł. 11 m na rolce (tylko z 02.01)	
03.02	Ciężka sekcja ssąca bez węża	
03.03	Wąż ø 100 mm, dł. 5 m (tylko z 03.02)	
03.05	Wąż ø 150 mm, dł. 5 m (tylko z 03.02)	
03.08	Zestaw wodny dla odkurzacza (tylko z 02.01 i 03.05)	
05.05	Dodatkowy filtr Vortex do endotermicznego silnika	
06.09	Dwie kierownice po prawej i lewej stronie	
06.11	Amortyzowane siedzenia	
06.14	Lusterka na przednią szczotkę (z 00.02 lub 00.03)	
06.16	Trzecie siedzenie w kabinie	
06.17	Elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka	
06.25	Amortyzowane powietrzem i podgrzewane siedzenie kierowcy	
07.01	Koło zapasowe (nie na pokładzie)	
07.03	Opony pneumatyczne z pianką	
07.05	Lewarek hydrauliczny	
08.00	Centralny system ręcznego smarowania bez pompy	
08.01	Centralny system ręcznego smarowania z pompą	
08.02	Centralny system automatycznego smarowania	
09.02	Ześlizg kontenera (wysokość podnoszenia zrzutu zredukowana o 175 mm)	
10.01	Hamulec zwrotny	
13.10	Kolor pojazdu na życzenie (bez podwozia)	
21.03	Odtwarzacz CD z głośnikami	
21.11	Kolorowa kamera na tył pojazdu	

### STANDARDOWE SZCZOTKI 5000 Zero Emissions

Polipropylenowa szczotka główna z rdzeniem Moplen  
Polipropylenowa/stalowa szczotka boczna

### ALTERNATYWNE SZCZOTKI DULEVO

**Model 5000 evolution EU4 – 5000 Veloce EU4 – 5000 Zero**

15.04	4040040348	Kompletna szczotka główna PPL z wymiennymi obręczami	
15.04/1	4040040353	PPL szczotka główna ze STALOWYM rdzeniem (jednorazowa)	
15.04/2	6247643628	PPL szczotka główna z rdzeniem MOPLEN (jednorazowa)	
15.04/3	6247846155	PPL szczotka o dużym zagęszczeniu z rdzeniem MOPLEN (jednorazowa)	
15.07/1	6247843535	PPL/STAL szczotka główna z rdzeniem MOPLEN (jednorazowa)	
16.02	5050041877	PPL szczotka boczna	
16.02/1	5050040389	PPL szczotka boczna dla lewej/prawej szczotki przedniej	
16.02/2	5050041877	PPL szczotka boczna dla prawej szczotki przedniej	
16.02/3	5050040416	PPL szczotka bocznego sektora na osłony	
16.04	5050041875	PPL/STAL szczotka boczna	
16.04/1	5050040431	PPL/STAL szczotka boczna dla lewej/prawej szczotki przedniej	
16.04/2	5050041875	PPL/STAL szczotka boczna dla prwej szczotki przedniej	
16.04/3	5050040393	PPL/STAL szczotka bocznego sektora na osłony	



#### 5000 Evolution zero emissions

Szerokość zmiatania tylko ze szczotką główną (standard)	mm	1300
Z dwiema szczotkami bocznymi (opcja)	mm	2600
Z dwiema szczotkami bocznymi i trzecią szczotką (opcja)	mm	3500
Szerokość szczotki bocznej	mm	1100
Szerokość szczotki głównej	mm	650
Wydajność czyszczenia	m <sup>2</sup> /h	105000
Pojemność zbiornika na zanieczyszczenia	litr	4000
Max wysokość zrzucania	mm	1150
Z podniesionym zrzucaniem (opcja)	mm	2200
Powierzchnia filtrowania	m <sup>2</sup>	22 (Gore)
Max prędkość	km/h	42
Waga	kg	8600
<b>Silnik:</b>		
Marka i model		IVECO F4BE0641
Cylindry		6

Paliwo		CNG
Max moc		147 kW
System chłodzący		PŁYN

W y m i a r y	Długość	mm	5190
	Długość z trzecią szczotką i wężem	mm	5920
	Szerokość	mm	2350
	Wysokość	mm	2870