

Zamiatarki przemysłowe BKF

Urządzenia przeznaczone do sprzątnięcia powierzchni zewnętrznych i wewnętrznych w każdych, nawet najbardziej wymagających warunkach pracy. Doskonałe parametry robocze, wyjątkowo wytrzymała konstrukcja i prostota obsługi to atuty docenione przez użytkowników na całym świecie.



model	wydajność teoretyczna 	szerokość czyszczenia		typ silnika moc	baterie	trakcja	pojemność zbiornika	opróżnianie zbiornika	powierzchnia filtra	waga maszyny (bez baterii)
		1 szczotka	2 szczotki							
	2800 m ² /h	700 mm		elektr. 12V 300 W	12 V, 85 Ah	ręczna	43 l	ręczne	2,25 m ²	56 kg
	2800 m ² /h	700 mm		spalinowy 4,0 kW		ręczna	43 l	ręczne	2,25 m ²	48 kg
	3120 m ² /h	780 mm		elektr. 12V 400 W	12 V, 110 Ah	ręczna / automat.	40 l	ręczne	2,25 m ²	60 kg
	3120 m ² /h	780 mm		spalinowy 2,9 kW		ręczna / automat.	40 l	ręczne	2,25 m ²	62/60 kg
	3480 m ² /h	870 mm		elektr. 12V 400 W	12 V, 210 Ah	automat.	51 l	ręczne	2,68 m ²	68 kg
	3480 m ² /h	870 mm		spalinowy 2,9 kW		automat.	51 l	ręczne	2,68 m ²	70 kg
	3800 m ² /h	950 mm		elektr. 12V 300 W	12 V, 210 Ah	automat.	60 l	ręczne	3,02 m ²	81 kg
	3800 m ² /h	950 mm		spalinowy 4 kW		automat.	60 l	ręczne	3,02 m ²	110 kg
	6050 m ² /h	860 mm	1100 mm	elektr. 24V 940 W	24 V, 110 Ah	elektr.	50 l	ręczne	3 m ²	185 kg
	6875 m ² /h	950 mm	1250 mm	elektr. 24V 1,5 kW	24 V, 210 Ah	hydraul.	95 l	hydraul. 1,34 m	5 m ²	312 kg
	6875 m ² /h	950 mm	1250 mm	spalinowy 4 kW		hydraul.	95 l	hydraul. 1,34 m	5 m ²	340 kg
	7315 m ² /h	990 mm	1330 mm	elektr. 24V 980 W	24 V, 210 Ah	elektr.	95 l	ręczne	6 m ² /6,3 m ²	225 kg
	7315 m ² /h	990 mm	1330 mm	spalinowy 3,7 kW		hydraul.	95 l	ręczne	6 m ² /6,3 m ²	262 kg
	8340 m ² /h	1120 mm	1390 mm	elektr. 36V 1,79 kW	36 V, 240 Ah	elektr.	120 l	ręczne	6 m ²	320 kg
	8340 m ² /h	1120 mm	1390 mm	spalinowy 4,9 kW		hydraul.	120 l	ręczne	6 m ²	360 kg

model	wydajność teoretyczna 	szerokość czyszczenia		typ silnika	baterie	trakcja	pojemność zbiornika	opróżnianie zbiornika	powierzchnia filtra	waga maszyny (bez baterii)	
		1 szczotka	2 szczotki	moc							
	Otto E Top	6500 m ² /h	1080 mm	1300 mm	elektr. 36V 2,9 kW	36 V, 240 Ah	hydraul.	130 l	hydraul. 1,43 m	6 m ²	490 kg
	Otto H Top	9100 m ² /h	1080 mm	1300 mm	spalinowy 6,6 kW		hydrostat.	130 l	hydraul. 1,43 m	6 m ²	529 kg
	Otto D Top	9100 m ² /h	1080 mm	1300 mm	diesel 5,5 kW		hydrostat.	130 l	hydraul. 1,43 m	6 m ²	518 kg
	Otto DL Top	9100 m ² /h	1080 mm	1300 mm	diesel 12,5 kW		hydrostat.	130 l	hydraul. 1,43 m	6 m ²	529 kg
	Nove E	8470 m ² /h	1200 mm	1540 mm	elektr. 36V 3,59 kW	36 V, 465 Ah	hydrostat.	160 l	hydraul. 1,43 m	8 m ²	572 kg
	Nove D	10780 m ² /h	1200 mm	1540 mm	diesel 10 kW		hydrostat.	160 l	hydraul. 1,43 m	8 m ²	645 kg
	Nove DK	10780 m ² /h	1200 mm	1540 mm	diesel 10,5 kW		hydrostat.	300 l	hydraul. 1,43 m	8 m ²	645 kg
	Boxer E	12400 m ² /h	1200 mm	1550 mm	elektr. 48V 4,66 kW	48 V, 240 Ah	hydrostat.	240 l	hydraul. 1,55 m	9,2 m ²	755 kg
	Boxer SK	12400 m ² /h	1200 mm	1550 mm	spalinowy 18,3 kW		hydrostat.	240 l	hydraul. 1,55 m	9,2 m ²	820 kg
	Boxer D	12400 m ² /h	1200 mm	1550 mm	diesel 12,5 kW		hydrostat.	240 l	hydraul. 1,55 m	9,2 m ²	825 kg
	Super Boxer E	12400 m ² /h	1200 mm	1550 mm	elektr. 48V 4,8 kW	48 V, 240 Ah	hydrostat.	300 l	hydraul. 1,55 m	11,1 m ²	770 kg
	Super Boxer D	12400 m ² /h	1200 mm	1550 mm	diesel 19,5 kW		hydrostat.	300 l	hydraul. 1,55 m	11,1 m ²	1090 kg
	Mille E	19900 m ² /h	1350 mm	1700 mm	elektr. 48V 7 kW	48 V, 480 Ah	hydrostat.	350 l	hydraul. 1,47 m	13,5 m ²	910 kg
	Mille D	19900 m ² /h	1350 mm	1700 mm	diesel 19,5 kW		hydrostat.	350 l	hydraul. 1,47 m	13,5 m ²	970 kg
	Mille SK	19900 m ² /h	1350 mm	1700 mm	spalinowy 24,2 kW		hydrostat.	350 l	hydraul. 1,47 m	13,5 m ²	970 kg
	Duemilla E	20900 m ² /h	1550 mm	1900 mm	elektr. 48V 10 kW	48 V, 640 Ah	hydrostat.	470 l	hydraul. 1,58 m	16 m ²	1195 kg
	Duemilla D	20900 m ² /h	1550 mm	1900 mm	diesel 26 kW		hydrostat.	470 l	hydraul. 1,58 m	16 m ²	1360 kg
	Duemilla S	20900 m ² /h	1550 mm	1900 mm	spalinowy 39 kW		hydrostat.	470 l	hydraul. 1,58 m	16 m ²	1450 kg



Alfa E



Alfa H

► cechy urządzenia

- Odcięcie odpylania do sprzątania powierzchni wilgotnych.
- Wytrzymała stalowa rama.
- Mechaniczny otrząsacz filtra.
- Regulacja docisku szczotki głównej.
- Ruchoma szczotka boczna z mechanicznym podnośnikiem.
- Wskaźnik wyczerpania baterii (wersja E).
- Składana, regulowana rączka.
- Hamulec postojowy.



Zamiatarki **Alfa** to urządzenia prowadzone przez operatora, przeznaczone do sprzątania małych powierzchni wewnętrznych (wersja E) oraz zewnętrznych (wersja H).

Zamiatarki Alfa to bardzo wartościowe maszyny o wysokim stopniu zmechanizowania, niskich wymaganiach w zakresie konserwacji, bardzo solidnej konstrukcji oraz wysokiej jakości podzespołów.

Dwie szczotki, w czasie czyszczenia podłogi, poruszają maszynę do przodu. Dzięki intuicyjnej regulacji, Alfa może być użytkowana bez szczegółowego instruktażu.

Wyjątkowo prosta w obsłudze oraz kierowaniu.

► dane techniczne

	Alfa E	Alfa H
wydajność teoretyczna	2800 m ² /h	2800 m ² /h
szerokość czyszczenia	700 mm	700 mm
zbiornik na odpadki	43 l	43 l
opróżnianie zbiornika	ręczne	ręczne
powierzchnia filtra	2,25 m ²	2,25 m ²
otrząsacz filtra	ręczny	ręczny
trakcja	ręczna	ręczna
prędkość pracy	4 km/h	4 km/h
nachylenie max	16%	18%
silnik	elektryczny 12V	spalinowy
moc silnika	0,3 kW	2,9 kW / 4 KM
baterie	12 V, 85 Ah	–
wymiary (szer./dł./wys.) [mm]	1230/ 680/ 990	1230/ 680/ 990
waga (bez baterii)	48 kg	56 kg

Zamiatarki **Brava** to urządzenia prowadzone przez operatora, przeznaczone do sprzątania małych powierzchni wewnętrznych (wersja E) oraz zewnętrznych (wersja H). Dzięki wysokiej zwrotności oraz szczotce bocznej Brava pozwala na wykonanie prac czyszczących wyjątkowo łatwo i szybko. Niezwykła wytrzymałość sprawdzonej konstrukcji oraz wysoka niezawodność podzespołów zapewniają długotrwałą, bezawaryjną pracę w każdych warunkach. Urządzenie nadaje się do codziennego zmiatania małych i średnich obiektów i powierzchni, takich jak magazyny, parkingi, stacje benzynowe, warsztaty oraz małe zakłady przemysłowe.



zapytaj o
bezpłatny pokaz
607 456 526



Brava 800 / 900 / 1000 ET



**Brava
800 / 900 / 1000 HT**

► dane techniczne

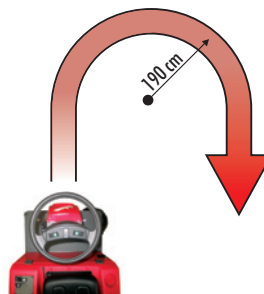
	Brava 800 E/ ET	Brava 800 H/ HT	Brava 900 ET	Brava 900 HT	Brava 1000 ET	Brava 1000 HT
wydajność teoretyczna	3120 m ² /h	3120 m ² /h	3480 m ² /h	3480 m ² /h	3800 m ² /h	3800 m ² /h
szerokość czyszczenia	780 mm	780 mm	870 mm	870 mm	950 mm	950 mm
zbiornik na odpadki	40 l	40 l	51 l	51 l	60 l	60 l
opróżnianie zbiornika	ręczne	ręczne	ręczne	ręczne	ręczne	ręczne
powierzchnia filtra	2,25 m ²	2,25 m ²	2,68 m ²	2,68 m ²	3,02 m ²	3,02 m ²
otrząsacz filtra	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny	ręczny
trakcja	ręczna / automat.	ręczna / automat.	automat.	automat.	automat.	automat.
prędkość pracy	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h
nachylenie max	18 %	20 / 18 %	18 %	18 %	18 %	18 %
silnik	elektryczny 12 V	spalinowy	elektryczny 12 V	spalinowy	elektryczny	spalinowy
moc silnika	300 W	2,9 kW / 4 KM	400 W	2,9 kW / 4 KM	400 W	4 kW / 5,5 KM
baterie	12 V, 110 Ah	-	12 V, 210 Ah	-	12 V, 210 Ah	-
wymiary (szer./dł./wys.) [mm]	1285/ 750/ 965	1285/ 750/ 965	1380/ 840/ 980	1380/ 840/ 980	1380/ 920/ 980	1380/ 920/ 980
waga (bez baterii)	60 kg	62 / 60 kg	68 kg	70 kg	81 kg	110 kg

► cechy urządzenia

- Odcięcie odpylania do sprzątania powierzchni wilgotnych.
- Wytrzymała stalowa rama.
- Mechaniczny otrząsacz filtra.
- Regulacja docisku szczotki głównej.
- Ruchoma szczotka boczna z mechanicznym podnośnikiem.
- Wskaźnik wyczerpania baterii (wersja E).
- Składana, regulowana rączka.
- Hamulec postojowy.
- Zestaw do sprzątania i pielęgnacji sztucznej trawy (opcja).
- Wbudowany prostownik (wersja E – opcja).


Slalom E
► cechy urządzenia

- System ssący szczotek bocznych (Dust Buster System).
- Odcięcie odpylania do sprzątania powierzchni wilgotnych.
- Wytrzymała stalowa rama.
- Elektryczny otrzásacz filtra.
- Ruchome szczotki, wykonane z PPL (główna i boczne).
- Zbiornik zanieczyszczeń na kółkach.
- Hamulec postojowy i serwisowy.
- Światło ostrzegawcze.
- Osłona przeciwpyłowa przednia (opcja).
- Zestaw do szczotkowania dywanów (opcja).



Promień skrętu Slaloma wynosi zaledwie 190 cm.

Slalom to mała zamiatarka przemysłowa z siedzeniem dla operatora, zasilana elektrycznie. Wyjątkowo zwrotna, zaprojektowana z myślą o sprzątaniu ciasnych, wąskich powierzchni. Kompaktowe gabaryty umożliwiają pracę w przejściach o szerokości tylko 80 cm. Intuicyjna obsługa upraszcza użytkowanie maszyny, a solidna, wytrzymała konstrukcja gwarantuje długotrwałą, bezawaryjną pracę. Urządzenie przeznaczone jest do sprzątania małych i średnich obiektów wewnętrznych i zewnętrznych, takich jak magazyny, warsztaty, małe i średnie zakłady przemysłowe, parkingi, stacje obsługi, hotele, supermarkety i centra handlowe.

► dane techniczne

	Slalom E
wydajność teoretyczna	6050 m ³ /h
szerokość czyszczenia	
- 1 szczotka boczna	860 mm
- 2 szczotki boczne	1100 mm
zbiornik na odpadki	50 l
opróżnianie zbiornika	ręczne
powierzchnia filtra	3 m ²
otrząsacz filtra	elektryczny
trakcja	tylna elektr.
prędkość pracy	5,5 km/h
nachylenie max	12%
silnik	elektryczny 24W
moc silnika	940 W
baterie	24 V, 110 Ah
wymiary (szer./dl./wys.)	1240/ 885/ 1120 mm
waga (bez baterii)	185 kg

Zamiatarki **Atom** to samojezdne kompaktowe urządzenia z siedzeniem dla operatora, przeznaczone do sprzątnięcia małych i średnich powierzchni wewnętrznych (wersja E) oraz zewnętrznych (wersja H). Dzięki wysokiej zwrotności Atom pozwala na wykonanie prac czyszczących wyjątkowo łatwo i szybko. Niezwykła wytrzymałość sprawdzonej konstrukcji oraz wysoka niezawodność podzespołów zapewniają długotrwałą, bezawaryjną pracę w każdych warunkach. Wersja Atom SA, wyposażona w hydrauliczny system opróżniania zbiornika, pozwala na pozbywanie się zanieczyszczeń do wysokości 1,34 m. Zamiatarka nadaje się do codziennego zamywania małych i średnich obiektów i powierzchni, takich jak magazyny, parkingi, stacje benzynowe, supermarkety i centra handlowe, warsztaty oraz małe i średnie zakłady przemysłowe.



zapytaj o
bezpłatny pokaz
607 456 526



Atom Plus



Atom SA

▶ dane techniczne

	Atom Plus E / EFS	Atom Plus H / HFS	Atom SA E	Atom SA H
wydajność teoretyczna	7315 m ² /h	7315 m ² /h	6875 m ² /h	6875 m ² /h
szerokość czyszczenia				
1 szczotka boczna	990 mm	990 mm	950 mm	950 mm
2 szczotki boczne	1330 mm	1330 mm	1250 mm	1250 mm
zbiornik na odpadki	95 l	95 l	95 l	95 l
opróżnianie zbiornika	ręczne	ręczne	hydrauliczne	hydrauliczne
wysokość opróżniania max	--	--	1,34 m	1,34 m
powierzchnia filtra	6 m ² / 6,3 m ²	6 m ² / 6,3 m ²	5 m ²	5 m ²
otrząsacz filtra	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
trakcja	elektryczna	hydrauliczna	hydrauliczna	hydrauliczna
prędkość pracy	5,5 km/h	5,5 km/h	5,5 km/h	5,5 km/h
nachylenie max	18%	18%	18%	18%
silnik	elektryczny 24 V	spalinowy	elektryczny	spalinowy
moc silnika	980 W	3,7 kW / 5 KM	1,5 kW	4 kW / 5,5 KM
baterie	24 V, 210 Ah	--	24 V, 210 Ah	--
wymiary (szer./dł./wys.)	1395/ 1010/ 1140 mm	1395/ 1010/ 1140 mm	1360/ 960/ 1180 mm	1360/ 960/ 1180 mm
waga (bez baterii)	225 kg	262 / 252 kg	312 kg	340 kg

▶ cechy urządzenia

- System ssący szczotek bocznych (Dust Buster System).
- Odcięcie odpylania do sprzątnięcia powierzchni wilgotnych.
- Hydraulicznie podnoszony i opróżniany zbiornik śmieci (Atom SA).
- Wytrzymała stalowa rama.
- Elektryczny otrząsacz filtra.
- Ruchome szczotki (główna i boczne) z mechanicznym podnośnikiem.
- Poliesterowy filtr workowy (wersja FS).



Atom SA pozwala na opróżnianie zbiornika do wysokości 1,34 m.


R 850

► cechy urządzenia

- System ssący szczotek bocznych (Dust Buster System).
- Odcięcie odpylania do sprzątnięcia powierzchni wilgotnych.
- System wrzutu zanieczyszczeń, pozwalający na całkowite wykorzystanie zbiornika.
- Wytrzymała stalowa rama.
- Elektryczny otrząsacz filtra.
- Ruchołe szczotki (główna i boczne) z mechanicznym podnośnikiem.
- Światło ostrzegawcze.
- Osłona przeciwyłowa przednia (opcja).



R 850 to samojezdne zamiatarki z siedzeniem dla operatora, małe i zwarte, przeznaczone do zwrotnego poruszania się także w wąskich przestrzeniach.

Zamiatarki R 850 dzięki systemowi Dust Buster są równie mocne i niezawodne, jak największe maszyny z operatorem siedzącym. Poddanie ich próbie działania w najbardziej wymagających warunkach roboczych pozwoli odkryć ogromną wartość tych zamiatarek.

Dobra widoczność obszaru roboczego zapewnia łatwe kierowanie, bezpieczeństwo i precyzję pracy.

Zwrotna – kompaktowe wymiary zapewniają maksymalne możliwości manewrowania i pracy w trudnych środowiskach.

Łatwa konserwacja – duże osłony umożliwiają łatwy dostęp do wszystkich podzespołów.

► dane techniczne

	R 850 N E	R 850 N SKL
wydajność teoretyczna	8340 m ³ /h	8340 m ³ /h
szerokość czyszczenia		
- 1 szczotka boczna	1120 mm	1120 mm
- 2 szczotki boczne	1390 mm	1390 mm
zbiornik na odpadki	120 l	120 l
opróżnianie zbiornika	ręczne	ręczne
powierzchnia filtra	6 m ²	6 m ²
otrząsacz filtra	elektryczny	elektryczny
trakcja	elektryczna	hydrauliczna
prędkość pracy	6 km/h	6 km/h
nachylenie max	12%	16%
silnik	elektryczny 36V	spalinowy
moc silnika	1,79 kW	4,9 kW / 6,5 KM
baterie	36 V, 240 Ah	--
wymiary (szer./dł./wys.) [mm]	1500/ 1225/ 1210	1580/ 1225/ 1210
waga (bez baterii)	320 kg	360 kg

Zamiatarki **Otto** to samojezdne kompaktowe urządzenia z siedzeniem dla operatora oraz hydraulicznym opróżnianiem zbiornika, przeznaczone do sprzątnięcia powierzchni przemysłowych w najbardziej wymagających warunkach. Dzięki wysokiej zwrotności Otto pozwala na wykonanie prac czyszczących wyjątkowo łatwo i szybko. Wytrzymałość sprawdzonej konstrukcji oraz wysoka niezawodność podzespołów zapewniają długotrwałą, bezawaryjną pracę. Hydrauliczny system opróżniania zbiornika, pozwala na pozbywanie się zanieczyszczeń do wysokości 1,43 m. Zamiatarka nadaje się do codziennego zamywania średnich obiektów i powierzchni, takich jak magazyny, parkingi, stacje benzynowe, supermarkety i centra handlowe, warsztaty oraz małe i średnie zakłady przemysłowe.



Otto

▶ dane techniczne

	Otto E Top	Otto H Top	Otto D Top	Otto DL Top
wydajność teoretyczna	6500 m ² /h	9100 m ² /h	9100 m ² /h	9100 m ² /h
szerokość czyszczenia				
1 szczotka boczna	1080 mm	1080 mm	1080 mm	1080 mm
2 szczotki boczne	1300 mm	1300 mm	1300 mm	1300 mm
zbiornik na odpadki	130 l	130 l	130 l	130 l
opróżnianie zbiornika	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne
wysokość opróżniania max	1,43 m	1,43 m	1,43 m	1,43 m
powierzchnia filtra	6 m ²	6 m ²	6 m ²	6 m ²
otrząsacz filtra	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
trakcja	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna
prędkość pracy	5 km/h	7 km/h	7 km/h	7 km/h
nachylenie max	16%	16%	16%	16%
silnik	elektryczny 36 V	spalinowy	diesel	diesel
moc silnika	2,9 kW / 3,9 KM	6,6 kW / 9 KM	5,5 kW / 7,5 KM	12,5 kW / 17 KM
baterie	36 V, 240 Ah	--	--	--
wymiary (szer./dł./wys.)	1640/ 1073/ 1505 mm	1640/ 1073/ 1505 mm	1640/ 1073/ 1505 mm	1640/ 1070/ 1505 mm
waga (bez baterii)	490 kg	529 kg	528 kg	529 kg

▶ cechy urządzenia

- System ssący szczotek bocznych (Dust Buster System).
- Odcięcie odpylania do sprzątnięcia powierzchni wilgotnych.
- Hydraulicznie podnoszony i opróżniany zbiornik śmieci.
- System wrzutu zanieczyszczeń, pozwalający na całkowite wykorzystanie zbiornika.
- Wytrzymała stalowa rama.
- Elektryczny otrząsacz filtra.
- Ruchome szczotki (główna i boczne) z mechanicznym podnośnikiem.
- Światło ostrzegawcze.
- Osłona przeciwyptowa przednia (opcja).





Nove

► cechy urządzenia

- System ssący szczotek bocznych (Dust Buster System).
- Odcięcie odpylania do sprzątania powierzchni wilgotnych.
- Hydraulicznie podnoszony i opróżniany zbiornik śmieci.
- System wrzutu zanieczyszczeń, pozwalający na całkowite wykorzystanie zbiornika.
- Wydajne filtry workowe o bardzo dużej powierzchni.
- Wytrzymała stalowa rama.
- Elektryczny otrzaskacz filtra.
- Ruchome szczotki (główna i boczne) z mechanicznym podnośnikiem.



Zamiatarki **Nove** to samojezdne maszyny z siedzeniem dla operatora oraz hydraulicznym opróżnianiem zbiornika, przeznaczone do sprzątania powierzchni przemysłowych w najbardziej wymagających warunkach. Szeroki rozstaw szczotek oraz duży zbiornik na odpadki pozwalają na dokładne i szybkie sprzątnięcie każdej powierzchni. Wytrzymałość sprawdzonej konstrukcji oraz wysoka niezawodność podzespołów zapewniają długotrwałą, bezawaryjną pracę. Hydrauliczny system opróżniania zbiornika, pozwala na pozbywanie się zanieczyszczeń do wysokości 1,43 m. Zamiatarki nadają się do codziennego sprzątnięcia średnich obiektów i powierzchni, takich jak magazyny, parkingi, stacje benzynowe, supermarkety i centra handlowe, warsztaty oraz małe i średnie zakłady przemysłowe, w tym zakłady ceramiczne, huty i cementownie.

► dane techniczne

	Nove E	Nove D	Nove DK
wydajność teoretyczna	8470 m ³ /h	10780 m ³ /h	10780 m ³ /h
szerokość czyszczenia	900 mm	900 mm	900 mm
1 szczotka boczna	1200 mm	1200 mm	1200 mm
2 szczotki boczne	1540 mm	1540 mm	1540 mm
zbiornik na odpadki	160 l	160 l	160 l
opróżnianie zbiornika	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne
wysokość opróżniania max	1,43 m	1,43 m	1,43 m
powierzchnia filtra	8 m ²	8 m ²	8 m ²
otrząsacz filtra	elektryczny	elektryczny	elektryczny
trakcja	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna
prędkość pracy	5,5 km/h	7 km/h	7 km/h
nachylenie max	14%	16%	16%
silnik	elektryczny 36 V	diesel	diesel
moc silnika	3,59 kW	10 kW	10,5 kW
baterie	36 V, 465 Ah	--	--
wymiary (szer./dł./wys.) [mm]	1630/ 1210/ 1540	1630/ 1210/ 1540	1630/ 1210/ 1540
waga (bez baterii)	572 kg	645 kg	645 kg

Boxer to linia dużych zmiatarek z siedzeniem dla operatora, przeznaczonych do profesjonalnego sprzątnia dużych powierzchni wewnętrznych (wersja E) oraz zewnętrznych (wersje S / D). Dzięki wysokiej zwrotności urządzenia Boxer sprzątają szybko i skutecznie, a duże zbiorniki gwarantują ciągłą pracę bez konieczności częstego usuwania zanieczyszczeń. Niezwykła wytrzymałość sprawdzonej konstrukcji oraz wysoka niezawodność podzespołów zapewniają długotrwałą, bezawaryjną pracę nawet w najtrudniejszych warunkach. Hydrauliczny system opróżniania zbiornika, pozwala na pozbywanie się zanieczyszczeń do wysokości 1,55 m. Zamiatarka nadaje się do codziennego zmiatania dużych obiektów i powierzchni, takich jak magazyny, parkingi, stacje benzynowe, supermarkety i centra handlowe, warsztaty oraz średnie i duże zakłady przemysłowe.



Boxer

► dane techniczne

	Boxer E	Boxer D	Boxer DK	Super Boxer E	Super Boxer D
wydajność teoretyczna	12400 m ³ /h	12400 m ³ /h	12400 m ³ /h	12400 m ³ /h	12400 m ³ /h
szerokość czyszczenia					
- 1 szczotka boczna	1200 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm
- 2 szczotki boczne	1550 mm	1550 mm	1550 mm	1550 mm	1550 mm
zbiornik na odpadki	240 l	240 l	240 l	300 l	300 l
opróżnianie zbiornika	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne
wysokość opróżniania max	1,55 m	1,55 m	1,55 m	1,55 m	1,55 m
powierzchnia filtra	9,2 m ²	9,2 m ²	9,2 m ²	11,1 m ²	11,1 m ²
otrząsacz filtra	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
trakcja	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna
prędkość pracy	8 km/h	8 km/h	8 km/h	8 km/h	8 km/h
nachylenie max	15%	16%	16%	16%	16%
silnik	elektryczny 48 V	diesel	diesel	elektryczny 48 V	diesel
moc silnika	4,66 kW/ 6,24 KM	12,5 kW/ 17 KM	12,5 kW/ 17 KM	4,8 kW/ 6,4 KM	19,5 kW/ 26,5 KM
baterie	48 V, 240 Ah	--	--	48 V, 240 Ah	--
wymiary (szer./dł./wys.) [mm]	1900/1190/1380	1900/1190/1380	1900/1190/1380	2005/1190/1380	2005/1190/1380
waga (bez baterii)	755 kg	825 kg	825 kg	770 kg	920 kg

► cechy urządzenia

- System ssący szczotek bocznych (Dust Buster System).
- Odcięcie odpylania do sprzątnia powierzchni wilgotnych.
- Hydraulicznie podnoszony i opróżniany zbiornik śmieci.
- System wrzutu zanieczyszczeń, pozwalający na całkowite wykorzystanie zbiornika.
- Wydajne filtry workowe o bardzo dużej powierzchni.
- Wytrzymała stalowa rama.
- Elektryczny otrząsacz filtra.
- Ruchome szczotki (główna i boczne) z mechanicznym podnośnikiem.
- Światło ostrzegawcze.



Mille



Duemila

Mille i **Duemilla** to samojezdne zamiatarki z siedzeniem dla operatora oraz hydraulicznym opróżnianiem zbiornika, zaprojektowane do wymagających prac czyszczących dużych i bardzo dużych powierzchni przemysłowych, wewnętrznych i zewnętrznych. Szeroki rozstaw szczotek oraz duży zbiornik na odpadki pozwalają na dokładne i szybkie sprzątnięcie każdej powierzchni. Wytrzymałość sprawdzonej konstrukcji oraz wysoka niezawodność podzespołów zapewniają długotrwałą, bezawaryjną pracę. Hydrauliczny system opróżniania zbiornika pozwala na pozbywanie się zanieczyszczeń do wysokości 1,5 m.

Zamiatarki Mille i Duemilla nadają się do codziennego sprzątnięcia dużych i bardzo dużych obiektów i powierzchni, takich jak magazyny, parkingi, stacje benzynowe, supermarkety i centra handlowe, duże warsztaty i stacje obsługi, lotniska i stacje kolejowe oraz duże zakłady przemysłowe, w tym zakłady ceramiczne, huty i cementownie.

► cechy urządzenia

- System ssący szczotek bocznych (Dust Buster System).
- Odcięcie odpylania do sprzątnięcia powierzchni wilgotnych.
- Hydraulicznie podnoszony i opróżniany zbiornik śmieci.
- System wrzutu zanieczyszczeń, pozwalający na całkowite wykorzystanie zbiornika.
- Wydajne filtry workowe o bardzo dużej powierzchni.
- Wytrzymała stalowa rama.
- Elektryczny otrzaskacz filtra.
- Ruchome szczotki (główna i boczne) z mechanicznym podnośnikiem.
- Światło ostrzegawcze.

► dane techniczne

	Mille E	Mille D	Mille SK	Duemila E	Duemila D	Duemila S
wydajność teoretyczna	19900 m ² /h	19900 m ² /h	19900 m ² /h	20900 m ² /h	20900 m ² /h	20900 m ² /h
szerokość czyszczenia	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm
- 1 szczotka boczna	1350 mm	1350 mm	1350 mm	1550 mm	1550 mm	1550 mm
- 2 szczotki boczne	1700 mm	1700 mm	1700 mm	1900 mm	1900 mm	1900 mm
zbiornik na odpadki	350 l	350 l	350 l	470 l	470 l	470 l
opróżnianie zbiornika	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne	hydrauliczne
wysokość opróżniania max	1,47 m	1,47 m	1,47 m	1,58 m	1,58 m	1,58 m
powierzchnia filtra	13,5 m ²	13,5 m ²	13,5 m ²	16 m ²	16 m ²	16 m ²
otrząsacz filtra	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
trakcja	hydrauliczna	hydrauliczna	hydrauliczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna
prędkość pracy	8,2 km/h	11,7 km/h	8,2 km/h	7 km/h	11 km/h	8 km/h
nachylenie max	16%	18%	18%	14%	16%	16%
silnik	elektryczny 48 V	diesel	spalinowy	elektryczny 48 V	diesel	spalinowy
moc silnika	7 kW	19,5 kW	24,2 kW	10 kW	26 kW	39 kW
baterie	48 V, 480 Ah	--	--	48 V, 640 Ah	--	--
wymiary (szer./dł./wys.) [mm]	1970/1340/1480	1970/1340/1480	1970/1340/1480	2236/1658/1483	2236/1658/1483	2236/1658/1483
waga (bez baterii)	910 kg	970 kg	970 kg	1195 kg	1360 kg	1360 kg