

## BKF Diamond

duża zmywarka samojezdna



**Moc czyszcząca bez kompromisów**

- skuteczne osuszanie
- duża zwrotność
- prosta obsługa



Wydajność teoretyczna

**5950 - 7000 m<sup>2</sup>/h**



Szerokość czyszczenia

**850 - 1000 mm**



Zbiorniki na wodę czystą / brudną

**235 / 250 l**



Szczotki talerzowe

**2 szt.**



Nacisk szczotki

**max 135 - 160 kg**



Zasilanie bateryjne - czas pracy\*

**4 - 6 h**

BKF Diamond to duża zmywarka do posadzek z siedzeniem dla operatora, przeznaczona do codziennej pielęgnacji oraz gruntownego doczyszczania posadzek w dużych i bardzo dużych obiektach handlowych i przemysłowych, halach wystawienniczych, dworcach i lotniskach.

Zmywarki linii BKF Diamond wykonują pracę dwiema szczotkami talerzowymi lub padami, szorują i jednocześnie osuszają mytą powierzchnię, nie pozostawiając smug ani śladów. Duży, regulowany nacisk szczotek w połączeniu z potężnymi zbiornikami oraz szerokim panelem czyszczącym pozwalają na wydajną, długotrwałą pracę w każdych warunkach. Elektroniczny system kontroli ECS automatycznie wykonuje wszystkie niezbędne operacje po włączeniu urządzenia oraz kontroluje parametry robocze w czasie pracy.

Doskonałe parametry robocze, solidna konstrukcja oraz prosta obsługa i serwis to atuty gwarantujące wysoką jakość czyszczenia przy zachowaniu niskich kosztów eksploatacji.

\* czas pracy urządzenia podany jest orientacyjnie i zależy od rodzaju czyszczonej nawierzchni, jej porowatości i stopnia zanieczyszczenia, od siły nacisku szczotek w czasie pracy oraz od odległości od miejsca uzupełniania i opróżniania zbiorników.



## BKF Diamond

### Cechy wyposażenia:

- aluminiowy zespół mocujący szczotek,
- licznik motogodzin i wskaźnik naładowania baterii,
- regulacja kąta nachylenia szczotek,
- elektroniczny system kontroli ECS,
- automatyczne podnoszenie ssawy podczas cofania,
- przednie światła robocze (opcja).

### ► dane techniczne

	diamond 85	diamond 100
szerokość czyszczenia	850 mm	1000 mm
szerokość ssawy	1175 mm	13000 mm
wydajność teoretyczna	5950 m <sup>3</sup> /h	7000 m <sup>3</sup> /h
średnica szczotek	2 x 430 mm	2 x 510 mm
obroty szczotek	162 obr./min.	162 obr./min.
ciężar szczotek	max 135 kg	max 160 kg
silnik szczotek	1500 W	2000 W
silnik trakcji	1200 W	1200 W
prędkość pracy	7 km/h	7 km/h
typ napędu	automatyczny	automatyczny
silnik ssania	2 x 570 W	2 x 570 W
podciśnienie ssania	190 mbar	190 mbar
nachylenie max	10 %	10 %
zbiornik na czystą wodę	235 l	235 l
zbiornik zanieczyszczeń	250 l	250 l
wymiary maszyny		
- długość	2025 mm	2025 mm
- wysokość	1795 mm	1795 mm
- szerokość (bez ssawy)	935 mm	1040 mm
baterie	36 V / 500 Ah	36 V / 500 Ah
masa maszyny (bez baterii)	570 kg	600 kg
masa baterii	600 kg	600 kg
poziom bezpieczeństwo	IP 23	IP 23
poziom hałasu	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)

### ★ dokładne mycie

- punktowe podawanie roztworu na szczotkę,
- elektronicznie regulowany, duży nacisk na szczotki

### ★ doskonale osuszanie

- obrotowa, półokrągła ssawa, dokładnie zbierająca wodę na zakrętach,
- antypoślizgowe poliuretanowe koła, nie pozostawiające smug

### ★ prosta obsługa

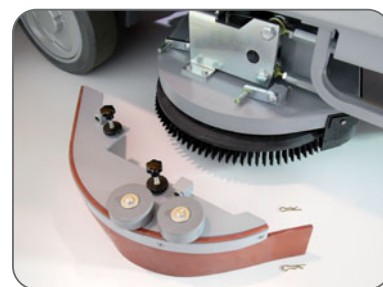
- prosta wymiana gumy ssawy, bez użycia narzędzi - wystarczy odpiąć klips,
- zdejmowalny zbiornik zanieczyszczeń - upraszcza utrzymanie w czystości oraz ułatwia dostęp do baterii,
- wygodny wlew detergentów i odpływ nieczystości

### ★ wytrzymałość

- zbiornik z czystego PE 10 mm, odpornego na uszkodzenia mechaniczne oraz działanie kwaśnych środków chemicznych,
- koła zabezpieczone przed kurzem i wilgocią,
- podwozie odporne na korozję

### ★ komfort

- wyciszona praca silnika ssącego (unikalny patent),
- tryby pracy: automatyczny i manualny



### akcesoria



**szczotka PPL**  
nienasiąkliwa, wysoka  
odporność na ścieranie;  
grubość włosa 0,6-0,9 mm



**szczotka Tynex**  
silnie zabrudzone  
podłogi twarde;



**rzep do padów**  
do pielęgnacji gładkich  
powierzchni;