

## Diamond 100

Samojezdna zmywarka z siedzeniem dla operatora zasilana bateryjnie. Wysokie parametry robocze oraz unikatowe rozwiązania konstrukcyjne czynią z urządzenia Diamond 100 bezkompromisowego lidera w czyszczeniu wszelkich obiektów przemysłowych i handlowych.

### Cechy urządzenia:

- praktyczny dostęp do wlewu zbiornika detergentów
- możliwość łatwego opróżniania zbiornika zanieczyszczeń do wyżej położonych pojemników
- łatwy dostęp do zbiornika w celu oczyszczenia z osadzonego brudu
- łatwy dostęp do baterii - demontowalny zbiornik zanieczyszczeń
- przyjazny kolor - zapewnia dobrą widoczność maszyny (funkcja ostrzegająca)
- wyciszona praca silnika ssącego
- szybka wymiana gumy ssawy - wystarczy odpiąć klips
- półokrągła ssawa - nie zostawia wody na zakrętach
- zmodyfikowane podawanie wody na szczotki - 2 punkty odśrodkowe po obu stronach
- automatyczne zatrzymywanie szczotek po 4 sekundach od zatrzymania maszyny
- regulowany nacisk szczotek - manualny
- hydrauliczne podnoszenie szczotek
- panel sterujący zabezpieczony przed wilgocią
- licznik motogodzin
- wskaźnik naładowania baterii
- antykorozyjne podwozi
- wnętrza kół zabezpieczone przed kurzem i wilgocią
- gumowe koła antypoślizgowe, nie pozostawiające śladów



### dane techniczne

Szerokość czyszczenia	1000 mm
Szerokość ssawy	1300 mm
Wydajność teoretyczna	7000 m <sup>2</sup> /h
Ilość szczotek	2 szt.
Średnica szczotek	510 mm
Obroty szczotek	162 obr./min.
Nacisk szczotki (max)	160 kg
Silnik szczotek	2000 W
Silnik trakcji	1200 W
Typ napędu	automatyczny
Prędkość pracy	7 km/h
Nachylenie (max)	10 %
Silnik ssania	1140 W
Podciśnienie ssania	190 mbar
Zbiornik na czystą wodę	235 l
Zbiornik zanieczyszczeń	250 l
Napięcie	36 V
Baterie	450 Ah
Masa baterii	563 kg
Masa maszyny (bez baterii)	600 kg
Stopień ochrony	IP 23
Poziom hałasu	70 dB(A)
długość	2025 mm
wysokość	1685 mm
szerokość (bez ssawy)	1040 mm

### akcesoria



#### szczotka 20" PPL 0,6

kod: T0AD48902050  
średnica 20" - 500mm, grubość włosia 0,6mm  
nienasiąkliwa, wysoka odporność na ścieranie



#### szczotka 20" PPL 0,7

kod: T0AD48902020  
średnica 20" - 500mm, grubość włosia 0,7mm  
nienasiąkliwa, wysoka odporność na ścieranie



#### szczotka 20" PPL 0,9

kod: T0AD48902030  
średnica 20" - 500mm, grubość włosia 0,9mm  
nienasiąkliwa, wysoka odporność na ścieranie



#### szczotka 20" PPL 1,0

kod: T0AD48907010  
średnica 20" - 500mm, grubość włosia 1mm  
nienasiąkliwa, wysoka odporność na ścieranie.



#### szczotka 20" tynex

kod: T0AD48902040  
na silnie zabrudzone twarde podłogi



#### pad 20" biały

kod: MA20/WH  
Pad do czyszczenia w rozmiarze 20" - 500mm. biały (miękki) - polerowanie- utwardzanie wypraw polimerowych- nadawanie wysokiego połysku

**MagicPad 20"**

kod: MAGIC20

MagicPad w rozmiarze 20" - 500mm Nowoczesne pady z pianki melaminowej służące do doczyszczania i pielęgnacji gładkich posadzek. Ich wyjątkowa struktura pozwala na skrócenie czasu pracy oraz zmniejszenie ilości zużytej wody i środków chemicznych.

**rzep 20" z zamkiem czarnym**

kod: T0AD48802020

**rzep 20" z zamkiem zielonym**

kod: T0AD48802010

**kwasowe baterie 36V 450Ah**

kod: 36V 5PzS 450

komplet baterii kwasowych o napięciu 36V, o pojemności 450Ah

**żelowe baterie 36V 435Ah**

kod: 36V 5PzV 435

komplet baterii żelowych o napięciu 36V i pojemności 435Ah

**prostownik 36V 60A**

kod: LT 36V 60A