

TASKI®

## TASKI® swingo 1255 B Power BMS



### Maszyna szorująco-zbierająca z trakcją, o zasilaniu bateryjnym,

TASKI swingo 1255 B Power BMS to:

- komfort pracy oraz wysoka wydajność
- doskonałe efekty czyszczenia i osuszania
- prosta obsługa i konserwacja
- trwałość i solidność

#### Komfort pracy oraz wysoka wydajność

TASKI swingo 1255 B Power BMS to maszyna bardzo zwrotna, a także prosta i wygodna w użytkowaniu. Jest to możliwe dzięki układowi napędowemu, który w zależności od promienia skrętu maszyny, działa z różną siłą na koła napędowe - jest to jednoznaczne ułatwienie w sterowaniu maszyną. Ponadto, trzecie podporowe koło obrotowe, pozwala na płynne skręcanie maszyną. Kombinacja przełożenia siły na koła napędowe oraz zastosowanie wspomagającego koła obrotowego, zapewnia wyjątkową zwrotność maszyny. Mechanizm czyszczący maszyny, który składa się z 2 szczotek, zapewnia doskonałe efekty czyszczenia, a także wydajność pracy. Mechanizm ten, dzięki temu, iż został delikatnie wysunięty na prawą stronę maszyny, pozwala na wy-czyszczenie podłóg tuż przy ścianach i półkach (obudowa maszyny nie dotyka do ich powierzchni, a tym samym nie rysuje ścian, półek). Opatentowany system TASKI IntelliFlow zapewnia kontrolowanie zużycia roztworu roboczego, co prowadzi do oszczędności wody i produktów chemicznych. Takie rozwiązanie, w połączeniu z 60-litrowym zbiornikiem, zwiększa wydajność maszyny oraz zmniejsza ilość napełnień zbiornika.

#### Doskonałe efekty czyszczenia i osuszania

Specjalny, opatentowany mechanizm szczotek podąża za kształtem podłogi, dopasowując się do jej poziomu i zapewniając odpowiedni nacisk na całej szerokości pracy. Rozwiązanie takie to gwarancja doskonałych efektów mycia podłóg. Dodatkowo, opatentowana ściągaczka w kształcie litery V osadzona na ruchomym mechanizmie, podąża za szczotkami, umożliwiając dokładne zebranie roztworu z podłogi. Trzy koła prowadzące zamocowane na ściągaczce pozwalają na jej samoczynne dopasowanie się do podłogi, bez konieczności dodatkowej regulacji.

#### Prosta obsługa i konserwacja

Wszystkie elementy wymagające częstego czyszczenia/konserwacji zostały oznaczone kolorem żółtym, są to tzw. żółte punkty kontrolne. Punkty te w prosty i szybki sposób można zdemontować, oczyścić i zamocować ponownie, bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi. Panel sterujący jest czytelny i w przejrzysty sposób pokazuje najważniejsze informacje na temat urządzenia. Wszystkie te właściwości pozwalają na szybkie przeszkolenie nowych operatorów oraz na dłuższą pracę bez przestojów.

#### Trwałość i solidność

Zastosowanie zaawansowanych rozwiązań technicznych i komponentów o przedłużonej trwałości, znacznie wydłuża żywotność maszyny, redukując koszty serwisowania i napraw do minimum.

# TASKI® swingo 1255 B Power BMS

## Parametry techniczne

Wydajność teoretyczna	2475 m <sup>2</sup> /h	Maksymalne nachylenie	2%
Szerokość pracy	55 cm	Długość przewodu prostownika	3 m
Szerokość ssawy	80 cm	Ilość szczotek	2 x 28 cm
Pojemność zbiornika czystego roztworu	60 L	Średnica szczotki walcowej	nie dotyczy
Pojemność zbiornika brudnego roztworu	60 L	Prędkość obrotowa szczotki	195 obr. / min.
Zakres stężenia roztworu (panel sterujący)	6 poziomów	Nacisk szczotki	ok. 48 kg
Ciężar maszyny gotowej do pracy	260 kg	Przepływ powietrza	32 l/sek.
Ciężar maszyny z bateriami, bez roztworu	200 kg	Podciśnienie	11,8 kPa
Ciężar maszyny bez baterii i roztworu	81 kg	Promień skrętu	1,33 m
Prędkość pracy do przodu	4,5 km/h	Poziom hałasu	< 70 dB(A)
Koła jezdne (możliwość pracy do tyłu)	tak	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	142 x 58 x 117 cm
Napięcie	24 V	Szerokość maszyny (bez ściązaczk)	58 cm
Pobór mocy	1000 W	Klasa bezpieczeństwa	I
Pobór mocy silnika ssącego	490 W	Certyfikaty	deklaracja CE / test CB / OVE
Moc baterii żelowych	152 Ah/C5	Okres gwarancji	12 miesięcy
Czas pracy baterii żelowych	do 3 godzin		

## Maszyna z zestawem akcesoriów niezbędnych do pracy

7516831 TASKI swingo 1255 B Power BMS	x 1
7519395 Szczotka szorująca 28 cm	x 2 szt.
7510634 Tarcza napędowa 28cm	x 2 szt.
7520152 Bateria trakcyjna żelowa 12V 76Ah/5	x 4 szt.

## Akcesoria dodatkowe, możliwe do zastosowania

7517125 TASKI IntelliDose - system precyzyjnego dozowania chemii	7501270 Pad czerwony 28 cm
7523390 TASKI IntelliTrail - system monitorowania pracy maszyny	7501230 Pad niebieski 28 cm
7510632 Szczotka do mycia betonu 28 cm	7501190 Pad brązowy 28 cm
7510633 Szczotka ścierna, twarda 28 cm	7501340 Pad czarny 28 cm
8502830 Gumowy wąż zasilający	

## Gumy zbierające

4122535 Guma zbierająca przednia 12200-35	4122536 Guma zbierająca tylna 12200-36
---	--

## Dodatkowe informacje o maszynie

**BMS - System Zarządzania Bateriami:** Prostownik, który jest integralną częścią maszyny, zapewnia odpowiednią charakterystykę ładowania baterii trakcyjnych żelowych, zapobiega ich zbyt niemu rozładowaniu oraz kontroluje proces ładowania. Dodatkowym plusem jest możliwość naładowania baterii w wybranym miejscu, gdzie znajduje się zwykle gniazdko zasilające.

**TASKI IntelliFlow - System Kontrolowanego Dozowania Roztworu:** Opatentowany system, który pozwala na dozowanie odpowiedniej ilości roztworu na podłogę, w zależności od prędkości z jaką porusza się maszyna. Przy mniejszej prędkości, np.: podczas czyszczenia kątów, skręcania maszyna dozuje odpowiednio mniejszą ilość roztworu. Dzięki takiemu rozwiązaniu zmniejszone zostaje zużycie preparatu czyszczącego (od 30 do 50%), a tym samym zwiększa się wydajność maszyny.

**Power:** Maszyna z trakcją. Urządzenie posiada swój własny napęd. Koła jezdne maszyny umożliwiają jej pracę do przodu z prędkością do 4,5 km/h oraz do tyłu 2,5 km/h. Takie rozwiązanie zapewnia ekonomiczną i łatwą pracę z maszyną, nie wymagającą dużego wysiłku fizycznego od operatora oraz wzrost wydajności maszyny w porównaniu do urządzeń, które nie są wyposażone w koła jezdne. Jest to znaczące ułatwienie pracy operatora, który nie musi pchać maszyny, a jedynie przez odpowiedni, płynny nacisk na regulowane dźwignie jazdy, wydajniej skoncentruje się na jakości czyszczenia powierzchni.