

TASKI swingo 5000

Samojezdna maszyna szorująco-zbierająca z trakcją, o zasilaniu bateryjnym

TASKI swingo 5000 to:

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

Komfort pracy i wysoka wydajność

TASKI swingo 5000 to samojezdna maszyna szorująco-zbierająca z trakcją, przeznaczona do czyszczenia bardzo dużych powierzchni, zasilana baterią kwasową lub baterią żelową. Urządzenie w standardzie wyposażone jest: w system TASKI IntelliFlow, elektroniczny mechanizm opuszczania szczotek i ssawy, opcję trybu pracy ECO, możliwość pracy w trybie wolniejszym oraz opcję START/STOP. System TASKI IntelliFlow zapewnia kontrolowanie zużycia roztworu roboczego, co prowadzi do oszczędności wody i produktów chemicznych. Takie rozwiązanie, w połączeniu z dużą prędkością pracy: 7,5 km/h oraz dużym zbiornikiem: 200 L, zwiększa wydajność maszyny oraz zmniejsza ilość napełnień zbiornika. Dodatkowym udogodnieniem dla operatora jest opcja START/STOP, która pozwala na uruchomienie maszyny z parametrami używanymi podczas ostatniego czyszczenia, bez konieczności ustawiania ich od nowa. Mechanizm czyszczący, wyposażony w 4 duże szczotki, dzięki możliwości regulacji docisku, zapewnia doskonałe efekty czyszczenia i wydajność pracy. Pozwala na wyczyszczenie podłóg tuż przy ścianach i cokołach, koło odbijowe zabezpiecza je przed uszkodzeniem, porysowaniem. Maszyna posiada wymiowy zbiornik roztworu myjącego (łatwe wyczyszczenie) oraz hamulec postojowy. Urządzenie wyposażone zostało w skrętne, zwrotne koła, co pozwala na płynne skręcanie maszyną, na szybkie i stabilne manewrowanie również w ciasnych i zatłoczonych miejscach. Niski poziom hałasu, możliwość wybrania trybu pracy ECO oraz wygodny fotel, to komfortowe czyszczenie nawet przez długi czas. Opcjonalnie maszynę można wyposażyć w światło ostrzegawcze oraz oświetlenie przednie.

Doskonałe efekty czyszczenia i osuszania

Specjalny, opatentowany mechanizm szczotek podąża za płaszczyzną podłogi, dopasowując się do jej poziomu i zapewniając odpowiedni nacisk na całej szerokości pracy. Dodatkowo, opatentowana ściągaczka w kształcie litery W wyposażona w dwa punkty odsysania i osadzona na ruchomym mechanizmie, podąża za szczotkami, umożliwiając dokładne zebranie roztworu z podłogi, także z nierównych powierzchni, np. wyłożonych płytkami ceramicznymi z głębokimi fugami, nawet podczas zakręcania. Specjalnie zaprojektowane gumy oraz konstrukcja systemu odsysania umożliwiają zebranie małych zanieczyszczeń, typu: niedopałki papierosów, bez niebezpieczeństwa zatkania się układu ssącego.



TASKI swingo 5000

Doskonale efekty czyszczenia i osuszania

Trzy koła prowadzące zamocowane na ściągacze, pozwalają na jej samoczynne dopasowanie się do podłogi, bez konieczności dodatkowej regulacji.

Prosta obsługa i konserwacja

Wszystkie elementy wymagające regularnego czyszczenia/konserwacji zostały oznaczone żółtym kolorem, są to tzw. żółte punkty kontrolne. Punkty te w prosty i szybki sposób można zdemontować, oczyścić i zamocować ponownie, bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi. Czytelny panel sterujący w prosty i przejrzysty sposób pozwala kontrolować wszystkie dostępne funkcje maszyny. Właściwości te pozwalają na szybkie wdrożenie 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.

Dodatkowe informacje o wyposażeniu maszyny

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.

Tryb wolniejszej pracy: Po wciśnięciu przycisku  na panelu maszyny, zostaje zmniejszona prędkość maszyny o połowę.

Tryb pracy ECO: Po wciśnięciu przycisku ECO na panelu maszyny, zostaje zmniejszony poziom emitowanego hałasu podczas pracy, co zwiększa komfort pracy dla operatora, jak i osób postronnych.

Opcja START/STOP: Przycisk ten umożliwi ponowne uruchomienie maszyny z parametrami pracy używanymi podczas ostatniego czyszczenia podłogi, np.: poziom przeływu roztworu, nacisk szczotki, tryb pracy ECO.

Parametry techniczne

Wydajność teoretyczna	7875 m ² /h	Rodzaj baterii	kwasowa 360 Ah/żelowa 330 Ah
Szerokość pracy	105 cm	Czas pracy baterii	kwasowe ok. 7 h / żelowe ok. 6h
Szerokość ssawy	130 cm	Maksymalne nachylenie	10% (praca) / 15 % (trans.)
Gumy zbierające	4-stronnego zastosowania	Ilość szczotek	4 x 28 cm
Montaż/demontaż gum zbierających	nie wymaga narzędzi	Średnica szczotki walcowej	nie dotyczy
Pojemność zbiornika czystego roztworu	200 L	Prędkość obrotowa szczotki	195 obr. / min.
Pojemność zbiornika brudnego roztworu	210 L	Nacisk szczotki	ok. 60-90 kg
Regulacja dozowania roztworu	6 poziomów	Pobór mocy silnika szczotki	2 x 750 W
Ciężar maszyny gotowej do pracy	715 kg	Przepływ powietrza	31,1 l/sek.
Ciężar maszyny z baterią, bez roztworu	515 kg	Podciśnienie	16,1 kPa
Ciężar maszyny bez baterii i roztworu	325 kg	Promień skrętu	2 m
Prędkość pracy do przodu	7,5 km/h	Poziom hałasu	67 dB(A)
Koła jezdne (możliwość jazdy do tyłu)	tak, maksymalnie 5 km / h	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	187 x 130 x 140 cm
Napięcie	24 V	Wymiary (D x S x W, bez ściągaczki)	178 x 109 x 140 cm
Pobór mocy	2000 W	Szerokość maszyny (bez ściągaczki)	109 cm
Pobór mocy silnika ssącego	400 W	Klasa bezpieczeństwa	III
Rodzaj prostownika	zewnętrzny	Certyfikaty	deklaracja CE, test CB
Długość przewodu prostownika	nie dotyczy	Okres gwarancji	12 miesięcy

Maszyna z zestawem akcesoriów niezbędnych do pracy - konfiguracja z baterią kwasową lub baterią żelową

7518373 TASKI swingo 5000	x 1	7518373 TASKI swingo 5000	x 1
7519395 Szczotka szorująca 28 cm	x 4 szt.	7519395 Szczotka szorująca 28 cm	x 4 szt.
7510634 Tarcza napędowa 28 cm	x 4 szt.	7510634 Tarcza napędowa 28 cm	x 4 szt.
7518216 Bateria trakcyjna kwasowa 24V 360Ah	x 1 szt.	7519292 Komplet baterii żelowych 330 Ah	x 1 szt.
G70141 Prostownik do baterii kwasowej 40-tka	x 1 szt.	G70146 Prostownik do baterii żelowej HF24V40A	x 1 szt.
4132021 17702-57 Łącznik bateria-prostownik	x 1 szt.	4132021 17702-57 Łącznik bateria-prostownik	x 1 szt.

TASKI swingo 5000

Aksesoria dodatkowe, możliwe do zastosowania

7524423	TASKI IntelliTrail - system monitorowania pracy maszyny	7501270	Pad czerwony 28 cm
7518212	TASKI IntelliDose - system precyzyjnego dozowania chemii	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	Wąż do nalewania wody		

Gumy zbierające

4124836	Guma zbierająca przednia 12200-41	4124848	Guma zbierająca tylna 12200-40
---------	-----------------------------------	---------	--------------------------------