

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 odbójowe 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.

Doskonałe efekty czyszczenia i osuszania

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 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 umożliwia ponowne uruchomienie maszyny z parametrami pracy używanymi podczas ostatniego czyszczenia podłogi, np.: poziom przelwywu roztworu, nacisk szczotki, tryb pracy ECO.

Parametry techniczne

Wydajność teoretyczna	7875 m ³ /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 ściągnaczki)	178 x 109 x 140 cm
Pobór mocy	2000 W	Szerokość maszyny (bez ściągnaczki)	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.

Gumy zbierające

4124836 Guma zbierająca przednia 12200-41

4124848 Guma zbierająca tylna 12200-40