



TASKI® swingo 4000



Samojezdna maszyna szorująco-zbierająca z trakcją, o zasilaniu bateryjnym

TASKI swingo 4000 to:

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

Komfort pracy i wysoka wydajność

TASKI swingo 4000 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 2 duże szczotki, dzięki możliwości regulacji docisku, zapewnia doskonałe efekty czyszczenia i wydajność pracy. Pozwala na wyczyszczenie podłóg tuż przy ścianach i cokołach, koło odbojowe zabezpiecza je przed uszkodzeniem, porysowaniem. Maszyna posiada wyjmowany 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. 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 dominimum.

TASKI® swingo 4000

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 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.

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

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	6375 m ² /h	Rodzaj baterii	kwasowa 360 Ah/żelowa 330 Ah
Szerokość pracy	85 cm	Czas pracy baterii	kwasowe ok. 7 h / żelowe ok. 6h
Szerokość ssawy	110 cm	Maksymalne nachylenie	10% (praca) / 15 % (transport)
Gumy zbierające	4-stronnego zastosowania	Ilość szczotek	2 x 43 cm
Montaż/demontaż gum zbierających	nie wymaga narzędzi	Średnica szczotki walcowej	nie dotyczy
Pojemność zbiornika czystego roztworu	200 L	Prędkość obrotowa szczotki	160 obr. / min.
Pojemność zbiornika brudnego roztworu	210 L	Nacisk szczotki	ok. 56-112 kg
Zakres stężenia roztworu (panel sterujący)	6 poziomów	Pobór mocy silnika szczotki	2 x 750 W
Ciężar maszyny gotowej do pracy	680 kg	Przepływ powietrza	31,1 l/sek.
Ciężar maszyny z bateriami, bez roztworu	480 kg	Podciśnienie	16,1 kPa
Ciężar maszyny bez baterii i roztworu	295 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 110 x 140 cm
Napięcie	24 V	Wymiary (D x S x W, bez ściągaczki)	178 x 89 x 140 cm
Pobór mocy	2000 W	Szerokość maszyny (bez ściągaczki)	89 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

7518096 TASKI swingo 4000	x 1	7518096 TASKI swingo 4000	x 1
7517859 Szczotka szorująca 43 cm	x 2 szt.	7517859 Szczotka szorująca 43 cm	x 2 szt.
7517858 Tarcza napędowa 43 cm	x 2 szt.	7517858 Tarcza napędowa 43 cm	x 2 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.

Akcesoria dodatkowe, możliwe do zastosowania

7518212 TASKI IntelliDose - system precyzyjnego dozowania chemii	7501330 Pad biały 43 cm
7523390 TASKI IntelliTrail - system monitorowania pracy maszyny	7501300 Pad czerwony 43 cm
7517860 Szczotka do mycia betonu 43 cm	7501260 Pad niebieski 43 cm
7517861 Szczotka ścierna, twarda 43 cm	7501220 Pad brązowy 43 cm
8502830 Wąż do nalewania wody	7501370 Pad czarny 43 cm

Gumy zbierające

4129243 Guma zbierająca przednia 12200-70	4131618 Guma zbierająca tylna 12200-80
---	--