

TASKI ULTIMAXX 1900 DD55 Perf BMS 25A

Maszyna szorująco-zbierająca z trakcją, zasilaniem bateryjnym (baterie litowo-jonowe), wbudowanym prostownikiem 25A, o szerokości pracy: 55 cm i zbiornikiem 43L

Nowe maszyny szorująco-zbierające TASKI ULTIMAXX 1900 prowadzone przez operatora, to urządzenia oferujące najwyższy poziom zwrotności w sprzęcie tej kategorii. Nowoczesne rozwiązania technologiczne i konstrukcyjne w połączeniu z wysokiej jakości komponentami, pozwalają na osiągnięcie nowego, przełomowego poziomu wytrzymałości oraz znaczne wydłużenie żywotności maszyny. Redukują także koszty serwisowania i napraw do minimum, zapewniając możliwie najniższe całkowite koszty użytkowania. Stosowanie maszyn szorująco-zbierających TASKI ULTIMAXX 1900 pozwala na zwiększenie wydajności pracy, zmniejszenie kosztów i uzyskanie doskonałych rezultatów czyszczenia podłóg w różnego rodzaju obiektach, w wielu sektorach. Możliwość monitoringu pracy maszyny i generowania raportów z wykonanej pracy (system TASKI IntelliTrail 2.0), to dodatkowa zaleta dla administratora floty maszynowej, który może zrobić dokładną analizę i wprowadzić odpowiednie korekty w planach pracy czy harmonogramach wykorzystania maszyn na obiektach.

TASKI ULTIMAXX 1900 DD55 Perf BMS 25A:

- długa żywotność w połączeniu z niskimi kosztami użytkowania;
- większa elastyczność zastosowania - możliwość doładowywania baterii;
- doskonałe efekty czyszczenia i osuszania oraz super wysoka wydajność;
- najwyższa siła ssania, ciche działanie;
- prosta obsługa i codzienna, bieżąca konserwacja;
- zwiększenie poziomu oszczędności, szybkie wznowienie pracy;

Długa żywotność w połączeniu z niskimi kosztami użytkowania

TASKI ULTIMAXX 1900 DD55 Perf BMS 25A to maszyna szorująco-zbierająca z trakcją, przeznaczona do czyszczenia średnich powierzchni, zasilana bateriami litowo-jonowymi (1 lub 2), dedykowana do pracy z dwiema okrągłymi szczotkami lub dwiema tarczami okrągłymi o średnicy 28 cm. Urządzenie w standardzie wyposażone jest: w system zarządzania bateriami BMS, opcję trybu pracy Eco, system TASKI IntelliFlow, technologię wyciszania TASKI (Whisper technology), cyfrowy kluczyk, system TASKI IntelliScrub, oświetlenie LED oraz mocowanie do montażu zawieszenia dodatkowych akcesoriów czyszczących. Jest to maszyna bardzo zwrotna oraz prosta i wygodna w użytkowaniu. Możliwe jest to dzięki układowi napędowemu, który w zależności od promienia skrętu maszyny, działa z różną siłą na koła napędowe - co jest znaczącym ułatwieniem w kierowaniu urządzeniem. Ponadto, trzecie podporowe koło obrotowe, pozwala na płynne skręcanie maszyną. Kombinacja przełożenia siły na koła napędowe oraz zastosowanie wspomagającego koła obroto-



TASKI ULTIMAXX 1900 DD55 Perf BMS 25A

Długa żywotność w połączeniu z niskimi kosztami użytkowania

wego, zapewnia jej wyjątkową zwrotność. Opatentowany system TASKI IntelliFlow zapewnia kontrolowanie zużycia roztworu roboczego, co prowadzi do oszczędności wody i produktów chemicznych. Takie rozwiązanie, w połączeniu z dużym: 43-litrowym zbiornikiem, zwiększa wydajność maszyny oraz zmniejsza ilość napełnień zbiornika. Mechanizm czyszczący maszyny, który składa się z 2 szczotek, zapewnia doskonale efekty czyszczenia, a także wydajność pracy. Moduł szczotek, dzięki temu, iż został delikatnie wysunięty w prawą stronę, pozwala na wyczyszczenie podłóg tuż przy ścianach i cokołach (zamocowane na obudowie szczotek koła odbojowe zabezpieczają ściany i cokoły przed uszkodzeniem, porysowaniem).

Większa elastyczność zastosowania - możliwość doładowywania baterii

Baterie litowo-jonowe charakteryzują się możliwością krótkiego ładowania (doładowywania). Nie mają one negatywnego wpływu na działanie i żywotność baterii. Dzięki takiemu rozwiązaniu, maszynę można doładować nawet podczas krótkiej przerwy, wydłużając tym samym czas pracy urządzenia.

Doskonale efekty czyszczenia i osuszania oraz super wysoka wydajność

Specjalny, opatentowany mechanizm szczotek podąża za płaszczyzną podłogi, dopasowując się do jej poziomu i zapewniając odpowiedni nacisk na całej szerokości pracy. Rozwiązanie takie to gwarancja doskonałych efektów mycia podłóg. Dodatkowo, opatentowana ssawa w kształcie litery V osadzona na ruchomym mechanizmie, podąża za szczotkami, umożliwiając dokładne zebranie roztworu z podłogi. Trzy koła prowadzące zamocowane na ssawie pozwalają na jej samoczynne dopasowanie się do podłogi, bez konieczności dodatkowej regulacji. Ssawa ta została wykonana z trwałych, odpornych na uszkodzenia mechaniczne materiałów. Kółka odbojowe umieszczone na końcach modułu czyszczącego skutecznie zabezpieczają przed porysowaniem ściany i cokoły. Maszyna w standardowym wyposażeniu posiada system TASKI IntelliScrub: manualną regulację docisku modułu czyszczącego, który pozwala na dostosowanie docisku szczotek w zależności od rodzaju czyszczonej powierzchni oraz ilości zanieczyszczeń. Dodatkowo, w urządzeniu można zamontować system TASKI IntelliDose+ tj. system precyzyjnego dozowania produktów chemicznych z saszetek 1,5 L lub z tradycyjnych opakowań typu: kanister 5L lub butelka 1L, zapewniający dokładność dozowania, powtarzalną i wysoką jakość czyszczenia podłóg oraz uproszczenie procesu mycia. Tego typu rozwiązanie gwarantuje dokładność dozowania, zapobiegając zarówno przedozowaniu, jak i użyciu roztworów roboczych w zbyt niskim stężeniu, efektem czego jest pełna kontrola oraz przewidywalność kosztów, a tym samym zwiększenie poziomu oszczędności.

Najwyższa siła ssania, ciche działanie

Maszyny TASKI ULTIMAXX 1900 standardowo zostały wyposażone w opatentowaną technologię wyciszania TASKI (Whisper technology). Ten wyjątkowy system przepływu powietrza gwarantuje zoptymalizowanie ssania i natychmiastowe pochłanianie emitowanego hałasu. Dzięki naszej wyjątkowej, najnowocześniejszej technologii, praca z maszyną jest niezwykle cicha: 63 dB(A), a w trybie pracy Eco jest to 60 dB(A). Dodatkowo w urządzeniu można zamontować filtr HEPA, by poprawić jakość wydychanego powietrza.

Prosta obsługa i codzienna, bieżąca konserwacja

Ergonomiczny kształt rękojeści przystosowany do naturalnego ułożenia dłoni, zabezpiecza dłonie umożliwiając bezpieczną i wygodną pracę z maszyną. 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. Wszystkie te właściwości pozwalają na szybkie wdrożenie nowych operatorów oraz na dłuższą pracę bez przestojów.

Zwiększenie poziomu oszczędności, szybkie wznowienie pracy

Bezpieczeństwo i wydajność pracy zostały połączone z technologią klucza cyfrowego - TASKI IntelliKey. Z maszyną dostarczane są dwa kluczyki: kluczyk administratora i kluczyk dla operatorów. Upoważnieni użytkownicy po zalogowaniu się do systemu urządzenia, uzyskują natychmiastowy dostęp do ustawień dla nich przypisanych. Dodatkowo, nowy klucz cyfrowy zapewnia wyższy poziom bezpieczeństwa - po wyciągnięciu kluczyka odcinane jest zasilanie maszyny. Zastosowanie tej inteligentnej technologii zapewnia zwiększenie poziomu oszczędności oraz szybsze wznowienie pracy przez operatora maszyny. Użycie zaawansowanych rozwiązań technicznych i komponentów o przedłużonej trwałości, znacznie wydłuża żywotność maszyny, redukując koszty serwisowania i napraw do minimum. Maszyna wyposażona jest także w oświetlenie LED, które daje zdecydowanie lepszą widoczność operatorowi w miejscach nieoświetlonych lub słabo oświetlonych, a zużywa mniej energii niż tradycyjne żarówki. Dodatkowo urządzenie posiada mocowanie umożliwiające zawieszenie uchwytu na dodatkowe akcesoria czyszczące.

Dodatkowe informacje o wyposażeniu maszyny

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

TASKI ULTIMAXX 1900 DD55 Perf BMS 25A

Dodatkowe informacje o wyposażeniu maszyny

czyszczenia kątów, skręcania maszyna dozjuje 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 jazdę do tyłu. Takie rozwiązanie zapewnia ekonomiczną i łatwą pracę maszyną, nie wymagającą dużego wysiłku fizycznego od operatora oraz wzrost wydajności maszyny w porównaniu do urządzeń, które nie są wyposażone w napęd. 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.

TASKI IntelliScrub: Inteligentny moduł czyszczący, zapewniający optymalizację zużycia energii, super wysoką ilość wyczyszczonych m² z jednego zbiornika i jednego pełnego naładowania baterii. Manualna regulacja docisku modułu czyszczącego w zależności od rodzaju czyszczonej powierzchni oraz ilości zabrudzeń.

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

Technologia wyciszania TASKI (Whisper technology): Opatentowany system przepływu powietrza gwarantujący zoptymalizowanie ssania i natychmiastowe pochłanianie emitowanego hałasu.

Intellikey NFC: Cyfrowy kluczyk administratora pozwalający na określanie i zapisanie w pamięci maszyny parametrów czyszczenia oraz informacji na panelu, które będą widoczne dla operatora.

Ergonomiczny uchwyt: Specjalny, owalny kształt uchwytu, zapewnia ochronę dłoni przed uderzeniami oraz łatwy dostęp do dźwigni uruchamiających maszynę.

Parametry techniczne

Wydajność teoretyczna / praktyczna	2475 m ² /h / 1856 m ² /h	Czas pracy 1 bateria (tryb Power/Eco)	ok 1h 45min./ 2h 15min.
Szerokość pracy	55 cm	Czas pracy 2 baterie (tryb Power/Eco)	ok 3h 30min./ 4h 30min
Szerokość ssawy	82 cm	Maksymalne nachylenie	2%
Gumy zbierające	4-stronnego zastosowania	Ilość szczotek	2x 28 cm
Montaż/demontaż gum zbierających	nie wymaga narzędzi	Średnica szczotki walcowej	nie dotyczy
Pojemność zbiornika czystego roztworu	43 L	Prędkość obrotowa szczotki	195 obr./min.
Pojemność zbiornika brudnego roztworu	45 L	Maksymalny nacisk szczotki	ok. 40 kg
Regulacja dozowania roztworu	6 poziomów (22ml - 140 ml/m ²)	Pobór mocy silnika szczotki	750 W
Ciężar maszyny gotowej do pracy	z 1 bat. - 150 kg / z 2 bat. - 163 kg	Promień skrętu	1,3 m
Ciężar maszyny z baterią, bez roztworu	z 1 bat. - 107 kg / z 2 bat. - 120 kg	Poziom hałasu	63 dB(A) / 60 dB(A) Eco
Ciężar maszyny bez baterii i roztworu	94 kg	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	120 x 82 x 112 cm
Prędkość pracy do przodu	4,5 km/h	Wymiary (D x S x W, bez ściągaczki)	120 x 60 x 112 cm
Koła jezdne (możliwość jazdy do tyłu)	tak	Szerokość maszyny (bez ściągaczki)	60 cm
Napięcie	24 V	Klasa bezpieczeństwa	III
Pobór mocy	1340 W	Certyfikaty	deklaracja CE
Pobór mocy silnika ssącego	380 W	Okres gwarancji maszyny	3 lata
Rodzaj prostownika	wbudowany (BMS)	Okres gwarancji baterii litowo-jonowej	4 lata lub limit licznika czasu pracy maszyny
Rodzaj baterii	1 lub 2 baterie litowo-jon. 24V52Ah		

Maszyna z zestawem akcesoriów niezbędnych do pracy (z 1 lub 2 bateriami litowo-jonowymi)

7525201 ULTIMAXX 1900 DD55 Perf BMS 25A	x 1	7525201 ULTIMAXX 1900 DD55 Perf BMS 25A	x 1
7519395 Szczotka szorująca 28 cm	x 2 szt.	7519395 Szczotka szorująca 28 cm	x 2 szt.
7510634 Tarcza napędowa 28 cm	x 2 szt.	7510634 Tarcza napędowa 28 cm	x 2 szt.
7524716 Bateria litowo-jonowa 24V 52Ah	x 2 szt.	7524716 Bateria litowo-jonowa 24V 52Ah	x 1 szt.

Akcesoria dodatkowe, możliwe do zastosowania

7525081 TASKI ULTIMAXX IntelliTrail 2.0 - system monit.pracy maszyn	7525084 TASKI ULTIMAXX Aquafillstop - napeł.zbior.wodą
7525083 TASKI ULTIMAXX IntelliDose+ - system prec.doz.chemii z saszet.	7514001 Przyłącze J-Flex 1.5m - wąż + złączka
7524989 TASKI ULTIMAXX IntelliDose+ - pojem.do prec.doz.chemii z kanis.	8502830 Wąż do nalewania wody
7525082 TASKI ULTIMAXX IntelliTouch - ekran dotykowy	7510632 Szczotka do mycia betonu 28 cm
7524965 TASKI ULTIMAXX filtr HEPA H13	7510633 Szczotka ścierna, twarda 28 cm

Gumy zbierające

4134201 Guma zbierająca przednia 12200-98	4134202 Guma zbierająca tylna 12200-99
-------------------------------------------	----------------------------------------