



LINIA MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH | LINIA ZAMIATAREK | MASZYNA DO GŁĘBOKIEGO CZYSZCZENIA
RUCHOMYCH SCHODÓW I CHODNIKÓW

PRODUKTY



LAVINA Sp.z.o.o.
ul. Parowcowa 4B 02-445 Warsaw Poland
+ 48 (22) 862 82 87
www.lavina-eu.com | info@lavina-eu.com





LINIA MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH



LINIA MASZYN
SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH



E36
E46

NIEWIELKIE OBCIĄŻENIA.
WYJĄTKOWA WYDAJNOŚĆ

E36 ORAZ E46 TO DWIE NOWE, KOMPAKTOWE MASZyny SZORUJĄCO-SUSZĄCE W WERSJI DO PCHANIA, IDEALNE DO DOKŁADNEGO CZYSZCZENIA NIEWIELKICH POWIERZCHNI, WCZEŚNIEJ NIEMOŻLIWYCH DO WYCZYSZCZENIA, NADAJĄCE SIĘ DO POWIERZCHNI OD 200 M² DO 1 500 M².

Maszyny są dostępne z napędem za pomocą jednego lub dwóch akumulatorów żelowych 12 woltowych, zapewniających 2 godziny i 40 minut ciągłej pracy; przy zasilaniu z sieci brak ograniczeń czasowych pracy.

Szczotkę lub pad ścierny można bardzo szybko wymienić bez narzędzi.

Wąż na wodę i wąż odkurzacza znajdują się na ręczce urządzenia dla lepszego ich zabezpieczenia, łatwiejszej konserwacji i łatwiejszego zdejmowania zbiornika odzysku.

Dla bezpieczeństwa maszynę można uruchomić jedynie za pomocą wygodnego kluczyka do uruchomienia.

Uchwyt rączki można regulować do wzrostu, co zapewnia operatorowi większy komfort.

E36

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ:

- MECHANICZNA TRAKCJA
- AKUMULATOR W ZAŁĄCZENIU
- ŁADOWARKA POKŁADOWA
- AUTOMATYCZNE PODPIĘCIE SZCZOTKI
- WSKAŹNIK NISKIEGO POZIOMU NAŁADOWANIA AKUMULATORA
- SZCZOTKA PPL
- SZEROKOŚĆ CZYSZCZENIA DLA MODELU E36 WYNOŚI 360 MM CO W POŁĄCZENIU Z PRĘDKOŚCIĄ 3,5 KM/H DAJE POWIERZCHNIĘ POKRYCIA 1 250 M²/H
- ZBIORNIKI O DUŻEJ POJEMNOŚCI - 14/16 LITRÓW
- MASZYNA JEST DOSTĘPNA Z NAPĘDEM ZA POMOCĄ JEDNEGO LUB DWÓCH AKUMULATORÓW ŻELOWYCH 12 WOLTOWYCH, ZAPEWNIAJĄCYCH GODZINĘ I 40 MINUT CIĄGŁEJ PRACY; PRZY ZASILANIU Z SIECI BRAK JEST OGRANICZEŃ CZASOWYCH PRACY.
- MASZYNĘ MOŻNA BEZ TRUDU ZŁOŻYĆ DO PRZECHOWYWANIA I ŁATWEGO TRANSPORTU.



Zbiorniki w maszynach Eureka są wyjątkowo łatwe do napełniania i opróżniania

Ergonomiczne rączki i uchwyty zmniejszają zmęczenie i zwiększają satysfakcję operatora. Dokładne szorowanie wokół przeszkód za pomocą niezwykle łatwej w manewrowaniu rączki E36/E46.



E46

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ:

- MECHANICZNA TRAKCJA
- AKUMULATORY W ZAŁĄCZENIU
- POKŁADOWA ŁADOWARKA AKUMULATORÓW
- SYSTEM AUTOMATYCZNEGO PODPIĘCIA SZCZOTKI
- WSKAŹNIK NISKIEGO POZIOMU NAŁADOWANIA AKUMULATORA
- SZCZOTKA PPL
- PRZY SZEROKOŚCI CZYSZCZENIA WYNOŚĄCEJ 460 MM, W POŁĄCZENIU Z PRĘDKOŚCIĄ 3,5 KM/H, MASZYNA E46 GWARANTUJE POWIERZCHNIĘ POKRYCIA 1 600 M²/H
- ZBIORNIKI O DUŻEJ POJEMNOŚCI - 28/30 LITRÓW
- MASZYNA JEST DOSTĘPNA Z NAPĘDEM ZA POMOCĄ JEDNEGO LUB DWÓCH AKUMULATORÓW ŻELOWYCH 12 WOLTOWYCH, ZAPEWNIAJĄCYCH GODZINĘ I 40 MINUT CIĄGŁEJ PRACY; PRZY ZASILANIU Z SIECI BRAK JEST OGRANICZEŃ CZASOWYCH PRACY.

E36 E46



Zmniejszenie ryzyka wypadków spowodowanych poślizgnięciem się i upadkiem w ciasnych obszarach poprzez doskonałe zbieranie wody.



DOSTĘPNE WERSJE

- E36B
- E36C
- E46B
- E46C

POLA ZASTOSOWAŃ:

Restauracje, kuchnie, baseny, szatnie, kawiarnie, stołówki i bary, szpitale, kluby, niewielkie zakłady produkcyjne, supermarkety, apteki, drogeria oraz wiele innych niewielkich do średnich powierzchni

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

plytki ceramiczne, marmur, cement, linoleum, płytki porcelanowe, podłoga gumowe podłóg - z każdego rodzaju zanieczyszczeń.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | E36B | E36C | E46B | E46C |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Szerokość robocza | 360 mm | 360 mm | 460 mm | 460 mm |
| Wydajność czyszczenia | 1.250 m ² /h | 1.250 m ² /h | 1.600 m ² /h | 1.600 m ² /h |
| Pojemność zbiornika na czystą wodę | 14 lt | 14 lt | 28 lt | 28 lt |
| Pojemność zbiornika odzysku | 16 lt | 16 lt | 30 lt | 30 lt |
| Napęd | napęd szczotki | napęd szczotki | napęd szczotki | napęd szczotki |
| Prędkość jazdy | 3,5 km/h | 3,5 km/h | 3,5 km/h | 3,5 km/h |
| Zasilanie | 12V | 230V | 24V | 230V |
| Standardowy akumulator | 1 x 12V | - | 2 x 12V | - |
| Ładowarka akumulatorów | pokładowa | - | pokładowa | - |
| Waga (wraz z akumulatorem i ładowarką) | 63 kg | 41 kg | 106 kg | 50 kg |
| Rozmiar (bez rakla) | 680x450x1.000h | 680x450x1.000h | 830x540x1.000h | 830x540x1.000h |
| Szerokość rakla | 450 mm | 450 mm | 540 mm | 540 mm |

NOWA LINIA ECO maszyn szorująco-suszających firmy Eureka

Na linię składa się 9 modeli, dostępnych w 18 wersjach, i jest ona idealna do dokładnego czyszczenia i utrzymania małych, średnich i dużych powierzchni.

Szorowarki są dostępne w wersji pchanej lub samojezdnej, na życzenie mogą zostać wyposażone w nowy, dedykowany system ECO (opatentowany), dający wyjątkowe oszczędności wody i środków czystości, który zdobył cały szereg nagród (m. in. nagrodę Veneto Sviluppo Uniwersytetu w Padwie). System ten został stworzony po to, aby zapewniać znaczne oszczędności czasu pracy /wody/ środków czyszczących a jego wydajność trzykrotnie przekracza tradycyjne systemy.



LINIA MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH



E50 E55

SKORZYSTAJ Z WYSOKIEJ JAKOŚCI I WYDAJNOŚCI FIRMY EUREKA NIE NADWYRĘŻAJĄC SWOJEGO BUDŻETU. SZORUJ I OSUSZAJ MAŁE I ŚREDNIE OBSZARY ŁATWIEJ I SKUTECZNIEJ NIŻ KIEDYKOLWIEK.

LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

**KORZYSTAJ Z
NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI,
ŁATWOŚCI UŻYTKOWANIA
ORAZ WYJĄTKOWEJ
WYDAJNOŚCI CZYSZCZENIA
PRZYSTĘPNYCH MASZYN
SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH
W WERSJI DO PCHANIA.**

E50 oraz E55 to profesjonalne maszyny szorująco-suszące w wersji do pchania, idealne do czyszczenia małych i średnich obszarów.

E50 i E55 oferują szerokość czyszczenia wynoszącą 50 cm lub 55 cm, co, w połączeniu z prędkością 4,3 km/h, zapewnia pokrycie od 2150 mkw/h do 2365 mkw/h.

Oba modele dostępne są w wersji zasilanej z akumulatora 24V lub zasilanej z sieci elektrycznej. Ponadto trakcja może być wspomagana przez szczotkę lub w pełni automatyczna (wersje TRAC).

Zbiorniki o dużej pojemności (płyn czyszczący: 40 L; odzyskiwanie: 50 L) maksymalizują produktywność i czas szczotkowania, a pokładowa ładowarka umożliwia naładowanie akumulatora w szybki, bezpieczny i prosty sposób.

E50 i E55 zostały zaprojektowane w taki sposób, aby zapewnić łatwość obsługi, a także umożliwić małym firmom o ograniczonym budżecie zakup wydajnej i niezawodnej maszyny czyszczącej Eureka w rozsądnej i przystępnej cenie.

E50 E55

**URZĄDZENIA E50 I E55 NIE
ZAWIERAJĄ ELEKTRONIKI!**



E50

E50 TRAC



E55

E55 TRAC

ROZWIĄZANIE „START & GO” EUREKA

PROSTE, BEZPROBLEMOWE, WOLNE OD ELEKTRONIKI URZĄDZENIA STERUJĄCE OZNACZAJĄ, ŻE OPERATOR NIE MUSI PRZECHODZIĆ OKREŚLONEGO SZKOLENIA I MOŻE SKUPIĆ SIĘ NA CZYSZCZONYM OBSZARZE.

MOŻLIWY JEST WYBÓR POMIĘDZY BARDZO ZWROTNYM NAPĘDEM „WSPOMAGANIA SZCZOTKI” ORAZ NAPĘDEM W PEŁNI AUTOMATYCZNYM (TRAC). E50 I E55 WYPOSAŻONE SĄ W NABARDZIEJ UPROSZCZONE STEROWANIE DOSTĘPNE W BRANŻY. WYSTARCZY WŁĄCZYĆ MASZYNĘ I PCHNAĆ DŹWIGNIĘ NAPĘDU.

ERGONOMICZNA KONSTRUKCJA MINIMALIZUJE WYSIŁEK OPERATORA I ZWIĘKSZA PRODUKTYWNOŚĆ, SPRAWIAJĄC, ŻE CZYSZCZENIE ZA POMOCĄ E50/E55 JEST WYGODNIEJSZE.



1. Wcisnąć przycisk „Wł”
2. Wcisnąć przyciski Szczotkowania/Ssania
3. Pchnąć dźwignię napędu i rozpocząć pracę



BEZPROBLEMOWA KONSERWACJA

- Wytwarzane metodą formowania rotacyjnego, łatwe w czyszczeniu zbiorniki odzysku i zbiorniki na płyn czyszczący, w pełni przystosowane do przeprowadzania dezynfekcji.
- Łatwy dostęp pomaga zmniejszyć ilość bakterii i innych zanieczyszczeń, które mogą powstać w zamkniętych zbiornikach.
- Zbiornik odzysku wyposażony jest w unikalny zawór spustowy, który kontroluje przepływ odprowadzanej wody, jak również w mechanizm zapobiegający kapaniu.
- Filtr wodny (opcjonalny w wersjach podstawowych) może zostać w łatwy sposób zdemontowany w celu przepłukania.

EDS

Opcjonalny, nowoczesny System dozowania eureka (EDS) umożliwił zredukowanie ilości używanych chemikaliów do 50%, pozwala zmniejszyć wydatki, zwiększyć produktywność i zredukować negatywny wpływ na środowisko. Ilość i rodzaj roztworu mogą zostać natychmiast dostosowane do określonego rodzaju zabrudzeń i podłóg, redukując w ten sposób nadmierną ilość odpadów, zazwyczaj obecną w przypadku konwencjonalnych maszyn. Ponadto system EDS



Podłączenie pokrętki regulującego przepływ wody i pompy systemu dozowania.



- Wbudowane w pokrywę uchwyty na napoje lub środki czystości oraz pojemnik na akcesoria.
- Funkcja przechyłania maszyn Eureka sprawia, że transport i przechowywanie szorowarek jest proste.



E50 i E55 wyposażone są w wydajne urządzenie zapobiegające powstawaniu piany, które chroni silnik próżniowy przed uszkodzeniami.



- E50 i E55 w tej linii maszyn można w szybki sposób skontrolować lub wymienić akumulatory.
- Ponadto pokładowa ładowarka umożliwia szybkie, bezpieczne i łatwe ładowanie akumulatora.



- Zespół szorujący wyposażony jest w pokrętkę regulacyjną, które umożliwia ustawienie kąta szczotki.
- Ponadto szczotka może zostać w szybki sposób podłączona/odłączona bez potrzeby użycia narzędzi.



RAKIEL O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI I DUŻE KOŁA

- Nawet w przypadku obrotów o 180 stopni, paraboliczny rakiel E50/E55, pracujący pod stałym ciśnieniem i z wysoką prędkością przepływu powietrza zbiera z podłogi cały płyn czyszczący.
- Rakiel zamiast z plastiku wykonana jest ze stali, dzięki czemu jest w pełni odporna na przypadkowe uderzenia. Może zostać wyregulowana na optymalny kąt zbierania wody bez użycia żadnych narzędzi.
- Łopatki wykonane są z gumy Lynatex, są obracalne i mogą zostać usunięte lub wymienione bez potrzeby używania jakichkolwiek narzędzi.
- Najsilniejszy silnik próżniowy w swojej klasie (0,64 hp) oznacza, że proces zbierania wody (wyciąg wodny 1250 mm) pozostawia oczyszczone powierzchnie gotowe do natychmiastowego ruchu pieszych.
- Koła o dużej średnicy, niebrudzące i antypoślizgowe, zapewniają zwiększoną manewrowość i produktywność na każdego rodzaju podłogach.



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Szczotki i pady
- Akumulatory
- Licznik godzin pracy
- System dozujący Eureka EDS
- Zawór odcinający do kontroli roztworu Eureka (ESCS)

POLA ZASTOSOWAŃ

Restauracje, kuchnie, baseny, szatnie, kawiarnie, stołówki i bary, szpitale, kluby, niewielkie zakłady produkcyjne, supermarkety, apteki, drogeria oraz wiele innych niewielkich do średnich powierzchni

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

plytki ceramiczne, marmur, cement, linoleum, płytki porcelanowe, podłoga gumowe podłóg - z każdego rodzaju zanieczyszczeń.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | E50B | E50B TRAC | E50C | E55B | E55B TRAC |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Szerokość robocza | 500 mm | 500 mm | 500 mm | 550 mm | 550 mm |
| Wydajność czyszczenia | 2150 sq/m/h | 2150 sq/m/h | 2150 sq/m/h | 2365 sq/m/h | 2365 sq/m/h |
| Pojemność zbiornika odzysku | 50 lt | 50 lt | 50 lt | 50 lt | 50 lt |
| Pojemność zbiornika na płyn czyszczący | 40 lt | 40 lt | 40 lt | 40 lt | 40 lt |
| Zasilanie | 24V | 24V | 230V | 24V | 24V |
| Napęd | wspomaganie szczotki | w pełni automatyczne | wspomaganie szczotki | wspomaganie szczotki | w pełni automatyczne |
| Docisk szczotki | 31 Kg | 31 Kg | 31 Kg | 44 Kg | 44 Kg |
| Moc silnika szczotki | 0.8 | 0.8 | 0.55 | 1 | 1 |
| Obroty silnika szczotki | 180 | 180 | 150 | 180 | 180 |
| Moc silnika odkurzacza w KM | 0.64 | 0.64 | 0.70 | 0.64 | 0.64 |
| Szczelny wyciąg wodny | 1250 mm | 1250 mm | 2100 mm | 1250 mm | 1250 mm |
| Poziom hałasu | 68 dBA | 68 dBA | 68 dBA | 68 dBA | 68 dBA |
| System ESCS + filtr wodny | opcja | opcja | opcja | opcja | opcja |
| Rozmiar lxxwxh (z gumową wycieraczką) | 1.200x830x960 | 1.200x830x960 | 1.200x830x960 | 1.200x830x960 | 1.200x830x960 |
| Waga (bez baterii) | 73 Kg | 78 Kg | 71,8 Kg | 78,5 Kg | 83,5 Kg |

NOWA LINIA ECO maszyn szorująco-suszających firmy Eureka

Na linię składa się 11 modeli, dostępnych w 23 wersjach i jest ona idealna do dokładnego czyszczenia i utrzymania małych, średnich i dużych powierzchni. Szorowarki są dostępne w wersji pchanej lub samojezdnej, a na życzenie mogą zostać wyposażone w nowy, dedykowany system ECO (opatentowany), dający wyjątkowe oszczędności wody i środków czystości, który zdobył cały szereg nagród (m. in. nagrodę Veneto Sviluppo Uniwersytetu w Padwie). System ten został stworzony po to, aby zapewnić znaczne oszczędności czasu pracy/ wody/ środków czyszczących a jego wydajność trzykrotnie przekracza tradycyjne systemy.



LINIA MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH



E51
E61
E71
E81

EKONOMIA + EKOLOGIA = NIŻSZE KOSZTY PRACY + MNIEJ WODY/DETERGENTÓW

LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

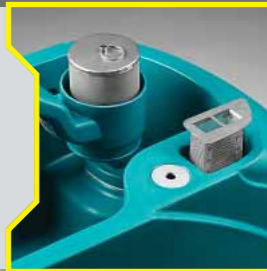
- **SOLIDNA KONSTRUKCJA:** OSADZONA NA WYTRZYMAŁYM PODWOZIU, Poddana obróbce fosforanem cynku i pokryta termicznie utwardzoną farbą.
- **AUTOMATYCZNE URZĄDZENIE DOZUJĄCE ROZTWÓR:** DZIĘKI TEMU URZĄDZENIU PRZEPIŁYW ROZTWORU JEST ZAWSZE PROPORCJONALNY DO PRĘDKOŚCI PORUSZANIA SIĘ SZOROWARKI.
- **UNIKALNY AUTOMATYCZNY SYSTEM SZCZOTKOWANIA (AUTOMATYCZNIE WYSUWANE/WSUWANE SZCZOTKI) UMOŻLIWIA SZYBKIE POZYCJONOWANIE I WYMIANĘ SZCZOTKI ZESPOŁU SZORUJĄCEGO.**
- **ELEKTRONICZNA TRAKCJA:** BEZSTOPNIOWA REGULACJA PRĘDKOŚCI (WERSJE TRAC/ECO)
- **WYŚWIETLACZ WIELOFUNKCYJNY Z INTUICYJNYM STEROWANIEM**



SOLIDNA KONSTRUKCJA
Osadzona na wytrzymałym podwoziu, poddana obróbce fosforanem cynku i pokryta termicznie utwardzoną farbą.



FILTR ZAPYLENIA WYKONANY ZE STALI NIERDZEWNEJ
Chroni silnik próżniowy przed pyłem/zanieczyszczeniami, zapewniając większą wytrzymałość i dłuższy okres eksploatacji.



WYŚWIETLACZ WIELOFUNKCYJNY
Z intuicyjnym sterowaniem.



ŁADOWARKA
Dostępna jako standard we wszystkich modelach.



GŁOWICA Z ODLEWANEGO CIŚNIENIOWO ALUMINIUM ze zderzakami i samopoziomującą się osłoną przeciwbryzgową.



SYSTEM OSUSZANIA zawiera rakiel podłogową. Jej kształt ma duże znaczenie, jej podstawową funkcją jest zbieranie brudnej wody za pomocą silnika próżniowego. Istotnie, praca może zostać uznana za wykonaną dopiero po przeprowadzeniu osuszenia, ponieważ dopiero po usunięciu zabrudzonej wody możliwe jest uzyskanie doskonale czystej i lśniącej powierzchni. Pozostałymi istotnymi zmiennymi, które wzięto pod uwagę w trakcie projektowania rakli były: materiały, paraboliczny kształt, zmienne punkty pozycjonowania.



E51

Dostępna w konfiguracji Base/Trac/Eco*, E51 jest profesjonalną maszyną szorująco-suszącą w wersji do pchania, idealną do dokładnego czyszczenia obszarów o wielkości od 250 m² do 1 000 m². Szerokość czyszczenia maszyny wynosi 510 mm co w połączeniu z prędkością 4 km/h daje powierzchnię pokrycia 2 200 m²/h.

E61

Jest to większa, profesjonalna maszyna szorująco-susząca w wersji do pchania, idealna do dokładnego czyszczenia powierzchni od 1 000 m² do 2 000 m². Szerokość czyszczenia maszyny wynosi 610 mm i jest ona wyposażona w usunąć zespół szczotek, co, w połączeniu z prędkością 4 km/h, daje powierzchnię pokrycia 2 200 m²/h. Opracowany w oparciu o technologię ECO firmy Eureka, model ten również może zostać wyposażony w unikalny system ECO. Gama produktów E61 jest również dostępna w konfiguracji TRAC.

E71

Jest to profesjonalna maszyna szorująco-susząca w wersji do pchania, idealna do dokładnego czyszczenia powierzchni od 2 000 m² do 3 000 m². Maszyna posiada szerokość czyszczenia 710 mm i jest wyposażona w zespół szczotek szorujących, co, w połączeniu z prędkością 4,5 km/h daje powierzchnię pokrycia 3 200 m²/h. Opracowany w oparciu o technologię ECO* firmy Eureka, model ten również może zostać wyposażony w unikalny system ECO. Gama produktów E71 jest również dostępna w konfiguracjach TRAC i M.

E81

Jest to solidna, profesjonalna maszyna szorująco-susząca w wersji do pchania, idealna do dokładnego czyszczenia powierzchni od 3 500 m² do 5 000 m². Szerokość czyszczenia maszyny wynosi 810 mm i jest ona wyposażona w usunąć zespół szczotek do szorowania, co, w połączeniu z prędkością 4,5 km/h, daje powierzchnię pokrycia 3 650 m²/h. E81 jest dostępna w konfiguracjach ECO*, TRAC i M.

*KONFIGURACJA ECO JEST KONFIGURACJĄ NAJWYŻSZEJ KLASY



UNIKALNY SYSTEM ECO

EKONOMIA + EKOLOGIA = WYŻSZA WYDAJNOŚĆ I MNIEJSZE ZUŻYCIE WODY ORAZ ŚRODKÓW CZYSZĄCYCH

System Eco zapewnia unikalną metodę wykorzystania wody, która zwiększa wydajność, redukując tym samym czas poświęcany na czynności związane z opróżnianiem/napełnianiem. Ponadto pozwala ona zminimalizować ilość zarówno detergentu czyszczącego, jak i wody, potrzebnych do przeprowadzenia czyszczenia.

W konsekwencji znacząco wzrasta wydajność i obniżane są koszty pracy.

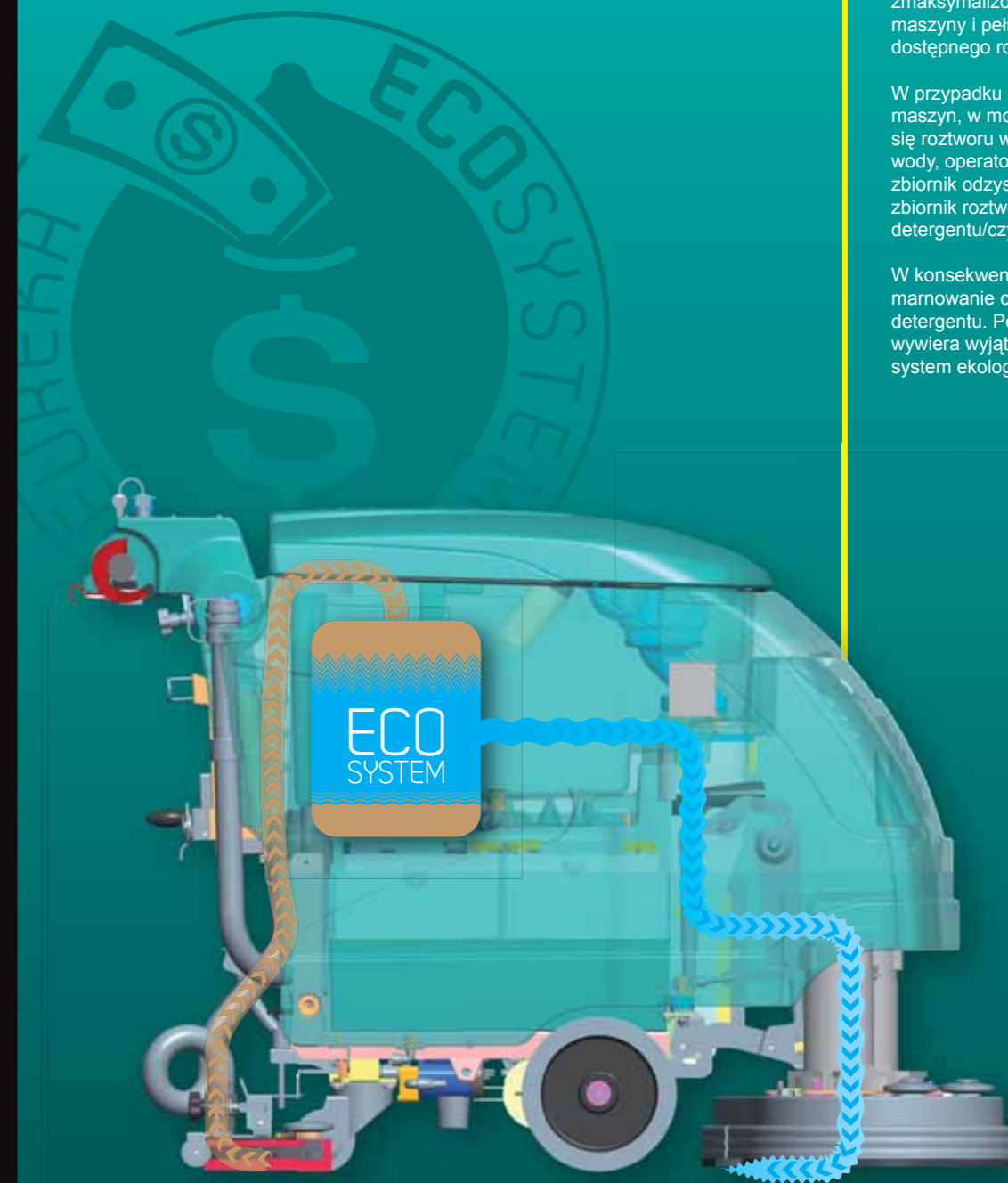


- PIĘCIOKROTNIE WYŻSZA WYDAJNOŚĆ NIŻ W PRZYPADKU TRADYCYJNYCH SYSTEMÓW
- OGROMNE OSZCZĘDNOŚCI FINANSOWE
- OGROMNA OSZCZĘDNOŚĆ WODY
- OGROMNA OSZCZĘDNOŚĆ CZASU PRACY
- MNIEJSZY WPLYW NA ŚRODOWISKO

Jest to unikalny system, opracowany w celu zmaksymalizowania wydajności maszyny i pełnego wykorzystania dostępnego roztworu wody.

W przypadku konwencjonalnych maszyn, w momencie wyczerpania się roztworu w zbiorniku czystej wody, operator musi opróżnić zbiornik odzysku i uzupełnić zbiornik roztworu za pomocą detergentu/czystej wody.

W konsekwencji oznacza to marnowanie czasu, wody i detergentu. Ponadto takie działanie wywiera wyjątkowo zły wpływ na system ekologiczny.



E51
E61
E71
E81



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Szczotki i pady
- Akumulatory
- Ładowarka akumulatorów



POLA ZASTOSOWAŃ

Tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprzątające i centra wielousługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

Ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | E51 | E61 | E71 | E81 |
|--|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Szerokość robocza | 510 mm | 610 mm | 710 mm | 810 mm |
| Wydajność czyszczenia | 2.200 m ² /h | 2.440 m ² /h | 3.200 m ² /h | 3.650 m ² /h |
| Pojemność zbiornika na czystą wodę | 40 lt | 40 lt | 75 lt | 75 lt |
| Pojemność zbiornika odzysku | 56 lt | 56 lt | 80 lt | 80 lt |
| Napęd | wspomaganie elektroniczne | | | |
| Prędkość jazdy | 4 km/h | 4 km/h | 4,5 km/h | 4,5 km/h |
| Zasilanie | 24V | 24V | 24V | 24V |
| Standardowy akumulator | 2 x 12V | 2 x 12V | 4 x 6V | 4 x 6V |
| Ładowarka akumulatorów | pokładowa | | | |
| Waga (wraz z akumulatorem i ładowarką) | 198 kg | 206 kg | 303 kg | 308 kg |
| Rozmiar (bez rakla) | 1.317x555x1.110h | 1.301x630x1.110h | 1.550x710x1.110h | 1.555x820x1.110h |
| Szerokość rakla | 830 mm | 830 mm | 995 mm | 995 mm |

NOWA LINIA ECO maszyn szorująco-suszających firmy Eureka

Na linię składa się 9 modeli, dostępnych w 18 wersjach i jest ona idealna do dokładnego czyszczenia i utrzymania małych, średnich i dużych powierzchni. Szorowarki są dostępne w wersji pchanej lub samojezdnej, a na życzenie mogą zostać wyposażone w nowy, dedykowany system ECO (opatentowany), dający wyjątkowe oszczędności wody i środków czystości, który zdobył cały szereg nagród (m. in. nagrodę Veneto Sviluppo Uniwersytetu w Padwie). System ten został stworzony po to, aby zapewniać znaczne oszczędności czasu pracy/ wody/ środków czyszczących a jego wydajność trzykrotnie przekracza tradycyjne systemy.



LINIA MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH



E65
E75
E83

KOMPAKTOWA-INTUICYJNA-NIEZAWODNA

LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

E65, E75 i E83 SĄ PRZYJAZNYMI DLA UŻYTKOWNIKA, SAMOJEZDNYMI, ZAPROJEKTOWANYMI PRZEZ FIRMĘ EUREKA MASZYNAMI SZORUJĄCO-SUSZĄCYMI, SŁUŻĄCYMI DO UTRZYMYWANIA W CZYSTOŚCI POWIERZCHNI DO 8 000 M² I POZWALAJĄCYMI ZNACZNIE ZREDUKOWAĆ KOSZTY CZYSZCZENIA.

Dostępne są z 2 dyskami PPL lub padami 65 cm, 75 cm i 83 cm, które, w połączeniu z prędkością 6 km/h, zapewniają maksymalną powierzchnię pokrycia 4 980 m²/h..

Głównym celem było zaprojektowanie kompaktowej linii maszyn, szybkich i wydajnych, które będą mogły zostać zakupione po bardzo konkurencyjnych cenach. Zatem E65/75/83 stanowią nowoczesną alternatywę dla nieporęcznych maszyn do pchania lub przestarzałych/zbyt dużych samojezdnych maszyn szorująco-suszających.

Linia produktów oferuje korzyści ekonomiczne, zapewniane poprzez możliwość nieprzerwanej czterogodzinnej pracy dzięki optymalizacji zużycia energii. Kompaktowy rozmiar umożliwia maszynom przejazd nawet przez tradycyjne drzwi lub transportowanie za pomocą wind.

E65/75/83 gwarantują drastyczny spadek kosztów czyszczenia dzięki wyjątkowo konkurencyjnej cenie oraz pełnemu zestawowi standardowego wyposażenia, który redukuje ilość odpadów i zużycie. Koniec marnowania czasu i wydatków związanych ze szkoleniem operatorów dzięki bardzo prostym i przyjaznym dla użytkownika sterowaniu.

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

- ZDOLNOŚĆ POKONYWANIA WZNIESIEŃ 10% - 20%
- OPONY NIEBRUDZĄCE, USUŃ
- POKŁADOWY AKUMULATOR
- ZAWÓR ODCINAJĄCY W PRZYPADKU NISKIEGO POZIOMU AKUMULATORA
- REGULOWANY PRZEPŁYW WODY, OD 0 DO 3,5 LITRÓW/MIN
- CZUJNIK POZIOMU WODY
- ERGONOMICZNY WLOT DLA ZBIORNIKA CZYSTEJ WODY
- MOŻLIWOŚĆ WYCZYSZCZENIA WĘŻA PRÓŻNIOWEGO W CELU ZAPOBIEGNIĘCIA UTWORZENIA SIĘ ZATORU
- SZYBKA WYMIANA USZCZELEK ZBIORNIKA
- PRĘTY ZAPOBIEGAJĄCE PRZECHYLANIU SIĘ
- REGULOWANE SIEDZENIE
- SYGNAŁ COFANIA
- NISKI POZIOM HAŁASU: 63DB
- DUŻA STABILNOŚĆ MASZINY, DZIĘKI NISKO POŁOŻONYM BATERIOM
- BARDZO KONKURENCYJNA CENA!



ZBIORNIK ODZYSKU montowany jest jako standard z koszem ze stali nierdzewnej, który zapobiega przedostawaniu się większych zanieczyszczeń, które mogłyby spowodować zator w systemie.



SILNIK ODKURZACZA jest wyciszony i gwarantuje bardzo niski poziom ciśnienia akustycznego, co jest szczególnie ważne w przypadku miejsc, takich jak domy opieki i szpitale.

ŁATWE I INTUICYJNE STEROWANIE zapewnia łatwość obsługi bez dodatkowych kosztów związanych ze szkoleniem operatora.

SILNIK NAPEWODOWY jest całkowicie uszczelniony i chroniony przez wytrzymały zderzak rury. Ponadto, w celu zwiększenia bezpieczeństwa, maszyna wyposażona jest w urządzenie zapobiegające przechyłaniu.



ZBIORNIKI cechują się pojemnością wynoszącą 110/125 litrów, gwarantując tym samym bardzo wysoką wydajność i redukując czas zmarnowany na czynności związane z opróżnianiem/napełnianiem.



DZIĘKI OPTYMALIZACJI ZUŻYCIA ENERGII maszyny te mogą być użytkowane nieprzerwanie nawet przez cztery godziny



AUTOMATYCZNE ROZŁĄCZANIE RAKŁA w przypadku zderzenia zapobiega uszkodzeniom maszyny lub otoczenia.



ZESPÓŁ SZORUJĄCY wyposażony jest w samoregulującą osłonę przeciwbryzgową, która, poza ochroną przed ochlapaniem brudną wodą podczas czyszczenia, zapobiega wyciekaniu wody.



E65
E75
E83



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Szczotki i pady
- Akumulatory
- Ładowarka akumulatorów
- Migające światło
- Licznik godzin pracy



POLA ZASTOSOWAŃ

Tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprzątające i centra wielosługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

Ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | E65 | E75 | E83 |
|--|---------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Szerokość robocza | 650 mm | 760 mm | 830 mm |
| Wydajność czyszczenia | 3.900 sq/m/h | 4.560 sq/m/h | 4.980 sq/m/h |
| Pojemność zbiornika na czystą wodę | 110 lt | 110 lt | 110 lt |
| Pojemność zbiornika odzysku | 125 lt | 125 lt | 125 lt |
| Napęd | wspomaganie elektroniczne | | |
| Prędkość jazdy | 6 km/h | 6 km/h | 6 km/h |
| Zasilanie | 24V | 24V | 24V |
| Standardowy akumulator | 4 x 6V | 4 x 6V | 4 x 6V |
| Ładowarka akumulatorów | pokładowa | | |
| Waga (wraz z akumulatorem i ładowarką) | 343 Kg | 350 Kg | 357 Kg |
| Rozmiar (bez rakla) | 1.425 x 690 x 1.243 h | 1.425 x 790 x 1.243 h | 1.425 x 840 x 1.243 h |
| Szerokość rakla | 920 mm | 980 mm | 1.040 mm |

NOWA LINIA ECO maszyn szorująco-suszących firmy Eureka

Na linię składa się 13 modeli, dostępnych w 27 wersjach i jest ona idealna do dokładnego czyszczenia i utrzymania małych, średnich i dużych powierzchni.

Szorowarki są dostępne w wersji pchanej lub samojezdnej, a na życzenie mogą zostać wyposażone w nowy, dedykowany system ECO (opatentowany), dający wyjątkowe oszczędności wody i środków czyszczących, który zdobył cały szereg nagród (m. in. nagrodę Veneto Sviluppo Uniwersytetu w Padwie).

System ten został stworzony po to, aby zapewniać znaczne oszczędności czasu pracy/ wody/ środków czyszczących a jego wydajność trzykrotnie przekracza tradycyjne systemy.



LINIA MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

E85

JAKOŚĆ, WYDAJNOŚĆ, INNOWACYJNOŚĆ
I NIŻSZE KOSZTY UTRZYMANIA

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

- AUTOMATYCZNA SANITYZACJA
- ZBIORNIK ODZYSKU MOŻE BYĆ W ŁATWY SPOSÓB CZYSZCZONY I KONSERWOWANY
- PRZEPŁYW WODY PROPORCJONALNY DO PRĘDKOŚCI
- SAMOPOZIOMUJĄCA OSŁONA PRZECIWBRYZGOWA Z USTAWIENIEM WSTĘPNEGO CZYSZCZENIA
- SYSTEM SZYBKIEGO ROZŁĄCZANIA / PODŁĄCZANIA SZCZOTKI
- REGULOWANY DOCISK SZCZOTKI
- REGULOWANY RAKIEL DO OBSŁUGI BEZ NARZĘDZI
- SILNIK NAPĘDU USUŃ ZABEZPIECZONY PRZED WSTRZĄSAM I WILGOCIĄ
- DUŻA POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA NA PŁYN CZYSZCZĄCY
- WYGODNY DOSTĘP DO ZBIORNIKA ROZTWORU
- NIEZWYKŁA MOC SSANIA
- ZBIORNIK NA ODPADY ZE STALI NIERDZEWNEJ
- KONSTRUKCJA FILTRA NA ZABRUDZENIA ZE STALI NIERDZEWNEJ.
- ODWRACALNA ELASTYCZNA KOŃCÓWKA WĘŻA SPUSTOWEGO



FILTR NA PYŁ WYKONANY ZE STALI NIERDZEWNEJ
Chroni silnik próżniowy przed pyłem/zanieczyszczeniami, zapewniając większą wytrzymałość i dłuższy okres eksploatacji.



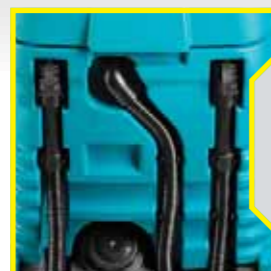
NIEZWYKŁA MOC SSANIA
Maszyna wyposażona jest w potężny trzystopniowy silnik próżniowy, który zapewnia doskonałe ssanie na każdej powierzchni.
ZBIORNIK NA ODPADY ZE STALI NIERDZEWNEJ
Zatrzymuje on wszystkie duże odpady zebrane podczas fazy osuszania, umożliwiając zróżnicowaną i ekologiczną utylizację.



DUŻA POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA NA PŁYN CZYSZCZĄCY
Pojemność zbiornika wynosi 120 litrów, którą można zwiększyć do roboczych 360 litrów poprzez aktywację SYSTEMU ECO.
Wygodny dostęp do zbiornika roztworu ułatwia napełnianie, jak również pozwala na przeprowadzenie pełnej kontroli i konserwacji.



AUTOMATYCZNA SANITYZACJA SYSTEMU EKO
Umożliwia przeprowadzenie dokładnej i bezproblemowej sanitacji całego obrotu ECI.
ZBIORNIK ODZYSKU MOŻE BYĆ W ŁATWY SPOSÓB CZYSZCZONY I KONSERWOWANY.
E85 wyposażony jest w duży iluminator, który ułatwia czyszczenie zbiornika odzysku, włącznie z usuwaniem osadów.



ELASTYCZNA KOŃCÓWKA WĘŻA SPUSTOWEGO
Służy do regulacji przepływu wody podczas opróżniania zbiornika odzysku.



REGULOWANY RAKIEL DO OBSŁUGI BEZ NARZĘDZI
Może zostać w łatwy sposób dostosowany do każdego rodzaju podłóg, gwarantując optymalne zbieranie wody.
ODWRACALNE ŁOPATKI
Odwracalne łopatki rakla połączone z systemem „szybkiej wymiany” redukują koszty konserwacji i czas przestoju.



WYŚWIETLACZ
Wyposażony jest w intuicyjne, łatwe w obsłudze, dotykowe sterowanie.



SILNIK NAPĘDU JEST ZABEZPIECZONY PRZED WSTRZĄSAM I WILGOCIĄ
Zamontowany pionowo wewnątrz przodu maszyny, napędza koło przednie poprzez smarowaną przekładnię, w obudowie ochronnej.



SAMOPOZIOMUJĄCA OSŁONA PRZECIWBRYZGOWA Z USTAWIENIEM WSTĘPNEGO CZYSZCZENIA
Osłona automatycznie dostosowuje się do powierzchni podłogi, aby uniknąć wycieku roztworu i zapewnić optymalne zbieranie wody.
SYSTEM SZYBKIEGO ZWALNIANIA/PODŁĄCZANIA SZCZOTKI
Dzięki unikalnemu automatycznemu systemowi szczotek mogą one zostać automatycznie zwolnione i podłączone, bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi.
REGULOWANY DOCISK SZCZOTKI
E85 zapewnia możliwość dostosowania docisku szczotki zgodnie z wymaganymi ustawieniami. Dzięki temu maszyna może pracować na gładkich podłogach (tzn. takich, w przypadku których niewymagane jest użycie materiałów ściernych), jak również na szorstkich powierzchniach.

EUREKA E85 TO INNOWACYJNA SAMOJEZDNA MASZYNA SZORUJĄCO-SUSZĄCA, MA NIEZWYKLE SOLIDNĄ KONSTRUKCJĘ I GWARANTUJE WYJĄTKOWĄ WYDAJNOŚĆ, NAWET W PRZYPADKU NAJTRUDNIEJSZYCH PODŁÓG PRZEMYSŁOWYCH.

Dzięki компактowemu rozmiarowi i manewrowości, zapewnia niezrównaną wydajność w przypadku powierzchni komercyjnych.

E85 została zaprojektowana w sposób zapewniający komfort operatora i łatwość obsługi. Sterowanie jest proste i intuicyjne, a jej wysoka manewrowość, w połączeniu z doskonałą widocznością, sprawia, że jej użytkowanie jest niezwykle proste, nawet w przypadku niedoświadczonych operatorów. Niezwykle niski poziom hałasu sprawia, że E85 jest idealną maszyną do przeprowadzania czyszczenia w każdym momencie i w każdym rodzaju budynku.

E85, wyposażona w unikalny SYSTEM ECO, zapewnia oszczędność na poziomie do 80% w porównaniu z konwencjonalnymi maszynami, także, dzięki wykorzystaniu wysokiej jakości materiałów, w sposób radykalny obniża koszty konserwacji.

E85



DEDYKOWANY SYSTEM

EKONOMIA + EKOLOGIA = WYŻSZA WYDAJNOŚĆ I MNIEJSZE ZUŻYCIE WODY ORAZ ŚRODKÓW CZYSZCZĄCYCH

System Eco zapewnia unikalną metodę wykorzystania wody, która zwiększa wydajność, redukując tym samym czas poświęcany na czynności związane z opróżnianiem/napełnianiem. Ponadto pozwala ona zminimalizować ilość zarówno detergentu czyszczącego, jak i wody, potrzebnych do przeprowadzenia czyszczenia.

W konsekwencji znacząco wzrasta wydajność i obniżane są koszty pracy



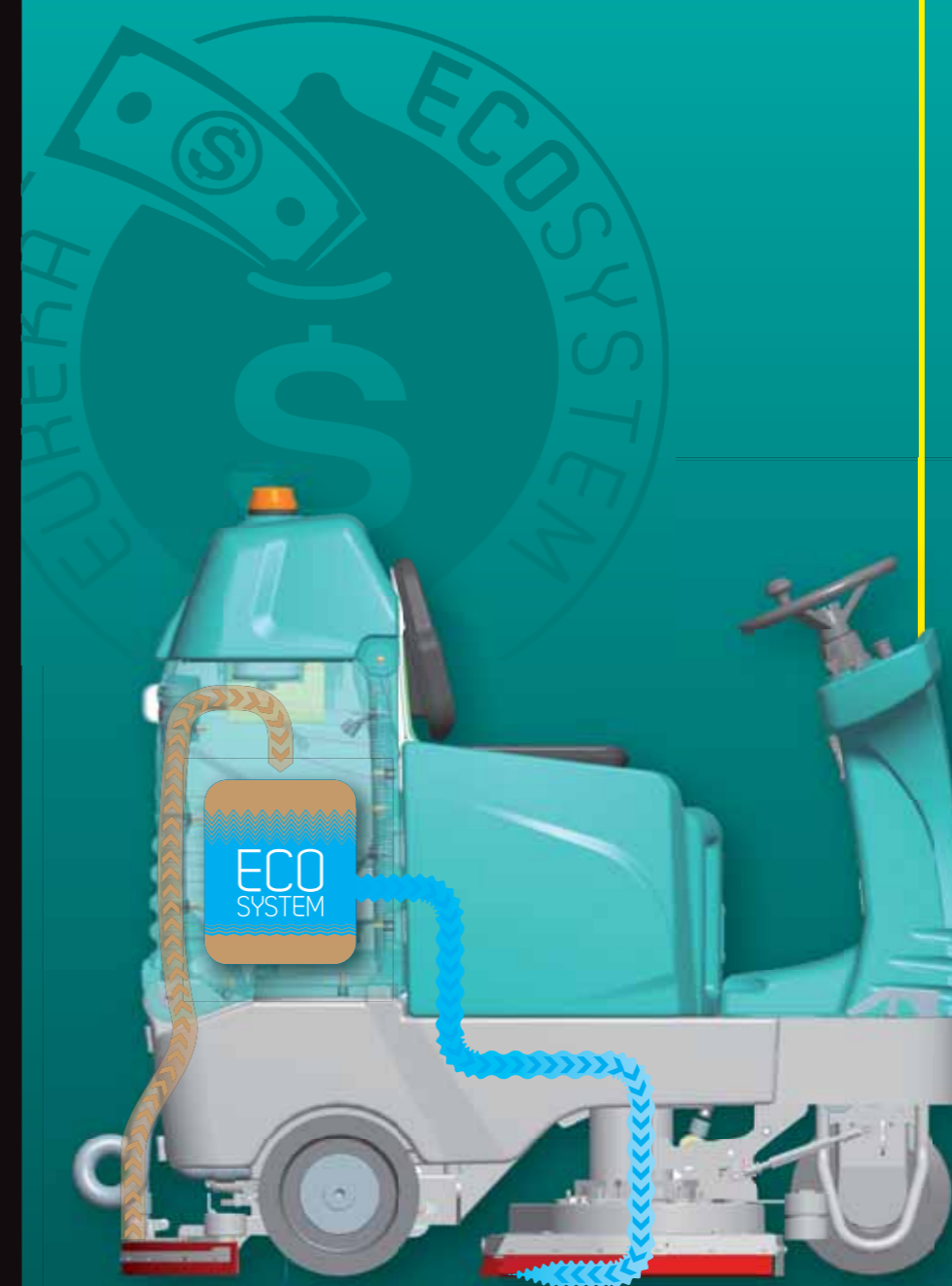
- PIĘCIOKROTNIE WYŻSZA WYDAJNOŚĆ NIŻ W PRZYPADKU TRADYCYJNYCH SYSTEMÓW
- OGROMNE OSZCZĘDNOŚCI FINANSOWE
- OGROMNA OSZCZĘDNOŚĆ WODY
- OGROMNA OSZCZĘDNOŚĆ CZASU PRACY
- MNIEJSZY WPŁYW NA ŚRODOWISKO

Jest to unikalny system, opracowany w celu zmaksymalizowania wydajności maszyny i pełnego wykorzystania dostępnego roztworu wody.

W przypadku konwencjonalnych maszyn, w momencie wyczerpania się roztworu w zbiorniku czystej wody, operator musi opróżnić zbiornik odzysku i uzupełnić zbiornik roztworu za pomocą detergentu/czystej wody.

W konsekwencji oznacza to marnowanie czasu, wody i detergentu.

Ponadto takie działanie wywiera wyjątkowo zły wpływ na system ekologiczny.



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Szczotki i pady
- Akumulatory
- Ładowarka akumulatorów
- Migające światło



POLA ZASTOSOWAŃ

Tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprzątające i centra wielousługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

Ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | E85 |
|--|---------------------------|
| Szerokość robocza | 810 mm |
| Wydajność czyszczenia | 6.075 sq/m/h |
| Pojemność zbiornika na czystą wodę | 120 lt |
| Pojemność zbiornika odzysku | 135 lt |
| Napęd | wspomaganie elektroniczne |
| Prędkość jazdy | 7,5 km/h |
| Zasilanie | 24V |
| Standardowy akumulator | 1 X 24V |
| Ładowarka akumulatorów | na wyposażeniu |
| Waga (wraz z akumulatorem i ładowarką) | 630 kg |
| Rozmiar (bez rakla) | 1.532x820x1.450 h |
| Szerokość rakla | 995 mm |

NOWA LINIA ECO MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH FIRMY EUREKA

Na linię składa się 9 modeli, dostępnych w 18 wersjach i jest ona idealna do dokładnego czyszczenia i utrzymania małych, średnich i dużych powierzchni.

Szorowarki są dostępne w wersji pchanej lub samojezdnej, a na życzenie mogą zostać wyposażone w nowy, dedykowany system ECO (opatentowany), dający wyjątkowe oszczędności wody i środków czystości, który zdobył cały szereg nagród (m. in. nagrodę Veneto Sviluppo Uniwersytetu w Padwie).

System ten został stworzony po to, aby zapewniać znaczne oszczędności czasu pracy/ wody/ środków czyszczących a jego wydajność trzykrotnie przekracza tradycyjne systemy.



LINIA MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com



E110

NAJMOCNIEJSZA I NAJBARDZIEJ SZECHSTRONNA
SAMOJEZDNA MASZYNA SZORUJĄCO-SUSZĄCA

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

- PROSTA I INTUICYJNA
- CICHĄ PRACĄ URZĄDZENIA
- AUTOMATYCZNA SANITYZACJA SYSTEMU EKO
- WYPOSAŻONA W PRZEDNIE I TYLNE ŚWIATŁA
- SILNIK NAPEŁDU JEST ZABEZPIECZONY PRZED WSTRZĄSAM I WILGOCIĄ
- SYSTEM SZYBKIEGO ROZŁĄCZANIA / PODŁĄCZANIA SZCZOTKI
- REGULOWANY DOCISK SZCZOTKI
- DUŻA POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA NA PŁYN CZYSZCZĄCY
- NIEZWYKŁA MOC SSANIA
- ŁATWE NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA ROZTWORU
- REGULOWANA, 5-POZIOMOWA DYSTRYBUCJA ROZTWORU DO CZYSZCZENIA, PROPORCJONALNA DO PRĘDKOŚCI MASZyny
- KONSTRUKCJA ZBIORNIKA NA ODPADY ZE STALI NIERDZEWNEJ
- SYSTEM DOZOWANIA Z URZĄDZENIEM DO CZYSZCZENIA OBWODU
- ZBIORNIK ODZYSKU MOŻE BYĆ W ŁATWY SPOSÓB CZYSZCZONY I KONSERWOWANY.
- SAMOPOZIOMUJĄCA OSŁONA PRZECIWBRYZGOWA Z USTAWIENIEM WSTĘPNEGO CZYSZCZENIA
- OBSŁUGA RAKLI BEZ UŻYCIA JAKICHKOLWIEK NARZĘDZI
- ODWRACALNE ŁOPATKI
- WYBÓR PRĘDKOŚCI



DUŻA POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA NA PŁYN CZYSZCZĄCY
Pojemność zbiornika wynosi 220 litrów, i może zostać zwiększona do imponujących 660 litrów poprzez aktywację SYSTEMU ECO. NIEZWYKŁA MOC SSANIA
Maszyna wyposażona jest w potężny trzystopniowy silnik próżniowy, z opcją wykorzystania drugiego silnika, który zapewni doskonale ssanie na każdej powierzchni.
ŁATWE NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA ROZTWORU
Wygodny dostęp do zbiornika roztworu ułatwia napełnianie, jak również pozwala na przeprowadzenie pełnej kontroli i konserwacji.



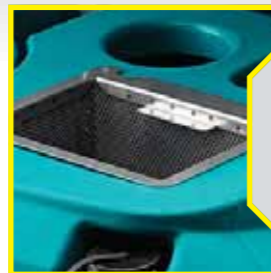
ELASTYCZNA KOŃCÓWKA WĘŻA SPUSTOWEGO Służy do regulacji przepływu wody podczas opróżniania zbiornika odzysku.



AUTOMATYCZNA SANITYZACJA SYSTEMU EKO
Umożliwia przeprowadzenie dokładnej i bezproblemowej sanitacji całego obwodu ECI.



ZBIORNIK ODZYSKU MOŻE BYĆ W ŁATWY SPOSÓB CZYSZCZONY I KONSERWOWANY.
E110 wyposażony jest w duży iluminator, który ułatwia czyszczenie zbiornika odzysku, włącznie z usuwaniem osadów.



ZBIORNIK NA ODPADY ZE STALI NIERDZEWNEJ
Zatrzymuje on wszystkie duże odpady zebrane podczas fazy osuszania, umożliwiając zdywersyfikowaną i ekologiczną utylizację.



REGULOWANY RAKIEL DO OBSŁUGI BEZ NARZĘDZI
Może zostać w łatwy sposób dostosowana do każdego rodzaju podłóg, gwarantując optymalne zbieranie wody.
ODWRACALNE ŁOPATKI
Odwracalne łopatki rakla połączone z systemem „szybkiej wymiany” redukują koszty konserwacji i czas przestoju.



SAMOPOZIOMUJĄCA OSŁONA PRZECIWBRYZGOWA Z USTAWIENIEM WSTĘPNEGO CZYSZCZENIA
Osłona automatycznie dostosowuje się do powierzchni podłogi, aby uniknąć wycieku roztworu i zapewnić optymalne zbieranie wody.
SYSTEM SZYBKIEGO ZWALNIANIA/PODŁĄCZANIA SZCZOTKI
Dzięki unikalnemu automatycznemu systemowi szczotek mogą one zostać automatycznie zwolnione i podłączone, bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi.
REGULOWANY DOCISK SZCZOTKI
E110 zapewnia możliwość dostosowania docisku szczotki zgodnie z wymaganiami powierzchni. Dzięki temu maszyna może pracować na gładkich podłogach (tzn. takich, w przypadku których niewymagane jest użycie materiałów ściernych), jak również na szorstkich powierzchniach.



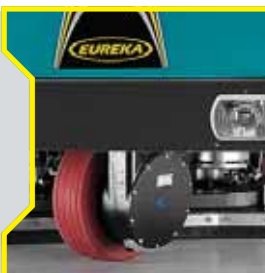
AUTOMATYCZNY SYSTEM DOZOWANIA DETERGENTU Z URZĄDZENIEM DO CZYSZCZENIA OBWODU
Umożliwia ustawienie ilości detergentu, który jest pobierany bezpośrednio z oryginalnego kontenera, znajdującego się w specjalnym przedziale.



REGULOWANA, 5-POZIOMOWA DYSTRYBUCJA ROZTWORU DO CZYSZCZENIA, PROPORCJONALNA DO PRĘDKOŚCI MASZyny
Umożliwia ona zachowanie pełnej kontroli nad zużyciem detergentu, jednocześnie zapewniając możliwość zwiększenia lub zmniejszenia przepływu roztworu czyszczącego, przystosowując wydajność maszyny do rodzaju czyszczonej powierzchni.



SILNIK NAPEŁDU JEST ZABEZPIECZONY PRZED WSTRZĄSAM I WILGOCIĄ
Zamontowany pionowo wewnątrz przodu maszyny, napędza koło przednie poprzez smarowaną przekładnię w obudowie ochronnej.



EUREKA E110 TO INNOWACYJNA SAMOJEZDNA MASZYNA SZORUJĄCO-SUSZĄCA, MA NIEZWYKLE SOLIDNĄ KONSTRUKCJĘ I GWARANTUJE WYJĄTKOWĄ WYDAJNOŚĆ, NAWET W PRZYPADKU NAJTRUDNIEJSZYCH PODŁÓG PRZEMYSŁOWYCH.

Dzięki компактowemu rozmiarowi i manewrowości, zapewnia niezrównaną wydajność w przypadku powierzchni komercyjnych.

E110 została zaprojektowana w sposób zapewniający komfort operatorowi i łatwość obsługi. Sterowanie jest proste i intuicyjne, a jej wysoka manewrowość, w połączeniu z doskonałą widocznością, sprawia, że jej użytkowanie jest niezwykle proste, nawet przez niedoświadczonych operatorów.

Niezwykle niski poziom hałasu sprawia, że E110 jest idealną maszyną do przeprowadzania czyszczenia w każdym momencie i w każdym rodzaju budynku.

E110, wyposażona w unikalny SYSTEM ECO, zapewnia oszczędność na poziomie do 80% w porównaniu z konwencjonalnymi maszynami, jak również, dzięki wykorzystaniu wysokiej jakości materiałów, w sposób radykalny obniża koszty konserwacji.

GWARANTUJEMY NASTĘPUJĄCE:

- MAXIMUM PRODUCTIVITY DUE TO THE EXCLUSIVE, PATENTED ECO SYSTEM
- SAVINGS UP TO 80% ON OPERATIONAL AND MAINTENANCE COSTS
- EXCEPTIONAL CLEANING PERFORMANCE

E110



UNIKALNY SYSTEM ECO

EKONOMIA + EKOLOGIA = WYŻSZA WYDAJNOŚĆ I MNIJSZE ZUŻYCIE WODY ORAZ ŚRODKÓW CZYSZĄCYCH

System Eco zapewnia unikalną metodę wykorzystania wody, która zwiększa wydajność, redukując tym samym czas poświęcany na czynności związane z opróżnianiem/napelnianiem. Ponadto pozwala ona zminimalizować ilość zarówno detergentu czyszczącego, jak i wody, potrzebnych do przeprowadzenia czyszczenia.

W konsekwencji znacząco wzrasta wydajność i obniżane są koszty pracy.



- PIĘCIOKROTNIE WYŻSZA WYDAJNOŚĆ NIŻ W PRZYPADKU TRADYCYJNYCH SYSTEMÓW
- OGROMNE OSZCZĘDNOŚCI FINANSOWE
- OGROMNA OSZCZĘDNOŚĆ WODY
- OGROMNA OSZCZĘDNOŚĆ CZASU PRACY
- MNIJSZY WPŁYW NA ŚRODOWISKO

Jest to unikalny system, opracowany w celu zmaksymalizowania wydajności maszyny i pełnego wykorzystania dostępnego roztworu.

W przypadku konwencjonalnych maszyn, w momencie wyczerpania się roztworu w zbiorniku czystej wody, operator musi opróżnić zbiornik odzysku i uzupełnić zbiornik roztworu za pomocą detergentu/czystej wody.

W konsekwencji oznacza to marnowanie czasu, wody i detergentu. Ponadto takie działanie wywiera wyjątkowo zły wpływ na system ekologiczny.



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Szczotki i pady
- Akumulatory
- Ładowarka akumulatorów
- Migające światło



POLA ZASTOSOWAŃ

Tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprząające i centra wielousługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

Ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.

| TECHNICAL SPECIFICATIONS | E110 |
|---|---------------------|
| Cleaning path | 110 cm |
| Cleaning capacity | 8.800 sq/m/h |
| Fresh water tank capacity | 220 lt |
| Recovery tank capacity | 240 lt |
| Drive | electronic assisted |
| Forward speed | 8 km/h |
| Power | 36V |
| Standard battery | 1 x 36V |
| Battery charger | on board |
| Weight (inclusive of battery & charger) | 1.160 kg |
| Size (without squeegee) | 1.940x1.150x1.640 h |
| Squeegee width | 1.260 mm |

NOWA LINIA ECO MASZYN SZORUJĄCO-SUSZĄCYCH FIRMY EUREKA

Na linię składa się 9 modeli, dostępnych w 18 wersjach i jest ona idealna do dokładnego czyszczenia i utrzymania małych, średnich i dużych powierzchni. Szorowarki są dostępne w wersji pchanej lub samojezdnej, a na życzenie mogą zostać wyposażone w nowy, dedykowany system ECO (opatentowany), dający wyjątkowe oszczędności wody i środków czystości, który zdobył cały szereg nagród (m. in. nagrodę Veneto Sviluppo Uniwersytetu w Padwie). System ten został stworzony po to, aby zapewniać znaczne oszczędności czasu pracy/ wody/ środków czyszczących a jego wydajność trzykrotnie przekracza tradycyjne systemy.



MASZYNA DO GŁĘBOKIEGO CZYSZCZENIA RUCHOMYCH SCHODÓW I CHODNIKÓW



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

EUREKA



NAJLEPSZY
STOSUNEK CENY
DO JAKOŚCI:
DOKŁADNIE
SZORUJE I OSUSZA
NA MIEJSCU
WSZYSTKIE
RODZAJE
RUCHOMYCH
SCHODÓW I
CHODNIKÓW W
CIĄGU KILKU MINUT!

EC51



URZĄDZENIE CZYSZCZĄCE DO RUCHOMYCH SCHODÓW I CHODNIKÓW
SZYBKE - PROSTE - WSZECHSTRONNE - NIEZAWODNE

CZY ESTETYCZNY WYGLĄD SCHODÓW RUCHOMYCH STANOWI WARTOŚĆ DODANĄ DLA TWOJEJ FIRMY?

TAK!

Zabrudzone ruchome schody i chodniki negatywnie wpływają na ogólną estetykę obiektu. Utrzymywanie ruchomych schodów i chodników w czystości poprzez regularne czyszczenie nie tylko polepsza ogólną estetykę obiektu, ale również drastycznie zmniejsza koszty konserwacji.



EC51 w szybki i wydajny sposób czyści zabrudzone ruchome schody i chodniki w jedynie kilka minut, nie wymagając przy tym dużego wysiłku.

EC51 skutecznie usuwa smar, wycieki, kamienie, ciała obce, utwardzony piasek i żwir, które mogłyby uszkodzić grzebnie i stopnie ruchomych schodów, poprawiając ogólną estetykę obiektu i wydłużając okres eksploatacji ruchomych schodów.

JEDNA MASZYNA DO WSZYSTKIEGO! EC51 jest wyjątkowo wszechstronna i wydajna, ponieważ może być też używana jako tradycyjny maszyna szorująca do czyszczenia twardych podłóg o dużej powierzchni.

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

- EC51 WYPOSAŻONE JEST W REWOLUCYJNY SYSTEM CZYSZCZENIA Z DWIEMA OBROTOWYMI SZCZOTKAMI, KTÓRE W ENERGETYCZNY SPOSÓB UNOSZĄ I USUWAJĄ WSZELKIE ZANIECZYSZCZENIA ZGROMADZONE NA SCHODACH.
- UNIKALNA GŁOWICA ZE SZCZOTKĄ OBRACA SIĘ W PROMIENIU 180°, CZYSZCZĄC OBIE STRONY RUCHOMYCH SCHODÓW, BEZ WZGLĘDU NA SZEROKOŚĆ STOPNI.
- EC51 MOŻE PRACOWAĆ AUTOMATYCZNIE, GWARANTUJĄC DOSKONAŁE REZULTATY, NAWET GDY OPERATOR WYKONUJE INNE CZYNNOŚCI.
- EC51 STANDARDOWO DOSTARCZANA JEST Z BARDZO SZEROKIM WACHLARZEM AKCESORIÓW, DZIĘKI CZEMU MASZYNA JEST NAJBARDZIEJ KOMPLETNYM, WSZECHSTRONNYM I OPLACALNYM URZĄDZENIEM NA RYNKU.



POLA ZASTOSOWAŃ: centra handlowe, powierzchnie detalicznych placówek handlowych, przejścia podziemne, stacje kolejowe, lotniska, kasyna, hotele i ośrodki wypoczynkowe, budynki biurowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA: ruchome schody, ruchome chodniki i twarde podłogi

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | EC51 |
|--|-----------------------------|
| Szerokość robocza | 510 mm |
| Wydajność czyszczenia | 1.000 m ² /h |
| Pojemność zbiornika na płyn czyszczący | 35 lt |
| Pojemność zbiornika odzysku | 35 lt |
| Zasilanie | 230 V / 50-60 Hz |
| Silnik szczotki | 900 W |
| Silnik odkurzacza | 700 W |
| Moc ssania | 2.100 mm / H ₂ O |
| Długość szczotki | 510 mm |
| Długość rakla | 870 mm |
| Prędkość szczotki | 400 RPM |
| Docisk szczotki | 30 Kg |
| Waga | 96 Kg |
| Wielkość | 970 x 600 x 740 mm |



LINIA ZAMIATAREK

EC51



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com



LINIA ZAMIATAREK



PICOBELLO
101/151

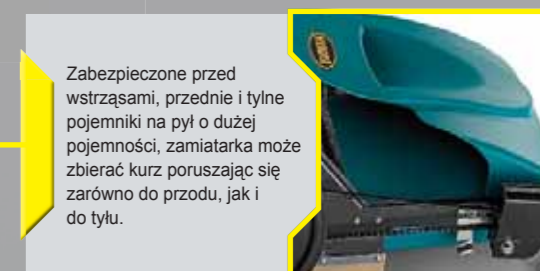
CIESZ SIĘ ŁATWOŚCIĄ
ZAMIATANIA PRÓŻNIOWEGO!

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

- 100% EKO PRZYJAZNA
- 100% PRZYJAZNA DLA OPERATORA, ODPOWIEDNIA DLA RÓŻNEGO RODZAJU ZASTOSOWAŃ
- CAŁKOWICIE BEZGŁOŚNA
- ZWINNA W WĄSKICH PRZESTRZENIACH
- SZYBKA I OSZCZĘDNA
- JEDYNA RĘCZNA ZAMIATARKA WYPOSAŻONA W 100% BEZPRZEWODOWY, POZBAWIONY AKUMULATORA SYSTEM „ZAMIATANIA I ODKURZANIA”
- ZAPEWNIĄ TAKĄ SAMĄ WYDAJNOŚĆ NA TWARDYCH I MIĘKKICH PODŁOGACH, WE WNĘTRZACH I NA ZEWNĄTRZ.
- IDEALNA DO ODKURZANIA PODWÓREK, PARKÓW, MIESZKAŃ, KLUBÓW SPORTOWYCH, PARKINGÓW, MAGAZYNÓW...



JEDYNA RĘCZNA ZAMIATARKA WYPOSAŻONA W 100% BEZPRZEWODOWY, POZBAWIONY AKUMULATORA SYSTEM „ZAMIATANIA I ODKURZANIA”



PICOBELLO 101

Picobello 101 jest ręczną zmiatarką o całkowitej szerokości czyszczenia wynoszącej 700 mm.

Może zamieść do 2 100 m²/h, w związku z czym jest 10 razy szybsza niż człowiek z miotłą.

Łączy w sobie WYDAJNOŚĆ i PRZYSTĘPNĄ CENĘ, i może być użytkowana wszędzie, gdzie konieczne jest utrzymywanie w czystości podłóg o małych i średnich powierzchniach.

PICOBELLO 151

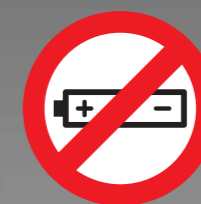
Picobello 151 jest niezwykle innowacyjną ręczną zmiatarką, jest wyposażona w opatentowany system, który umożliwia pełną kontrolę nad kurzem, który unosi się w przypadku pracy z tradycyjnymi zmiatarkami.

Picobello 151 cechuje się nieograniczonym czasem użytkowania, nie powoduje żadnego hałasu i jest w 100% ekologiczna.

PICOBELLO



OPATENTOWANY SYSTEM ODKURZANIA BEZ AKUMULATORA



ZASADA FUNKCJONOWANIA

Gdy maszyna jest popychana, do przodu lub do tyłu, boczne koło aktywuje główną szczotkę oraz, dodatkowo, wał napędowy, podłączony do wentylatora próżniowego, który umożliwia zasysanie kurzu podczas czyszczenia.

Zmiatarka wyposażona jest we wkład filtracyjny, wykonany z poliestru, który zatrzymuje małe cząstki kurzu.

Filtr jest zmywalny i może zostać w łatwy sposób zdemontowany w celu przeprowadzenia konserwacji lub ewentualnej wymiany.

Opracowaliśmy ręczną zmiatarkę zintegrowaną z systemem próżniowym, która jest całkowicie pozbawiona baterii, silników czy przewodów, gwarantując łatwość w użytkowaniu, przystępną cenę oraz dbałość o środowisko.

OTRZYMAŁ NAGRODĘ DLA „NAJBARDZIEJ INNOWACYJNEGO PRODUKTU”



DOSTĘPNE WERSJE

- PICOBELLO 101
- PICOBELLO 151

POLA ZASTOSOWAŃ

tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprzątające i centra wielosłużbowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | 101 | 151 |
|--|---------------------|---------------------|
| Szerokość czyszczenia z boczną szczotką | 700 mm | 700 mm |
| Szerokość czyszczenia szczotki głównej | 500 mm | 500 mm |
| Wydajność czyszczenia | 2.100 sq/m/h | 2.100 sq/m/h |
| Pojemność głównego zbiornika na zanieczyszczenia | 26 lt | 26 lt |
| Pojemność tylnego zbiornika na zanieczyszczenia | 4 lt | 4 lt |
| Opatentowany system odkurzania/filtrowania | - | tak |
| Rodzaj filtra | - | zmywalny wkład |
| Waga | 24,5 kg | 25,5 kg |
| Wielkość | 1.296 x 824 x 937 h | 1.296 x 824 x 937 h |



LINIA ZAMIATAREK



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

KOBRA DUŻO WIĘCEJ
NIŻ ŁADNY WYGLĄD

KOBRA JEST NOWĄ ZAMIATARKĄ W WERSJI DO PCHANIA, KTÓRA JEST IDEALNA DO SZYBKIEGO, WYDAJNEGO ZAMIATANIA MAŁYCH I ŚREDNICH POWIERZCHNI.

Dostępne są wersje z silnikiem benzynowym (Honda) oraz zasilane z akumulatora. Wersja elektryczna, która jest niezwykle cicha i nie powoduje zanieczyszczeń, jest szczególnie przeznaczona do czyszczenia wnętrz.

KOBRA wyposażona jest w główną szczotkę o szerokości 550 mm, posiada całkowitą szerokość czyszczenia 780 mm wydajność wynoszącą niemal 3 510 m²/h.

Główna szczotka KOBRY, wykonana z mieszanego PPL, umożliwia dokładne czyszczenie nawet najbardziej zabrudzonej i nierównych podłóg. Dzięki pojemnemu tylnemu kolektorowi pyłu oraz niezwykle wydajnemu poliestrowemu filtrowi workowemu, Kobra zapewnia czyste i wolne od kurzu (w 99,9%) podłogi, przy maksymalnym okresie eksploatacji filtra i minimalnej konserwacji.

Kobra: wyposażona w funkcje zapewniające wydajność, która sprosta wszelkim wymaganiom.

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

- GŁÓWNA SZCZOTKA Z PPL, WŁOSIE MIESZANE
- SZCZOTKA BOCZNA, PPL
- DŹWIGNIA TRAKCYJNA
- RAMA CHRONIONA PRZEZ ZDERZAKI ANTYWSTRZAŚOWE TYPU SAMOCHODOWEGO
- OSŁONA NA ZAWIASACH
- WYKONANIE Z MATERIAŁU ABSORBującego WSTRZAŚY
- URZĄDZENIE DO PODNOSZENIA KLAPY
- POJEMNIK NA BRUD MOCOWANY NA KOŁACH
- REGULOWANY UCHWYT
- HAMULEC POSTOJOWY
- SYSTEM STRZEPYWANIA FILTRA



Pulpit sterowniczy, znajdujący się na osłonie, jest bardzo łatwy w użytkowaniu i zawiera: urządzenie wyłączające prąd, urządzenie podnoszące / obniżające boczną szczotkę, stacyjkę.

Regulowany uchwyt zwiększa komfort pracy i manewrowość, ponieważ może zostać dostosowana do wzrostu operatora.



Trakcja może zostać aktywowana za pomocą wygodnej dźwigni, znajdującej się na uchwycie operatora.

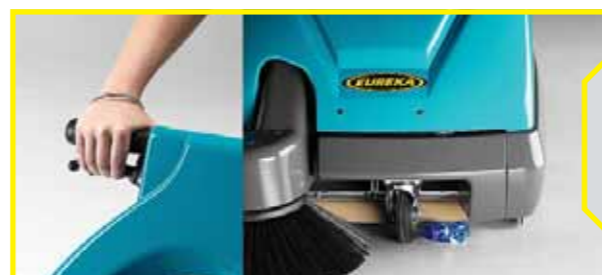


Drobny pył filtrowany jest przez poliestrowy filtr workowy, który zapewnia doskonałą wydajność filtrowania (99,9%) i cechuje się znacznie dłuższym okresem eksploatacji niż tradycyjne filtry. Filtr może zostać przeczyszczony za pomocą wydajnej wytrząsarki.



Zarówno główna, jak i boczna szczotka mogą zostać szybko wymienione.

Tylni pojemnik o dużej pojemności znacznie skraca czas potrzebny na opróżnienie. Jest zamontowana na kołach i wyposażona w wygodny uchwyt, który ułatwia opróżnianie.



Maszyna wyposażona jest w urządzenie unoszące przednią klapę, ułatwiając usuwanie większych zanieczyszczeń.

Korpus maszyny wykonany jest ze specjalnego, odpornego na wstrząsy materiału, który chroni KOBRE przed przypadkowymi uszkodzeniami.



KOBRA



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Filtr klasy M
- Redukcyjne zbiorniki na odpady
- Zestaw do czyszczenia dywanów i wykładzin
- Licznik godzin pracy

DOSTĘPNE WERSJE

KOBRA SH – z silnikiem benzynowym, Honda

KOBRA ET – zasilana z akumulatora

POŁA ZASTOSOWAŃ:

tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprzątające i centra wielousługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | KOBRA EB | KOBRA SH |
|---|-------------------------|-------------------------|
| Szerokość czyszczenia z boczną szczotką | 780 mm | 780 mm |
| Szerokość czyszczenia szczotki głównej | 550 mm | 550 mm |
| Pojemność zbiornika na zanieczyszczenia | 40 lt | 40 lt |
| Prędkość jazdy | 4,5 km/h | 4,5 km/h |
| Wydajność czyszczenia | 3.510 m ² /h | 3.510 m ² /h |
| Rodzaj filtra | worek poliestrowy | worek poliestrowy |
| Napęd | automatyczna trakcja | automatyczna trakcja |
| Silnik | 1 x 12V - 600W | Honda 4 Hp |
| Układ akumulatora | 12V | - |
| Waga (z akumulatorem) | 127 kg | 98 kg |
| Rozmiar (wraz z szczotkami) | 1.555 x 835 x 980 h | 1.555 x 835 x 980 h |



LINIA ZAMIATAREK



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

TIGRA POZWÓL JEJ ZROBIĆ DZISIAJ,
TO CO INNE ZROBIĄ JUTRO

TIGRA JEST NOWĄ ZAMIATARKĄ PRÓŻNIOWĄ, ZAPROJEKTOWANĄ I WYPRODUKOWANĄ PRZEZ FIRMĘ EUREKA DO ZAMIATANIA MAŁYCH, ŚREDNICH I DUŻYCH POWIERZCHNI. TIGRA ŁĄCZY W SOBIE MANEWROWOŚĆ I ŁATWOŚĆ OBSŁUGI MASZYNY DO PCHANIA Z WYDAJNOŚCIĄ ZAMIATARKI SAMOJEZDNEJ.

Dzięki swojemu rozmiarowi Tigra jest doskonała do czyszczenia zarówno twardych powierzchni wewnętrznych, jak i dużych powierzchni pokrytych okładziną.

Drobny pył filtrowany jest przez poliestrowy filtr workowy (klasy L), który zapewnia doskonałą wydajność filtrowania (99,9%) i cechuje się znacznie dłuższym okresem eksploatacji niż tradycyjne filtry. Filtr może zostać przeczyszczony za pomocą wydajnej wytrząsarki mechanicznej.

Cechuje się również wygodnym dostępem konserwacyjnym. Unoszona osłona umożliwia dostęp do komory akumulatora, silnika oraz innych obszarów serwisowych.

Podobnie jak główna szczotka, standardowa szczotka boczna aktywowana jest z poziomu panelu sterowania. Jako opcja dostępna jest druga (lewa) szczotka. Obie szczotki montowane są na bocznych amortyzatorach, które zapobiegają uszkodzeniom.

ASPEKTY WARTOŚCI

- BEZSTOPNIOWY NAPĘD W PRZÓD / W TYŁ, STEROWANY ELEKTRONICZNIE
- SILNIK NAPĘDOWY 24V-400W
- SILNIK NAPĘDOWY 24V-400W
- POLIESTROWY FILTR WORKOWY
- GŁÓWNA SZCZOTKA TYPU CHEVRON, PRZESTAWNA, SZYBKA WYMIANA BEZ NARZĘDZI, Z PPL, WŁOSIE MIESZANE
- SZCZOTKA BOCZNA PRAWA CHOWANA
- PANEL STEROWANIA ZAWIERAJĄCY: WŁĄCZNIK KLUCZYKOWY SILNIKA UKŁADU, STEROWANIE ODCIĘCIA ZASYSANIA
- NIE POZOSTAWIAJĄCE ŚLADU OPONY Z PEŁNEJ GUMY
- HAMULCE: ELEKTRYCZNE HAMULCE OBSŁUGOWE, MECHANICZNE HAMULCE POSTOJOWE
- STEROWANIE PODNOSZENIA KLAPY Z POZYCJI OPERATORA
- REGULOWANE SIEDZENIE
- Z MIKRO PRZEŁĄCZNIKIEM BEZPIECZEŃSTWA
- ZDERZAK PVC
- POJEMNIK NA BRUD MOCOWANY NA KOŁACH
- WSKAŹNIK ŁADOWANIA AKUMULATORÓW
- SYGNAŁ DŹWIĘKOWY
- ZESTAW OŚWIETLENIA
- SYGNAŁ AKUSTYCZNY JAZDY W TYŁ

TIGRA

KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA MASZYNY, WRAZ Z MAŁYM PROMIENIEM OBROTU (950 MM), SPRAWIAJĄ, ŻE JEST ONA SZCZEGÓLNIIE SKUTECZNA W CZYSZCZENIU WĄSKICH, ZWARTYCH OBSZARÓW, NIEDOSTĘPNYCH DLA WIĘKSZYCH MASZYN



Widoczność z pozycji operatora jest doskonała, a wszystkie urządzenia sterujące są proste i ergonomicznie rozmieszczone, ułatwiając tym samym obsługę.



Drobny pył filtrowany jest przez poliestrowy filtr workowy (klasy L), który zapewnia doskonałą wydajność filtrowania (99,9%) i cechuje się znacznie dłuższym okresem eksploatacji niż tradycyjne filtry. Filtr można czyścić poprzez otrząpywanie mechaniczne.



Dzięki umiejscowieniu zbiornika Tigra zapewnia zwiększoną widoczność i wydajność napełniania. Pojemnik cechuje się rzeczywistą pojemnością wynoszącą 63 litry (lub 83 kg) i zamontowany jest na kołach. Posiada również wygodny uchwyt do przenoszenia, który umożliwia przetransportowanie całego zbiornika na składowisko odpadów.



Szczotka zawieszona jest na ruchomych mocowaniach, dzięki czemu reguluje się automatycznie, kompensując zużycie i nierówność powierzchni. Innowacyjny system blokowania umożliwia dokonanie wymiany szczotki bez użycia jakiegokolwiek narzędzi.



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Filtr klasy M
- Zestaw lewej szczotki
- Redukcyjny zbiornik na odpady
- Licznik godzin pracy
- odkurzacz 24V
- Zestaw do czyszczenia dywanów i wykładzin

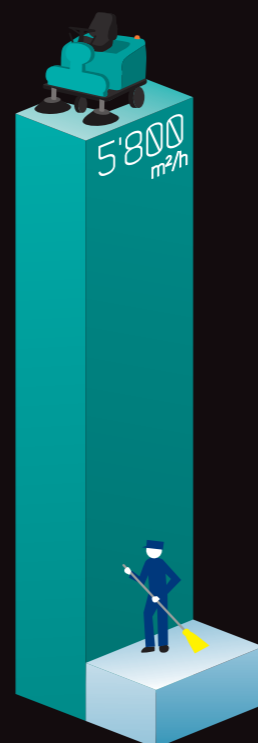
POLA ZASTOSOWAŃ:

tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprząające i centra wielousługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | TIGRA |
|--|---------------------------|
| Szerokość czyszczenia ze szczotkami bocznymi | 1.055 mm |
| Szerokość czyszczenia szczotki głównej | 650 mm |
| Pojemność zbiornika na zanieczyszczenia | 63 lt |
| Prędkość jazdy | 5,5 km/h |
| Wydajność czyszczenia | 5.800 m ² /h |
| Rodzaj filtra | worek poliestrowy |
| Napęd | wspomaganie elektroniczne |
| Silnik napędowy | 24V - 400W |
| Główny silnik | 1 x 24V - 600W |
| Układ akumulatora | 2 x 12V |
| Waga (z akumulatorem) | 232 kg |
| Rozmiar (wraz z szczotkami) | 1.055 x 1.380 x 1.215 h |



LINIA ZAMIATAREK



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

RIDER 1201 JAKOŚĆ
BEZ KOMPROMISÓW!

NOWY RIDER 1201 STANOWI POŁĄCZENIE TECHNOLOGII I POMYSŁÓW, KTÓRE UMOŻLIWIĄ UŻYTKOWNIKOWI UTRZYMYWANIE W CZYSTOŚCI DUŻYCH OBSZARÓW, ZAPEWNIĄC WYSOKI KOMFORT, OSZCZĘDNOŚĆ ORAZ SZYBKĄ PRACĘ.

Szeroka ścieżka zmiatania (1 200 mm za pomocą 2 szczotek), w połączeniu z wysoką prędkością pracy, zapewniają dużą wydajność czyszczenia do 10 140 m²/h.

Kompaktowa konstrukcja zmiatarki, wraz z małym promieniem obrotu (1 000 mm), sprawiają, że jest ona wyjątkowo skuteczna w czyszczeniu

WYSOKA WYDAJNOŚĆ, DUŻE KORZYŚCI, ZWIĘKSZONA PRODUKTYWNOŚĆ.

Rider 1201 jest co najmniej 30 razy szybszy niż najszybszy pracownik z miotłą i umożliwia wykonanie pracy dla całej zmiany bez przerwy na herbatę! Ponadto, Rider 1201 zmiata podłogę znacznie dokładniej i wydajniej, kontrolując pył, który unosiłby się podczas ręcznego zmiatania.

Pełna widoczność i łatwe wejście/wyjście z obu stron umożliwiają operatorowi bezproblemowy dostęp w wąskich przestrzeniach.

Solidna metalowa konstrukcja, w połączeniu z pokrytym farbą epoksydową podwoziem, zapewniają dodatkową ochronę przed stłuczkami i kolizjami oraz skuteczniejsze zabezpieczenie przed zadrapaniami i rdzą.

RIDER 1201

KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA MASZYNY, WRAZ Z MAŁYM PROMIENIEM OBROTU (1.000 MM), SPRAWIAJĄ, ŻE JEST ONA SZCZEGÓLNIIE SKUTECZNA W CZYSZCZENIU WĄSKICH, ZWARTYCH OBSZARÓW, NIEDOSTĘPNYCH DLA WIĘKSZYCH MASZYN



Unikalny system AFC (tarcie odśrodkowe) umożliwia łatwiejsze, szybsze i bezpieczniejsze uruchomienie silnika.



Sterowanie jest proste i ergonomicznie umiejscowione, ułatwiając obsługę. Jeden pedał kontroluje jazdę do przodu i do tyłu; dźwignie, które unoszą i obniżają szczotkę główną i szczotki boczne znajdują się na pulpicie sterowniczym, podobnie jak sterowanie wytrząsarką-filtrem oraz urządzeniem wyłączającym próżnię, które może zostać włączone podczas zmiatania mokrych powierzchni.

Rider posiada poliestrowy filtr workowy, który jest szczególnie skuteczny w zatrzymywaniu drobnego pyłu, jest antystatyczny i zmywalny, a także cechuje się znacznie dłuższą żywotnością niż inne, tradycyjne filtry. Wysoce wydajna wytrząsarka i filtr kurzu zapewniają niezwykle skuteczne czyszczenie bez potrzeby usuwania filtra. Operatorzy podczas czyszczenia filtrów nie są narażeni na działanie pyłu.



Wersje zasilane z akumulatora cechują się wyjątkowo długim czasem pracy, zwiększając tym samym wydajność. Cechuje się również wygodnym dostępem konserwacyjnym. Unoszona osłona umożliwia dostęp do silnika lub komory akumulatora oraz silników i innych obszarów serwisowych.



Opcjonalny, znajdujący się na wyposażeniu odkurzacz umożliwia czyszczenie występów i innych obszarów niedostępnych dla głównej maszyny.



Migające lampki zapewniają bezpieczeństwo osobom pracującym w pobliżu maszyny.



Zbiornik na odpady o dużej pojemności (85 litrów) redukuje czas przestojów, zwiększając ogólną wydajność, dzięki czemu Rider 1201 może pracować przez długi okres czasu bez potrzeby opróżniania zbiornika. Wyposażona jest w koła i wygodny uchwyt transportowy, który umożliwia przeniesienie całego zbiornika do składowiska odpadów.



Ruchoma, samopoziomująca szczotka główna może zostać szybko wyregulowana lub wymieniona bez używania narzędzi, a wysuwane, zabezpieczone przed wstrząsami szczotki boczne zapewniają maksymalną wydajność czyszczenia na szorstkich lub nierównych podłogach. Z główną szczotką o szerokości 70 cm zintegrowane są: odcinek z drobnym włosiem, zatrzymującym drobny pył, a także odcinek z dużym włosiem dla większych zanieczyszczeń.



Wysuwane, zabezpieczone przed wstrząsami boczne szczotki (system AMSD - opatentowany przez firmę Eureka) umożliwiają maszynie Rider 1201 zmiatanie zwartych obszarów.



Duża kłapa na odpady zainstalowana jest naprzeciwko szczotek i może zostać w łatwy sposób otwarta z poziomu siedzenia kierowcy. Umożliwia szczotkom zebranie nawet największych zanieczyszczeń.



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Zestaw odkurzacza 24V
- Redukcyjne zbiorniki na odpady
- Zestaw lewej szczotki
- Konwerter katalityczny
- Zderzak cofania
- Dodatkowy zderzak
- Filtr klasy M
- Zestaw do czyszczenia dywanów i wykładzin
- Licznik godzin pracy

DOSTĘPNE WERSJE

RIDER 1201 SH z silnikiem benzynowym, HONDA
RIDER 1201 EB zasilany z akumulatora

POLA ZASTOSOWAŃ:

tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprzątające i centra wielousługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

ceramika, marmur, cement/beton, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych...

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | RIDER EB | RIDER SH |
|--|---------------------------|--------------------------|
| Szerokość czyszczenia ze szczotkami bocznymi | 1.200 mm | 1.200 mm |
| Szerokość czyszczenia szczotki głównej | 700 mm | 700 mm |
| Pojemność zbiornika na zanieczyszczenia | 85 lt | 85 lt |
| Prędkość jazdy | 7,70 Km/h | 8,45 Km/h |
| Wydajność czyszczenia | 9.680 m ² /h | 10.140 m ² /h |
| Rodzaj filtra | worek poliestrowy | worek poliestrowy |
| Napęd | wspomaganie elektroniczne | hydrauliczne |
| Główny silnik | 1 x 24V - 1200W | Honda 6,5 Hp |
| Układ akumulatora | 24V | - |
| Waga (z akumulatorem) | 426 Kg | 340 Kg |
| Rozmiar (wraz z szczotkami) | 1.210 x 1.545 x 1.250 h | 1.210 x 1.545 x 1.250 h |



LINIA ZAMIATAREK



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

XTREMA ZUPEŁNIE NOWY RODZAJ
WYDAJNOŚCI ZAMIATANIA

XTREMA JEST KOMPAKTOWĄ, W PEŁNI HYDRAULICZNIE STEROWANĄ ZAMIATARKĄ O DUŻEJ WYSOKOŚCI ZRZUTU, ZAPROJEKTOWANĄ I WYPRODUKOWANĄ PRZEZ FIRMĘ EUREKA DO ZAMIATANIA ŻWARTYCH OBSZARÓW ORAZ PODŁÓG O DUŻYCH POWIERZCHNIACH. WYPOSAŻONA JEST W GŁÓWNA SZCZOTKĘ O SZEROKOŚCI 800 MM, JĘJ CAŁKOWITA SZEROKOŚĆ ZAMIATANIA TO 1 400 MM A WYDAJNOŚĆ CZYSZCZENIA PRZY PEŁNEJ PRĘDKOŚCI TO 12 600 M²/H.

Sterowana hydraulicznie trakcja, podnośnik pojemnika, szczotki oraz wentylator odsysania umożliwiają zmiatarce Xtrema szybkie czyszczenie nawet najbardziej zabrudzonych podłóg i przeprowadzanie rutynowej konserwacji w bardzo prosty sposób, tym samym redukując czas przestoju.

WYDAJNOŚĆ MANEWROWOŚCI

Kompaktowa konstrukcja zmiatarce i mały promień obrotu (1 600 mm), sprawiają, że jest ona wyjątkowo skuteczna w czyszczeniu wąskich, zwartych obszarów, niedostępnych dla większych maszyn, przy jednoczesnym zachowaniu prędkości i wydajności znacznie większych zmiatarek.

WYDAJNOŚĆ ZASILANIA

Napęd hydrauliczny na przednią oś umożliwia zmiatarce Xtrema pokonywać 20% wzniesienia. Potężny silnik Kubota objęty jest wsparciem na całym świecie. Więcej koni mechanicznych, dwa cylindry z systemem chłodzenia cieczą zapewniają ogólną wyższą wydajność i dłuższą żywotność.

WYDAJNOŚĆ ZBIERANIA ODPADÓW

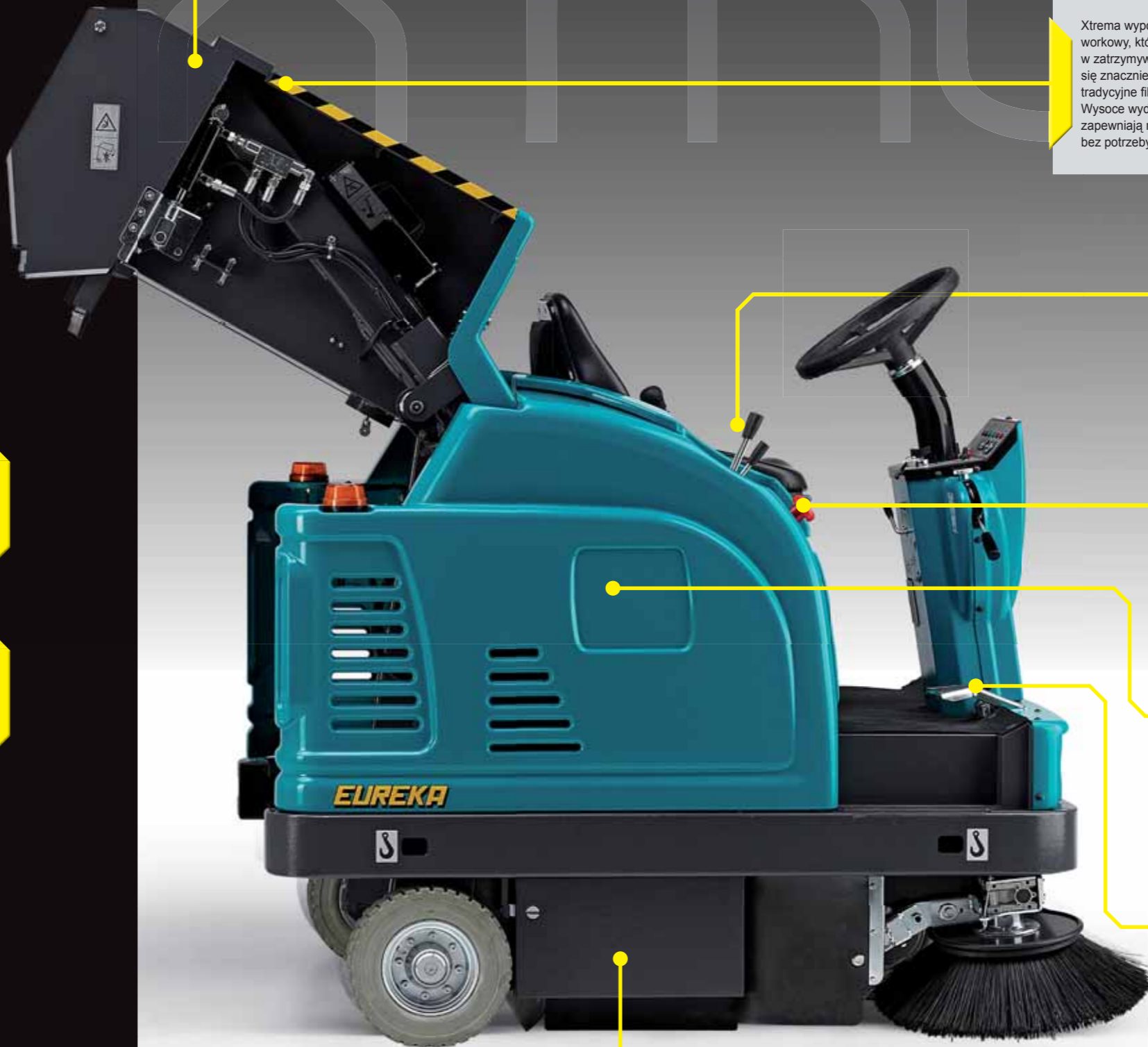
Aby umożliwić głównej szczotce pracę na większości rodzajów podłóg, zaprojektowano unikalną, 3-częściową, zintegrowaną szczotkę z włosia. Główna szczotka jest ruchoma, aby zwiększyć wydajność na nierównych podłogach i automatycznie dostosowuje się do zużycia.

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

- TYLNY WIELOPOZIOMOWY ZBIORNIK ZRZUTU
- WYMIANA SZCZOTKI BEZ NARZĘDZI
- WYSUWANA SZCZOTKA BOCZNA
- ZDEJMOWALNE PANELE BOCZNE
- STALOWY ZDERZAK
- POLIESTROWY FILTR WORKOWY, KLASA L
- ELEKTRYCZNY STRZEPYWACZ FILTRA
- REFLEKTORY PRZEDNIE
- WSTĘPNY FILTR PRÓŻNIOWY NA WLOCIE POWIETRZA
- NIE POZOSTAWIAJĄCE ŚLADU OPONY Z PEŁNEJ GUMY



XTREMA



Wielopoziomowy zbiornik zrzutu, wyposażony w klapę hydrauliczną, znajduje się na tylnej stronie maszyny. Może zostać hydraulicznie wzniesiony na wysokość 1 360 mm nad podłogą i cechuje się pojemnością wynoszącą 150 litrów.



Xtrema wyposażona jest w poliestrowy filtr workowy, który jest szczególnie skuteczny w zatrzymywaniu drobnego pyłu i cechuje się znacznie dłuższą żywotnością niż inne, tradycyjne filtry. Wysoce wydajna wytrząsarka i filtr kurzu zapewniają niezwykle skuteczne czyszczenie bez potrzeby usuwania filtra.



Docisk szczotki do podłogi może zostać wyregulowany podczas pracy. Jest to możliwe dzięki dokładnemu sterowaniu, umiejscowionemu na pulpicy sterowniczej.



Łatwe w obsłudze sterowanie umożliwia operatorowi skupienie się na zmiataniu i wykonaniu pracy w sposób szybki i wydajny.



Xtrema dostępna jest również w wersji zasilanej z baterii, która jest szczególnie rekomendowana do zmiatania pomieszczeń zamkniętych.



Mocny napęd hydrauliczny, kontrolowana zmienna prędkość do 9 km/h, sterowana za pomocą dwóch pedałów (do przodu i do tyłu).



Główna szczotka może zostać szybko wymieniona bez użycia narzędzi. Filtr pyłu może zostać wymieniony w ciągu kilku sekund. Wszystkie części, silniki itp. są łatwo dostępne w celu serwisowania, ponieważ boczne, górne i tylne panele mogą zostać całkowicie otwarte.



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Pełny zestaw przednich/tylnych świateł
- Dźwiękowy/wizualny alarm cofania
- Górna osłona
- Przednia szyba z PVC
- Zestaw lewej szczotki
- System automatycznego strzepywania filtra
- Migające światło (standard w państwach UE)
- Filtr klasy M

DOSTĘPNE WERSJE

XTREMA DK z chłodzoną cieczą, dwucylindrowym silnikiem diesla

XTREMA EB zasilana z akumulatora, 24V

POLA ZASTOSOWAŃ

tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprząające i centra wielosługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.

| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | XTREMA EB | XTREMA DK |
|--|---------------------------|--------------------------|
| Szerokość czyszczenia ze szczotkami bocznymi | 1.400 mm | 1.400 mm |
| Szerokość czyszczenia szczotki głównej | 800 mm | 800 mm |
| Pojemność zbiornika na zanieczyszczenia | 150 Kg | 150 Kg |
| Wysokość opróżniania, podnośnik hydrauliczny | 1.360 mm | 1.360 mm |
| Prędkość jazdy | 8,00 km/h | 9,00 km/h |
| Wydajność czyszczenia | 11.200 m ² /h | 12.600 m ² /h |
| Rodzaj filtra | worek poliestrowy | worek poliestrowy |
| Napęd | wspomaganie elektroniczne | hydrauliczne |
| Silnik napędowy | 24V - 900W | hydrauliczne |
| Główny silnik | 1 x 24V - 2.000W | Kubota 14 Hp |
| Układ akumulatora | 1 x 24V | - |
| Waga z akumulatorem | 920 kg | 785 kg |
| Rozmiar ze szczotkami | 1.400 x 1.695 x 1.480 h | 1.400 x 1.695 x 1.480 h |



LINIA ZAMIATAREK



LAVINA
Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com

MAGNUM HD DOSKONAŁA W CIĘŻKICH WARUNKACH!

ASPEKTY WARTOŚCI DODANEJ

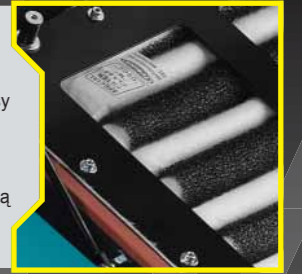
- HYDRAULICZNY UKŁAD ZRZUTU
- POLIESTROWY FILTR WYKORZYSTYWANY O DŁUGIM OKRESIE UŻYTKOWANIA
- AUTOMATYCZNY STRZEPYWACZ FILTRA
- WYMIANA SZCZOTKI BEZ NARZĘDZI
- WYSUWANA SZCZOTKA BOCZNA
- PEŁNY PAKIET PRZEDNICH ŚWIATEŁ
- SYGNAŁ COFANIA
- FILTR WSTĘNY ODKURZACZA
- NIE POZOSTAWIAJĄCE ŚLADU OPONY Z PEŁNEJ GUMY
- PRZESTAWNY LEJ



Wszystkie części, silniki itp. są łatwo dostępne w celu serwisowania, ponieważ boczne, górne i tylne panele mogą zostać całkowicie otwarte. Akumulator (wersja EB) może zostać wymieniony w łatwy i szybki sposób dzięki wózkowi, zamontowanemu na łożyskach tocznych. Prowadniki te znacznie ułatwiają obsługę.



Wersja benzynowa jest również przystosowana do użytkowania z LPG. W związku z tym ta sama maszyna może być używana zarówno w pomieszczeniach, oraz na zewnątrz.



Magnum w standardzie wyposażony jest w poliestrowy filtr workowy klasy L, który jest szczególnie wydajny w zatrzymywaniu drobnego pyłu i cechuje się znacznie dłuższą żywotnością niż inne, tradycyjne filtry.



Zarówno główna, jak i boczna szczotka mogą zostać szybko wymienione bez użycia narzędzi.



Wielopozomowy układ zrzutu: pojemnik, umiejscowiony na przedniej stronie maszyny, może zostać hydraulicznie uniesiony na wysokość do 1 540 mm nad podłogą. Pojemnik unosi się nad podłogą, automatycznie regulując swoją wysokość, aby ułatwić podnoszenie większych odpadów.



Główna szczotka unosi się ponad nierównymi podłogami i automatycznie reguluje swoją wysokość w miarę zużycia. Ponadto unikalny system "Multi Bristle®" umożliwia głównej szczotce osiągnięcie wyjątkowej wydajności na większości rodzajów podłóg.



WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ!

Konstrukcja jest wyjątkowo wytrzymała, umożliwiając użytkowanie maszyny nawet w najtrudniejszych warunkach. Potężny silnik Kubota (trzcylindrowy, 20.6 hp, chłodzony cieczą) zapewnia zwiększoną niezawodność i objęty jest wsparciem na całym świecie. Więcej koni mechanicznych i układ chłodzony cieczą zapewniają wyższą ogólną wydajność i dłuższą żywotność.

WYSOKA WYDAJNOŚĆ!

W pełni hydraulicznie sterowana trakcja, podnośnik pojemnika, szczotki oraz wentylator odsysania umożliwiają nowej zamiatarce HFL bardzo szybkie czyszczenie nawet najbardziej zabrudzonych podłóg i przeprowadzanie rutynowej konserwacji w bardzo prosty sposób, tym samym redukując czas przestoju.

Większa moc oznacza wyższą prędkość pracy, co przekłada się na zwiększoną wydajność: 18 720 m²/h przy pełnej prędkości (12 km/h)!

BARDZO WYDAJNY!

Magnum w standardzie wyposażony jest w poliestrowy filtr workowy klasy L, który jest szczególnie wydajny w zatrzymywaniu drobnego pyłu i cechuje się znacznie dłuższą żywotnością niż inne, tradycyjne filtry.

Filtr jest antystatyczny, zmywalny i standardowo wyposażony jest w wysoce wydajną, automatyczną filtr-wytrząsarke, która zapewnia niezwykle skuteczne czyszczenie za każdym razem, gdy silnik zostanie wyłączony. Funkcja ta staje się niezwykle przydatna, gdy operatorzy zaniedbają lub zapomną ręcznie wytrząsnąć filtr.

BARDZO ZWROTNA!

Magnum cechuje się wyjątkowo kompaktową konstrukcją, która umożliwia zachowanie maksymalnej manewrowości w ciasnych pomieszczeniach. Z każdej strony zamocowane są koła o dużej średnicy, które umożliwiają pracę na nierównych powierzchniach, pozwalają pokonywać wzniesienia i wjeżdżać na chodnik. Wszystkie koła są w pełni gumowe, w związku z czym użytkownik nie musi sprawdzać ciśnienia i przeprowadzać napraw.

PROSTA OBSŁUGA!

Sterowanie jest ergonomicznie rozmieszczone w zasięgu kierowcy i w czytelny sposób oznaczone. Ponadto wszystkie części i silniki są łatwo dostępne w celu serwisowania, ponieważ boczne, górne i tylne panele mogą zostać całkowicie otwarte.

MAGNUM HD



MAGNUM HD JEST NAJNOWSZYM PRODUKTEM Z SEGMENTU ZAMIATAREK O DUŻEJ WYSOKOŚCI ZRZUTU.

Dzięki zwiększonej mocy hydraulicznej przewyższa swoich poprzedników, zapewnia zwiększoną wydajność i trwałość, posiada lepszy system filtracji, cechuje się wyższym komfortem jazdy i wyższą jakością w przełożeniu na cenę.

Wszystkie specyfikacje zostały dokładnie zaplanowane, aby osiągnąć wyznaczony cel i spełnić najważniejsze potrzeby klientów:

- WYTRZYMAŁOŚĆ
- ZASILANIE
- MANEWROWOŚĆ
- ŁATWOŚĆ UŻYCIA
- ERGONOMIA
- NISKIE KOSZTY UŻYTKOWANIA



OPCJE WARTOŚCI DODANEJ

- Zestaw homologacji dla pojazdów drogowych
- Migające światło (standard w państwach UE)
- Ochrona przed pyłem dla szczotek bocznych
- Daszek ochronny z migającym światłem
- Pełny zestaw PVC dla kabiny
- Zestaw do czyszczenia dywanów i wykładzin
- Zestaw lewej szczotki
- Przednia szyba i wycieraczka z poliwęglanu
- Światło ostrzegawcze cofania
- Pełny zestaw świateł
- Lusterko boczne
- Siedzenie sprężynowane
- WAŻ OKURZACZA

DOSTĘPNE WERSJE

MAGNUM HDK z chłodzoną wodą, trzycylindrowym silnikiem diesla Kubota
 MAGNUM LPG z podwójnym napędem LPG/benzynowym
 MAGNUM EB zasilany z akumulatora, 36V

POLA ZASTOSOWAŃ

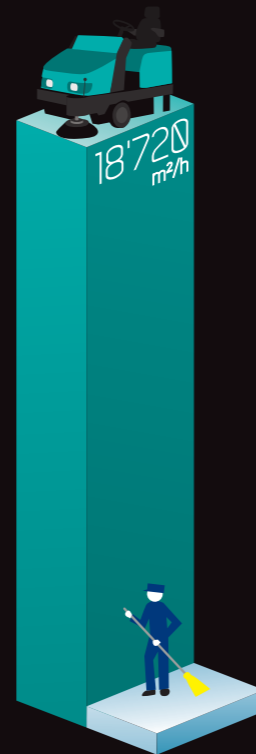
tereny przemysłowe, osiedla i okolice, szkoły, biura, obiekty sakralne, szpitale, budynki publiczne, lotniska, porty, centra handlowe, magazyny logistyczne, firmy sprzątające i centra wielosługowe.

POWIERZCHNIE NADAJĄCE SIĘ DO CZYSZCZENIA:

ceramika, marmur, cement/beton, linoleum, powierzchnie antypoślizgowe, płytki porcelanowe i wiele innych.



| SPECYFIKACJE TECHNICZNE | MAGNUM HDK | MAGNUM GPL | MAGNUM EB |
|---|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Szerokość czyszczenia z 2 bocznymi szczotkami | 1.560 mm | 1.560 mm | - |
| Szerokość czyszczenia z boczną szczotką | 1.250 mm | 1.250 mm | 1.250 mm |
| Szerokość czyszczenia szczotki głównej | 902 mm | 902 mm | 902 mm |
| Pojemność zbiornika na zanieczyszczenia | 236 lt | 236 lt | 236 lt |
| Wysokość opróżniania, podnośnik hydrauliczny | 1.540 mm | 1.540 mm | 1.540 mm |
| Prędkość jazdy | 12,00 km/h | 11,50 km/h | 10,00 km/h |
| Wydajność czyszczenia | 18.720 m ² /h | 17.940 m ² /h | 12.500 m ² /h |
| Rodzaj filtra | worek poliestrowy | | |
| Napęd | hydrauliczne | | |
| Silnik napędowy | hydrauliczne | | |
| Główny silnik | Diesel, Kubota 20.6 Hp | Benzynowy, Kubota 29.5 Hp + Gas GPL | 1 x 36V - 1.800W |
| Układ akumulatora | - | - | 36V |
| Waga (z akumulatorem) | 1.175 kg | 1.163 kg | 1.386 kg |
| Rozmiar (wraz z szczotkami) | 1.560x2.380x1.900 h | 1.560x2.380x1.900 h | 1.250x2.380x1.900 h |



LAVINA
 Surface Preparation Systems

LAVINA Sp. z o.o.
 ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
 + (48) 22 862 82 87
 www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com



LAVINA Sp. z o.o.
ul. Parowcowa 4B, 02-445 Warszawa, Polska
+ (48) 22 862 82 87
www.lavina-eu.com info@lavina-eu.com