



Webber

WM170



Windowmaster 2/ Robot do czyszczenia okien

INSTRUKCJA OBSŁUGI 



 Przed użyciem produktu przeczytaj instrukcję i zachowaj ją na przyszłość.

Webber

Robot do czyszczenia okien

WM170



Szanowny Kliencie,

Dziękujemy za zakup myjki do okien marki Webber.

Aby usprawnić użytkowanie produktu zalecamy uważne przeczytanie instrukcji i zachowanie jej na przyszłość. Przeczytaj instrukcję, aby zawsze cieszyć się czystymi oknami, uruchomić urządzenie, oraz prawidłowo je używać i przechowywać.

Jeżeli podczas użytkowania produktu pojawią się jakieś pytania, proszę skorzystaj z poniższej instrukcji. Jeżeli chcą Państwo omówić kwestię dotyczącą gwarancji, prosimy o kontakt pod podanym na opakowaniu numerem telefonu i adresem. Wszelkie komentarze i sugestie dotyczące naszego produktu są mile widziane.

Informacje o robocie

WINDOWMASTER to robot czyszczący, który działa na różnego rodzaju powierzchniach takich jak: szkło, płytki, oraz inne gładkie powierzchnie. Urządzenie działa dzięki wbudowanemu silnikowi próżniowemu, który pomaga zasysać powietrze tak, by urządzenie trzymało się na szklanej powierzchni. Wbudowany akumulator awaryjny chroni przed upadkiem urządzenia z okna, nawet w sytuacji nagłej awarii - braku prądu.

Urządzenie przesuwają się po szklanej powierzchni okna czyszcząc je dwoma swobodnie obracającymi się kołami. Wydajność urządzenia jest wspomagana użyciem inteligentnej technologii obliczania ścieżki. Urządzenie może być sterowane za pomocą pilota lub przy pomocy aplikacji mobilnej telefonem. Urządzenie ma wbudowany dodatkowo spryskiwacz, który pozwala na zdalne dozowanie wody.

Funkcje

- Sterowanie poprzez aplikację IOS/Android system
- Dla szyb grubszych niż 6 mm
- Szybkość czyszczenia: metr kwadratowy w 4 minuty
- 4 tryby pracy czyszczenia okien
- Automatyczne zakończenie pracy
- Wbudowany spryskiwacz z pojemnikiem na wodę
- Zasilacz awaryjny
- System antyupadkowy
- Autodetektor krawędzi
- Wydajne ściereczki z mikrofibry
- Lina zabezpieczająca o wysokiej wytrzymałości
- Pilot
- Tryb czyszczenia stołu

Specyfikacja

- Napięcie: AC/DC 110~240V/24V; 50~60HHz
- Moc: 80W
- Częstotliwość sygnału bluetooth: 2,4 GHz
- Moc maksymalna sygnału bluetooth <1mW
- Dł. Przewodu: 4 m
- Wymiary: 29*14,5*8,5cm
- Waga netto: 0,9 kg
- Wbudowany akumulator litowo-jonowy, 600mAh 14,8V
- Czas ładowania: 1,5 godziny

Zawartość opakowania

- Robot x1
- Ściereczki x12
- Pilot x1
- Adapter (100~240VAC, 50~60Hz) x1
- Przewód AC x1
- Instrukcja x1
- Pierścień obrotowy x4
- Linka zabezpieczająca x1

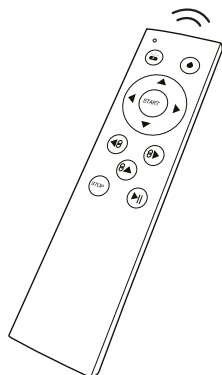
Urządzenie

- ① Kontrolka zasilania: czerwona migająca: nieprawidłowe działanie niebieska migająca: tryb normalny / Auto Spray niebieska: tryb normalny / Ręczny Spray pomarańczowa: ładowanie baterii zielona: w pełni naładowana
- ② Włącznik
- ③ Zaczepek
- ④ Gniazdo ładowania
- ⑤ Odpowietrznik
- ⑥ Brzęczyk
- ⑦ Dolne podświetlenie: niebieskie - w normie czerwone - nieprawidłowość
- ⑧ Spryskiwacz
- ⑨ Dysza do napełniania wodą

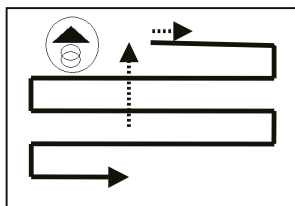


Spryskiwacz	Tryb Auto	Domyślnie robot działa za każdym razem przez 10 sekund, a następnie rozpyla wodę przez 0,3 sekundy. W trybie automatycznym możesz wybrać 5 sekund, 10 sekund, 15 sekund i 20 sekund interwału rozpylania wody w APLIKACJI (Woda może być rozpylana tylko wtedy, gdy robot przesuwa się w górę lub w prawo)
	Tryb ręczny	Za każdym razem, gdy naciskasz przycisk rozpylania wody na pilocie zdalnego sterowania lub APP, urządzenie może rozpylać wodę przez 0,3 sekundy (Woda może być rozpylana tylko wtedy, gdy robot przesuwa się w górę lub w prawo)
Wskaźnik	Tryb ręczny - Kontrolka świeci na stałe; Tryb automatyczny - Kontrolka miga	
Uwaga: Gdy robot jest włączony, domyślnie jest w trybie ręcznym		

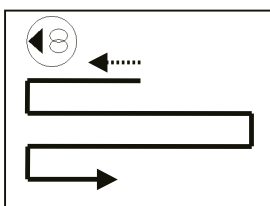
Pilot - Instrukcja obsługi za pomocą pilota



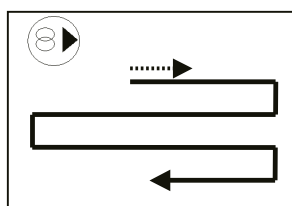
	Przełącznik spryskiwacza ręcznego/automatycznego		Ręczny przełącznik spryskiwacza
	Automatyczne czyszczenie w górę i w dół		Manualne sterowanie w górę
	Automatyczne czyszczenie w lewo i w dół		Manualne sterowanie w dół
	Automatyczne czyszczenie w prawo i w dół		Manualne sterowanie w prawo
	Zakończ czyszczenie		Manualne sterowanie w lewo
	Zatrzymaj czyszczenie/ wznów czyszczenie		Rozpoczynanie czyszczenia



Automatyczny ruch w górę i w dół



Automatyczny ruch w lewo i w dół

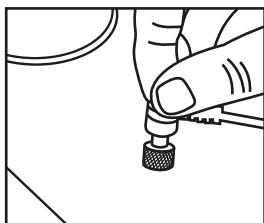


Automatyczny ruch w prawo i w dół

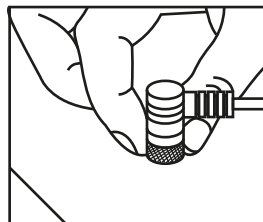
Przed pierwszym użyciem proszę usunąć zabezpieczenia baterii z dolnej tylnej części pilota. W razie konieczności wymiany baterii należy wysunąć pokrywę baterii.

Zasilanie

① Podłącz



② Dokręć śrubę



Przycisk włączania/wyłączania



- ① Naciśnij i przytrzymaj 2 sekundy, aby włączyć/ wyłączyć
- ② Gdy urządzenie jest włączone naciśnij, aby rozpocząć lub zatrzymać pracę urządzenia

Rozpoczęcie pracy

- **Użytkowanie urządzenia zawsze wymaga podłączenia kabla zasilającego.**

- **Jak przymocować robota do szyby w celu rozpoczęcia czyszczenia:**

- 1) Włącz urządzenie i upewnij się że wentylator działa
- 2) Przyłóż urządzenie do szyby i przytrzymaj w odległości 10 cm od ramy okna
- 3) Zanim puścisz urządzenie sprawdź czy przylega do szyby.

- **Jak ściągnąć robota z szyby**

- 1) Przy włączonym urządzeniu, jeżeli jest ono w zasięgu naszych rąk najlepiej przytrzymać urządzenie jedną ręką, a drugą wyłączyć zasilanie (wciskając 2 sek. przycisk 5 (Power))
- 2) Jeżeli robot jest poza zasięgiem rąk można pociągnąć delikatnie od dołu za linkę bezpieczeństwa lekko odchylając robota i powodując zsuniecie go w dół, co pozwoli nam na przytrzymanie drugą ręką, a po zdjęciu z szyby na wyłączenie przyciskiem 5 .

- **Lina zabezpieczająca i klamra**

- 1) przed użyciem sprawdź czy lina zabezpieczająca i mocowanie są sprawne
- 2) Przypnij linę zabezpieczającą do urządzenia i przywiąż drugą końcówkę do osprzętu okna.


- **Zasilacz (akumulator) awaryjny**

- 1) Zasilacz awaryjny uruchamia się automatycznie w przypadku zatrzymania dopływu prądu. Czas działania urządzenia na zasilaniu awaryjnym wynosi do 30 minut.
- 2) W przypadku braku zasilania urządzenie zatrzymuje się atomatycznie, oraz włącza się czerwona migająca lampka ostrzegawcza. Użytkownik powinien ściągnąć urządzenie z szyby tak szybko jak to możliwe.
- 3) Użytkownik może ściągnąć urządzenie używając liny zabezpieczającej, aby urządzenie nie spadło z szyby należy delikatnie ciągnąć linę pod kątem przy szybie.

- **Przed użyciem należy upewnić się czy bateria jest w pełni naładowana a lampka świeci się na zielono.**

- 1) Najpierw wyłącz urządzenie. Podłącz do prądu. Pomarańczowa lampka oznacza ładowanie.
- 2) Zielona lampka oznacza, że bateria jest naładowana.

- **Tryb czyszczenia stołu.**

Połóż urządzenie na poziomej powierzchni i wybierz przycisk  z pilota, urządzenie będzie działało w trybie automatycznego czyszczenia.

UWAGA

- 1) Nie używać na szkle bezramowym.
- 2) Należy upewnić się że nakładka czyszcząca jest prawidłowo zamontowana na kole obrotowym aby uniknąć redukcji siły ssania.
- 3) Nie używać w deszczowe i parne dni.
- 4) Podczas czyszczenia zewnętrznej strony okna należy umieścić ostrzeżenie, aby przechodnie nie zbliżali się do okna.

Wskazówki praktyczne w przypadku brudnych szyb:

- 1) Używać tylko czystych i suchych nakładek czyszczących z microfibry do usunięcia większych zanieczyszczeń i piasku z okien
- 2) Zmienić nakładki po wstępnym oczyszczeniu okna. Górną nakładkę zostawić suchą, natomiast na dolną nakładkę prysnąć 1-2 razy kilka kropel detergentu (nakładka powinna być wilgotna ale nie mokra , ponieważ może to zakłócać poruszanie się robota po szybie). Można też rozprowadzić niezbyt duże ilości detergentu na szybie zamiast na nakładce.
- 3) W przypadku jeżeli robot ślizga się po szybie w dół, można prysnąć kilka kropel wody

lub detergentu na szybę, aby poprawić przyleganie.

UWAGA: Dodatkowe nakładki z mikrofibry można zamówić na naszej stronie internetowej: www.webber.com.pl lub www.eldomagd.com

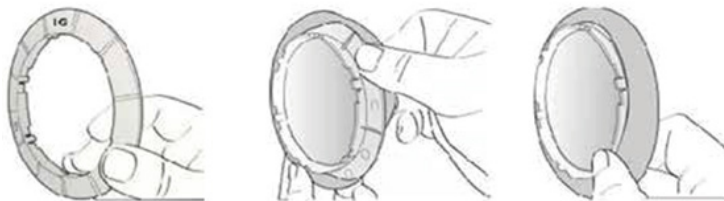
Zasilacz/przedłużacz DC

zasilacz



Użytkowanie/zmiana ściereczek z mikrofibry

Nałóż czystą i suchą ściereczkę czyszczącą na obręcz czyszczącą i upewnij się że 6 mocowań na obręczy jest poprawnie przymocowanych do koła obrotowego, tak aby uniknąć nieszczelności.



Najczęściej zadawane pytania

P1: Robot nie włącza się, na początku autotestu uruchamia alarm.

Odpowiedź: Zbyt małe lub zbyt duże tarcie.



(1) Ściereczka czyszcząca jest zbyt brudna.

(2) Współczynnik tarcia nie jest wystarczający ze względu na powłokę szkła lub naklejki na szybie.



(3) Zbyt śliska powierzchnia szyby ze względu na wielokrotne czyszczenie.

(4) Zbyt śliska powierzchnia szkła zdarza się po czyszczeniu w niskiej wilgotności, np. w klimatyzowanym pomieszczeniu.

P2: Robot nie może wykryć górnej ramy okna oraz ślizga się w trybie automatycznego ruchu w górę i w dół 

Odpowiedź: Naciśnij przycisk  i przełącz na tryb automatyczny  lub 

P3: Robot zamiast skończyć czyszczenie całego okna zatrzymuje się po środku.

Odpowiedź: Aby kontynuować czyszczenie, włącz tryb automatyczny  lub .

P4: Robot nie może dotrzeć do górnej ramy okna, ślizga się.



Odpowiedź:

(1) Zbyt niski współczynnik tarcia, być może przez naklejki na szybie lub powłokę szkła.

(2) Zbyt mokra ściereczka czyszcząca.

(3) Zbyt śliska powierzchnia szyby ze względu na wielokrotne czyszczenie.

(4) Zbyt śliska powierzchnia szkła po czyszczeniu w niskiej wilgotności, lub w klimatyzowanym pomieszczeniu.

(5) Uruchamiając urządzenie (wciśnij , lub ) , należy umieścić je 10cm lub dalej od obramowania okna, aby nie dokonało błędnej analizy.

P5: Robot nie porusza się płynnie.

Odpowiedź: (1) Brudna ściereczka czyszcząca. Należy ją wymienić.

(2) Powierzchnia szkła ma różne współczynniki tarcia spowodowane naklejkami itp.

(3) Śruba mocująca koło obrotowe może być luźna. Należy ją dokręcić.

P6: Po czyszczeniu na szkle pozostaje ślad w kształcie koła.

Odpowiedź: Ściereczka czyszcząca jest brudna. Wymień ją i ponownie rozpocznij proces czyszczenia.

P7: Robot zatrzymał się z powodu braku zasilania.

Odpowiedź:

(1) Należy ściągnąć robota za pomocą linki zabezpieczającej. Aby nie spadł, proszę delikatnie pociągnąć za linkę pod kątem, tuż przy szybie.

(2) Należy przestawić przełącznik na pozycję „off”.

(3) Należy sprawdzić, czy połączenie elektryczne nie przerywa się lub czy przewód nie jest uszkodzony.

P8: Robot niespodziewanie zatrzymał się, czerwona lampka miga bez alarmu.

Odpowiedź:

(1) Należy przemieścić robota w bezpieczne miejsce za pomocą pilota lub przyciągnąć go linką zabezpieczającą. Aby nie spadł, proszę delikatnie pociągnąć za linkę pod kątem, tuż przy szybie.

(2) Wyłączyć robota przytrzymując przez 2 sekundy przycisk "Power".

(3) Należy sprawdzić, czy nie występuje przepływ powietrza spowodowany szczeliną lub nierówną ramą okna.

P9: Po włączeniu zasilania wentylator nie włącza się i nie ma alarmu.

Sygnal LED	Sytuacja
Niebieski: miga pomarańczowy: włączony czerwony: wyłączony Brak alarmu	Zbyt niskie napięcie baterii, proszę poczekać, aż bateria w pełni się naładuje (włączy się zielona lampka). Jeśli po ośmiogodzinnym ładowaniu z urządzenia bateria nadal nie jest naładowana wymień baterię.
Niebieski: miga czerwony: miga Brak alarmu	Awaria sprzętu. W sprawie naprawy skontaktuj się ze sprzedawcą lub autoryzowanym dealerem.

P10: Po zakończeniu pracy Robot nie zatrzymuje się automatycznie na dole.

Odpowiedź: Proszę wcisnąć przycisk  celem zatrzymania urządzenia.

Sterowanie przez aplikację mobilną:

Użytkownicy mogą sterować robotem przez aplikację mobilną, która steruje urządzeniem za pomocą bluetootha, w łatwy i wygodny sposób.

Dla systemu IOS:

Wymagany iOS 7.0 lub nowszy. Urządzenie kompatybilne z iPhone, iPad, oraz iPod touch.

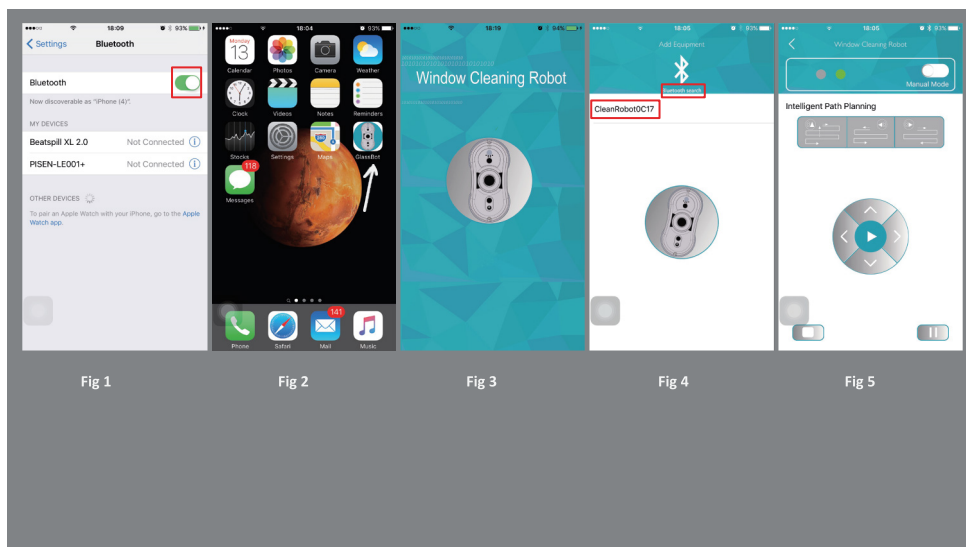
Dla urządzeń z Androidem:

Wymagany Android 4.3 lub nowszy, bluetooth 4.0 lub nowszy

Jak sterować robotem poprzez aplikację?

1. Należy zainstalować w telefonie aplikację GLASSBOT.
2. Należy podłączyć robota do zasilania i wcisnąć "start" aby go uruchomić. Robot musi być włączony aby został rozpoznany przez aplikację oraz połączony ze smartfonem.
3. Należy włączyć bluetooth. (1)
4. Po znalezieniu aplikacji Glassbot proszę otworzyć ją na telefonie (2)
5. Gdy aplikacja jest już uruchomiona (3) należy wcisnąć wyszukiwanie bluetooth na telefonie i sparować urządzenie z telefonem.
6. Po udanym połączeniu urządzeń można kontrolować robota poprzez aplikację.

 Tryb automatycznego czyszczenia



Wskazówki Bezpieczeństwa

(nieprzestrzeganie poniższych wskazówek może zagrażać poważnymi konsekwencjami)

Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenie było zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.

- Należy korzystać wyłącznie z zasilacza, który jest załączony do urządzenia. Nieprzestrzeganie tej reguły może skutkować awarią i/lub niebezpieczną sytuacją.
 - Pamiętaj, by na zasilaczu i na przewodzie nie umieszczać ciężkich przedmiotów.
 - Należy zadbać o odpowiednią wentylację wokół urządzenia gdy działa przy użyciu zasilacza. Zasilacz nie może być przykryty, należy zadbać by nic nie obniżało jego możliwości chłodzenia.
 - Nie należy korzystać z zasilacza w przypadku wysokiej wilgotności. Nie należy dotykać zasilacza mokrymi rękami.
 - Zasilacz należy podłączać do odpowiednich gniazdek. Wymagania względem napięcia znajdują się na zasilaczu.
 - Nie należy korzystać z zepsutego zasilacza, przewodu lub wtyczki.
 - Nie należy samodzielnie próbować naprawy zasilacza. W zasilaczu nie ma części wymiennych. W przypadku uszkodzenia lub wystawienia na działanie wilgotności, należy wymienić go w całości.
 - Nieprawidłowe użytkowanie baterii może spowodować zagrożenie pożarem lub poparzeniami chemicznymi. Nie należy rozkładać jej, podłączać do kabli, podgrzewać do temperatury powyżej 60°C lub podpalać.
 - W celu pozbycia się starego sprzętu, należy zabrać go do najbliższego punktu recyklingu części elektrycznych i elektronicznych.
 - Zasilacza nie wolno podłączać do innych urządzeń niż myjka Webber WM169
 - Zawsze należy wyłączać urządzenie przed przenoszeniem, czyszczeniem lub konserwowaniem.
 - Nigdy nie należy odłączać urządzenia od zasilania poprzez ciągnięcie za kabel zasilający.
 - Nie należy próbować samodzielnej naprawy urządzenia.
 - Nie używać urządzenia jeśli kabel zasilający jest uszkodzony.
 - W razie uszkodzeń należy skontaktować się z serwisem.
 - Nie należy czyścić robota i kabla zasilającego w wodzie oraz innych płynach.
 - Nie należy używać robota na wilgotnej powierzchni lub miejscach gdzie grozi zalanie wodą lub innymi płynami.
 - Nie należy używać robota na ryzykownych powierzchniach jak kominki, kabiny prysznicowe z włączonym prysznicem, baseny.
 - Należy upewnić się, że kabel nie jest zniszczony, naginany, przekręcany w trakcie używania urządzenia. Nie umieszczać ciężkich obiektów na kablu, ponieważ może to wzniecić ogień lub spowodować porażenie prądem.
- Kable, zasłony, obrusy, lub sznury w strefie pracy robota, powinny być zabezpieczone lub usunięte aby uniknąć zniszczeń lub porażenia prądem.

1. Przed użyciem należy zapiąć linę bezpieczeństwa i przywiązać ją do stabilnego uchwytu, przed rozpoczęciem mycia.
2. Przed użyciem należy sprawdzić czy linka zabezpieczająca nie jest zniszczona lub węzeł nie jest zbyt luźny.
3. Należy umieścić znaki ostrzegawcze w strefie znajdującej się pod oknami.
4. Bateria powinna być w pełni naładowana (zielona lampka) przed rozpoczęciem użycia.
5. Nie używać w deszczowe i wilgotne dni.
6. Należy włączyć zasilanie przed umieszczeniem urządzenia na szybie
7. Podczas umieszczania urządzenia na szybie należy się upewnić, że urządzenie się na niej trzyma.
8. Przed wyłączeniem zasilania należy przytrzymać urządzenie.
9. Nie używać na szybie bez ram.
10. Należy się upewnić, że czyszcząca obręcz jest poprawnie umieszczona na kole czyszczącym, aby uniknąć przecieków.
11. Nie rozpylać wody i nie polewać wodą urządzenia.
12. Urządzenia nie powinny używać dzieci.
13. Usunąć wszystko z szyby przed czyszczeniem. Nie używać na pękniętej szybie. Odblaskowe lub powlekane szkła mogą być delikatnie porysowane przez brud znajdujący się na szybie w trakcie używania.
14. Należy trzymać palce, ubrania, włosy oraz wszystkie części ciała i ubrania z dala od ruchomych części urządzenia.
15. Nie używać w obszarach z łatwopalnymi substancjami.

Warunki Gwarancji

Na urządzenie udzielamy 24 miesięcznej gwarancji. Ujawnione w tym czasie wady będą usuwane bezpłatnie przez producenta na terenie Polski. W przypadku wątpliwości co do właściwego działania urządzenia prosimy o kontakt telefoniczny z naszym Działem Serwisu. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowego działania urządzenia należy skontaktować się z Działem Serwisu Producenta:

mailowo: reklamacje@metrex.com.pl,

poprzez stronę producenta: www.webber.com.pl/reklamacje

lub telefonicznie: 61 1020 492.

Niesprawne urządzenie z obowiązkowym i dokładnym opisem usterki należy przesłać na adres Serwisu: ul. Grunwaldzka 229, 60-179 Poznań.

Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.



Usuwanie wyeksploatowanych urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z wydzielonymi systemami zbierania odpadów). Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie powinien być zaliczany do odpadów domowych. Należy go przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się zbieraniem i recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Prawidłowe usunięcie produktu zapobiegnie potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, których przyczyną mogłoby być niewłaściwe usunięcie produktu. Recykling materiałów pomaga w zachowaniu surowców naturalnych. Aby uzyskać szczegółowe informacje o recyklingu tego produktu, należy się skontaktować z władzami lokalnymi, firmą świadczącą usługi oczyszczania lub sklepem, w którym produkt został kupiony.

Niniejszym, PHU METREX – Marek Chuchracki, 60-179 Poznań, ul.Grunwaldzka 229, oświadcza, że produkt: Myjka automatyczna do okien Webber WM169 jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosowanymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE, Aktualna wersja deklaracji zgodności CE jest dostępna na stronie internetowej producenta: www.metrex.com.pl/deklaracje

Producent:
PHU METREX
ul. Grunwaldzka 229
60-179 Poznań

www.webber.com.pl