

# MERCURY SUPER 360° CLEANING PRO+

0,5L / 1,0L



professional  
**mercury**  
super



cleaning  
pro+

MADE IN POLAND



PL INSTRUKCJA OBSŁUGI

DE BEDIENUNGSANLEITUNG

EN OWNER MANUAL

RU ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

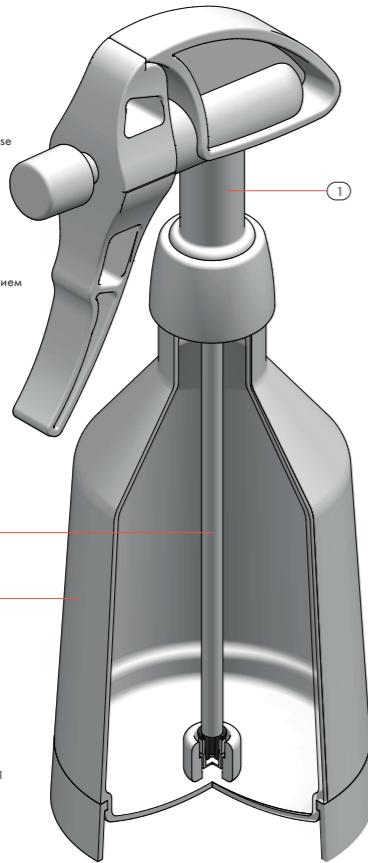
## BUDOWA OPRYSKIWACZA • SPRAYER COMPONENTS • AUFBAU DES SPRÜHERS • КОНСТРУКЦИЯ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ

- Pompka o dwustronnym działaniu z regulowaną nakrętką rozpylającą
- Wążek ssący z filtrem i obciążnikiem
- Zbiornik z poiskiem wizyjnym i podstawką

- Double-action pump with adjustable spray nozzle
- Suction hose with filter and weight
- Tank with sight glass and stand

- Pumpe mit Doppelwirkung, mit verstellbarer Zerstäuberdüse
- Saugschlauch mit Filter und Gewicht
- Tank mit Sichtstreifen und Sockel

- Насос двухстороннего действия с регулируемой насадкой форсунки
- Небольшой всасывающий шланг с фильтром и грузом
- Бак с прозрачной шкалой уровня жидкости и основанием



Rys.1 / Fig.1 / Abb.1 / Рис.1

## KARTA GWARANCYJNA • WARRANTY CARD • GARANTIEKARTE • ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Model • Model • Modell • Модель	Data zakupu • Purchase date Kaufdatum • Дата покупки	Miejsce zakupu, pieczęć i podpis sprzedawcy Place of purchase, stamp and signature of seller Ort des Kaufs, Stempel und Unterschrift des Verkäufers Место покупки, штамп и подпись продавца
Data zgłoszenia i opis reklamacji • Complaint date and description • Datum der Meldung und Beschreibung der Reklamation • Дата предъявления и описание претензии		
Data zgłoszenia i opis reklamacji • Complaint date and description • Datum der Meldung und Beschreibung der Reklamation • Дата предъявления и описание претензии		

MODEL • MODEL • MODELL • МОДЕЛЬ	Mercury Super 0,5L	Mercury Super 1,0L
Wysokość opryskiwacza [mm] Sprayer height [mm]	280	340
Höhe Sprühers [mm] Высота опрыскивателя [мм]		
Pojemność nominalna [litr] Dimensions (depth x width x height) [mm] Nominales Fassungsvermögen [Liter] Номинальная вместимость [литр]	0,5	1,0
Masa opryskiwacza netto [g] Sprayer net weight [g]	140	173
Nettogewicht des Sprühers [g] Масса опрыскивателя нетто [г]		
Wydajność pompki dwustoronnej [ml/100 cykli] Double-action pump delivery [ml/100 cycles] Leistung Pumpe mit Doppelwirkung [ml/100 Zyklen] Производительность насоса двухстороннего действия [мл./100 циклов]	co najmniej 120 mindestens 120 не менее, чем 120	co najmniej 120 mindestens 120 не менее, чем 120

## ZNAKI OSTRZEGAWCZE • WARNING SIGNS • WARNZEICHEN • ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Znaki ostrzegawcze umieszczone są na zbiorniku, na naklejce znamionowej naklejonej na dnie zbiornika.  
Opis znaków ostrzegawczych:

The warning signs are located on the tank, on the name plate glued to its bottom.

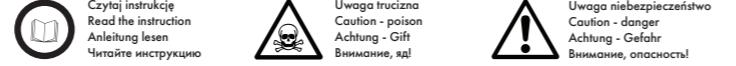
Warning sign description:

Die Warnzeichen sind am Tank auf dem an seinem Boden angeklebten Typenschild dargestellt.

Beschreibung der Warnzeichen:

Predupozorenje znake raspoložene su na baki, na zavodskoj naklejki, nakašenom na njegov dnu.

Opcione predupozorenje znakov:



## PL NIEJESZCZERZEGANIE NIEJESZCZERZEGANIE INSTRUKCJI MOŻE SPÓWODOWAĆ USZKODZENIE URZĄDZENIA LUB TRWAŁY USZCZERBEK NA ZDROWIU.

SKŁAD ZESTAWU:

- Opryskiwacz Mercury Super 360° z serii Cleaning Pro+
- Instrukcja obsługi z kartą gwarancyjną – odwołanie na zbiorniku QR kod
- Firma Kwazar Corporation Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji wyrobu.

## ZABRANIA SIĘ PRZEHOWYWANIA W ZBIORNIKU CIECZY ROBOCZEJ!

MAKSYMALNA TEMPERATURA CIECZY ROBOCZEJ NIE MOŻE PRZEKROCZYĆ 30°C

## OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Przed rozpoczęciem pracy należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji obsługi.
- Podczas pracy należy bezwzględnie przestrzegać ogólnych zasad i przepisów BHP.
- Nieprzestrzeganie niniejszej instrukcji może być przyczyną wypadku, awarii, utraty gwarancji.
- Zabrania się używania opryskiwacza przez: osoby niepełnoletnie, kobiety w ciąży, osoby nietrzeźwe i pod wpływem środków ograniczających koncentrację.
- Zabrania się pracy z niesprawnym opryskiwaczem i/lub nieszczelnością.
- Podczas pracy z użyciem środków szkodliwych niedopuszczalne jest: jedzenie, picie i palenie tytoniu oraz e-papierosów.
- Podczas pracy i przygotowywania się do niej należy chronić oczy (okulary), drogi oddechowe (maska) i skórę (ubrania ochronne, nakrycie głowy, rękawice i buty).
- Środki chemiczne należy przygotowywać i używać zgodnie z zaleceniami producenta.
- Ciecz roboczą należy przygotować w naczyniu do tego przeznaczonym.
- Niedopuszczalne jest stosowanie substancji żrących i łatwopalnych.
- Prace z użyciem środków chemicznych w pomieszczeniach zamkniętych powinny być prowadzone w towarzystwie co najmniej dwóch osób.
- Resztki substancji roboczej należy rozcieńczyć i zużyć na powierzchniach wcześniej opryskanych.
- Po zakończonej pracy opryskiwacz należy opróżnić i umyć czystą wodą.
- Zbiornik opryskiwacza nie służy do przechowywania cieczy roboczej.
- Po zakończonej pracy ze szkodliwymi środkami chemicznymi należy starannie się umyć.
- Opryskiwacz, jego wyposażenie i środki chemiczne należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Opryskiwacz nie nadający się do dalszego użytkowania należy umyć i przekazać do punktu utylizacji odpadów.
- Użycząc urządzienia należy je zawsze przekazać sprawne i z niniejszą instrukcją obsługi.
- Z uwagi na kontakt opryskiwacza ze środkami chemicznymi, narażenie na działanie czynników atmosferycznych i proces starzenia tworzywa zaleca się wymianę opryskiwacza na nowy po upływie 5 lat od zakupu.

## PRZEZNACZENIE

Opryskiwacz Mercury Super 360° z serii Cleaning Pro+ przeznaczony jest do aplikacji środków służących do dezynfekcji, dezynsekcji oraz mycia, czyszczenia, odkurzania i neutralizacji. Doskonale sprawdzi się w myjniach, warsztatach samochodowych i mechanicznych, przy wykonywaniu zabiegów DDD, ale również w budownictwie, medycynie i wielu innych branżach wykonujących zabiegi z użyciem środków chemicznych. Dzięki zastosowaniu elastycznego wejścia ssącego, opryskiwacz pozwala na aplikację cieczy niezależnie od położenia zbiornika. Posiada uszczelnienia FPM.

Opryskiwacz nie jest przeznaczony do kontaktu z płynami hamulcowymi na bazie glikolu, kwasami organicznymi o małej masie cząsteczkowej (kwas mrówkowy, stężony kwas octowy), kwasem chloroacetylowym, kwasem chlorosulfonowym, estrami, aldehydami, ketonami, eterami, aminami, stężonymi roztworami fugu sodowego i potasowego, rozpuszczalnikami do lakierów, amoniakiem, metanolu, rozpuszczalnikami typu Cellosolve (np. 2-ethoxyethanol), rozpuszczalnikami nitru, w skład którego wchodzą acetona i toluen.

Dostępność różnych środków chemicznych na rynku nakłada na użytkownika konieczność przetestowania opryskiwacza ze środkiem docelowym. KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. nie zapewnia uniwersalności urządzenia.

## EN THIS USER MANUAL CONSTITUTES AN INTEGRAL PART OF THE SPRAYER AND CONTAINS A WARRANTY CARD

Thank you for purchasing a Kwazar device and congratulations on a great choice. This product was designed and manufactured to meet your high usability and quality requirements. We hope it will satisfy all your demands. Please read this user manual before first use.

**DISREGARDING THIS USER MANUAL MAY CAUSE DEVICE FAULT OR PERMANENT DAMAGE TO HEALTH.**

SET INCLUDES:

- Mercury Super 360° Cleaning Pro+ series sprayer
- User manual with warranty card - scan QR code on the tank

KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. reserves the right to change product specification.

**IT IS PROHIBITED TO STORE SPRAY LIQUID IN THE TANK!**

**THE MAXIMUM TEMPERATURE OF SPRAY LIQUID MAY NOT EXCEED 30°C**

## GENERAL SAFETY RULES

- Before work you must read and understand this user manual.
- During work the general H&S rules must be strictly observed.
- Failure to observe these instructions may result in accident, breakdown or voiding the warranty.
- The following persons are prohibited from using the sprayer: minors, pregnant women, persons under the influence of alcohol or concentration impairing drugs.
- It is prohibited to operate a sprayer which is faulty, and/or is leaking.
- When working with hazardous agents it is prohibited to eat, drink and smoke (including e-cigarettes).
- When working or preparing for work, use ear protection (safety glasses), breathing protection (mask) and skin protection (protective clothes, hat, gloves and boots).
- Chemical agents must be prepared and used in accordance with their manufacturers' recommendations.
- Prepare the spray liquid in a vessel intended for this purpose.
- The spray liquid should not spill into unenclosed waters.
- It is prohibited to use corrosive and flammable agents.
- If working in enclosed spaces, chemicals should be handled in the presence of at least two other persons.
- Dilute the remaining spray liquid and use it on the previously sprayed areas.
- After work, empty the sprayer and wash it with clean water.
- The sprayer tank is not intended for storing the spray liquid.
- After finishing work with hazardous chemical agents, wash yourself thoroughly.
- The sprayer, its equipment and chemical agents must be stored outside the reach of children.
- If you lend the device, make sure it is in good working order and include the operating instructions.
- Due to the fact that the sprayer comes in contact with chemical agents, is exposed to weather and due to material ageing process, it is recommended to replace it with a new one after 5 years from purchase.

## INTENDED USE

The Mercury Super 360° sprayer from the Cleaning Pro+ series is intended for the application of disinfection and pest control agents, as well as with cleaning, decontamination and neutralisation agents. It is perfect for car washes, automotive workshops, disinfection and pest control procedures, but also in construction, medicine and other fields requiring the application of chemical agents. Thanks to the flexible suction hose, the sprayer allows for spraying regardless of the position of the tank. The device is fitted with FPM seals.

**The sprayer is not intended for contact with glycol-based brake fluids, organic acids with small molecular mass (formic acid, concentrated acetic acid), chloroacetic acid, chlorosulfonic acid, esters, aldehydes, ketones, ethers, amines, concentrated solutions of sodium and potassium hydroxide, point solvents, ammonia, methanol, Cellosolve type solvents (such as 2-ethoxyethanol), or nitro solvents which contain acetone and toluene.**

The availability of various chemical agents on the market requires the user to test the sprayer with the target agent. KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. does not guarantee the universality of the device.

## OPERATING INSTRUCTIONS

### SPRAYER OPERATION

Remove the pump (fig. 1/pos. 2) from the tank (fig. 1/pos. 3) and fill the tank with spray liquid prepared in accordance with the manufacturer's instruction. Mount the pump (fig. 1/pos. 1) on the tank (fig. 1/pos. 3). Move the sprayer to the work site. Press the pump handle until a consistent flow of liquid is achieved through the spray nozzle.

The sprayer features a dual-action pump. The liquid is sprayed both when pulling, as well as when pushing the pump handle.

With the spray nozzle, you can regulate the output stream. By tightening or loosening the nozzle, you can achieve various spraying degrees.

### STORAGE AND MAINTENANCE

Each time after work wash the sprayer thoroughly with clean water. Remove the pump (fig. 1/pos. 2) from the tank (fig. 1/pos. 3), fill with clean water (approx. 0.25 of the tank capacity), replace and tighten the pump (fig. 1/pos. 2). Conduct some spraying in order to rinse the device's spraying system. Remove the pump and drain the remaining water from the tank.

### RESIDUAL RISK

Despite the fact that KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. assumes responsibility for the design of the device in order to eliminate hazards, some risks during work are unavoidable. Residual risk results from the incorrect behaviour of the operator.

The greatest danger is associated with the following prohibited actions:

- not observing the safety rules described herein,
- using the device for any other purpose than that described herein,
- modifying the device without permission.

For the purposes of residual risk, the product is treated as a device designed and manufactured in accordance with the state of the art as at the manufacturing date.

### HAZARDS

The sprayer poses additional hazards:

1. Burns caused by the spray liquid,
2. Poisoning with the spray liquid.

## GWARANCJA I SERWIS

### KARTA GWARANCYJNA – WARUNKI GWARANCJI

- Uprawnienia z tytułu udzielonej gwarancji będą realizowane jedynie po przedstawieniu przez reklamującego ważnej karty gwarancyjnej oraz czytelnej tabliczki znamionowej znajdującej się na zbiorniku opryskiwacza.
- Gwarancja jest udzielona na okres 24 miesięcy od daty zakupu, nie więcej jednak niż 36 miesięcy od daty produkcji. Okres ten nie dotyczy zastosowań komercyjnych.
- Dla zastosowań komercyjnych gwarancja opiewa na okres 12 miesięcy od daty zakupu, nie więcej jednak niż 24 miesiące od daty produkcji.
- Gwarancja na zbiornik udzielana jest na okres 36 miesięcy dla komercyjnych i 60 miesięcy dla niekomercyjnych zastosowań.
- Naprawa dokonana będzie w ciągu 14 dni od daty dostarczenia sprzętu do naprawy do Autoryzowanego Punktu Serwisowego lub bezpośrednio do producenta.
- Gwarancja traci ważność w przypadku samodzielnych przeróbek.
- Do wszelkich napraw opryskiwacza wykonanych przez użytkownika we własnym zakresie powinny być używane oryginalne części firmy KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. w tym uszczelnienia i akcesoria.
- Gwarancja nie obejmuje uszczelnień jako elementów naturalnie zużywających się.
- Ochronę gwarancyjną objęte są wyroby zakupione i znajdujące się na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
- Gwarancja sprzedaży towaru konsumpcyjny nie wyłączycie się ograniczona ani nie zawiera uprawnienia kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

### NAPRAWY GWARANCYJNE I SERWIS

Firma KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. zapewnia pełną obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną.

1. Opryskiwacz zgłoszony do naprawy (niezależnie od powodu) musi być kompletny i czysty – pozbawiony resztek substancji roboczej.
2. W razie naprawy gwarancyjnej jest dostarczenie

## WARRANTY AND SERVICE

### WARRANTY CARD - WARRANTY CONDITIONS

- Any warranty claims will be honoured only if you have a valid warranty card, and if the name plate on the sprayer tank is legible.
- The warranty is given for the period of 24 months from purchase date, but no more than 36 months from manufacturing date. This period does not apply to commercial use.
- For commercial use, the warranty is given for the period 12 months from purchase date, but no more than 24 months from manufacturing date.
- Tank warranty is given for the period 36 months for commercial use and 60 months for non-commercial use.
- Any repairs will be carried out within 14 days from the date the device is delivered for repair to an Authorised Service Centre or directly to the manufacturer.
- If the device is modified without permission, the warranty will be voided.
- Any repairs of the sprayer performed by the user on his own should be made with the use of original spare parts by KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o., including seals and accessories.
- The warranty does not cover seals, as these are wear parts.
- The warranty covers products purchased and used within the territory of the Republic of Poland.
- The warranty for sold consumer products does not exclude, limit or suspend the buyer's rights to claims resulting from product nonconformity.

### WARRANTY REPAIRS AND SERVICE

KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. provides full warranty and post-warranty service.

- A sprayer that is sent for repair (regardless of cause) must be complete and clean - free of any spray liquid residue.
- Warranty repairs will be performed only if a completed warranty card and proof of purchase is provided with the sprayer.
- Warranty and post-warranty repairs are conducted at the seat of the company and in Authorised KWAZAR Service Centres - the list is available at [www.kwazar.com.pl](http://www.kwazar.com.pl) in the SERVICE tab.

### SPARE PARTS AND ACCESSORIES

Spare parts are available for the sprayer. For more information, visit [www.kwazar.com.pl](http://www.kwazar.com.pl) or the web store at [www.kwazar.com.pl/shop](http://www.kwazar.com.pl/shop)

### TROUBLESHOOTING

SYMPTOMS	CAUSE	REMEDY
No flow from the spray nozzle.	Pump failure.	Replace the pump.
No dual action.		
Leaking spray nozzle.	Impurities under the spray nozzle.	Remove the spray nozzle, rinse the swirl vane and the nozzle, re-assemble.

## BESTIMMUNG

Der Sprüher Mercury 360° Super aus der Serie Cleaning Pro+ dient der Auftragung von Mitteln zur Desinfektion, Desinfektion sowie zum Waschen, Reinigen, Entseuchen und Neutralisieren. Er bewahrt sich hervorragend in Waschsalons, mechanischen und Autowerkstätten, bei der Durchführung von DDD-Maßnahmen, aber auch im Bauwesen, in der Medizin und in vielen anderen Branchen, die Arbeiten unter Verwendung chemischer Mittel ausführen. Dank des Einsatzes eines elastischen Saugschlusses ermöglicht der Sprüher das Auftragen der Flüssigkeit unabhängig von der Lage des Tanks. Besitzt eine FPM-Dichtung.

Der Sprüher ist für den Kontakt mit folgenden Flüssigkeiten nicht geeignet: Brennstoffe auf Glykolbasis, organische Säuren mit geringem Molekulargewicht (Ameisen- und hochkonzentrierte Essigsäure), Chlorsäure, Chlorosulfosäure, Ester, Aldehyde, Ketone, Ether, Amine, hochkonzentrierte Natron- und Kalilauge-Lösungen, Lacklöser, Ammoniak, Methanol, Cellulosol-Lösungsmittel (z.B. 2-Ethoxyethanol), Nitro-Lösungsmittel, zu denen auch Aceton und Toluol gehören.

Die Gesellschaft KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. garantiert nicht die universellen Einsatzmöglichkeiten des Geräts.

## BEDIENUNGSANLEITUNG

### ARBEIT MIT DEM SPRÜHER

Pumpe (Abb.1 /Pos.1) vom Tank (Abb.1 /Pos.3) abschrauben und nach den Vorgaben des Herstellers vorbereitetes Arbeitsmedium in den Tank füllen. Pumpe (Abb.1 /Pos.1) auf den Tank (Abb.1 /Pos.3) schrauben. Sprüher an den Arbeitsort bringen. Pumpenhebel drücken, um das Arbeitsmedium mit Hilfe der Zerstäuberdüse zu zerstäuben.

Die Sprühpumpe zeichnet sich durch ihre Doppelwirkung aus. Diese Wirkung besteht darin, dass der Sprühprozess nicht nur durch das Betteln des Pumpenhebels, sondern auch bei der Rückkehr in die Ausgangsposition erfolgt.

Mit Hilfe der Zerstäuberdüse kann der Flüssigkeitsstrahl geregelt werden. Durch Ein- und Ausdrehen der Düse können verschiedene Grade der Zerstäubung erreicht werden.

### AUFBEWAHRUNG UND WARTUNG

Nach beendeter Arbeit ist der Sprüher genau mit sauberem Wasser abzuspülen. Pumpe (Abb.1 /Pos.1) vom Tank (Abb.1 /Pos.3) abschrauben, sauberes Wasser (ca. ein Viertel des Fassungsvermögens des Tanks) einfüllen, Pumpe bis zum Erreichen einer dichten Verbindung festdrehen. Wasser versprühen, um das System des Geräts zu reinigen. Nach der Arbeit Pumpe abschrauben und Wasserreste aus dem Tank gießen.

### RESTRISIKO

Obwohl die Firma KWAZAR die Haftung für das Design und die Konstruktion des Sprüchers zum Zwecke der Eliminierung von Gefahren übernimmt, können gewisse Risiken während der Arbeit mit dem Sprüher nicht ausgeschlossen werden. Das verbleibende Risiko folgt aus einem fehlerhaften Verhalten des Bedieners. Zur Vermeidung übermäßiger Risiken ist die Ausführung folgender Handlungen verboten:

- Nichtehthalten der in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Sicherheitsregeln;
- Nutzung des Sprüchers zu anderen Zwecken, als in der Bedienungsanleitung angegeben;
- eigenmächtige Durchführung von Umbauten.

Bei der Darstellung des Risikos wird der Sprüher als Gerät betrachtet, das nach dem Stand der Technik im Jahr seiner Produktion entworfen und hergestellt wurde.

### GEFAHRN

Der Sprüher bewirkt zusätzliche Gefahren in Form von:

1. Verbrennungen mit dem Arbeitsmedium
2. Vergiftungen durch das Arbeitsmedium

## SERVICE UND GARANTIE

### GARANTIEKARTE – GARANTIEBEDINGUNGEN

1. Die Berechtigungen aus dieser Garantie werden ausschließlich dann realisiert, wenn der Reklamierende eine gültige Garantiekarte und ein leserliches Typenschild am Sprüher vorlegt.
2. Die Garantie wird für einen Zeitraum von 24 Monaten nach dem Kauf, nicht mehr jedoch als 36 Monate nach der Herstellung erteilt. Dieser Zeitraum betrifft keine kommerziellen Verwendungen.
3. Für kommerzielle Verwendungen beläuft sich die Garantie auf einen Zeitraum von 12 Monaten nach dem Kauf, nicht mehr jedoch als 24 Monate nach der Herstellung.
4. Auf den Tank wird eine Garantie von 36 Monaten für kommerzielle sowie von 60 Monaten für nicht kommerzielle Anwendungen gewährt.
5. Die Reparaturen werden innerhalb von 14 Tagen nach der Übergabe des Geräts zur Reparatur beim Autorisierten Servicepunkt oder direkt beim Hersteller durchgeführt.
6. Die Garantie verliert im Falle der Ausführung eigenwilliger Veränderungen ihre Gültigkeit.
7. Für alle Reparaturen des Sprüchers, die vom Nutzer selbst ausgeführt werden, müssen die von der Firma KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. gelieferten Originalteile, darunter Dichtungen und Zubehörteile, verwendet werden.
8. Die Garantie umfasst keine Dichtungen, die Verschleißteile darstellen.
9. Von dieser Garantie werden Geräte erfasst, die in der Republik Polen erworben wurden und sich auf dem Gebiet der Republik Polen befinden.
10. Die Berechtigungen des Käufers, die aus einer Nichtübereinstimmung der Ware mit dem Vertrag folgen, werden durch diese Garantie nicht ausgeschlossen, eingeschränkt oder ausgesetzt.

### GARANTIEREPARATUREN UND SERVICE

Die Firma KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. garantiert die volle Garantie- und Nachgarantiebetreuung.

1. Eine zur Reparatur angemeldeter Sprüher muss (unabhängig vom Grund der Reparatur) vollständig und sauber sein – es dürfen keine Reste des Arbeitsmediums in ihm enthalten sein.
2. Bedingung für die Durchführung einer Garantiereparatur ist die Abgabe der ausgefüllten Garantiekarte sowie des Kaufbelegs zusammen mit dem Sprüher.

3. Garantie- und Nachgarantiereparaturen werden am Sitz der Firma sowie in den Autorisierten Servicepunkten von KWAZAR realisiert – die Liste dieser Servicepunkte kann auf der Website [www.kwazar.com.pl](http://www.kwazar.com.pl) im Reiter SERVICE eingesehen werden.

### ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

Für den Sprüher sind Ersatzteile erhältlich. Mehr Informationen dazu finden Sie auf der Website [www.kwazar.com.pl](http://www.kwazar.com.pl) sowie im Onlineshop unter der Adresse [www.kwazar.com.pl/shop](http://www.kwazar.com.pl/shop)

### FEHLERBESEITIGUNG

SYMPTOME	URSACHE	BESEITIGUNG DER MÄNGEL
Kein Strahl aus der Zerstäuberdüse.	Pumpe defekt.	Pumpe austauschen.
Keine Doppelwirkung der Pumpe.		
Leck an der Zerstäuberdüse.	Mögliche Verschmutzungen der Düse.	Düse abschrauben, Drillkörper und Düse mit Wasser spülen und wieder zusammenbauen.



## НАСТОЯЩАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ЯВЛЯЕТСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ ОСНАЩЕНИЯ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ И В НЕЙ НАХОДИТСЯ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Спасибо за покупку устройства бренда KWAZAR, поздравляем с хорошим выбором. Продукт запроектирован и выпущен с мыслью о Ваших высоких эксплуатационных и качественных требованиях. Мы рассчитываем, что он оправдает Ваши ожидания. Пожалуйста, ознакомьтесь с настоящей инструкцией перед первым использованием.

### НЕСОБЛЮДЕНИЕ НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ УСТРОЙСТВА ИЛИ НЕПОПРАВИМОМУ УЩЕРБУ ЗДОРОВЬЮ.

#### СОСТАВ НАБОРА:

1. Опрыскиватель Mercury Super 360° - серия Cleaning Pro+
2. Инструкция по обслуживанию с гарантийным талоном – ссылка на баке в виде QR-кода

Компания KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. сохраняет за собой право вносить изменения в спецификацию продукта.

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ ХРАНИТЬ РАБОЧУЮ ЖИДКОСТЬ В ЕМКОСТИ!

## МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ ЖИДКОСТИ НЕ МОЖЕТ ПРЕВЫШАТЬ 30 °C

## ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

1. До того, как начать работу следует ознакомиться с настоящей инструкцией по обслуживанию.
2. Во время работы следует обязательно соблюдать общие правила и правила охраны труда.
3. Несоблюдение настоящей инструкции может быть причиной несчастного случая, аварии, потери гарантии.
4. Запрещается использовать опрыскиватель: несовершеннолетним, беременным женщинам, лицам в нетрезвом состоянии и под воздействием средств, снижающих концентрацию.
5. Запрещена работа с неисправным опрыскивателем и/или в случае отсутствия герметичности.
6. Во время работы с использованием вредных средств, запрещается есть, пить и курить табак и электронные сигареты.
7. Во время работы и подготовки к работе, следует защищать глаза (очки), дыхательные пути (маска) и кожу (защитная одежда, рабочий головной убор, русавицы и обувь).
8. Химические средства следует готовить и использовать в соответствии с рекомендациями производителя.
9. Рабочую жидкость следует подготовить и использовать в предписанной для этого емкости.
10. Рабочая жидкость не должна попадать в открытые водомесы.
11. Не допускается использование едких и легковспламеняющихся веществ.
12. Работы с использованием химических средств в закрытых помещениях должны выполняться в присутствии, по крайней мере, двух лиц.
13. Остатки рабочего вещества необходимо развести и использовать на ранее обработанных опрысканных поверхностях.
14. После оконченной работы опрыскиватель следует опорожнить и промыть чистой водой.
15. Бак опрыскивателя не служит для хранения рабочей жидкости.
16. После оконченной работы с вредными химическими средствами следует тщательно вымыться.
17. Опрыскиватель, его оснащение и химические средства, следует хранить в месте, недоступном для детей.
18. Опрыскиватель, который не подходит для дальнейшего использования следует промыть и передать в пункт утилизации отходов.
19. Одолжите устройство, необходимо его передавать всегда в исправном состоянии, и вместе с настоящей инструкцией по обслуживанию.
20. Учитывая контакт опрыскивателя с химическими средствами, подвергание воздействию атмосферных факторов и процесс старения искусственного материала, рекомендуется заменить опрыскиватель на новый по истечении 5 лет с момента покупки.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Опрыскиватель Mercury Super 360° серии Cleaning Pro+, предназначен для средств, которые служат для дезинфекции, дезинсекции, а также мойки, очистки, обеззараживания и нейтрализации. Идеально подходит для моек, автомобильных и механических мастерских, при выполнении процедур ДДД (дезинфекции, дезинсекции, дератизации), а также для применения в строительстве, медицине и многих других отраслей, где выполняются процедуры с использованием химических средств. Благодаря применению небольшого гибкого всасывающего шланга, опрыскиватель позволяет на подачу жидкости независимо от положения бака. У него уплотнения FPM.

Опрыскиватель не предназначен для контакта с тормозными жидкостями на основе гликоля, с органическими кислотами с малой молекулярной массой [муравьиная кислота, концентрированная уксусная кислота], хлорускусной кислотой, хлорсульфоновой кислотой, эстрами, алдегидами, кетонами, аминами, растворителями для лаков, аммиаком, метанолом, растворителями типа Cello-solve (напр. 2-этоксизантол), нитрогорючими растворителями, в состав которых входят ацетон и толуол.

Доступность различных химических средств на рынке накладывает на пользователя необходимость испытать опрыскиватель с используемым средством. KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. не обеспечивает универсальности устройства.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ

### РАБОТА С ОПРЫСКИВАТЕЛЕМ

Открутить насос (рис.1/поз. 1) от бака (рис.1/поз. 3) и залить в него рабочее вещество, подготовленное в соответствии с указаниями производителя. Закрутить насос (рис. 1/поз. 1) на шейке бака (рис.1/поз. 3). Перенести опрыскиватель на место работы. Нажать ручку насоса для получения струи с накручиваемой форсункой. Насос опрыскивателя характеризуется двусторонним действием. Это обозначает проведение опрыскивания как во время нажатия ручки насоса, так и во время его возвращения в исходное положение. С помощью гайки распылителя можно регулировать струю жидкости. Отвинчивая или навинчивая форсунку, можно добиться различной степени распыления.

### ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЙ УХОД

Каждый раз после окончания работы опрыскиватель следует тщательно промыть чистой водой. Открутить насос (рис. 1/поз. 1) от бака (рис. 1/поз. 3), наполнить чистую воду (около 0,25 вместимости бака), закрутить насос для получения герметичного соединения. Выполнить опрыскивание для того, чтобы промыть систему устройства. После окончания открутить насос и выплыть остатки воды из бака.

### ОСТАТОЧНЫЙ РИСК

Несмотря на то, что компания KWAZAR CORPORATION Sp. z o.o. берет на себя ответственность за дизайн и конструкцию устройства, с целью исключить опасность, некоторых элементов риска во время его работы невозможно избежать. Остаточный риск вытекает из ошибочного поведения обслуживающего лица.

Наибольшая опасность имеет место при выполнении следующих запрещенных действий:

- в случае несоблюдения правил безопасности, описанных в настоящей инструкции,
- использования устройства в других целях, чем указаны в настоящей инструкции,
- самовольного внесения изменений.

После представления остаточного риска, изделие рассматривается, как устройство, которое запроектировано и выполнено в соответствии с состоянием техники на год его изготовления.

### ОПАСНОСТИ

Опрыскиватель создает дополнительную опасность, в виде:

1. Обжога рабочей жидкостью,
2. Отравления рабочей жидкостью.