



ROWASHER BEDIENUNGSANLEITUNG



ROZONE
INNOVATE • SUSTAIN • PERFORM

AMS Rozone GmbH Flottenstrasse 58 13407 Berlin
Tel:- +49 (30) 40728620 E-Mail: info@artic-reiniger.de

www.artic-reiniger.de

**Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN
MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln**



Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf des Rozone ROWashers entschieden haben

Der ROWasher ist dazu konzipiert, sicher und effektiv Öl und Fett von industriellen Teilen und Fahrzeugteilen zu entfernen. Er verwendet eine fortschrittliche Technologie, nämlich den bakteriellen Abbau von Öl und Fett. Diese reduziert die Erzeugung flüssigen Abfalls und die Kosten für die Beseitigung gefährlicher Abfälle deutlich und bringt dem Benutzer erhebliche Einsparungen. Das ROWasher-System besteht aus drei verschiedenen Teilen: ROWasher Waschtisch ROWash Reinigungslösung und bakterielle ROWasher Filtermatte. Die Filtermatte enthält Millionen Mikro-Organismen. Sie gibt Mikroben in das ROWasher-System ab, die das Öl und Fett abbauen oder „fressen“, das von verschmutzten Teilen in die ROWash Reinigungslösung gespült wurde. Die Mikroben wandeln alles in harmloses Kohlendioxid und Wasser um. Dadurch bleibt die ROWash Lösung bei jedem Gebrauch sauber und kraftvoll, die Flüssigkeit wird effektiv recycelt und die Notwendigkeit der Schadstoffentsorgung verringert. Die ROWash Reinigungslösung ist eine pH-neutrale, nicht ätzende, nicht entflammbare und biologisch abbaubare Entfettungslösung, die dem Benutzer Gesundheits- und Sicherheitsvorteile bringt und die Einhaltung der neuesten Arbeitsschutzvorschriften unterstützt.



Diese Betriebsanleitung soll Ihnen alle Informationen über den Rozone ROWasher geben.

Bitte vor der ersten Verwendung des Geräts sorgfältig lesen. Machen Sie sich mit der Bedienung dieses Geräts, seinen einzelnen Funktionen und Einschränkungen vertraut.

Bitte wenden Sie sich bei weiteren Fragen an unseren Rozone Kundendienst unter +49 (30) 407286219



ORIGINAL BETRIEBSANLEITUNG

INHALT

1. Sicherheitshinweise
2. Netzanschluss
3. Ordnungsgemäße Verwendung
4. Funktion
5. Gerätediagramm und Teile
6. Einrichtung
7. Betrieb
8. Energiesparmodus
9. Leitfaden für Steuergerät
10. Wartung und Pflege
11. Abschalten
12. Neustart
13. Verschieben oder Transportieren
14. Wartung und Reparaturen
15. Anleitung zur Fehlerbehebung
16. Zubehör und Ersatzteile
17. Garantie
18. Entsorgungshinweise
19. Umweltschutz
20. CE-Erklärung und P.A.T.-Test
21. Schaltkasten-Diagramm

Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln



1. SICHERHEITSHINWEISE

Jede Person, die mit diesem Gerät arbeitet, muss vor der Verwendung mit dem Inhalt der Bedienungsanleitung vertraut sein. Diese Anweisungen gehören zu dem Gerät und müssen dem Bedienpersonal jederzeit zur Verfügung stehen. Bitte lesen Sie vor der Verwendung die Bedienungsanleitung Ihres ROWashers.

Das Gerät sollte nur von dazu befugten Personen betrieben werden. Warninformationen zu dem Gerät enthalten wichtige Anweisungen für einen sicheren Betrieb. Eine Fehlbedienung des ROWashers wirkt sich nachteilig auf den sicheren Betrieb des Geräts aus.

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnden Erfahrung und Kenntnissen unter Aufsicht verwendet werden, oder wenn diese Anweisungen zur sicheren Verwendung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen das Gerät ohne Aufsicht nicht reinigen oder warten.

Zusätzlich zu den in der Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen sind alle gesetzlichen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.

Das Betriebsgeräusch dieses Geräts liegt unter 70 dB(A).

Zeichenerklärung zu den Sicherheitshinweisen



Warnsymbol – Dieses Symbol befindet sich neben allen Sicherheitshinweisen in Bezug auf Schadensverhütung. Lassen Sie zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden Vorsicht walten.



Verbotszeichen – Dieses Symbol befindet sich neben allen Verbotshinweisen, deren Nichtbeachtung direkte Personen- oder Sachschäden verursachen könnte. Diesen Hinweisen ist strikt Folge zu leisten

2. NETZANSCHLUSS



Die auf dem Etikett am Steuergerät am Boden des Geräts angegebene Spannung muss der Spannung der Stromquelle entsprechen.



Sicherheitsklasse 1 – Geräte dürfen nur an Steckdosen mit ordnungsgemäßer Erdung angeschlossen werden.

Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln



Es wird empfohlen, dieses Gerät an eine Steckdose mit einem 30-mA-FI-Schutzschalter gegen Erdschlüsse anzuschließen.



Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht durch Überrollen, Quetschen, Ziehen oder Ähnlichem beschädigt wird. Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten schützen. Das Netzkabel bei Beschädigung nicht verwenden. Beschädigte Versorgungsleitungen erhöhen das Risiko eines Stromschlags. Das Kabel sollte nur von einem von Rozone Ltd. anerkannten Service-Fachmann ausgetauscht werden.



Den Netzstecker niemals mit feuchten Händen anfassen.

3. ORDNUNGSGEMÄßE VERWENDUNG



Der ROWasher ist für die manuelle Reinigung von Teilen konzipiert. Das Maximalgewicht der Teile für den Static und Mobile ROWasher beträgt 150 kg und für den XL ROWasher 200 kg. Überschreiten Sie das angegebene Gewicht nicht.



Damit das ROWasher-System ordnungsgemäß funktioniert, müssen ROWash Reinigungslösung und bakterielle ROWasher Filtermatten verwendet werden. Die Verwendung anderer Reinigungsmittel oder Reinigungsflüssigkeiten kann den bakteriellen Abbau von Öl und Fett hemmen oder verhindern und führt zum Erlöschen der Garantie.



Den Tank nicht mit Lösungsmitteln, brennbaren oder explosiven Flüssigkeiten füllen.



Der ROWasher ist nicht für die Entsorgung von Altöl vorgesehen. Der bakterielle Abbau von Öl und Fett durch die Mikroben kann durch Zugabe großer Mengen Öl, Benzin, Maschinenöl, Frostschutzmittel oder ähnlichen Substanzen in das System gehemmt werden.



Keine Bürsten oder Malerwerkzeuge im ROWasher reinigen und keine Materialien, die Asbest oder andere gefährliche Substanzen wie Pestizide enthalten.



Das Gerät sollte nur von Personen verwendet werden, die in seine ordnungsgemäße Bedienung eingewiesen wurden.



Der Bediener ist verpflichtet, die Maschine gemäß den Anleitungen dieses Handbuchs zu verwenden. Der Bediener ist während der Verwendung des ROWashers verpflichtet, auf mögliche Gefahren und auf Menschen zu achten, die in seiner Umgebung arbeiten.



Die Maschine ist vor dem Gebrauch zu überprüfen, um ordnungsgemäßen und sicheren Betrieb sicherzustellen.



Alle elektrischen Geräte im Arbeitsbereich sind vor Spritzer von Reinigungslösung zu schützen.

Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln



Bitte tragen Sie bei der Benutzung des Geräts geeignete PSA, wie z. B. Schutzbrille und Schutzhandschuhe.



Bei Kontakt von Reinigungsflüssigkeit mit den Augen, die Augen bitte gründlich mit Wasser spülen. Bei Verschlucken unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

4. FUNKTION

Zunächst werden die Mikroben in der bakteriellen ROWasher Filtermatte in das System eingeführt und dann von der ROWash Reinigungsflüssigkeit durch die Filtermatte in den ROWasher-Tank abgegeben.

Das Heizelement erhitzt die Reinigungsflüssigkeit. Diese wird dann durch die Pumpe in die Spüle transportiert, wo sie durch die Düse und die Waschbürste ausgegeben wird. Für eine ordnungsgemäße Funktion der Mikroben muss die Reinigungslösung erhitzt bleiben.

Von Teilen abgewaschene feste Schmutzpartikel in der Spüle werden im Filterkorb in der Spülwanne und in der darunter liegenden bakteriellen ROWash Filtermatte abgefangen, die große Fett- und Ölpartikel sowie Partikel mit einer Größe von mehr als 50 Mikrometern abfängt.

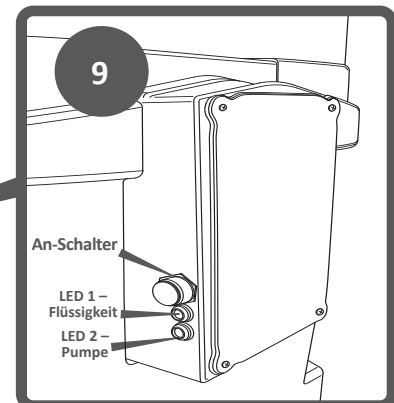
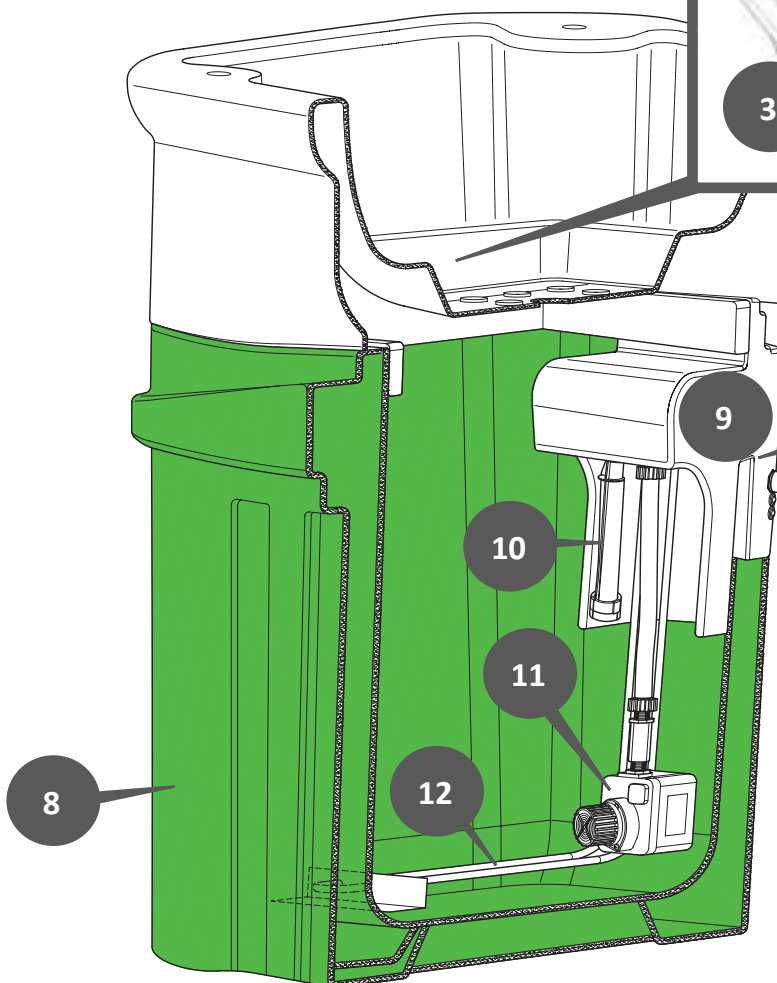
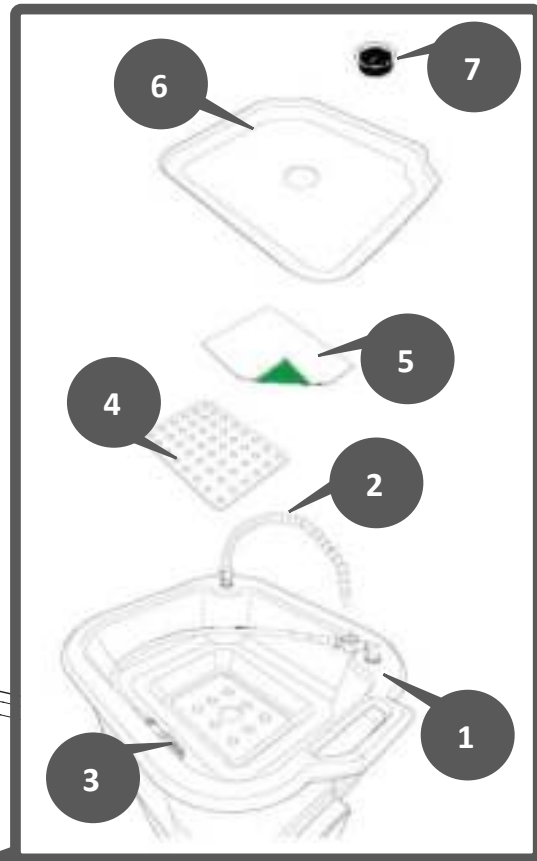
Fett und Öl werden von den Teilen in den ROWasher-Tank gespült und dann von den Mikroben zu Kohlendioxid und Wasser abgebaut.

**Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN
MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln**



5. GERÄTEDIAGRAMM UND TEILE

1. Spüle
Teilenr. 11090802 XL : 11090804
2. Düse
Teilenr. 11090857
3. Bürste
Teilenr. 111090855 XL : 11090856
4. Trägergitter für Filter
Teilenr. 11090826
5. Bakterielle ROWASHER Filtermatte
Teilenr. 11030409
6. Spülwanne
Teilenr. 11090805 XL : 11090806
7. Korbfilter Teilenr. 11090538



- 8 ROWASHER Tank
Mobile: 11090800
Static / XL: 11090807
9. Steuergerät
Teilenr. 11090803
10. Flüssigkeitssensor
Teilenr. 11090840
11. Pumpe
Teilenr. 11090878
12. Heizelement
Teilenr. 11090828

Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln



6. EINRICHTUNG



Überprüfen Sie das Gerät nach dem Entfernen der Verpackung auf Transportschäden. Schließen Sie das Gerät nicht an das Stromnetz an, falls ein Schaden festgestellt wird. Schaden an den Verkäufer melden.



Stellen Sie den ROWasher auf einen flachen, stabilen Untergrund. Der Boden muss eben sein, damit ein sicherer Betrieb gewährleistet ist.

Drücken Sie die Radbremsen im hinteren Bereich des Geräts.

Entfernen Sie die schwarze Spülwanne.

Packen Sie die bakterielle ROWash Filtermatte aus und legen Sie sie mit der weißen Seite nach oben auf das Trägergitter für den Filter.

Setzen sie schwarze Spülwanne oben wieder auf.

Füllen Sie langsam 60 Liter ROWash Reinigungslösung in die Spüle.



Nicht überfüllen



ACHTUNG – Das Hinzufügen anderer Reinigungslösungen oder Flüssigkeiten wie Lösungsmittel, Desinfektionsmittel und alkalische Reinigungsmittel kann die Mikroben deaktivieren und der bakterielle Abbau von Fett und Öl wird beeinträchtigt, was dazu führt, dass der ROWasher nicht richtig funktioniert.



An das geeignete Stromnetz anschließen. Das Gerät muss an die auf dem Etikett am Steuergerät angegebene Stromquelle angeschlossen werden, um Schäden zu vermeiden. Stromversorgung einschalten.

Der ROWasher beginnt, die Reinigungslösung auf die optimale Arbeitstemperatur von 42 ° C zu erwärmen. (Das dauert ca. 4 Stunden)





7. BETRIEB

Die Reinigung erfolgt manuell mit der Waschbürste in der ROWasher Spüle



Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung, wie z. B. Schutzbrille und Schutzhandschuhe.



Legen sie verschmutzte Teile in die Spülwanne (maximale Belastbarkeiten dürfen nicht überschritten werden – Siehe 3. ORDNUNGSGEMÄßE VERWENDUNG).

Zum Einschalten der Pumpe den grünen Knopf drücken. Befeuchten Sie Spüle, Düse und Bürsten vor dem Reinigen, um zu verhindern, dass Fett und Schmutz an den Oberflächen haften bleiben. Die Pumpe läuft 5 Minuten und schaltet sich dann automatisch ab.

Öffnen Sie den Hahn des gewünschten Werkzeugs – Sie können bei Bedarf Düse und Waschbürste für maximale Reinigungsergebnisse auch gleichzeitig verwenden.



Hinweis: Korrosionsanfällige Teile sollte nach der Reinigung nicht in der Spüle verbleiben.



Wie bei allen Teilereinigern sollten überschüssiges Fett und Öl vor dem Reinigen beseitigt werden. VERWENDEN SIE DEN ROWASHER NICHT ALS MÜLLDEPONIE



Den ROWasher nur aus Sicherheitsgründen, zum Verschieben oder für die Wartung ausschalten. Die optimale Aktivitätstemperatur der Mikroben und damit für den Abbau von Öl und Fett liegt zwischen 37 °C und 42 °C. Aus diesem Grund muss der ROWasher immer eingeschaltet bleiben.

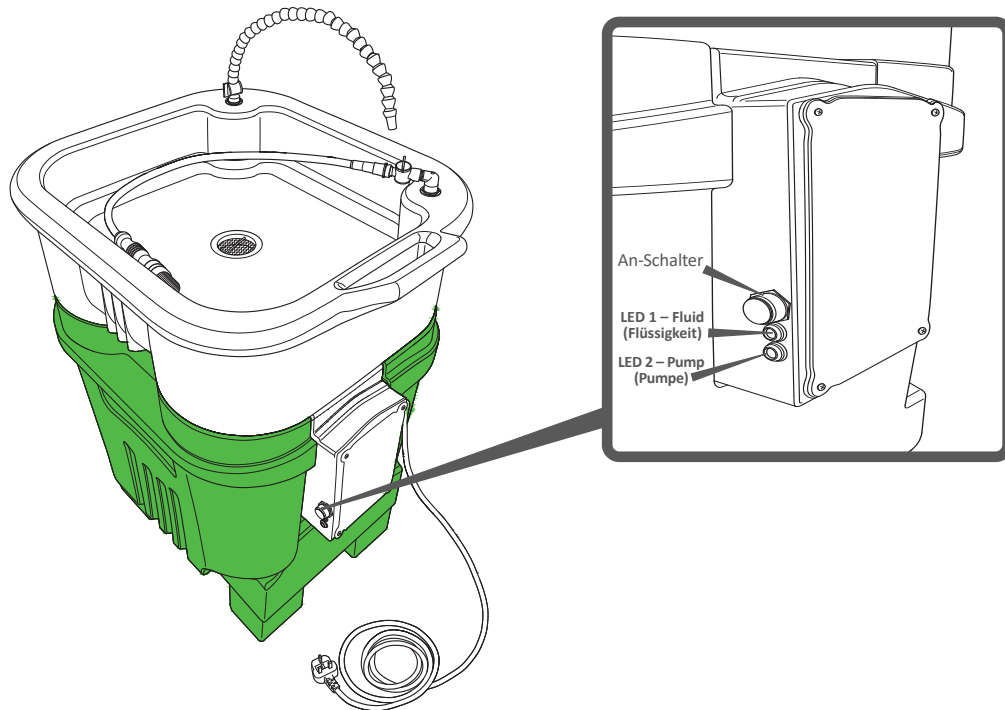
8. ENERGIESPARMODUS

Nach 4 Stunden Inaktivität schaltet der ROWasher automatisch in den Energiesparmodus (37 °C) und bleibt auf dieser Temperatur, bis die Pumpe neu gestartet wird. Er heizt dann wieder auf 42 °C auf.

Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN
MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln



9. LEITFADEN FÜR STEUERGERÄT



Nr.:	Ausgabe			Beschreibung	Hinweise
	LED 1 Fluid (Flüssigkeit)	LED 2 Pump (Pumpe)	Ton		
1	Blinkt Gelb	Blinkt Gelb	Piepton	Hinweis auf erfolgreiche Initialisierungsphase	Initialisierungssequenz beginnt sofort nach dem Einschalten des Geräts. Nach erfolgreicher Initialisierung werden der Tongeber und zwei LEDs aktiviert und sollten eine Sekunde lang beobachtet werden. Zu diesem Zeitpunkt weisen andere Farben oder kein Ton auf ein Problem hin.
2	Dauerhaft Grün	Dauerhaft Grün	Keiner	Normaler 42 °C-Modus ist aktiv. Füllstand ist Ok.	Normaler Betrieb
3	Dauerhaft Grün	Dauerhaft Gelb	Keiner	37 °C-ECO-Modus ist aktiv. Füllstand ist Ok.	Normaler Betrieb



10. WARTUNG UND PFLEGE

TÄGLICH

Überprüfen Sie, ob die rote Kontrollleuchte „NIEDRIGER FÜLLSTAND“ blinkt.

Wenn die rote Kontrollleuchte „NIEDRIGER FÜLLSTAND“ blinkt, 20 Liter ROWash Reinigungslösung in die Spüle des ROWashers füllen.



HINWEIS – Den ROWasher nicht überfüllen.

Wenn die rote Kontrollleuchte „NIEDRIGER FÜLLSTAND“ blinkt, schaltet sich das Heizelement in der Basiseinheit aus und die Temperatur der Reinigungslösung beginnt, zu sinken. Deshalb ist es wichtig, so schnell wie möglich Flüssigkeit nachzufüllen, damit die Mikroben auf ihrer optimalen Arbeitstemperatur bleiben.

MONATLICH – Filtermatte wechseln

Zunächst die Spülwanne abnehmen.

Flüssigkeit aus der Filtermatte in die Spüle auswringen.

Gebrauchte Filtermatten bitte gemäß den lokalen Bestimmungen für mineralöhlhaltige Abfälle entsorgen (siehe „Entsorgungshinweise“).

Eine neue bakterielle ROWash Filtermatte mit der weißen Seite nach oben auf das Tränergitter für den Filter legen.

Die Spülwanne wieder aufsetzen.

JÄHRLICH – Eine jährliche Wartungsprüfung des ROWashers wird empfohlen.

Halten Sie sich bitte an das korrekte Verfahren, falls eine Komplettleerung und ein Wechsel der Flüssigkeit erforderlich werden.

Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist.

Heben Sie die Spüle ab und trennen Sie die Schläuche.

Die verschmutzte Lösung aus der Basiseinheit entfernen und gemäß den lokalen Bestimmungen für Abfallentsorgung entsorgen (siehe „Entsorgungshinweise“).

Basiseinheit ausspülen / ausspritzen

Setzen Sie die Spüle wieder auf und vergewissern Sie sich, dass alle Schläuche wieder angeschlossen sind.

Entfernen Sie die Spülwanne.

Eine neue bakterielle ROWash Filtermatte mit der weißen Seite nach oben auf das Tränergitter für den Filter legen.

Die Spülwanne wieder aufsetzen.

Füllen Sie 60 Liter neue ROWash Reinigungslösung in die Spüle.



11. ABSCHALTEN

Das Gerät vom Stromnetz trennen.



HINWEIS – Damit der bakterielle Ölabbau stattfindet, muss die Temperatur der Reinigungslösung bei 42 °C gehalten werden, damit die Mikroben unter den für sie optimalen Bedingungen arbeiten können. Aus diesem Grund muss der ROWasher immer angeschlossen bleiben. Die Stromversorgung darf in der Nacht oder an Wochenenden nicht abgeschaltet werden.

12. NEUSTART



Im Falle eines längeren Stromausfalls oder wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum ausgeschaltet war und die Reinigungslösung kalt geworden ist, müssen der Reinigungslösung neue Mikroben zugesetzt werden.

Wechseln Sie dazu die Filtermatte (siehe Abschnitt „Wartung und Pflege/monatlich“).

13. VERSCHIEBEN ODER TRANSPORTIEREN



Ziehen Sie den Netzstecker des ROWashers und rollen Sie das Netzkabel auf. Lösen Sie die Bremsen. Rollen Sie das Gerät vorsichtig zum gewünschten Bestimmungsort. Achten Sie auf die Umgebungs- und Bodenbeschaffenheiten, um sicherzustellen, dass der ROWasher nicht umkippt.



Setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Schnee aus und verwenden Sie es nicht unter feuchten oder nassen Bedingungen, damit ein sicherer Betrieb gewährleistet ist.

Rollen Sie den ROWasher an seinen Bestimmungsort und schließen Sie das Netzkabel wieder an eine geeignete Steckdose an, um eine Verschlechterung der Reinigungsleistung zu vermeiden (siehe Abschnitt „Neustart“).



Missbrauchen Sie niemals das Netzkabel und/oder den Schlauch für andere Dinge. Verwenden Sie niemals das Netzkabel oder den Schlauch, um das Gerät daran zu ziehen. Beschädigte Versorgungsleitungen erhöhen das Risiko eines Stromschlags.

14. WARTUNG UND REPARATUREN



Schalten Sie den ROWasher aus und trennen Sie ihn vom Stromnetz, bevor Sie das Gerät warten.

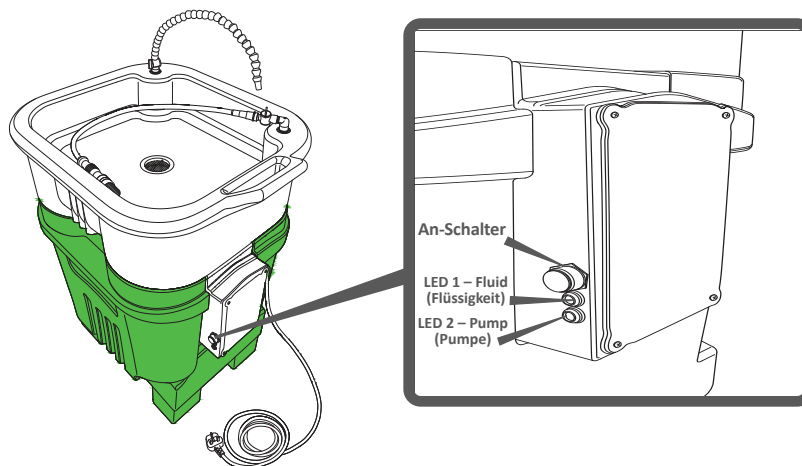


Tragen Sie bitte geeignete Schutzausrüstung, wie z. B. Schutzbrille und Handschuhe.



Reparaturen sollten nur von einem von Rozone Ltd. anerkannten Service-Fachmann ausgeführt werden.

**Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN
MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln**



15. ANLEITUNG ZUR FEHLERBEHEBUNG

Nr.:	Ausgabe			Beschreibung	Hinweise
	LED1	LED2	Ton		
Hinweise auf Probleme					Lösung
4	Blinkt jede Sekunde Rot	Dauerhaft Grün oder Gelb	Piepton	Füllstand ist zu niedrig. Anwendung abgebrochen, Heizelement und Pumpe sind deaktiviert.	a) Füllstand überprüfen. b) Position des Füllstandsensors überprüfen. c) Sensoreinheit austauschen.
5	Beide blinken 3 Sekunden lang Rot und sind dann 2 Sekunden lang AUS		Piepton	Füllstand ist zu hoch. Anwendung abgebrochen, Heizelement und Pumpe sind deaktiviert.	a) Füllstand bis zur vorgegebenen Höhe senken. b) Position des Füllstandsensors prüfen c) Sensoreinheit austauschen.
6	Beide blinken 4 Sekunden lang Rot und sind dann 2 Sekunden AUS		Piepton	Sensor reagiert nicht. Anwendung abgebrochen, Heizelement und Pumpe sind deaktiviert.	a) Sensorverbindung überprüfen. b) Sensoreinheit austauschen.
7	Beide blinken 5 Sekunden lang Rot und sind dann 2 Sekunden lang AUS		Piepton	Es wurde kein Temperaturanstieg festgestellt. Anwendung abgebrochen, Heizelement und Pumpe sind deaktiviert.	a) Haben Sie Flüssigkeit nachgefüllt, während das Gerät aktiv war? b) Einheit neu starten. Sicherungen überprüfen. c) Sensoreinheit austauschen. Heizelement muss ausgetauscht werden.
8.	Beide blinken 6 Sekunden lang Rot und sind dann 2 Sekunden lang AUS		Piepton	Kritische Flüssigkeitstemperatur – über 48 °C.	a) Ausgangstemperatur der Flüssigkeit ist zu hoch. b) Heizungsrelay ist defekt. c) Einheit neu starten. Sicherungen überprüfen. d) Sensoreinheit austauschen. Heizelement muss ausgetauscht werden.
9	Dauerhaft Grün	Dauerhaft Rot oder Gelb	Keiner	Die Pumpe startet nach Drücken des Knopfes nicht.	a) Pumpenverbindung überprüfen. b) Pumpensicherung überprüfen.
10	AUS	AUS	Keiner	Keine Anzeichen von Aktivität, wenn das Gerät länger als eine Minute eingeschaltet ist.	a) Stromverbindung überprüfen. b) Netzteilsicherung überprüfen. c) Steuereinheit muss ausgetauscht werden.



16. ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE



Verwenden Sie nur Zubehör und Ersatzteile, die von Rozone Ltd. zugelassen sind. Das gewährleistet, dass der ROWasher korrekt und sicher arbeitet.

17. GARANTIE

Wir reparieren alle Geräteausfälle innerhalb der Garantiezeit kostenlos, sofern der Ausfall durch fehlerhafte Teile oder Herstellungsfehler verursacht wird.

Wenden Sie sich im Falle eines Gewährleistungsanspruchs bitte an Ihren Händler.

18. ENTSORGUNGSHINWEISE

Entsorgen Sie Abfälle gemäß Ihren lokalen Bestimmungen. Für die bakterielle ROWasher Filtermatte und die ROWash Reinigungslösung gelten die folgenden EU-Abfallcodes:

ROWASHER PRODUKT	EU-ABFALLCODE
FILTERMATTE	130899 a.n.g. für Abfälle aus Altöl
ROWASH REINIGUNGSLÖSUNG	070601 Wässrige Reinigungsflüssigkeiten

19. UMWELTSCHUTZ

	Das Verpackungsmaterial kann recycelt werden. Die Verpackung bitte nicht mit dem normalen Müll entsorgen. Sorgen Sie für ordnungsgemäßes Recycling.
	Altgeräte enthalten wertvolle Materialien, die recycelt werden können. Sorgen Sie bitte für ordnungsgemäßes Recycling von Altgeräten. Batterien, Öl und ähnliche Stoffe dürfen nicht in die Umwelt geraten. Entsorgen Sie bitte Ihre Altgeräte über ein entsprechendes Abfallsammelsystem.

Registrierungsnummer Abfallentsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten (WEEE) – WEE/JG0549ZR/PRO



20. CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklären wir, dass die nachstehend aufgeführten Geräte den einschlägigen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der EU-Bestimmungen entsprechen. Das trifft sowohl auf ihre Grundkonzeption und Konstruktion als auch auf die von uns auf den Markt gebrachte Version zu. Diese Erklärung wird ungültig, wenn die Maschine ohne vorherige Genehmigung in irgendeiner Weise modifiziert wird.

PRODUKT	Gerät zur Reinigung von Teilen unter Verwendung von Reinigungslösungen auf Wasserbasis.
Typ	ROwasher
Einschlägige EU-Bestimmungen	2014/35/EU
	2014/30/EU
Angewandte harmonisierte Normen	EN61000-6-2:2005
	EN61000-6-4:2007
	EN60335-1:2012
	EN61000-3-2:2014
	EN61000-2-3:2013
	+A11:2014
	IP65

P.A.T. TEST

Der ROWasher ist ein Gerät der BAUKLASSE 1. gemäß 'The Electricity at Work Regulations 1989' (GB-Bestimmungen für Elektrizität am Arbeitsplatz von 1989). Aufgrund des Gewichts des Geräts bei vollem Füllstand sollte es als stationär klassifiziert werden. In Großbritannien müssen alle tragbaren Geräte alle 12 Monate getestet werden, um die oben genannten Bestimmungen hinsichtlich Elektrizität bei der Arbeit von 1989 einzuhalten. Wir empfehlen, diese kombinierte Prüfung und Inspektion mindestens alle 12 Monate und jeden Monat eine Sichtprüfung durchzuführen.

ERDDURCHGANG

Die Spüle anheben und zur Seite stellen, um Zugang zum Heizelement zu erhalten. Die Masseklemme des P.A.T. Tester auf das Heizelement setzen und wie gewohnt ablesen (für diesen Test auf 25 Ampere einstellen).

ERDSCHLUSS

Bei der Herstellung dieses Geräts wurde eine 500 Volt-Isolationsprüfung durchgeführt.

Wenn ein Gerät bei laufendem Betrieb die 500 Volt-Isolationsprüfung nicht besteht, kann eine zweite Prüfung mit einer Einstellung von 240 Volt durchgeführt werden.

Zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung JEDEN
MONAT die bakterielle ROWASHER Filtermatte wechseln



21. Schaltkasten-Diagramm

