



BENUTZERHANDBUCH

Modell: **PRO 600, PRO 1000, PRO 2000**



Vielen Dank für den Kauf eines Ultraschallreinigers. Bitte nehmen Sie sich die Zeit, dieses Handbuch vor dem Gebrauch zu lesen, und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Personen- und Sachschäden führen.

Bitte überprüfen Sie die Integrität Ihrer Produktverpackung anhand des folgenden Inhaltsverzeichnisses. Wenden Sie sich sofort an Ihren Händler, wenn die Verpackung beschädigt ist oder Komponenten fehlen.

**ULTRASCHALLREINIGUNG
ist schnell, effizient und mühelos!**

VORBEREITUNG:

Packen Sie den Reiniger vorsichtig aus und entfernen Sie alle Spuren von Verpackungsmaterial. Überprüfen Sie den Reiniger visuell auf Teile, die sich während des Transports gelöst oder beschädigt haben könnten.

Inhalt:

- a: Reinigereinheit
- b: Deckel
- c: Stromkabel

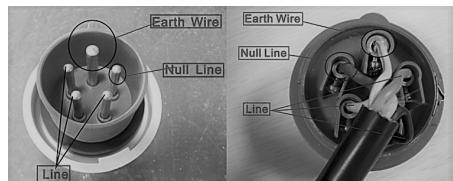
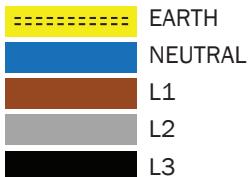
- d: Generator (in der Reinigereinheit)
- e: Korb
- f: Anweisungen

Stellen Sie den Reiniger auf eine flache, saubere Oberfläche mit ausreichender Belüftung für die Lüfter und stellen Sie sicher, dass alle Bedienelemente ausgeschaltet sind. Stellen Sie sicher, dass das Auslassventil geschlossen ist.

POWER-VERBINDUNGSSCHEMAM EINFÜGEN:

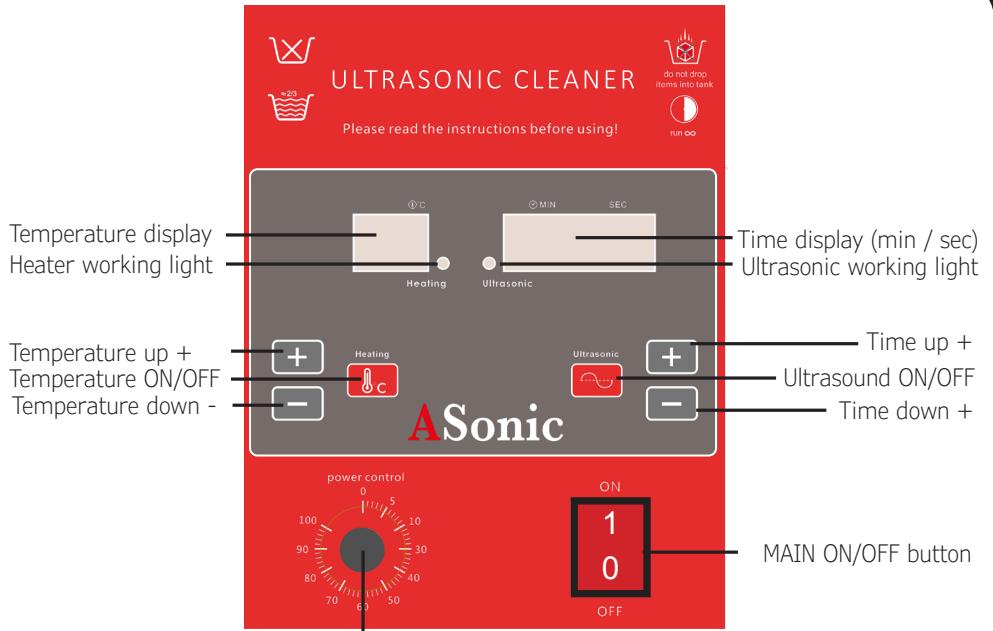
Bereiten Sie eine Steckdose für den unteren Stecker vor und schließen Sie die Kabel der Steckdose gemäß der folgenden Zeichnung an.

Hinweis: Wenn die Leitungen nicht richtig angeschlossen sind, werden die Heizung oder andere Ersatzteile beschädigt.



BEDIENUNGSANLEITUNGEN:

1. Stellen Sie sicher, dass alle Schalter am Ultraschallreiniger auf OFF stehen. Schließen Sie das Netzkabel und das Ultraschallquellenkabel des Reinigers an eine geerdete 220-V-Steckdose an.
2. Füllen Sie vorsichtig 2/3 des Tanks mit Reinigungsflüssigkeit. Nachdem Sie Gegenstände in den Tank gelegt haben, füllen Sie den Tank bis 2 Zoll unter die Oberseite. Für stark verschmutzte Gegenstände empfehlen wir die Verwendung einer geeigneten Lösung, da dies die Reinigungsleistung erhöht.
3. Schalten Sie die Haupt-EIN / AUS-Taste ein.
4. Stellen Sie mit der Taste TIME +/- die Zeit für die Dauer der Ultraschallreinigung gemäß den Prozessanforderungen ein.
5. Stellen Sie die Temperatur mit der Taste TEMPERATUR +/- entsprechend Ihren Anforderungen auf die Temperatur der Flüssigkeit im Ultraschallreiniger ein. Drücken Sie kurz die Taste +/-, erhöhen / verringern Sie die Temperatur um 1 ° C, drücken Sie lange und erhöhen / verringern Sie die Temperatur um 10 ° C.
6. Drücken Sie die ULTRASOUND ON / OFF-Taste, damit der Ultraschall funktioniert. Die



Power control button
(adjusting ultrasonic power from
0-100%)

Anzeigelampe leuchtet auf. Nach Ablauf der eingestellten Zeit erlischt die Arbeitsanzeige.

7. Drücken Sie die Taste TEMPERATURE ON / OFF, damit die Heizung funktioniert. Die Anzeigelampe leuchtet auf.
8. Wenn die Temperatur erreicht ist, erlischt das Arbeitslicht der Heizung und die Heizung beginnt wieder zu arbeiten, wenn die Temperatur im Tank 5 ° C unter die eingestellte Temperatur fällt. Das LED-Feld zeigt die tatsächliche Temperatur an, wenn Ultraschall arbeitet.
9. Drehen Sie zum Einstellen der Ultraschallleistung die Leistungssteuertaste von 0-100%.
10. Legen Sie die Gegenstände in den Korb oder auf ein hängendes Gestell. Stellen Sie den Korb oder das Gestell zur Reinigung in den Reinigungstank. Stellen Sie sicher, dass die Gegenstände mit Reinigungsflüssigkeit bedeckt sind.
11. Wenn die Reinigung abgeschlossen ist, schalten Sie den Hauptschalter ein / aus. Achten Sie darauf, sich nicht zu verbrennen, wenn Sie den Korb mit Gegenständen aus dem Tank nehmen, da diese heiß sein können. Lassen Sie die Flüssigkeit durch das Auslassventil aus dem Tank ab. Reinigen Sie den Tank mit fließendem Wasser und wischen Sie den Tank ab.

Unsere Industriemodelle verfügen über einen Wasserstandsschalter im Tank, der die Maschine bei Flüssigkeitsmangel schützt. Die Maschine schaltet sich automatisch aus, um Heizelemente und Wandler zu schützen. Stellen Sie sicher, dass der Flüssigkeitsstand immer über dem Wasserstandsschalter liegt.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN:

Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen mit mangelnder Erfahrung oder mangelndem Wissen, einschließlich Kindern, vorgesehen, es sei denn, sie werden von einer Person beaufsichtigt, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist oder im Umgang mit dem Gerät geschult wurde.

WARNUNG:

- Wenn die Maschine ohne Wasser läuft, wird der Reiniger beschädigt.
- Werfen Sie keine Gegenstände in den Tank, da dies zu Schäden führen kann.
- Bewahren Sie das Gerät und das Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern auf!
- Schließen Sie den Ultraschallreiniger immer an eine 3-phasige 5-polige Buchse an.
- Warnung: Dieses Produkt verwendet Hochspannung. Verwenden Sie es nicht an feuchten Orten, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden.
- Seien Sie vorsichtig mit Ultraschallreinigern. Schlagen oder werfen Sie das Gerät nicht, um Schäden und Beeinträchtigungen der Leistung und Lebensdauer zu vermeiden.
- Reinigen Sie das Gerät erst, wenn die Stromversorgung unterbrochen wurde.
- Öffnen Sie das Gehäuse des Geräts nicht, um gefährliche Situationen zu vermeiden, da es mit Hochspannung arbeitet.
- Verwenden Sie den Ultraschallreiniger nicht, wenn der Netzstecker oder das Netzkabel beschädigt ist.
- Ziehen Sie vor dem Reinigen der Maschine oder dem Hinzufügen der Flüssigkeit den Stecker aus der Steckdose, wenn die Maschine längere Zeit nicht benutzt wird oder wenn eine Fehlfunktion auftritt.
- Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt an das Netzteil angeschlossen.
- Reparieren oder modifizieren Sie den Ultraschallreiniger nicht selbst. Rufen Sie immer ein autorisiertes Servicecenter an, wenn ein Problem mit dem Gerät vorliegt.
- Während des normalen Betriebs des Ultraschallgenerators ergibt sich ein gleichmäßiger Klang aus der harmonischen Schwingung des Tankkörpers, die durch Ultraschallwellen beeinflusst wird. Erhöhen oder verringern Sie bei diskontinuierlichen Vibratoren den Füllstand der Reinigungsflüssigkeit um einen kleinen Betrag, um einen gleichmäßigen Klang zu erzielen, der eine bessere Reinigung des Objekts ermöglicht.
- Die langfristige Verwendung des Ultraschallreinigers kann zu hohen Temperaturen im Inneren des Geräts führen und die Alterung der darin enthaltenen elektronischen Komponenten beschleunigen. Befolgen Sie die Empfehlungen zum Zeitlimit.
- Verwenden Sie keine brennbaren Reinigungsmittel im Tank!
- Betreiben Sie den Ultraschallreiniger nicht ohne Flüssigkeit im Tank, da dies zu einem Brand führen kann.
- Füllen Sie immer mindestens 2/3 des Tanks und maximal 2 cm unterhalb der Tankoberseite.
- Stellen Sie den Ultraschallreiniger nicht auf eine weiche oder andere Oberfläche, die die Belüftung blockiert.
- Verhindern Sie, dass Reinigungsflüssigkeit oder Wasser in den Ultraschallreinigerkörper

spritzt, da dies zu Kurzschlüssen führen und das Gerät beschädigen kann.

- In den Tank fallende Fremdkörper sollten sofort entfernt werden.
- Stellen Sie vor dem Wechseln oder Ablassen der Reinigungsflüssigkeit sicher, dass die Flüssigkeit die normale Temperatur hat und der Ultraschallwellengenerator ausgeschaltet und die Stromversorgung unterbrochen ist.
- Reinigen Sie nach dem Abziehen des Netzkabels den Tank und das Gehäuse des Ultraschallreinigers mit einem weichen, trockenen Tuch. Entfernen Sie nach dem Betrieb jeglichen Schmutz im Tank.

GARANTIEZERTIFIKAT

MODELL: ASonic Industrial PRO 600, PRO 1000, PRO 2000

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts, wir hoffen, dass Sie damit zufrieden sein werden. Wenn das Produkt innerhalb der Garantiezeit repariert werden muss, empfehlen wir Ihnen, sich zuerst an Ihren Händler zu wenden. Um Unannehmlichkeiten zu vermeiden, empfehlen wir Ihnen, bevor Sie den Service anrufen, die Anweisungen nochmals zu lesen.

Garantiezeit: 1,5 Jahre / 18 Monate.

ERKLÄRUNG DES GARANTIE:

- Das Produkt wird während der Garantiezeit die angegebenen Eigenschaften verfügen. Der Gewährleistungsgeber übernimmt während der Gewährleistungsfrist auf seine Kosten die Wartung und Beseitigung von Mängeln, die durch Unstimmigkeiten zwischen tatsächlichen und deklarierten Spezifikationen des Produkts entstehen. Wenn der Anbieter der Garantie diese Verpflichtung nicht erfüllen kann, wird er das Produkt durch ein neues oder mit dem Modell ähnlicher Eigenschaften ersetzen, falls das vorherige nicht verfügbar ist.
- Das Produkt funktioniert während der Garantiezeit ordnungsgemäß. Wenn es in Übereinstimmung mit dem vorgesehenen Zweck und den Anweisungen des technischen Handbuchs verwendet wird. Der Anbieter der Garantie verpflichtet sich, alle Fehler und Mängel zu beseitigen, die den ordnungsgemäßen Betrieb des Produkts entgegenstehen.
- Der Besitzer des Geräts ist verpflichtet sicherzustellen, dass die Garantie ordnungsgemäß validiert ist. Wenn keine Bestätigung vorliegt, ist die Garantie ungültig.
- Service für diese Geräte wird für bis zu 5 Jahren nach dem Verkauf zu Verfügung stehen.

GARANTIEBEDINGUNGEN:

Der Käufer kann seine Rechte geltend machen, indem er die ursprüngliche validierte Garantie und die Originalrechnung mit dem Kaufdatum einreicht. Die Garantie gilt nicht, wenn sie verändert, durchgestrichen oder beschädigt ist. Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie die Anweisungen, die jedem Gerät beiliegen.

1. Die Garantie gilt als gültig, wenn das defekte Gerät mit der Originalrechnung und dem bestätigten Garantieschein zur Reparatur beim Garantiegeber eingeliefert wird.

2. Garantie ist ungültig, wenn:

- Das Gerät anders und länger als in den Anweisungen empfohlen verwendet wird
- Reparaturen am Gerät von Unbefugten vorgenommen wurden oder wurde.
- Teile die keine Originalteile sind eingebaut werden
- Mit dem Gerät unvorsichtig umgegangen wird.
- Das Produkt hat einen elektrischen Schlag oder Blitzschlag erlitten hat.
- Während des Transports einen Schaden erlitten hat.
- Das Geräts unsachgemäß installiert wurde.
- Schäden durch mechanische Schläge durch den Kunden oder Dritte am Gerät entstehen.

BEIM EMPFANG DER WARE MUSS DER KÄUFER SICHERSTELLEN, DASS DAS GERÄT VOLLSTÄNDIG MIT ALLEN TEILEN ANGELIEFERT WURDE, SPÄTERE ERKLÄRUNGEN ÜBER EIN NICHT VOLLSTÄNDIGES GERÄT ODER FEHLENDE TEILE WERDEN NICHT AKZEPIERT.

Für alle Reparaturen im Rahmen der Garantie wenden Sie sich bitte an den Importeur und Händler für Europa:
AVene d.o.o., Tržaška cesta 134, 1000 Ljubljana, Slovenia, EU.



Entsorgung alter Elektro- und Elektronikgeräte (In der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit separaten Sammelsystemen anwendbar) Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist. Stattdessen wird es der entsprechenden Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten übergeben. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, möglichen negativen Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit vorzubeugen, die andernfalls durch unsachgemäße Handhabung des Produktes verursacht werden könnten. Das Recycling von Materialien wird dazu beitragen, natürliche Ressourcen zu schonen. Für detailliertere Informationen zum Recycling dieses Produkts wenden Sie sich bitte an Ihr örtliches Bürgerbüro, Ihren Hausmüll-Entsorgungsdienst oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

**AVene d.o.o. | Tržaška cesta 134, Ljubljana | t: +386 41 566 618
www.asonic-ultraschallreiniger.de | e: prodaja@avene.si**