



# BENUTZERHANDBUCH

Modell: **PRO 30, PRO 50, PRO 70,  
PRO 100, PRO 150, PRO 300**



Danke für den Kauf von Ultraschallreiniger. Bitte nehmen Sie sich die Zeit, diese Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch durchzulesen und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen und Sachschäden führen.

Packliste:

- Ein Ultraschallreinigungsgerät
- Ein Reinigungskorb
- Ein Netzkabel
- Ein Benutzerhandbuch

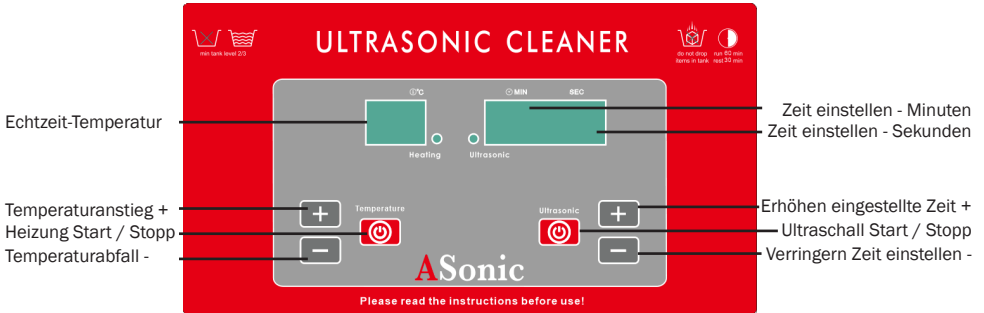
Bitte vergewissern Sie sich, dass Ihr Produktpaket der oben genannten Liste entspricht. Bei Schäden an der Verpackung oder bei fehlenden Teilen wenden Sie sich umgehend an Ihren Händler.

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

## INSTALLATION UND VORBEREITUNG:

Packen Sie den Reiniger vorsichtig aus und entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien. Überprüfen Sie den Ultraschallreiniger visuell, ob sich Teile während des Transports gelöst oder beschädigt haben. Stellen Sie das Gerät horizontal an einen gut belüfteten und trockenen Ort. Wählen Sie entsprechend den Eigenschaften des zu reinigenden Werkstücks ein geeignetes Reinigungsmittel oder entmineralisiertes Wasser. Schließen Sie den Stecker ordnungsgemäß und fest an eine geerdete Steckdose an, um die Sicherheit zu gewährleisten.

## GEBRAUCHSANWEISUNG:



1. Die Reinigungslösung in den Reinigungstank gießen und den Korb mit Gegenständen zum Reinigen in den Tank geben. Schließen Sie den Netzstecker fest an die geerdete Steckdose (220V / 50 Hz) an, nachdem der Tank gefüllt ist, um die Sicherheit zu gewährleisten, und schalten Sie den roten Schalter auf der Rückseite des Geräts ein. Die Ultraschallreiniger-Anzeige zeigt eine Standardbetriebszeit von 30 Minuten.
2. Stellen Sie die gewünschte Reinigungstemperatur mit den Tasten zum **Erhöhen (+)** oder **Verringern der Temperatur (-)** ein. Die Tankheizung wird beim Drücken von Heizstart aktiviert, wenn die eingestellte Temperatur höher als die Innentemperatur ist. Sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist, schaltet sich die Heizung aus.
3. **WICHTIG: Stellen Sie den Temperaturwert nicht höher als die tatsächliche Temperatur ein, es sei denn, mindestens 2/3 des Tanks sind mit Flüssigkeit gefüllt. Schalten Sie den Ultraschall ein, wenn Sie die Heizung verwenden!**
4. Stellen Sie die gewünschte Ultraschallbetriebszeit mit den Tasten zum **Erhöhen (+)** oder **Verringern (-)** der Zeit ein. Aktivieren Sie den Ultraschallbetrieb durch Drücken der **Ultraschall-Start / Stopp**-Taste. Ultraschall funktioniert, bis der Timer abgelaufen ist, oder Sie können den Vorgang stoppen, bevor der Timer abgelaufen ist, indem Sie die **Ultraschall-Start / Stopp**-Taste erneut drücken.
5. **WICHTIG:** Drücken Sie nach der Reinigung „Ultraschallstopp“ und „Heizstopp“! Warten Sie dann, bis die Flüssigkeit abgekühlt ist, bevor Sie den Gegenstandskorb entfernen. Gegenstände mit sauberem Wasser abspülen. Ziehen Sie das Netzkabel ab und lassen Sie kontaminierte Flüssigkeiten aus dem Reiniger ab. Wischen Sie den Tank mit einem weichen, trockenen Tuch ab.

## WARNUNG:

- Der Ultraschallreiniger kann bis zu 60 Minuten kontinuierlich arbeiten, danach muss er für 30 Minuten zum Abkühlen ausgeschaltet werden!
- Werfen Sie keine Gegenstände in den Tank, da dies zu Schäden führen kann.
- Die Verwendung eines Ultraschallreinigers ohne Flüssigkeit ist verboten, da das Gerät schnell beschädigt werden kann.
- Heizungen und Ultraschallwandler befinden sich an der Unterseite des Tanks. Um die Flüssigkeit zu erhitzen, müssen sowohl die Heizung als auch der Ultraschall eingeschaltet und der Tank mit einem Deckel abgedeckt werden.
- Das Erhitzen der Flüssigkeit nur mit einer Heizung wird nicht empfohlen, da dies die Erwärmungszeit der Flüssigkeit erheblich verlängert.

## **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.

### **Bewahren Sie das Gerät und das Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern auf!**

1. Schließen Sie den Ultraschallreiniger nur an einen Stromanschluss mit AC220V / 50Hz an.
2. Warnung: Dieses Produkt arbeitet mit Hochspannung, verwenden Sie es nicht an feuchten Orten, um Stromschläge zu vermeiden.
3. Behandeln Sie den Ultraschallreiniger vorsichtig. Schlagen oder werfen Sie das Gerät nicht, um Schäden und Beeinträchtigungen der Leistung und der Lebensdauer zu vermeiden.
4. Führen Sie die Reinigung des Geräts erst durch, nachdem die Stromversorgung getrennt wurde.
5. Öffnen Sie das Gehäuse des Geräts nicht, um gefährliche Situationen zu vermeiden, da es mit hoher Spannung arbeitet.
6. Verwenden Sie den Ultraschallreiniger nicht, wenn der Netzstecker oder das Netzkabel
7. beschädigt sind. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder die Flüssigkeit einfüllen, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird oder wenn eine Fehlfunktion auftritt.
8. Betreiben Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt.
9. Reparieren oder verändern Sie den Ultraschallreiniger nicht selbst. Rufen Sie immer einen autorisierten Service an, wenn ein Problem mit dem Gerät besteht.
10. Während des normalen Betriebs des Ultraschallgenerators ergibt sich ein konsistentes Geräusch aus der harmonischen Schwingung des Tankkörpers, die durch Ultraschallwellen beeinflusst wird. Bei diskontinuierlicher Oszillation den Füllstand der Reinigungsflüssigkeit um eine kleine Menge erhöhen oder verringern, um einen beständigen Klang zu erzielen, der eine bessere Reinigung des Gegenstandes ermöglicht.
11. Langfristiger konsekutiver Betrieb des Ultraschallreinigers kann zu hohen Temperaturen im Gerät führen und die Alterung der elektronischen Komponenten beschleunigen. Zeitlimit Empfehlungen einhalten.
12. Verwenden Sie keine brennbaren Reinigungsmittel im Tank!
13. Betreiben Sie keinen Ultraschallreiniger ohne Flüssigkeit im Tank, da dies zu einem Brand führen kann.
14. Stellen Sie immer sicher, dass die Flüssigkeit nicht höher als die Markierung MAX ist.
15. Stellen Sie den Ultraschallreiniger nicht auf eine weiche Oberfläche oder eine Fläche bei der die Belüftung blockiert wird.
16. Vermeiden Sie Spritzer von Reinigungsflüssigkeit oder Wasser in den Körper des Ultraschallreinigers, da dies Kurzschlüsse verursachen und das Gerät beschädigen kann.
17. Jegliche in den Tank fallenden Fremdkörper sollten sofort entfernt werden.
18. Bevor Sie die Reinigungsflüssigkeit wechseln oder ablassen, stellen Sie sicher, dass die Flüssigkeit auf Normaltemperatur ist und der Ultraschallgenerator ausgeschaltet ist und die Stromversorgung unterbrochen ist.
19. Reinigen Sie den Tank und das Gehäuse des Ultraschallreinigers mit einem weichen, trockenen Tuch, nachdem Sie das Netzkabel abgezogen haben. Entfernen Sie nach dem Betrieb den Schmutz im Tank.

# GARANTIEZERTIFIKAT

Modell: **PRO 70S, PRO 100S, PRO 150S, PRO 300S**

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 Jahr / 12 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
- 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 AKZEPTIERT.

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 Produkts 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**