

038850

FOR PROFESSIONAL & INDUSTRIAL USE

Bedienungsanleitung

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen Ultraschallreiniger entschieden haben! Ultraschallreinigung ist ein einzigartiges Phänomen. Millionen winziger Luftbläschen werden durch Ultraschall im Wasser erzeugt. Diese winzigen Luftbläschen, kombiniert mit einem enormen Druck, erzielen eine unglaubliche Reinigungswirkung.

Lesen der Bedienungsanleitung

Damit Sie beste Ergebnisse mit Ihrem neuen Ultraschallreiniger erzielen, empfehlen wir Ihnen vor dem Gebrauch diese Anleitung zu studieren. Die Anleitung enthält auch wichtige Sicherheitsinformationen, sowie praktische Tipps.

Auspacken

Entnehmen Sie den Reiniger aus der Verpackung und stellen Sie sicher, dass sich im Lieferumfang neben der Bedienungsanleitung auch der entsprechende Netzstecker und dass spezifische Zubehör befindet.

Bewahren Sie die Originalverpackung auf, damit Sie im Falle eines Defekts das Gerät zu Reparatur einsenden können.

INHALTSVERZEICHNIS

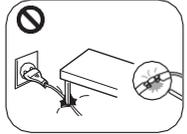
- 2 Sicherheitshinweise
- 3 Anwendungsempfehlungen
- 4 Leistungsmerkmale/Zubehör
- 5 - 6 Bedienungsanweisungen
- 7 - 8 Reinigungsarten
- 9 Pflege und Lagerung
- 9 Spezifikationen

SICHERHEITSHINWEISE

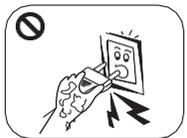
Unbedingt vor dem erstmaligen Gebrauch lesen



Entfernen Sie keine Schrauben oder Gehäuseteile.
Das Gerät ist servicefrei.



Benutzen Sie das Gerät auf keinem Fall, sollte das Anschlusskabel oder der Netzstecker beschädigt sein.



Berühren Sie das Anschlusskabel und den Netzstecker auf keinen Fall mit nassen Händen.



Benutzen Sie das Gerät auf keinen Fall ohne Flüssigkeit.
Ziehen Sie den Netzstecker bevor Sie das Gerät befüllen.
Benutzen Sie auf keinen Fall kochendes Wasser.
Befüllen Sie den Tank nicht über die "MAX" Kennzeichnung.
Ziehen Sie den Netzstecker nach jedem Betrieb und beim Entleeren.



Halten Sie das Gerät fern von Wärmequellen.
Betreiben Sie das Gerät nur auf trockenen Oberflächen.



Niemals das Gerät in Flüssigkeiten tauchen.
Setzen Sie das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aus.
Leeren Sie die Flüssigkeiten immer nach hinten aus.
Achten Sie beim Entleeren darauf, dass keine Flüssigkeiten in die Ventilationsöffnung, in den Stromanschluss an der Seite und in das Bedienfeld an der Vorderseite gelangen.



Reinigen Sie das Gerät nicht mit Scheuermitteln oder ätzenden Chemikalien.



Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN

Was gereinigt werden kann und was nicht



Juwelen

Halsketten, Ringe, Armbänder...



Poröse Steine, wie z. B. Perlen usw. sollten nicht in das Reinigungsbad getaucht werden. Benutzen Sie hierfür den optionalen Uhrenhalter, damit die Steine aus dem Wasser ragen.



Uhren und Brillen / Sonnenbrillen

Wasserdichte Armbanduhren, Uhrbänder, Brillen, Sonnenbrillen, etc.



Uhren sollten vollständig wasserdicht sein (min. 30m). Falls nicht, bitte optionalen Uhrenhalter verwenden.



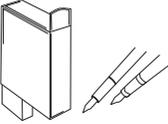
Dental Instrumente

Eine Vielzahl von Metall- und Kunststoffdentalgeräten können schnell und einfach gereinigt werden.



Toilettenartikel

Elektrische Zahnbürstenköpfe, Elektrorasiererköpfe, Rasierklingen, Kämmе, Zahnbürsten, Zahnersatz, etc.



Büroartikel

Druckköpfe, Füller, Schreibfedern, Stempel etc.



Geschirr / Besteck

Holz- u. Keramikgeschirr und -Besteck sollte nicht gereinigt werden. Nur Metall- und Plastikgeschirr reinigen.



Metallteile

Lager, Zahnräder, Ventile, Düsen, kleine Metallteile, alte Münzen, Metallabzeichen, etc.

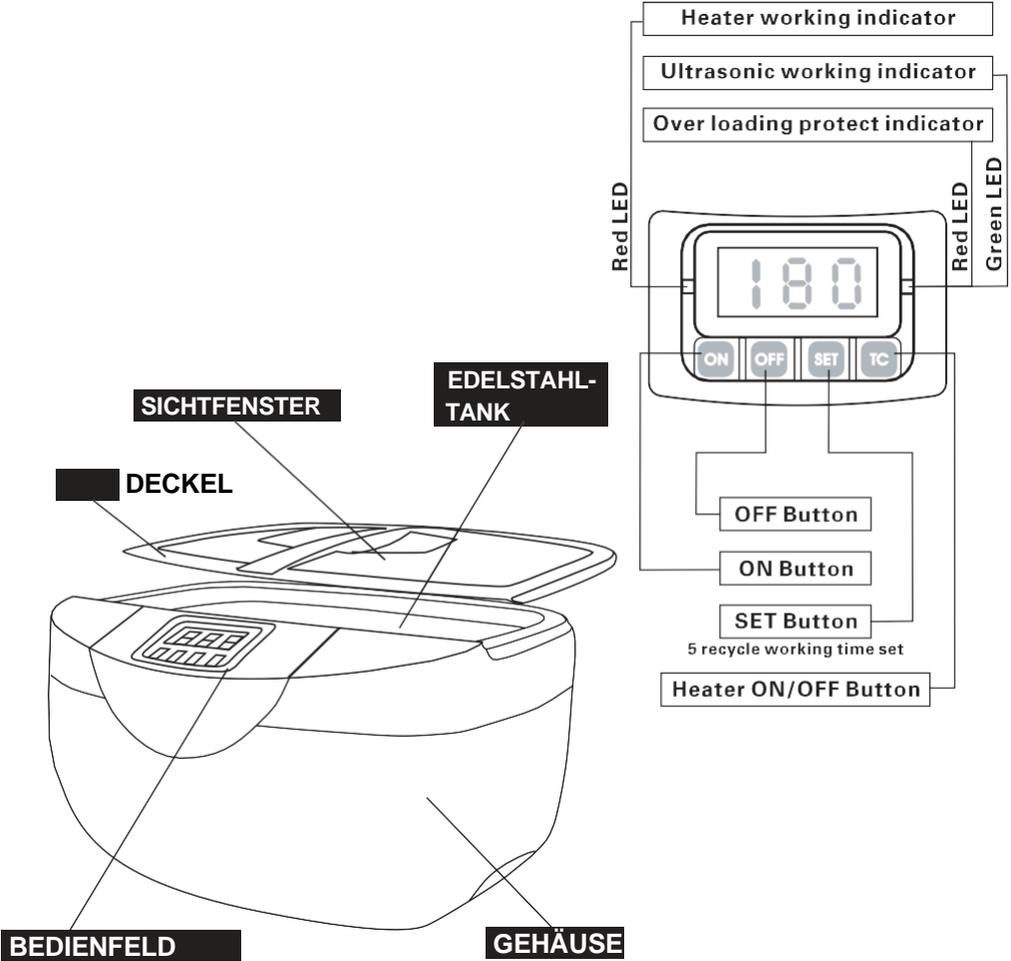


Lose oder gefüllte Gegenstände können auseinanderfallen. Gegenstände, die abfärben können sollten nicht gereinigt werden, z. B.: Textilien, Leder Produkte, Holzwaren, etc.

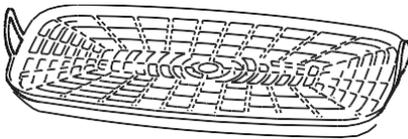
Geben Sie keine Uhren oder Mobiltelefone, welche nicht wasserdicht sind, in den Ultraschallreiniger.

Geben Sie keine Brillenfassungen oder Kunstgegenstände in den Ultraschallreiniger, die mit Muscheln oder Schildpatt belegt sind oder ein beschichtetes Gestell haben.

LEISTUNGSMERKMALE UND ZUBEHÖR



ZUBEHÖR



KORB



NETZKABEL



**BENUTZEN SIE DAS GERÄT NIEMALS OHNE WASSER IM TANK
- DAS GERÄT KÖNNTE BESCHÄDIGT WERDEN
NIEMALS KOCHENDES WASSER VERWENDEN!**



1

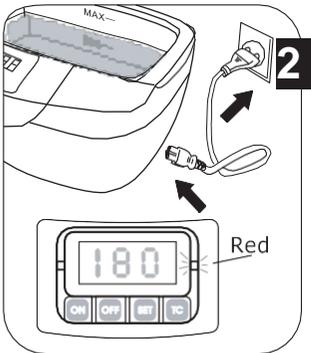
Öffnen Sie den Deckel. Geben sie die Reinigungsgegenstände in den Korb und legen diesen in den Tank.



Vermeiden Sie ein Überlappen der Gegenstände, damit diese nicht verkratzen.

Geben Sie Wasser in den Tank und stellen Sie sicher, dass die Reinigungsgegenstände komplett mit Wasser bedeckt sind.

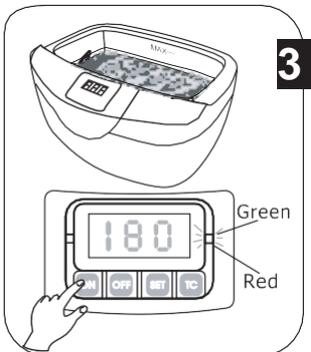
Den Tank nicht über "MAX" befüllen!



2

Schließen Sie den Deckel. Stellen Sie sicher, dass Ihre Hände trocken sind. Nun stecken Sie den Netzstecker zuerst am Gerät und dann an der Steckdose an.

Sobald Sie das Gerät angesteckt haben, zeigt das Display die Standardeinstellung "3 min - 180 sec". Möchten Sie eine andere Zeiteinstellung wählen, so drücken Sie den "SET" Knopf, um eine der folgenden Einstellungen zu wählen: 180s - 280s - 380s - 480s - 90s. Sobald Sie die gewünschte Einstellung gewählt haben, gehen Sie zum nächsten Schritt über.



3

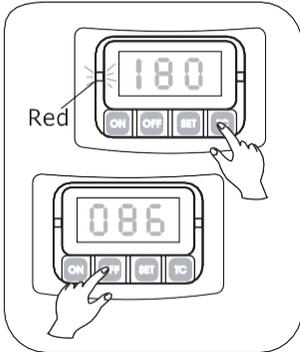
Drücken Sie die "ON" Taste, um das Reinigen zu starten. Die grüne LED leuchtet solange der Reinigungsprozess läuft. Der eingebaute Zähler zeigt die jeweils verbleibende Reinigungszeit automatisch an.

Sobald der Zähler auf zurückgezählt hat, stoppt der Reinigungsprozess automatisch. Sie können zu jeder Zeit den Reinigungsvorgang pausieren, indem Sie die "OFF" Taste drücken. Mit Drücken der "ON" Taste starten Sie die verbleibende Reinigungszeit. Nach Beendigung können Sie einfach mit drücken der "ON" Taste den Reinigungsvorgang wiederholen.

Achtung: Während des Betriebs erzeugt das Gerät ein "Brummen". Dies ist ganz normal.



**BENUTZEN SIE DAS GERÄT NIEMALS OHNE WASSER IM TANK
- DAS GERÄT KÖNNTE BESCHÄDIGT WERDEN
NIEMALS KOCHENDES WASSER VERWENDEN!**



4

Benutzen der Heizfunktion.

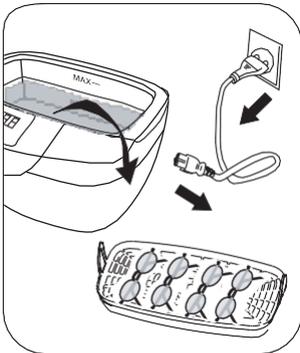
Mit Drücken der "TC" Taste starten Sie die Heizfunktion. Die rote LED links neben dem Display leuchtet. Die Heizung erwärmt das Wasser bis zu einer maximalen Temperatur von 65° Celsius.

Um den Reinigungsvorgang zu starten, drücken Sie die "ON" Taste (wie unter 3. beschrieben).

Sie können das Reinigungsprogramm jeder Zeit mit Drücken der "SET" Taste beenden.



Der Ultraschallreiniger hat einen eingebauten Überhitzungsschutz. Sobald der Überhitzungsschutz anspringt leuchtet die rote LED rechts neben dem Display. Während dieser Zeit kann das Gerät nicht betrieben werden, bis es abgekühlt ist (ca. 15 min.). Anschließend einfach die "ON" Taste drücken.



5

Trennen Sie bitte nach der Beendigung des Reinigungsvorgangs das Netzkabel vom Gerät und der Steckdose. Achten Sie bitte auf trockene Hände.

Entleeren Sie bitte das Wasser aus dem Tank und trocknen Sie den Tank mit einem sauberen Tuch.

Achtung: Entleeren Sie die Flüssigkeit immer nach hinten, um die Ventilatoröffnung und den Netzanschluss zu schützen.



**BENUTZEN SIE DAS GERÄT NIEMALS OHNE WASSER IM TANK
- DAS GERÄT KÖNNTE BESCHÄDIGT WERDEN
NIEMALS KOCHENDES WASSER VERWENDEN!**



ALLGEMEINES REINIGEN

Benutzen Sie einfaches Leitungswasser. Legen Sie die zu reinigenden Gegenstände in den Korb und geben diesen in den Tank. Geben Sie nun Wasser hinzu und achten Sie darauf, dass sich die Flüssigkeit zwischen "MIN" und "MAX" befindet. Stecken Sie nun das Gerät an die Steckdose an und starten Sie die Reinigung.

Achtung: Das Wasser sollte getauscht werden, sobald es schmutzig wird. Achten Sie darauf, dass das Gerät immer ausgesteckt ist wenn Sie Wasser tauschen.



VERSTÄRKTES REINIGEN (mit Heizung)

Verwenden Sie die Heizung, wenn Sie stark verschmutzte, ölige, fettige oder verschmierte Gegenstände reinigen möchten.

Benutzen Sie einfaches Leitungswasser. Legen Sie die zu reinigenden Gegenstände in den Korb und geben diesen in den Tank. Geben Sie nun Wasser hinzu und achten Sie auf die "MIN" und "MAX" Markierung im Tank.

Drücken Sie die "TC" Taste, um das Wasser auf max. 65° Celsius zu heizen.

Wir empfehlen die Reinigungsdauer auf 280s - 480s einzustellen.

Achtung: Das Wasser sollte getauscht werden, sobald es schmutzig wird. Achten Sie darauf, dass das Gerät immer ausgesteckt ist, wenn Sie Wasser tauschen.



**BENUTZEN SIE DAS GERÄT NIEMALS OHNE WASSER IM TANK
- DAS GERÄT KÖNNTE BESCHÄDIGT WERDEN
NIEMALS KOCHENDES WASSER VERWENDEN!**



UMFASSENDES REINIGEN

Wenn die zu reinigenden Gegenstände einer umfassenden Reinigung oder Sterilisation bedürfen, dann benutzen Sie bitte die Heizungsfunktion kombiniert mit einer Reinigungsflüssigkeit, wie z. B. einem Geschirrspülmittel (ein paar Tropfen genügen) oder einem Ultraschallreinigungskonzentrat (wie z. B. **SeaClean von JPL**) für beste Reinigungsergebnisse.

Achten Sie immer darauf, wenn Sie mehrere Teile gleichzeitig reinigen, dass diese während der Reinigung nicht aneinander reiben, um ein Verkratzen zu vermeiden.

Nach der Reinigung mit Reinigungsflüssigkeiten ist eine abschließende Reinigung mit klarem Wasser zu empfehlen. Diese soll eventuelle Reinigerückstände beseitigen.

Achtung: Das Wasser sollte getauscht werden, sobald es schmutzig wird. Achten Sie darauf, dass das Gerät immer ausgesteckt ist, wenn Sie Wasser tauschen.

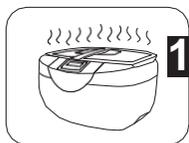
REINIGEN VON GROSSEN GEGENSTÄNDEN

Sollte der zu reinigende Gegenstand zu gross sein, tauchen Sie den zu reinigenden Teil in die Flüssigkeit und lassen den Deckel des Ultraschallreinigers geöffnet. Stellen Sie sicher, dass die Flüssigkeit nicht über die "MAX" Markierung gefüllt ist.

ACHTUNG

1. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie verschiedene Reinigungszusätze verwenden. Stellen Sie sicher, dass diese für den zu reinigenden Gegenstand geeignet sind.

2. Der Reinigungskorb absorbiert ungefähr 20% der Reinigungsleistung des Ultraschallreinigers. Wenn es dem Reinigungsgegenstand nichts ausmacht, können Sie diesen, für eine stärkere Reinigung, auch direkt in den Tank legen.

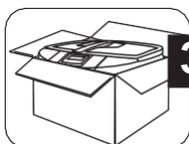


Der Ultra 8050D-H Reiniger verfügt über einen Überhitzungsschutz. Benutzen Sie das Produkt niemals ohne Wasser. Es könnte beschädigt werden. Legen Sie nach 3 aufeinanderfolgenden Reinigungszyklen eine Pause von 15 Minuten ein.



Trennen Sie nach jedem Gebrauch das Gerät vom Netz. Schütten Sie das Wasser aus und trocknen den Tank mit einem sauberen Tuch. Benutzen Sie kein Wasser zum Reinigen (Gefahr eines Stromschlages).

Achtung: Entleeren Sie die Flüssigkeit immer nach hinten, um die Ventilatoröffnung und den Netzanschluss zu schützen.



Das Gerät sollte an einem kühlen und trockenen Platz gelagert werden. Halten Sie das Gerät fern von Wärmequellen und Feuchtigkeit. Idealerweise sollten Sie das Gerät in der Originalverpackung sicher lagern.

SPEZIFIKATIONEN

Zeiteinstellungen: Digital mit 5 Einstellungsmöglichkeiten: 90s - 180s (Standard) - 280s - 380s - 480s
Überhitzungsschutz

Tankgröße: 2500ml Edeltank
Ultraschallfrequenz: 42.000Hz (42 kHz)

Leistungsaufnahme: 170W Max
Stromanschluss: AC 220-240V 50Hz

Tankgröße (lxbxh): 246 x 146 x 80mm MAX
Gewicht (netto) : 2,5kg
