

RCBS®

ULTRASCHALLREINIGER



PRODUKTANLEITUNG

! WARNUNG!

Bevor Sie dieses Produkt verwenden, bitte lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig. Um schwere Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden befolgen Sie bitte diesen Anweisungen.

Wenn Sie Fragen beim Aufbau oder beim Bedienen dieses Produkts haben, rufen Sie uns an unter +1.800.533.5000 oder +1.530.533.5191 von Montag bis Donnerstag von 06:30 Uhr bis 16:00 Uhr Pacific Time oder senden Sie uns eine E-Mail an rcbs.tech@atk.com

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Sicherheits- und Betriebsinformationen. Beachten Sie dies als einen festen Bestandteil Ihrer Wiederladeausrüstung. Falls Sie sie verlieren, kontaktieren Sie uns für einen Ersatz.

HINWEISE ZUR SICHERHEIT

Um schwere Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden, beachten Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen:

! WARNUNG! Stromschlaggefahr.

- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Wenn das Gerät ins Wasser fällt, berühren Sie es nicht. Trennen Sie es zuerst von der Stromversorgung.
- Berühren Sie das Netzkabel oder den Stecker niemals mit nassen Händen.
- Trennen Sie es von der Stromzufuhr, indem Sie den Netzstecker nicht am Kabel, sondern am Stecker selbst aus der Steckdose ziehen.
- Verwenden Sie FI-Schutzschalter Steckdosen mit einem Stromungleichgewichtschutz von 30mA oder weniger.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Stecker, das Kabel, das elektrische Gehäuse sowie das Gerät selbst irgendwelche Schäden aufweist. Überprüfen Sie dies regelmäßig.
- Demontieren Sie das Gerät nicht oder versuchen Sie es nicht selbst zu reparieren; Kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.
- Wenn Sie das Gerät nicht in Gebrauch haben, halten Sie dies ausgeschaltet.
- Nutzen Sie nur eine ordnungsgemäß geerdete, polarisierte Steckdose. Entfernen oder verändern Sie nicht den Erdungsanschluss und verwenden Sie das Gerät nicht mit Adaptern.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung bevor Sie es auffüllen oder entleeren.

! WARNUNG! Von Kindern fernhalten.

- Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Personen mit körperlich, geistigen oder sensorisch eingeschränkten Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und/oder Kenntnissen gedacht, Kinder eingeschlossen.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Halten Sie das Gerät und das Verpackungsmaterial von Kindern fern.

! ACHTUNG! Verbrennungsgefahr

- Berühren Sie nichts während oder nach dem Gebrauch, innerhalb des Gerätes bzw. die Flüssigkeit, bis das Gerät abgekühlt ist.
- Warten Sie mit der Reinigung oder der Wartung, bis das Gerät ganz abgekühlt ist.
- Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung oder wenn Fehlfunktionen auftreten von der Stromversorgung.
- Verwenden Sie immer das Ablassventil, um den Tank zu leeren.

! ACHTUNG! Brandgefahr

- Reinigen oder benutzen Sie das Gerät nie mit brennbaren Reinigungsmitteln oder anderen Flüssigkeiten.
- Halten Sie die Lüftungsschlitze des Gerätes frei von Fusseln, Staub, Haaren und anderen Hindernissen.
- Benutzen Sie das Gerät auf sauberen, flachen, trockenen, harten Oberflächen.
- Halten Sie das Gerät ausgesteckt, wenn es nicht in Gebrauch ist.
- Betreiben Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt.
- Benutzen Sie das Gerät nicht ohne Wasser oder mit einem Wasserstand unterhalb der Minimum-Linie.

! ACHTUNG! Missbrauch kann den Zustand des Gehäuses und der Munition korrodieren oder beeinträchtigen und kann zu einem gefährlichen Zustand führen.

- Verwenden Sie niemals Chemikalien für das Gerät, solange es nicht in diesem Handbuch empfohlen ist.
- Lassen Sie gereinigte Hülsen vollständig lufttrocknen, bevor Sie sie laden. Trocknen Sie diese nie im

Ofen, da es die Hülsen gefährlich schwächen kann.

- Verwenden Sie dieses Gerät nicht um geladene Munition oder gezündete Hülsen zu reinigen. Dies kann dazu führen, dass Treibmittel und/oder Zündkapselmix verdampfen und das Ergebnis ist eine Fehl- oder Spätzündung.
- HINWEIS** – Vermeiden Sie Schäden an Ihrem Gerät:
- Stellen Sie Teile/Materialien die gereinigt werden sollen nicht ohne den Korb direkt in das Gerät. Dadurch kann der Stahlbehälter beschädigt werden.
 - Schließen Sie das Gerät niemals an den Stromkreis an oder schalten es ein, bevor es nicht mit Wasser gefüllt ist.
 - Wenn das Gerät 45 Minuten lang in Betrieb war, schalten Sie es für 10 Minuten vor dem nächsten Gebrauch ab.
 - Befüllen Sie den Tank niemals über die MAX-Linie.
 - Verwenden Sie keine Lösungen, welche scheuernde oder ätzende Stoffe enthalten. Verwenden Sie nur Lösungen die von RCBS empfohlen sind.
 - Wenn das Gerät starken elektromagnetischen Störungen ausgesetzt ist, kann es zu Funktionsstörungen kommen, stoppen oder Steuerungsfunktionen verlieren. In diesem Fall trennen Sie die Kabel und stecken Sie diese erneut in das Gerät, um neu zu starten.

SICHERHEIT BEIM WIEDERLADEN

HINWEIS: In dieser Anleitung sind keine umfassenden Anweisungen oder Sicherheitsinformationen enthalten, wie Wiederladekomponente geladen, gehandhabt oder verwendet werden sollen. Lesen und verstehen Sie immer ein Wiederladehandbuch gründlich, bevor Sie versuchen Munition wiederzuladen

Das Wiederladen ist ein erfreuliches und lohnendes Hobby, das sicher ausgeführt werden kann. Doch wie andere Hobbys kann das Wiederladen durch Fahrlässigkeit oder Nachlässigkeit gefährlich werden. Befolgen Sie beim Wiederladen immer diese Sicherheitshinweise zur Minimierung des Risikos von Körperverletzung oder Tod.

- Tragen Sie immer eine Schutzbrille.
- Verstehen Sie, was Sie tun und warum. Lesen Sie Handbücher und Leitfäden über das Wiederladen. Sprechen Sie mit Menschen, die im Wiederladen erfahren sind. Schreiben oder rufen Sie Händler von Geräten oder Komponenten an, wenn Sie Fragen oder Zweifel haben.
- Lesen und verstehen Sie alle Warnhinweise und Anweisungen, die zusammen mit Ihren Maschinen und Komponenten geliefert werden.
- Lassen Sie sich Zeit und nehmen Sie keine Abkürzungen. Richten Sie sich eine Routine ein und folgen sie dieser in gemächlichem Tempo.
- Führen Sie vollständig Buch über Ihre Ladungen. Versehen Sie jede Schachtel mit einem Etikett, aus dem hervorgeht, wann sie hergestellt wurde und welches Kaliber und Zündkapseln, welches Pulver und welches Geschoss verwendet wurde.
- Rauchen Sie nicht beim Wiederladen und laden Sie nicht in der Nähe von Hitze, Funken oder Flammen.
- Bewahren Sie Ordnung im Wiederladebereich. Halten Sie Werkzeuge und Komponenten gepflegt, sauber und geordnet. Entfernen Sie Zündhütchen und verschüttetes Pulver sofort und vollständig.
- Halten Sie alle Wiederladegeräte und Komponenten außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Bleiben Sie wachsam. Laden Sie nur dann wieder, wenn Sie dem Vorgang Ihre uneingeschränkte Aufmerksamkeit widmen können. Laden Sie nicht wieder, wenn Sie müde, krank oder gehetzt sind oder unter dem Einfluss von Drogen oder Alkohol stehen.

ARBEITEN MIT PATRONENHÜLSEN

- Untersuchen Sie die leeren Hülsen vor dem Wiederladen, damit Sie sicher sind, dass diese in gutem Zustand sind. Dünne, gesplitterte, deformierte oder stark korrodierte oder löchrige Hülsen können eventuell strukturschwach sein und zu einem gefährlichen Ergebnis führen.
- Lagern Sie Patronenhülsen oder Munition nicht in der Nähe von ätzenden Chemikalien wie Benzin, Haushaltsreiniger oder anderen gefährlichen Stoffen. Die Dämpfe können das Metall schwächen und zu einem gefährlichen Ergebnis führen.
- Reinigen Sie die Hülsen nie mit anderen Chemikalien, als jenen, die speziell für diesen Zweck sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Hülsen die richtige Zündhütchengröße haben; Entfernen Sie die Stollen/Crimpen der Zündhütchen, wenn notwendig. Der Versuch ein Zündhütchen in eine zu kleine Tasche einzuführen oder in eine Tasche mit Stollen/Crimpen kann zur Detonation führen.
- Kalibrieren und Trimmen Sie die Hülsen um dem Geschoss den richtigen Sitz und Crimp zu geben.

Da RCBS keine Kontrolle über die Auswahl, die Zusammensetzung oder die Verwendung von Komponenten oder anderer Wiederladeausrüstung hat, übernimmt RCBS keine Haftung, ausdrücklich oder stillschweigend, für die Verwendung der Munition, die mit diesem Produkt geladen wurden.

INGESCHRÄNKTE GARANTIE VON RCBS

Wir garantieren 1 Jahr lang ab Kaufdatum, dass Ihr Ultraschallreiniger frei von Material- oder Herstellungsfehlern ist. Diese Garantie gilt nur für den Erstkäufer. Alle RCBS-Produkte sind für die nicht kommerzielle Nutzung durch Hobbyisten gedacht. Jede andere Verwendung dieser Produkte macht die Garantie nichtig. Wenn Sie glauben, dass Ihr Produkt unter diese Garantie fällt, müssen Sie das Produkt zu RCBS zurückschicken, unter der unten angegebenen Adresse, Porto bezahlt, mit dem Kaufbeleg für die Beurteilung. Wenn es abgedeckt ist, werden wir jedes Teil oder Produkt das defekt ist (auf oder als alleinige Option) reparieren, ersetzen oder wir erstatten den Kaufpreis. Dieses Recht besteht ohne weitere Kosten, außer dem angemessenen Versand, Handhabung und den Versicherungskosten. UM DIE GENAUIGKEIT IHRER GARANTIE-INFORMATIONEN ZU GEWÄHRLEISTEN, SENDEN SIE DEN DATIERTEN KAUFBELEG AN DIE UNTENSTEHENDE ADRESSE.

Diese beschränkte Gewährleistung deckt keine Mängel oder Schäden ab, die aus Unachtsamkeit, Missbrauch, der kommerziellen Nutzung, Missbrauch, Vernachlässigung, unsachgemäße Installation oder Montage, dem Abtauchen in Wasser oder Flüssigkeiten, nicht autorisierte oder unsachgemäße Reparatur, Nichtbeachtung der Betriebsanweisung, Modifikationen oder durch normale Abnutzung entstehen.

GESETZLICHE GEWÄHRLEISTUNGEN ERSTRECKEN SICH IN KEINEM FALL ÜBER DIE DAUER DIESER AUSDRÜCKLICHEN GARANTIE HINAUS. Da jedoch einige Gerichtsbarkeiten eine Beschränkung der Dauer einer stillschweigenden Garantie nicht erlauben, gilt die obige Einschränkung unter Umständen nicht für Sie. REPARATUR ODER ERSATZ HINSICHTLICH DER HIER ZUR VERFÜGUNG GESTELLTEN GARANTIE, IST IHR AUSSCHLIEßLICHES RECHTMITTEL FÜR FEHLERHAFT PRODUKTE. IN KEINEM FALL HAFTEN WIR FÜR SCHÄDEN, SPEZIELLER ART, BEILÄUFIG ODER FOLGESCHÄDEN JEGLICHER ART, DIE AUS DEM KAUF ODER DER VERWENDUNG DIESER PRODUKTS ENTSTEHEN, OB BASIEREND AUF VERTRAG, UNERLAUBTER HANDLUNG, DEM GESETZ ODER AUF ANDERE WEISE. Da jedoch einige Gerichtsbarkeiten eine Beschränkung auf mittelbare oder beiläufige Schäden nicht erlauben, gilt die obige Einschränkung bzw. der obige Ausschluss unter Umständen nicht für Sie. Diese Garantie verleiht Ihnen bestimmte Rechte und ggf. verfügen Sie über andere Rechte, die von Gerichtsbarkeit zu Gerichtsbarkeit variieren.

KONTAKT

RCBS
605 Oro Dam Blvd
Oroville, California 95965
+1.800.533.5000
E-Mail: rcbs.tech@atk.com

ULTRASCHALL-REINIGUNG

Die RCBS Ultraschall Hülsenreiniger wurde entworfen, um metallische Oberflächen zu reinigen. Ultraschallreiniger arbeiten, indem sie Millionen von winzigen Luftblasen in der Flüssigkeit durch hochfrequente Schwingungen erschaffen. Die Luftblasen platzen in der Flüssigkeit auf der Oberfläche der untergegangenen Elemente und schütteln so Überreste ab, um die Reinigungswirkung zu erzielen. Bei Verwendung des RCBS Ultraschall Reinigungsmittel für Hülsen werden Ihre Hülsen sauber und frei von Kohlenstoffverschmutzung, Schmierstoffen und Überbleibsel auf der Außen- und Innenseite Ihrer Patronenhülsen. Gereinigtes oder destilliertes Wasser hat den gleichen Reinigungseffekt wie normales Leitungswasser bei der Ultraschall-Reinigung. Also ist die Verwendung von Leitungswasser ausreichend. Allerdings kann Ihr Leitungswasser Mineralien und Feststoffe enthalten, die zu Flecken auf der Oberflächen führen können. Beim Reinigen von Silber oder Kupfer-Elementen, bei denen Oxidation und Kohlenstoffverschmutzung die Einzelteile verdunkelt hat, muss dem Wasser eine spezielle Reinigungslösung, wie die RCBS Ultraschallreinigungslösung zugesetzt werden, um die Oxidation zu entfernen. Der RCBS Ultraschallreiniger besitzt eine spezielle Entgasungsextruder-Funktion. Wenn die Reinigungslösung in das Wasser im Tank hinzugefügt wird, bilden sich Tröpfchen der Lösung, die Zeit brauchen, bis sie sich im Wasser auflösen. Die Lösung kann auch viele kleine Luftblasen an den Tank-Wänden bilden. Die Tröpfchen und Blasen wirken als Puffer oder Isolatoren, die die Reinigung Wirksamkeit verringern können. Die Entgasungsfunktion wird helfen, die Blasen und Tröpfchen aufzulösen, sodass die Reinigungsleistung verbessert wird. Die Entgasungsfunktion braucht 2 Minuten. Das ist in der Regel genügend Zeit, um die Tröpfchen und Blasen aufzulösen.

Bestellen Sie die Reinigungslösung und erfahren Sie mehr auf unserer Website (www.rcbs.com) oder kontaktieren Sie Ihren Händler.

HAUPTMERKMALE

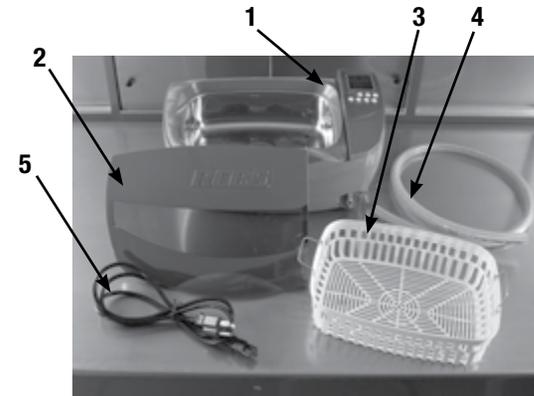
- Tankgröße: 25,0 x 17,4 x 7,8 cm (9,8" x 6,9" x 3,1").
- Tankinhalt: 3 L
- Das längste Element, das in den Tank passt, ist 26,6 cm (10,47").
- 3-Farben LED-Anzeige.
- 1 bis 30-minütige Zeitschaltuhr.
- 5 voreingestellte Temperatureinstellungen. Temperaturanzeige in °C oder °F. Keramik-Heizelement und Überhitzungsschutz.
- Lösungsgebrauchzeitstschaltuhr (Lösungszeit verbleibt im Speicher, auch wenn der Strom ausgeschaltet ist).
- Ultraschallwandler in Industriequalität
- IC in Industriequalität
- Feuchtigkeitsgeprüfte Platine mit Lüfter.
- Ablaufventil.

VERWENDUNGEN

- Patronenhülsen – Verwenden Sie ein Reinigungsmittel speziell für Patronenhülsen; wie z.B. das RCBS Ultraschall Reinigungsmittel für Hülsen.
- Waffenteile – Verwenden Sie spezielle Reinigungsmittel.
- Schmuck – Verwenden Sie nur Wasser.
- Brillengestelle – Verwenden Sie nur Wasser.
- Werkzeuge – Verwenden Sie spezielle Reinigungsmittel.

AUSPACKEN

Verwenden Sie die Liste unten, um die Teile zu identifizieren, wenn Sie Ihren neuen Ultraschallhülsenreiniger sorgfältig entpacken:



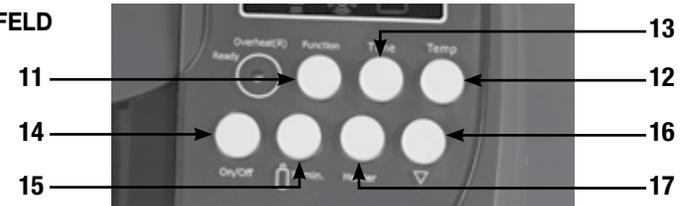
ARTIKEL-NR.	BESCHREIBUNG	TEILE-NR.
1	Ultraschallreiniger	
2	Deckel	7187095
3	Kunststoffkorb	7187098
4	Abfluss-Schlauch	7187097
5	Netzkabel	7187099

ANZEIGE



1. **Digitale Zeitschaltuhr-Anzeige** – Zeigt die Laufzeit an.
2. **Wasser-Temperaturanzeige** – Dauerndes grünes Licht zeigt an, dass die Wassertemperatur 0–30 % der eingestellten Temperatur beträgt. Dauerndes oranges Licht zeigt an, dass die Wassertemperatur 30–60 % der eingestellten Temperatur beträgt. Dauerndes rotes Licht zeigt an, dass die Wassertemperatur 60–90 % der eingestellten Temperatur erreicht hat. Blinkendes rotes Licht bedeutet, dass die Temperatur des Wassers fast die eingestellte Temperatur beträgt.
3. **Einstellung der Temperaturanzeige** – In der Anzeige erscheint eine der 5 voreingestellten Temperaturen. 40 °C ⇔ 104 °F, 45 °C ⇔ 113 °F, 50 °C ⇔ 122 °F, 55 °C ⇔ 131 °F und 60 °C ⇔ 140 °F
4. **Einstellung der Temperatur-Einheiten** – Gibt an, ob die Temperatur in °C oder °F angezeigt wird.
5. **Zeitschaltuhr für Lösungsmenge** – Zählt die verbleibende Lösungsverwendungszeit (Stunden:Minuten).
6. **Anzeige zur Lösungsmenge** – Wenn die Anzeige blinkt, muss die Lösung ersetzt werden und die Zeitschaltuhr muss zurückgesetzt werden. Wenn dies angezeigt wird, ist die Zeitschaltuhr für die Lösung eingestellt und beginnt mit dem Countdown, sobald der Ultraschallreiniger in Betrieb ist.
7. **Entgasungsstatus** – Wenn dies angezeigt wird, befindet sich das Gerät im Entgasungsmodus.
8. **Erhitzungsstatus** – Wenn dies leuchtet, ist die Heizung eingeschaltet. Wenn dies nicht beleuchtet ist, ist die Heizung ausgeschaltet.
9. **Normaler Reinigungsstatus** – Wenn dies leuchtet, findet eine normale Reinigung statt.
10. **Kontrollleuchten - Arbeitsstatus**
Grün – „Ready“ (Bereit): Grünes Licht zeigt den normalen Arbeitsstatus an, bereit zum Gebrauch. Rot – „Overheat (R)“ (Überhitzung): Rotes Licht zeigt an, dass der Überhitzungsschutz aktiv ist. Es braucht 20 Minuten oder mehr damit das Licht von rot auf grün wechselt. Wenn das Licht grün ist, kann der normale Betrieb wieder aufgenommen werden.

TASTENFELD



11. **„Function“-Taste – Funktionen (Entgasung/Normal)**. Durch Drücken der „Function“-Taste leuchtet darauf hin die Entgasung Funktion auf und zeigt deren Auswahl an. Durch nochmaliges Herabdrücken der „Function“-Taste leuchtet darauf hin die normale Ultraschall-Reinigung auf und zeigt deren Auswahl an. Durch drücken der „On/Off“-Taste (Ein/Aus) startet die Reinigung. Wenn sich das Gerät im Entgasungsmodus befindet, blinkt es für 2 Minuten, während die Einheit die Entgasung durchführt. Nach diesen 2 Minuten leuchtet es auf und gibt an, dass die normale Ultraschallreinigung begonnen hat und die Entgasung gestoppt ist. Falls weitere Entgasung erforderlich ist, drücken sie die „Function“-Taste, die daraufhin aufleuchtet und anzeigt, dass die Entgasung im Gange ist.
12. **„Temp“-Taste – Taste zur Einstellung der Temperatur**. Es können 5 voreingestellte Temperaturen ausgewählt werden. Drücken Sie die „Temp“-Taste, um die Temperatur in der folgenden Reihenfolge auszuwählen: 40 °C ⇔ 104 °F, 45 °C ⇔ 113 °F, 50 °C ⇔ 122 °F, 55 °C ⇔ 131 °F und 60 °C ⇔ 140 °F. Die Temperaturen sind voreingestellt und werden erst in °C und dann in °F angezeigt.
13. **„Time“-Taste – Taste zur Schnelleinstellung der Zeitschaltuhr**. Drücken Sie die „Time“-Taste, um die Zeit einzustellen. Im LED Feld wird dann die Laufzeit angezeigt. Mit Drücken der „Time“-Taste wird die Laufzeit in 5 Minuten Schritten bis zu einem Maximum von 30 Minuten erhöht.
14. **„On/Off“-Taste (Ein/Aus) – Ein-/Ausschalter**. Wenn das Gerät am Strom angeschlossen ist und das Gerät eingeschaltet ist, zeigt die LED-Anzeige als Standardvoreinstellung eine Laufzeit von 05:00 Minuten an. Das Gerät ist betriebsbereit und läuft im normalen Ultraschallreinigungsmodus für 5 Minuten. Drücken Sie einmal die „On/Off“-Taste (Ein/Aus), um mit der Reinigung zu beginnen. Die Reinigung wird beendet, wenn die Zeitschaltuhr auf 00:00 steht. Wenn das Gerät gestoppt werden soll, bevor die eingestellte Zeit abgelaufen ist, drücken Sie die „On/Off“-Taste (Ein/Aus), um die Ultraschallreinigung zu deaktivieren.
15. **„h/min“-Taste – zur Einstellung der Zeitschaltuhr für die Lösung**. Mit jedem Mal drücken wird die Zeitangabe in der Zeitschaltuhr um 20 Min erhöht. Die maximale Zeit, die festgelegt werden kann, beträgt 9 Stunden und 60 Minuten. Wenn sie blinkt, muss die Lösung ausgewechselt werden. Durch Herabdrücken der Taste wird die Zeitschaltuhr zurückgesetzt.
16. **„Temp“-Taste – Taste zur Verringerung des Wertes**. Wenn man in der Ebene „Time“ (Zeit) ist und die Taste benutzt wird, bewirkt jedes Drücken, dass die Anzeige der Zeitschaltuhr um 1 Minute reduziert wird. Wenn man in der Ebene „Temp“ (Temperatur) ist und die Taste benutzt wird, bewirkt jedes Drücken, dass die eingestellte Temperatur auf die nächste Ebene reduziert wird. Wenn man in der Ebene „h/min“ (Std./Min.) ist und die Taste benutzt wird, bewirkt jedes Drücken, dass die eingestellte Zeit für die Lösungsmenge um 20 Minuten reduziert wird.
17. **„Heater“-Taste – Taste zum Ein- und Ausstellen der Heizung**. Durch Drücken der „Heater“-Taste blinkt diese und gibt an, dass die Heizung eingeschaltet ist. Um die Erhitzung abubrechen, drücken Sie die „Heater“-Taste erneut und die Anzeige erlischt und gibt an, dass die Heizung deaktiviert wurde. Wenn das Wasser die eingestellte Temperatur erreicht hat, schaltet die Heizung automatisch ab.

HINWEIS: Es gibt eine integrierte Überhitzungssicherheitsfunktion beim RCBS Ultraschallreiniger, welche die Heizung automatisch abschaltet, wenn das Gerät länger als 90 Minuten in Betrieb ist, unabhängig davon, ob die Wassertemperatur die voreingestellte Temperatur erreicht hat. Wenn Sie kaltes Leitungswasser benutzen und eine Temperatur von 60 °C ⇔ 140 °F eingeben, wird die Überhitzungssicherheitsfunktion automatisch die Heizung abschalten, bevor die gewünschte Temperatur erreicht ist. In diesem Fall drücken Sie die „Heater“-Taste erneut, um die Heizung einzuschalten. Wenn Sie warmes Wasser verwenden, reduziert sich die Zeit, bis das Wasser die gewünschte Temperatur erreicht hat.

BEDIENUNGSANLEITUNG

1. Stellen Sie sicher, dass sich das Ablassventil in geschlossener Stellung befindet, durch Drehen des Ventils gegen den Uhrzeigersinn, siehe Foto 2.

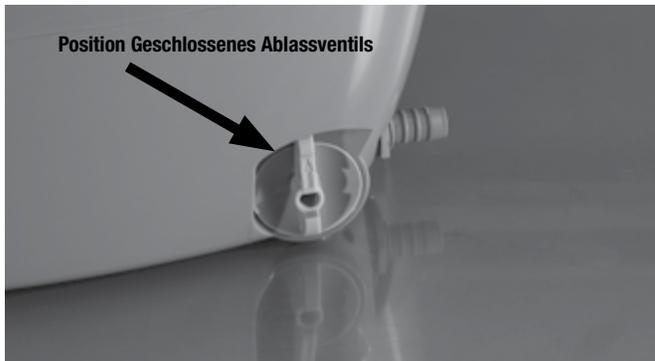


Foto 2

2. Platzieren Sie die Elemente im Korb, siehe Foto 3. Hinweis: Dies ist die maximale Befüllungslinie des Korbes, um sicherzustellen, dass die Elemente vollständig mit Wasser bedeckt sein werden und das Wasser nicht über die maximale Wasserstandslinie geht, siehe Foto 4.



Foto 3

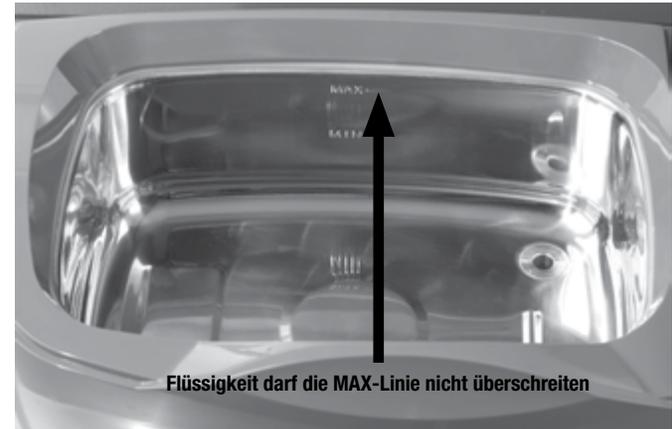


Foto 4

3. Gießen Sie das Wasser oder die Reinigungslösung in den Behälter und stellen Sie sicher, dass der Flüssigkeitsstand nicht über das Maximum geht, das in Foto 4 gezeigt wird. Hinweis: Wenn der Korb gefüllt ist und im Behälter plaziert wird, stellen Sie sicher, dass der Flüssigkeitsstand nicht über das Maximum geht, das in Foto 5 gezeigt wird.

HINWEIS: Wenn der Korb gefüllt ist und im Behälter plaziert wird, stellen Sie sicher, dass der Flüssigkeitsstand nicht über das Niveau geht, das in Foto 5 gezeigt wird.



Foto 5

4. Schließen Sie das Netzkabel an der Buchse an, die sich im hinteren Teil des RCBS Ultraschallreinigungsgerätes befindet. Siehe Foto 6.

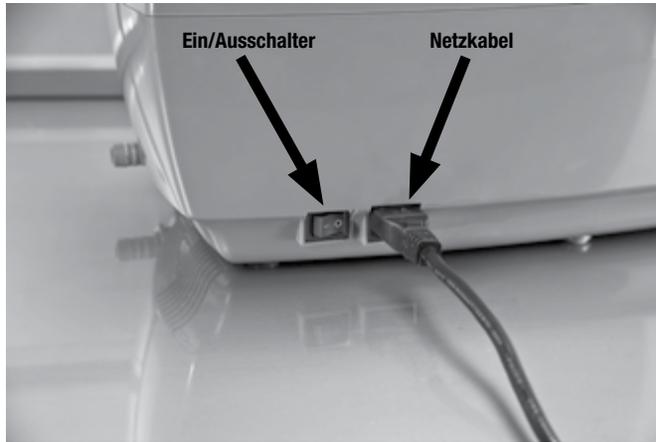


Foto 6

5. Schließen Sie das andere Ende des Netzkabels an eine geerdete 230V Steckdose.

6. Schalten Sie den Ein/Ausschalter in die Position „Ein“, siehe Foto 7.

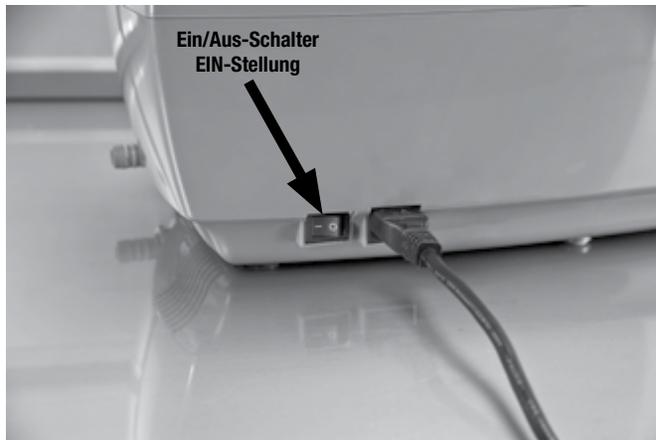


Foto 7

7. Stellen Sie die Temperatur ein, indem Sie die „Temp“-Taste herab drücken, bis die gewünschte Temperatur angezeigt wird.
8. Wenn die Flüssigkeit die gewünschte Temperatur erreicht hat, legen Sie langsam den befüllten Korb in das Ultraschallreinigungsgerät.
9. Legen Sie den Deckel sicher auf die Ultraschallreinigungseinheit auf.
10. Drücken Sie die „Time“-Taste, bis die gewünschte Zeit angezeigt wird.
11. Wenn Entgasung gewünscht wird, drücken Sie die „Function“-Taste, bis das

Symbol angezeigt wird.

12. Wenn Entgasung nicht gewünscht wird, wird das Symbol angezeigt, das für den normalen Reinigungsvorgang steht.

13. Stellen Sie sicher, dass die grüne Bereitschaftsanzeige leuchtet.

14. Drücken Sie die „On/Off“-Taste (Ein/Aus), um die Reinigung zu starten. Sie hören dann einen summenden Ton, der angibt, dass der Ultraschallreiniger den Reinigungszyklus begonnen hat.

15. Wenn die Entgasung-Funktion verwendet wird, wird sich das Gerät für jeweils 2 Minuten ein- und ausschalten, bis der Entgasungsvorgang abgeschlossen ist, dann wird das Symbol automatisch angezeigt und der normale Reinigungsvorgang beginnt.

16. Sobald der Ultraschallreiniger für die gewünschte Zeit in Betrieb war, schaltet er sich automatisch danach ab.

17. Nach Abschluss der Reinigung schalten Sie den Stromschalter auf der Rückseite der Einheit aus, siehe Foto 6.

18. Ziehen Sie den Netzstecker aus dem Anschluss auf der Rückseite des Gerätes heraus.

19. Entfernen Sie den Deckel und den Korb aus dem Ultraschallreiniger.

20. Platzieren Sie den Korb in einem anderen Container mit Spülwasser. Schütteln sie den Korb mit den Elementen im Spülwasser und spülen Sie solange weiter, bis die ganze Reinigungslösung aus den Elementen gespült wurde. Achten Sie darauf, das Spülwasser und die Reinigungslösung gemäß den Reinigungsempfehlungen des Herstellers und der lokalen Entsorgungsvorschriften zu entsorgen sind.

21. Platzieren Sie die gereinigten und gespülten Elemente auf einer sauberen, trockenen Oberfläche. Breiten Sie die Elemente aus und lassen Sie sie trocknen. Die Trocknungszeit kann durch den Einsatz eines Haartrockners oder der Platzierung im direkten Sonnenlicht reduziert werden.

22. Wenn weitere Reinigung nötig ist, wiederholen Sie die Schritte 4 bis 16, die oben beschrieben sind. Wenn die Reinigungslösung dunkel und trübe ist muss sie ersetzt werden. Wenn die Reinigung abgeschlossen ist, fahren Sie mit Schritt 23 fort.

23. Schließen Sie den Abflussschlauch zum Entwässern an oder platzieren Sie ein 3 L (3,17 qt) Gefäß unter dem Abfluss. Drehen Sie das Entwässerungsventil im Uhrzeigersinn um 90 Grad und beginnen Sie mit der Entwässerung der Flüssigkeit aus dem Tank, siehe Foto 8.

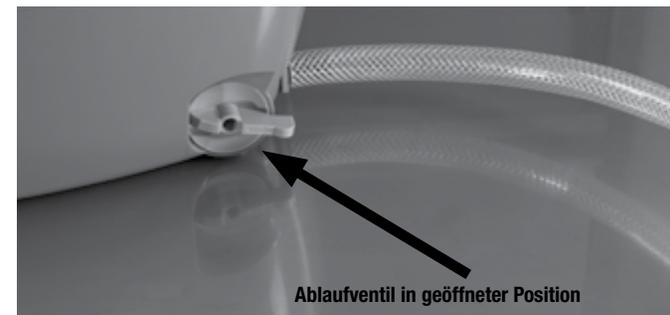


Foto 8

24. Wenn der Tank komplett abgelassen wurde, spülen Sie den Tank mit sauberem Wasser aus, drehen Sie das Ablaufventil gegen den Uhrzeigersinn so um 90 Grad, dass der Abfluss geschlossen ist, siehe Foto 2.

25. Wischen Sie den Tank und die anderen Bereiche des Reinigers mit einem sauberen, trockenen Tuch ab, um während der Benutzung angesammelte überschüssige Feuchtigkeit zu entfernen.

26. Lagern Sie das Gerät in einem trockenen, kühlbelüfteten Bereich.

HILFREICHE TIPPS

1. Endzündern sie alle Patronenhülsen vor der Reinigung ab, um eine angemessene Reinigung der Zündlöcher zu ermöglichen.
2. Wenn Sie Messinghülsen reinigen und die Zündhütchen befinden sich noch im Messing, lösen Sie diese sofort heraus, um Korrosion zu verhindern, die durch die nassen Zündhütchen verursacht wird. Wenn dies nicht gemacht wird, kann Korrosion auftreten, die möglicherweise die Hülse beschädigt oder schwächt.
3. Während des Betriebs kann die Wirksamkeit der Reinigung durch Schütteln der zu reinigenden Elemente unterstützt werden. Entfernen Sie dafür einfach den Deckel nach der Hälfte des Reinigungszyklus, nehmen sie den Korb an den Handgriffen heraus und schütteln Sie die im Korb enthaltenen Elemente. Dies positioniert die Elemente in eine andere Position und ermöglicht so dem Ultraschall seine Reinigungswirkung in unterschiedliche Bereiche des zu reinigenden Elementes zu bringen.
4. Die Teile die gereinigt werden sollen, sollten frei von übermäßigem Öl sein.
5. Mit destilliertem oder entionisiertem Wasser werden mineralische Ablagerungsrückstände auf den Elementen reduziert.
6. Die Wirksamkeit der Reinigungslösung schwächt sich mit jedem Gebrauch ab. Wenn die Elemente stark verschmutzt sind und viele Elemente mit jedem Zyklus gereinigt werden, muss die Lösung häufiger ausgewechselt werden. Wenn die Reinigungslösung dunkler wird, schwächt sich die Wirksamkeit der Reinigung ab.
7. Die Wirksamkeit der Reinigung wird erheblich durch die großzügige Platzierung der Artikel im Korb erhöht. Je mehr Elemente im Korb sind, desto mehr Reinigungszeit wird benötigt, um die Gegenstände zu reinigen.
8. Ein separater Behälter, in dem der Kunststoffkorb abtropfen kann, macht die Spülung von Hülsen wesentlich effizienter.
9. Die Verwendung eines Haartrockners oder Platzierung der Elemente in die direkte Sonneneinstrahlung beschleunigt die Trocknungszeit.

PFLEGE UND WARTUNG

- Nach jedem Gebrauch das Gerät ausschalten und den Netzstecker vom Gerät ziehen.
- Abfließen lassen der Flüssigkeiten wie zuvor erläutert.
- Lassen Sie kein Wasser und keine Reinigungslösung im Reinigungstank über einen längeren Zeitraum.
- Wischen Sie alle überschüssige Feuchtigkeit aus dem Gerät und lassen Sie es lufttrocknen mit offenem Deckel.
- Lagern Sie es in einem trockenen, kühlbelüfteten Bereich.

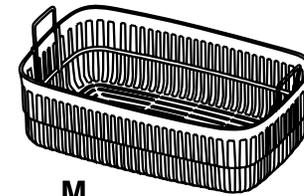
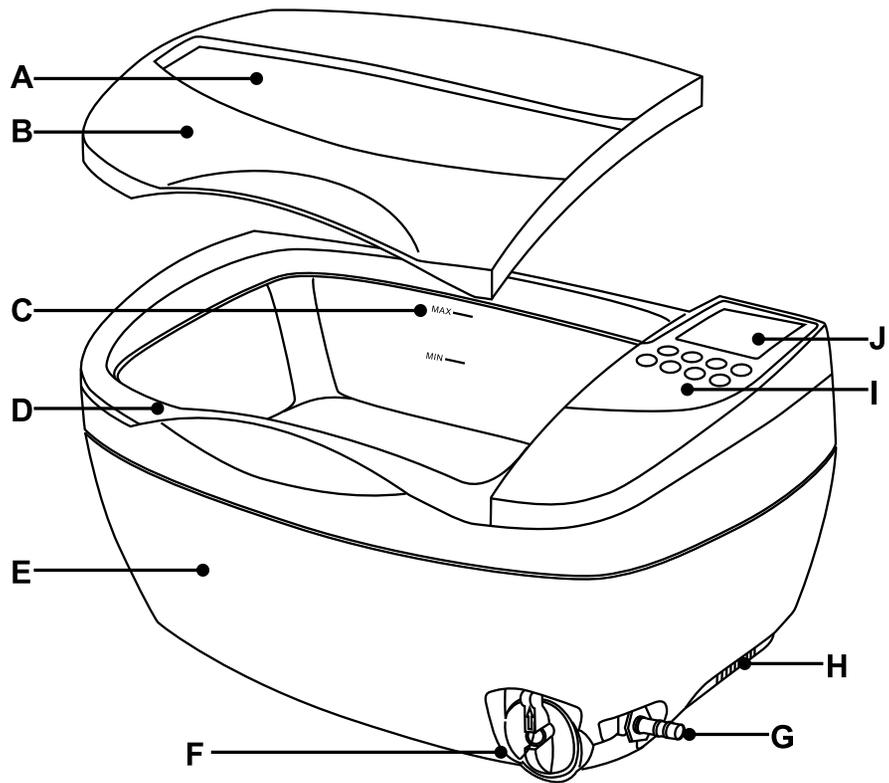


Wenn dieses Symbol auf einem Produkt oder seiner Verpackung abgebildet ist, darf das Produkt nicht mit Ihrem anderen Hausmüll entsorgt werden. Sie sind vielmehr dafür verantwortlich, Altgeräte zu entsorgen, indem Sie diese einer Recyclingannahmestelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte übergeben.

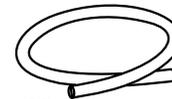
Durch das getrennte Sammeln und Recycling Ihrer Altgeräte bei der Entsorgung werden zum Zeitpunkt der Entsorgung natürliche Ressourcen erhalten und die Geräte in einer Weise recycelt, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt. Weitere Informationen darüber, wo Sie Ihre Altgeräte abgeben können, erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Stadtverwaltung, Ihrem Entsorgungsdienstleister oder in dem Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

SPEZIFIKATIONEN

SPEZIFIKATIONEN	
Beschreibung	RCBS Ultraschallreiniger (240 VAC)
Modell	87055
Tankinhalt	3000 mL (3,2 qt)
	Max. 2500 mL (2,6 qt) Min. 1.500 L (1,6 qt)
Tankgröße	25,0 x 17,4 x 7,8 cm (9,8" x 6,9" x 3,1")
Längstes Element, das in den Tank passt	26,6 cm (10,47")
Strom	150 W (AC 240 VAC 60 Hz)
Digitale Zeitschaltuhr	1–30 Minuten Zeitschaltuhr
Temperaturvoreinstellungen	40 °C/104 °F > 45 °C/113 °F > 50 °C/122 °F > 55 °C/131 °F > 60 °C/140 °F
Ablauf	Ablaufventil
Ultraschall Frequenz	36.000 Hz
Tankmaterial	SUS 304 Edelstahl
Gehäuse Material	ABS
Nettogewicht	3,6 kg (8,0 lb)
Bruttogewicht	4,1 kg (9,1 lb)
Größe Gerät	38,5 x 23,4 x 19,3 cm (15,2" x 9,2" x 7,6")
Innere Größe der Box	43,0 x 27,5 x 24,5 cm (16,9" x 10,8" x 9,6")
Menge pro Master-Karton	4 Geräte
Master-Karton-Größe	56,5 x 44,0 x 51,0 cm (22,2" x 17,3" x 20,1")



M



K



L

ULTRASCHALLREINIGER TEILE

A	Fenster
B	Deckel
C	Edelstahl Behälter
D	Abdichtung
E	Gehäuse
F	Ablaufventil
G	Ablaufrohr
H	Ventilator
I	Systemsteuerung
J	Digitalanzeige
K	Schlauch
L	Netzkabel
M	Kunststoffkorb

RCBS[®]

Präzisioniertes Wiederladezubehör

Wir sind davon überzeugt, dass wir die besten Wiederladegeräte der Welt entwickelt haben.
Sollten Sie auch davon überzeugt sein, erzählen Sie bitte Ihren Freunden davon.
Sollten Sie nicht davon überzeugt sein, sagen Sie es uns, und wir werden daran arbeiten!

Kundenservice

+1.800.533.5000 (USA oder Kanada) oder +1.530.533.5191

Öffnungszeiten: Montag bis Donnerstag von 06:30 Uhr bis 16:00
Uhr Pacific Time
(Stunden können variieren)

E-Mail: rcbs.tech@atk.com. Oder besuchen Sie unsere
Webseite: www.rcbs.com

RCBS 605 Oro Dam Blvd. East Oroville, CA 95965, USA

Bundes Premium-Munition - RCBS - Alliant Pulver - CCI
Speer Munition - Speer Geschosse - Fusion Munition
Blazer Munition - Force on Force
Weaver - BLACKHAWK! - Champion - Gunslick Pro - Outers

060712

