Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ 2 l

Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Hornady Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung des Geräts sorgfältig durch. Bei Fragen zu diesem Zubehör wenden Sie sich bitte unter der Nummer 1-800-338-3220 an uns.

Der Hornady Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ entfernt Rußrückstände von der Innen- und Außenseite von Patronenhülsen mithilfe von hochfrequenter Ultraschallenergie und einer speziellen Reinigungslösung. Im Gegensatz zu Hülsenwirbeln reinigt der
Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ reinigt sowohl die Innenflächen der Patronenhülsen als auch die Zündkapselnischen effektiv. Der Lock-N-Load®
Sonic Cleaner™ verfügt über einen 2-Liter-Edelstahltank, einen herausnehmbaren Korb, eine Heizfunktion und eine digitale Zeitschaltuhr. Der Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ kann auch zur Reinigung anderer Kleinteile verwendet werden.

Die Hauptfunktion des Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ besteht darin, eine Vielzahl von Gegenständen chemisch und mechanisch zu reinigen. Dabei entsteht nicht unbedingt „glänzendes" Messing. Um glänzendes und poliertes Messing zu erzielen, empfehlen wir die Verwendung des Hornady Case Tumbler. Aufgrund der korrosiven Eigenschaften einiger Zündhütchenrückstände und/oder tiefer Korrosion lassen sich möglicherweise nicht alle Kohlenstoffablagerungen und Verfärbungen von den Hülsen entfernen.

ENTGASUNGSFUNKTION

Der Hornady Lock-N-Load®Sonic Cleaner™verfügt über eine Entgasungsfunktion, um überschüssige Luftblasen aus der Lösung zu entfernen und so die Wirksamkeit der Ultraschallreinigung zu verbessern. Die Entgasungsfunktion schaltet das Gerät zyklisch ein und aus, wodurch Luftblasen aus der Lösung freigesetzt werden und an die Oberfläche steigen. Um die Entgasungsfunktion einzuschalten, drücken Sie wiederholt die FUNCTION-Taste, bis das Symbol über dem
„De-gas"-Beschriftung leuchtet. Schalten Sie das Gerät anschließend durch Drücken der ON/OFF-Taste ein. Nach einer Entgasungszeit von 90 Sekunden kehrt das Gerät zum regulären Ultraschallreinigungsbetrieb zurück, bis der Timer abgelaufen ist.

HEIZFUNKTION

Der Hornady Lock-N-Load®Sonic Cleaner™verfügt über eine Heizfunktion, um die Ultraschallreinigung zusätzlich zu verbessern. Die Heizfunktion kann für die meisten Waffenkomponenten verwendet werden, bei hitzeempfindlichen Teilen ist jedoch Vorsicht geboten.

Die meisten Messingpatronen benötigen keine Wärme, um effizient gereinigt zu werden. Die Verwendung der Heizfunktion während längerer Reinigungszyklen kann sogar zu Anlauffarben führen.

Um die Heizfunktion einzuschalten, drücken Sie die HEAT-Taste, bis die Heizanzeige aufleuchtet. Das Gerät heizt sich dann auf etwa 135 °F auf, sobald der Ultraschallreiniger eingeschaltet wird. Die Heizanzeige blinkt so lange, bis die Lösung die Zieltemperatur von 135 °F erreicht hat; danach erlischt die Anzeige.

REINIGUNGSANLEITUNG – MESSINGHÜLSEN

Bevor Sie mit der Reinigung der Hülsen beginnen, stellen Sie sicher, dass alle verbrauchten Zündkapseln mit einer Volllängenmatrize, einer Halsmatrize oder der Hornady Universal-Entkapselungsmatrize (050085) entfernt wurden. Dies verbessert die Reinigung der Zündkapselnester erheblich.

Legen Sie die Hülsen in den Korb und senken Sie diesen in den Tank ab. Füllen Sie so viel Wasser ein, dass die Hülsen vollständig untergetaucht sind, überschreiten Sie dabei jedoch nicht die MAX-Wassermarkierung, die an der Seite des Korbs und des Tanks angebracht ist. Mischen Sie die Lösung gemäß den Anweisungen auf der Flasche. Die Hülsen dürfen NICHT mit dem Tank in Berührung kommen!

Stecken Sie das Netzkabel ein und stellen Sie den Timer ein, indem Sie die ▲-Taste so lange drücken, bis die gewünschte Laufzeit angezeigt wird. Durch mehrmaliges Drücken der ▲-Taste wird die Laufzeit in 5-Minuten-Schritten von 5 bis 30 Minuten erhöht. Durch Drücken der ▼-Taste wird die Laufzeit um 1 Minute verringert.

Bei Patronenmessing muss die Heizfunktion nicht verwendet werden und kann sogar zu Anlauffarben führen.

Wenn Sie eine neue Lösung verwenden oder kleine Luftblasen in der Lösung zu sehen sind, wird empfohlen, vor der Reinigung die Entgasungsfunktion auszuführen. Dies kann nach dem Einlegen der Teile erfolgen und entfernt einen Großteil der Luftblasen aus der Lösung, wodurch der Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ effizienter arbeitet. Siehe vorherige Anweisungen unter „ENTGASUNGSFUNKTION".

Drücken Sie die EIN/AUS-Taste, um einen Zyklus anzuhalten oder zu unterbrechen. Durch erneutes Drücken der EIN/AUS-Taste wird der aktuelle Zyklus fortgesetzt.

Überprüfen Sie die Hülsen regelmäßig, um die geeignete Reinigungsdauer zu bestimmen. Die meisten Hülsen sind nach 10–20 Minuten sauber; bei Hülsen mit starken Kohlenstoffablagerungen können jedoch längere Zyklen erforderlich sein. Wenn der Betrieb länger als 30 Minuten dauert, lassen Sie das Gerät etwa 5 Minuten abkühlen, bevor Sie weitere Reinigungszyklen durchführen.

Ziehen Sie den Netzstecker und lassen Sie die Reinigungslösung in den Tank ab, indem Sie den Korb mit den gereinigten Gehäusen anheben und kippen. Spülen Sie die Reinigungslösung von den Gehäusen ab. Entionisiertes Wasser minimiert Wasserflecken auf den Gehäusen während des Trocknens. Wenn Sie mit der Reinigung der Gehäuse fertig sind, ziehen Sie den Netzstecker und
schütten Sie die verbrauchte Lösung über die Rückseite des Tanks aus. Dadurch wird die Gefahr minimiert, dass Wasser mit den internen Komponenten in Kontakt kommt. Schütten Sie die Reinigungslösung nicht über die Vorderseite des Geräts aus.

REINIGUNGSANLEITUNG – SONSTIGE GEGENSTÄNDE

Die vorstehenden Schritte können zur Reinigung anderer Gegenstände wie kleiner Waffenbauteile, metallener Schieß- und Wiederladegeräte sowie anderer wasserfester Haushaltsgegenstände angewendet werden. Wenn Sie empfindliche oder wertvolle Gegenstände reinigen möchten, verwenden Sie destilliertes Wasser im Tank ohne jegliche Art von Reinigungsmittel oder Reinigungslösung. Verwenden Sie niemals die Heizfunktion

Bei empfindlichen Gegenständen ist Vorsicht geboten. Lesen und befolgen Sie die Anweisungen auf den Flaschen der Reinigungslösung. Verwenden Sie die Hornady One Shot® Sonic Clean™ Messinglösung nicht zur Reinigung von Gegenständen, die nicht aus Messing bestehen, da dies einige Oberflächenbeschichtungen beschädigen kann. Spülen Sie das Innere des Hornady Lock-N-Load® Sonic Cleaner™-Tanks gründlich aus, wenn Sie die Reinigungslösung wechseln. Übergroße Gegenstände, die nicht in den Tank passen, können gereinigt werden, indem ein Ende teilweise eingetaucht wird und der Gegenstand anschließend gedreht und der Reinigungszyklus wiederholt wird.

WARTUNG

Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, ziehen Sie den Netzstecker, leeren Sie den Tank und spülen Sie ihn mit frischem Wasser aus.

Entfernen Sie eventuelle Chemikalienrückstände mit einem feuchten Tuch aus dem Tank. Trocknen Sie die Oberfläche des Tanks mit einem weichen, sauberen Tuch ab und lagern Sie das Gerät an einem kühlen, trockenen Ort. Erneuern Sie die Reinigungslösung regelmäßig, um die Effizienz und Leistung des Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ zu gewährleisten. Lösungen verlieren, wie die meisten Chemikalien, mit der Zeit ihre Wirksamkeit. Füllen Sie die Lösung nach, wenn sie sichtbar verschmutzt ist oder wenn Sie eine Abnahme der Reinigungswirkung feststellen.

GARANTIE

Hornady Manufacturing garantiert Ihnen, dass Ihr Lock-N-Load® Sonic Cleaner™ ein Jahr lang ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Diese Garantie deckt keine Schäden ab, die durch normalen Verschleiß, Unfälle, unsachgemäßen Gebrauch oder mangelnde Pflege und Wartung verursacht wurden.

TECHNISCHE DATEN

Modellnummer: 043321
Abmessungen des Tanks: 7,2" x 6" x 3" (2,1 Qt.) **Maximales Gewicht der Teile:** 2 Pfund **Timer-Einstellungen:** 1–30 Minuten

Stromversorgung: 220–240 V Wechselstrom, 50 Hz

Leistung: insgesamt 160 W

Frequenz: 35.000 Hz

WICHTIGE SICHERHEITSFUNKTIONEN

WARNUNG – Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie dieses Dokument bitte sorgfältig durch und machen Sie sich mit dessen Inhalt vertraut.

1.) Verwenden Sie ausschließlich von Hornady zugelassene Reinigungsmittel wie One Shot®Sonic Clean™Brass Solution oder One Shot®Sonic Clean™Gun Solution.

2.) Lassen Sie das Gerät vom Stromnetz getrennt, bis Sie bereit sind, Teile zu reinigen, und diese Anleitung gelesen haben.

3.) Das Gerät muss beim Befüllen oder Entleeren des Tanks vom Stromnetz getrennt sein.

4.) Den Tank nicht überfüllen.

5.) Stecken Sie Ihre Hände nicht in das Gerät, während es in Betrieb ist.

6.) Schließen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen an und ziehen Sie den Stecker nicht mit nassen Händen ab.

7.) Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser ein.

8.) Stellen Sie keine Kisten oder andere Gegenstände direkt auf den Boden des Tanks. Verwenden Sie IMMER den Korb.

9.) Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel beschädigt ist, das Gerät in Wasser getaucht wurde oder beschädigt aussieht.

10.) Lassen Sie das Gerät nicht angeschlossen und/oder unbeaufsichtigt.

11.) Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn sich keine Lösung im Tank befindet.

12.) Betreiben Sie das Gerät nicht länger als 30 Minuten, ohne es mindestens 5 Minuten abkühlen zu lassen.

13.) Legen Sie keine leicht verfärbbaren Gegenstände wie Kleidung, Leder, Holz usw. in den Tank.

14.) Legen Sie keine elektrischen Geräte in das Gerät, die nicht wasserdicht sind.

15.) Reinigen Sie keine Brillenfassungen oder Kunstgegenstände aus Muschelschalen oder Karettschildpatt.

16.) Seien Sie äußerst vorsichtig, wenn Sie Aluminiumteile im Gerät reinigen. Dieses Gerät kann minderwertiges und/oder dünnes Aluminium beschädigen.

17.) Lassen Sie die Reinigungslösung nicht über einen längeren Zeitraum im Tank.

18.) Halten Sie das Gerät von direkten Wärmequellen fern.

19.) Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen, ebenen Ort auf.

20.) Verwenden Sie die Heizfunktion NICHT bei empfindlichen Gegenständen oder lackierten Teilen.

HINWEIS: Der Lock-N-Load®Sonic Cleaner™scheint möglicherweise ausgeschaltet zu sein oder lässt sich nicht ausschalten, wenn er Stromspitzen ausgesetzt ist. In diesem Fall ziehen Sie einfach den Netzstecker, warten Sie einige Sekunden und stecken Sie ihn wieder ein. Dadurch wird das Gerät zurückgesetzt und der Reiniger nimmt den normalen Betrieb wieder auf.