

Pop Pop Boote werden in verzinnem Stahl gefertigt und nutzen das gleiche Prinzip wie die ursprünglichen Dampfantrieb Spielzeug aus den späten 1800. Die Kerze erwärmt den Kessel, wodurch Dampf, der stürzt aus dem hinteren Rohre und treibt das Boot vorwärts. Mit einer durchschnittlichen Länge von Boot 5 1/2 "lange kann man sie in eine Schüssel zu segeln, in der Badewanne oder sogar den Gartenteich.

Anleitung

Wie starte ich das Boot

Mit dem Kunststoff-Pipette, (in der Regel mit neuen Booten im Lieferumfang enthalten) spritzen Wasser in die Boote bis zur vollständigen Auspuffrohre. Dies ist der einzige Weg, den Kessel Wasser eindringen kann. Schäden können auftreten, wenn der Kessel leer ist. Alternativ dazu gießen Wasser in eines der Auspuffrohre mit einem fließendem Leitungswasser oder Wasser aus einem Krug, bis das Wasser fließt frei aus dem anderen Rohr.

Legen Sie die Boot ins Wasser sorgfältig darauf achten, dass das Wasser im Kessel bleibt.

Legen Sie die Kerze in die Halterung und zünden Sie den Docht.

Vorsichtig setzen die Halter auf den Kufen im Boot, bis es unter dem Kessel ruht. Die ideale Position ist für die Flamme soll unter dem Kessel und nicht direkt unter den beiden kleinen führenden Leitungen aus dem Kessel von zentraler Bedeutung.

Das Wasser in dem Kessel durch die Kerze Umwandlung in Dampf zu erwärmen. Der Dampf dehnt sich was zu einem "knallenden" Geräusche. Der Dampf wird aus den Auspuffrohren den Vortrieb des Bootes nach vorne gezwungen.

Sobald der Dampf den Kessel verlassen hat, wird ein Vakuum erzeugt, das Saugen frisches Wasser zurück in den Kessel Der Prozess beginnt von neuem. Der Lärm erzeugt - "Pop"

Fehlerbehebung

Die meisten Probleme mit Pop Boote sind da kein Wasser im Kessel, unsachgemäße Erwärmung des Kessels oder einer verstopften Wasserrohr. Mit einem Strohhalm oder die Pipette zur Verfügung gestellt, Spülwasser durch die Rohre und platzieren Sie das Boot in eine Wanne mit Wasser, ohne dass kein Wasser aus den Rohren.

Die Brennstoffzellen (Kerzen) kann bis zu einer Minute dauern, bevor die Kerze erzeugt genug Hitze, um das Boot zu bewegen.

Verwendung von Olivenöl mit Kerzendocht / Sonstige Brennstoffe

Wenn Sie mit Olivenöl verwenden, stellen Sie sicher, dass der Docht nicht zu kurz oder zu lang. Die richtige Länge der Docht sollte ca. 5 mm über dem Öl sein, das gleiche gilt für die Kerzen. Andere Arten von Brennstoffe entweder nicht gut funktionieren, oder wird über den Kessel zu erhitzen, um es zu beschädigen. Olivenöl verbrennt Kühler im Vergleich zu anderen Speiseölen - pflanzliche Öle und verringert die Gefahr einer Überhitzung des Kessels.

Nachbehandlung

Wir verkaufen Pop Boote, die über 50 Jahre alt sind - und noch Dampf, als ob sie neu waren. Auf der Suche nach Ihrem Boot garantiert Ihnen viele Jahre Freude und werden Sie schließlich in der Lage sein, sie zu überliefern, um Ihre Enkel als Sammlerstücke.

Nach der Verwendung Ihres Bootes, spülen Sie den Boiler mit kaltem Wasser, um das Risiko einer Überhitzung des Kessels zu reduzieren, wenn es aus der Schüssel oder dem Teich entfernt wird.

Wischen Sie überschüssiges Wasser vorsichtig und entfernen Sie alle Wachs-Ablagerungen im Innern des Bootes.

Ein kleiner Schuss von Licht Schmieröl (WD40) in die Rohre verhindert Rostbildung.

Vorsichtig unter dem Kessel zu reinigen mit einem feuchten Tuch, um alle Rußablagerungen zu entfernen. Es sollte an dieser Stelle genommen werden, da die Kessel sehr empfindlich sind.

Leicht reiben Sie die Außenseite des Bootes mit einer kleinen Menge Öl (WD40) auf ein Tuch, um Rostbildung zu verhindern.

An einem trockenen Ort - bereit für den nächsten Ausflug.

BITTE BEACHTEN SIE - Diese Boote sind kein Spielzeug. They Are A Replica Modell Dampfboot UND SOLLTEN nur von Erwachsenen nachgewiesen werden. Sie verwenden eine offene Flamme und scharfe Kanten enthalten.