

Pop Pop Båtar tillverkade i tenn-stål och använda samma princip som de ursprungliga ångdrivna leksaker av det sena 1800-talet. Ljuset värmer pannan, och därigenom alstra ånga, som rusar ut de bakre rören, som driver båten framåt. Med en genomsnittlig båt längd på 5 1/2 "länge du kan segla dem i en skål, badet eller ens trädgården damm.

## Instruktioner

### Hur man börjar båten

Med hjälp av plasten dropper, (vanligen levereras med nya båtar) sprutar vatten i båtar avgasrören fram full. Detta är det enda sättet vatten kan komma in i pannan. Skador kan uppstå om pannan är tom. Alternativt, håll vatten i en avgasrör med en rinnande eller vatten från en kanna tills vattnet flödar fritt från det andra röret.

Sätt båten i vattnet försiktigt och se till att vattnet stannar kvar i pannan.

Placera ljuset i hållaren och tänd vecken.

Försiktigt placera hållaren på löparna i båten tills den vilar under pannan. Den idealiska läget är lågan är att vara centrala under pannan och inte direkt under de två små rör som leder från pannan.

Vattnet i pannan värme genom ljuset förvandla den till ånga. Ångan expanderar orsakar en "popping" buller. Ångan tvingas ut avgasrören framdrivningsenheterna båten framåt.

När väl den ånga har lämnat pannan, skapas ett vakuum, som suger färskt vatten tillbaka in i pannan. Processen startar från början igen. Det buller som genereras - "Pop Pop"

## Felsökning

De flesta problem med Pop Pop båtar beror på inget vatten i pannan, felaktig uppvärmning av pannan, eller ett igensatt vatten rör. Användning av en halm eller pipetten anordnad, spolvatten genom rören och placera båten i ett kar med vatten utan att låta eventuellt vatten ur rören.

För bränsleceller (ljus) kan ta upp till en minut innan ljuset genererar tillräckligt med värme för att få båten i rörelse.

Med olivolja med ljus veke / Andra bränslen

Om du använder olivolja, se till att vecken inte är för kort eller för lång. Lämplig längd av vecken bör vara ca 5 mm ovanför oljan, det samma för ljus. Andra typer av

bränslen, antingen fungerar inte bra eller kommer med värma pannan orsaka skador på den. Olivolja brinner svalare i jämförelse med andra matoljor - vegetabiliska oljor, och minskar risken för överhettning av pannan.

## Eftervård

Vi säljer Pop Pop båtar som är över 50 år - och fortfarande ånga som om de vore nya. Letar du efter din båt se till att du har flera års roligt och du kommer så småningom att kunna föra dem ner till dina barnbarn som samlarobjekt.

Efter att ha använt din båt, spola ut pannan med rent kallt vatten för att minska risken för pannan överhettas när den tas bort från skålen eller dammen.

Torka bort eventuellt överflödigt vatten och försiktigt ta bort eventuella vax avlagringar inne i båten.

En liten shot av ljus smörjolja (WD40) i rören kommer att förhindra rost.

Försiktigt rengöra under pannan med en fuktig trasa för att avlägsna eventuella sot avlagringar. Försiktighet bör iakttas vid denna punkt, eftersom pannorna är mycket känsliga.

Gnugga försiktigt på utsidan av båten med en liten mängd olja (WD40) på en trasa för att förhindra rostformning.

Förvara på en torr plats - redo för nästa utflykt.

OBS - Dessa båtar är inte en leksak. De är en REPLICA MODELL ångbåten och bör påvisas ENBART AV VUXNA. De använder en öppen låga och INNEHÅLLER vassa kanter.