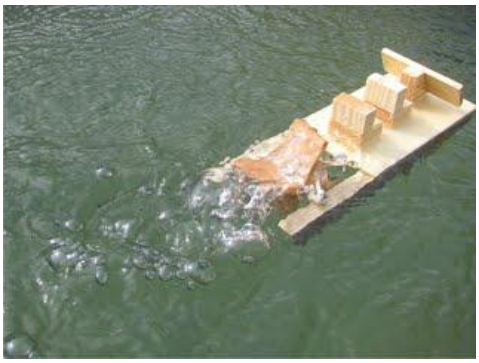


ENVIADO POR
Ramba

ON
07/08/2014

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Barco de elástico



Este barco avança na água graças à energia armazenada na borracha, gerada pela rotação reversa da roda de pás. É possível testar diferentes quantidades e espessuras de borracha até se alcançar o melhor resultado.

Material

- 1 placa de base 135 x 90 x 4 mm
- 2 painéis laterais 230 x 30 x 10 mm
- 1 roda de pás 75 x 30 x 4 mm
- 2 rodas de pás 35 x 30 x 4 mm
- 2 assentos de 30 x 30 mm
- 2 encostos de 30 x 20 mm
- 1x tela de privacidade 30x60 mm
- 1x suporte de acordo com o molde
- Botas de borracha para uso doméstico – vários tipos
- 4 pregos para as borrachas
- Pregos pequenos para o convés do barco

Instruções de montagem

Recorte todas as peças, lixe-as e cole-as com cola à prova d’água, deixando secar.

||

Martele os dois pregos nos locais indicados, mas faça um pequeno furo prévio para que a madeira não se rasgue.

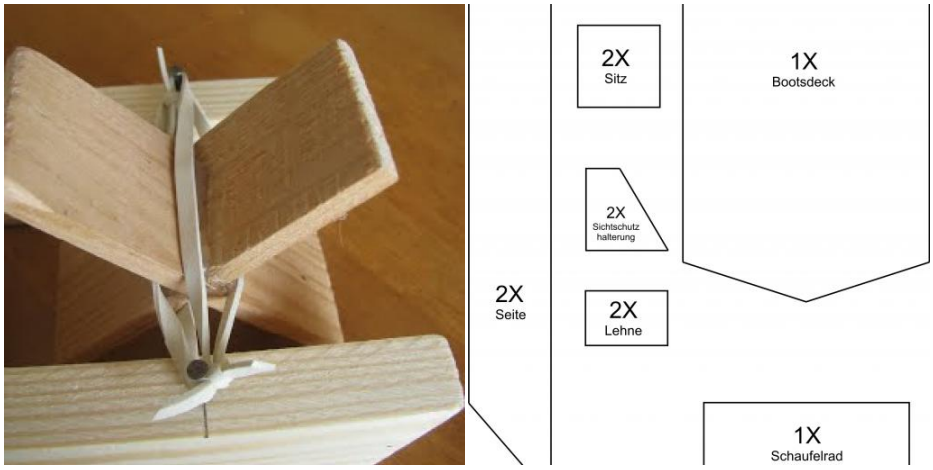
||

Montagem do mecanismo de acionamento: Cole as três peças de madeira da roda de pás, conforme mostrado na imagem, e deixe secar bem.

||

Amarre as duas fitas elásticas domésticas sem apertar demais ao redor dos pregos, conforme a imagem à direita, e insira a roda de pás. Um lado de cada fita elástica deve ficar voltado para o outro.

Imagens



Plano de construção (modelo)

Fontes

- **Imagem da capa e imagens:** © Ronnie Berzins, www.kreativekiste.de
- **Arquivo “template_rubber_boat.jpg”:** © Ronnie Berzins, www.kreativekiste.de

Weitere Informationen

Categorias
Tecnologia e atividades ao ar livre

Tags
Artesanato artístico
Experimento
Física
Energia
Instruções de montagem

Idade
8 a 12 anos

Número de participantes
Não há dados disponíveis.

Bíblia
Essa informação está faltando.

Duração
Não há dados disponíveis.

Terreno / arredores
Cursos d'água

Material
Quase sem esforço

Download de arquivos
Download do arquivo disponível

KI Generierter Inhalt
Conteúdo
Categorias
Tags
Idade
Número de participantes
Bíblia
Duração
Terreno / arredores
Material

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/pt-br/wiki/art/barco-de-elastico