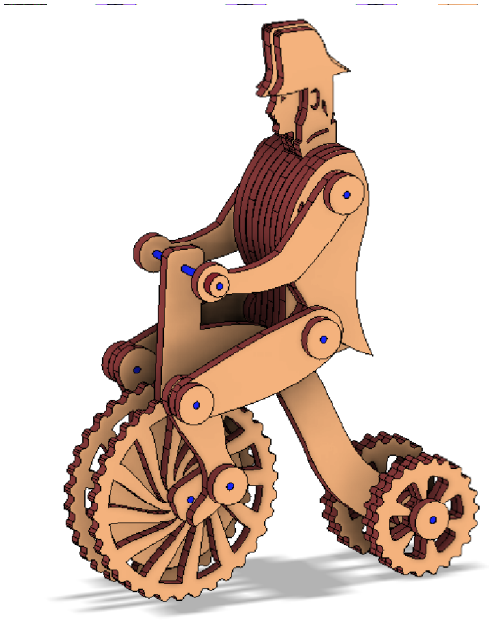
# MANUAL TÉCNICO DE MONTAGEM



## INSTRUÇÕES E INDICAÇÕES AO USUÁRIO

**RESUMO:**

OBRIGADO POR ADQUIRIR UM DE NOSSOS PRODUTOS. ESTE ITEM É UM PRODUTO COMERCIALIZADO PARA FINS ARTESANAIS, FABRICADO ATRAVES DO PROCESSO DE CORTE A LASER. A MADEIRA UTILIZADO NESTE SET É O MDF DE PINUS, MADEIRA DE REFLORESTAMENTO.

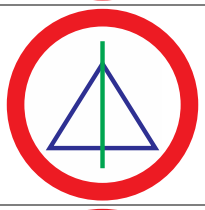
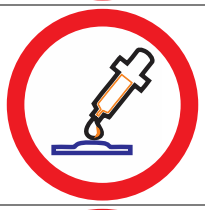
**MONTAGEM:**

PARA MONTAGEM DO PRODUTO, PEDIMOS AO USUÁRIO QUE DESTAQUE AS PEÇAS DO SET CONFORME UTILIZAÇÃO NUMÉRICA INDICADA NO MANUAL.

AS PEÇAS DEVEM ENCAIXAR-SE SUAVEMENTE NAS CAVIDADES, SUPORTES, OU ESPAÇOS DESTINADOS AS MESMAS.

CASO HAJA CERTA DIFICULDADE DE ENCAIXE, FRICÇÃO, OU REBARBA DE FILAMENTOS DA CARTELA, RECOMENDAMOS A REMOÇÃO DO EXESSO DE SUPERFÍCIE DAS MESMAS, COM O AUXÍLIO DE UM ESTILETE OU UMA FACA. NÃO QUEBRE AS PEÇAS.

CASO NAO TENHA EXPERIENCIA COM MONTAGENS, INDICAMOS A FIXAÇÃO PRIMÁRIA DAS PEÇAS COM O AUXÍLIO DE FITA CREPE, APLICANDO-SE POSTERIORMENTE COLA NA JUNÇÃO DAS PEÇAS INDICADAS.

| SIMBOLOGIA | LEGENDA |
|---|---|
| | **Atenção:** verifique a correta posição do objeto. Geralmente este tipo de peça não pode ser montada/colada do lado inverso. |
| | **Procedimento de medição:** verifique o tamanho conforme especificado. Caso necessário, utilize a régua guia para efetuar os cortes necessários. Utilizado para as varetas. |
|  | **Simetria:** Manter os dois lados com o mesmo tamanho/distância ou centralizar. |
| | **Procedimento de corte:** Realize corte ou aparar rebarbas das partes. Utilizado para acabamentos. |
| | **Não colar:** Peças ou eixos móveis são somente encaixados ou posicionados. Caso haja colagem, poderá comprometer o funcionamento do mecanismo. |
|  | **Lubrificação:** Necessário aplicar algum tipo de lubrificante para diminuir o atrito entre as partes. Indicamos friccionar sobre uma vela as partes criando uma camada superficial de parafina. |
| | **Peças de Reposição:** Em alguns casos pode ser que haja algumas peças ou conjuntos de reposição disponível no kit. |

**Procedimento de lixação:** Em alguns casos pode ser que haja necessidade de desbastar a superfície da peça com o auxílio de uma lixa de granulação media; ou utilizar uma lixa de unha.

## MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA MONTAGEM

ALGUMAS FERRAMENTAS PODEM SER NECESSÁRIAS PARA FACILITAR O PROCESSO DE MONTAGEM DO QUEBRA CABEÇAS. VAMOS DESCREVER ALGUMAS DELAS ABAIXO:

**Estilete/faca:** estilete de uso artesanal ou uma faca para cortes e arremates de peças.

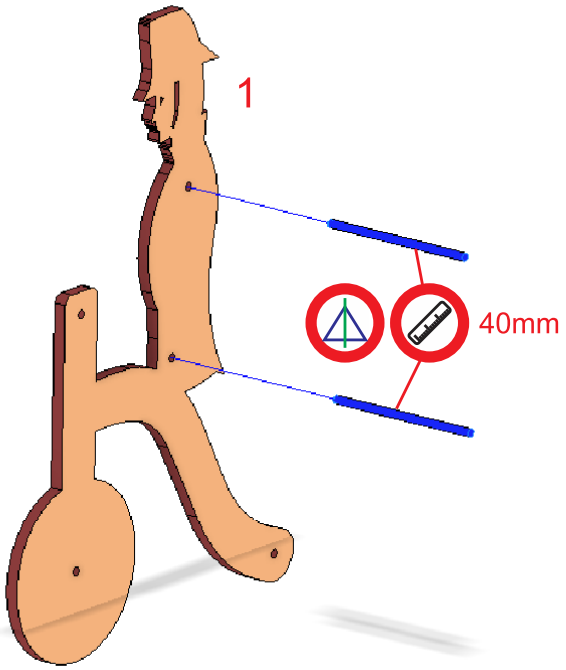
**Tesoura:** Para acabamentos e cortes de peças.

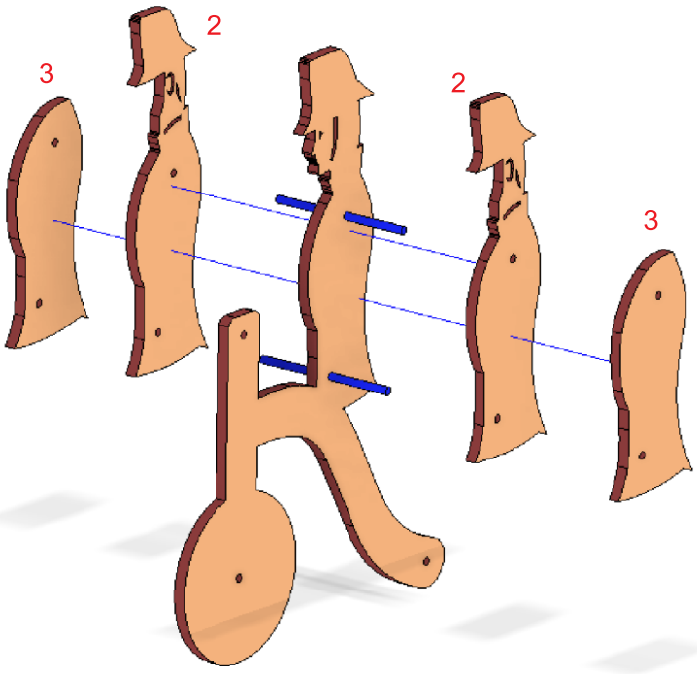
**Lixa:** Para desbaste e acabamento. Granulação variável, podendo ser utilizado também palitos de lixas ao invés de folhas.

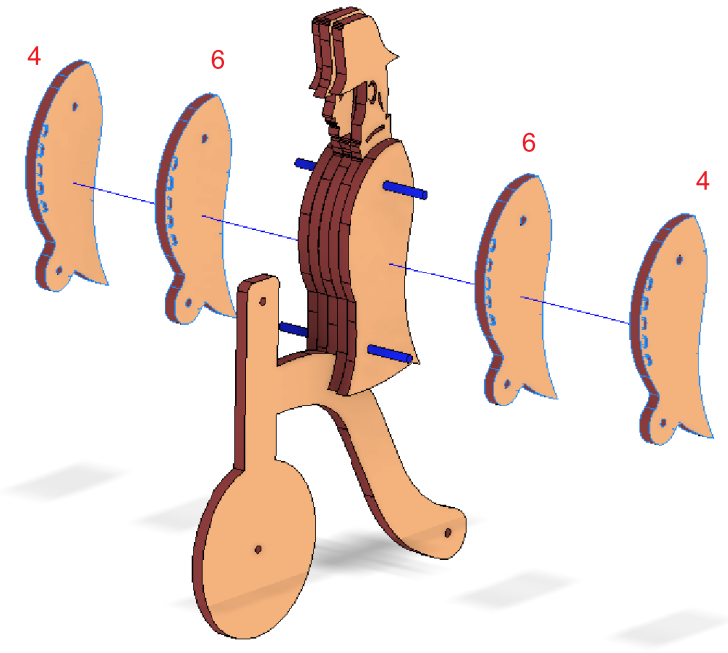
**Cola Instantânea:** Em alguns pontos do projeto é necessário colar as partes. Pode-se utilizar cola instantânea ou cola para madeira. Indicamos as instantâneas por conta da rapidez no processo de colagem. Observar se a cola é indicada para uso em madeira.

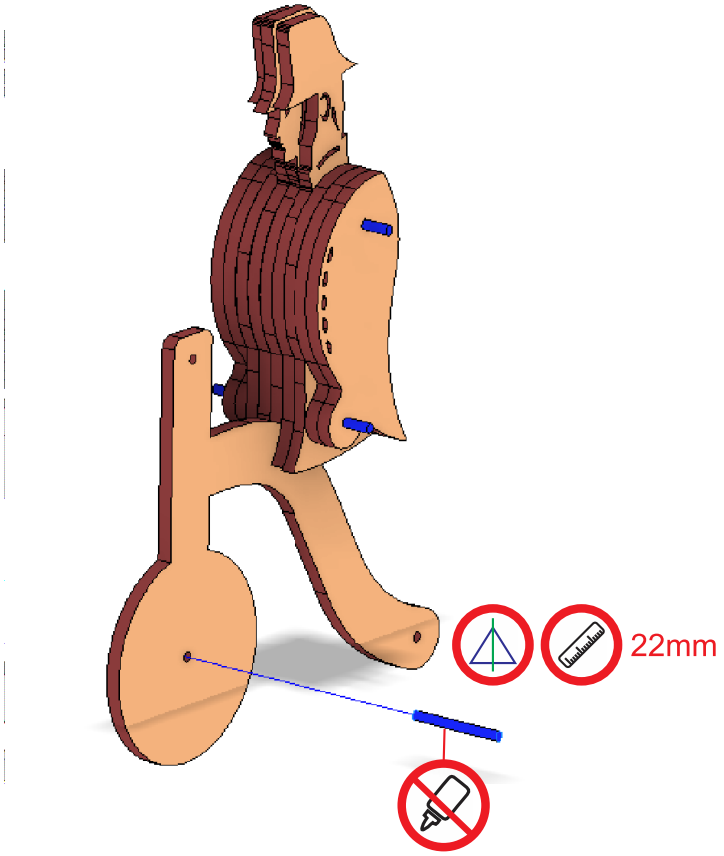
**Alicate de corte reto:** Alicate de corte utilizado para recorte das varetas e de outras partes. Indicamos um alicate de corte reto para minimizar o uso da lixa no desbaste, podendo ser substituído por um cortador ou alicate de unha de boa qualidade.

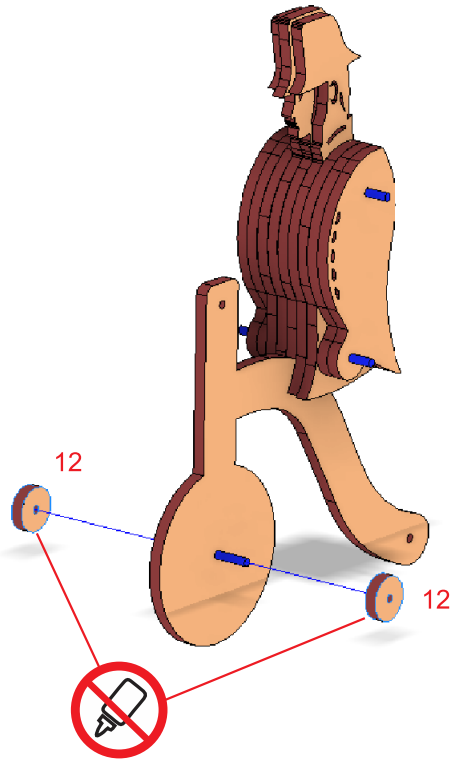
# INÍCIO DA MONTAGEM:

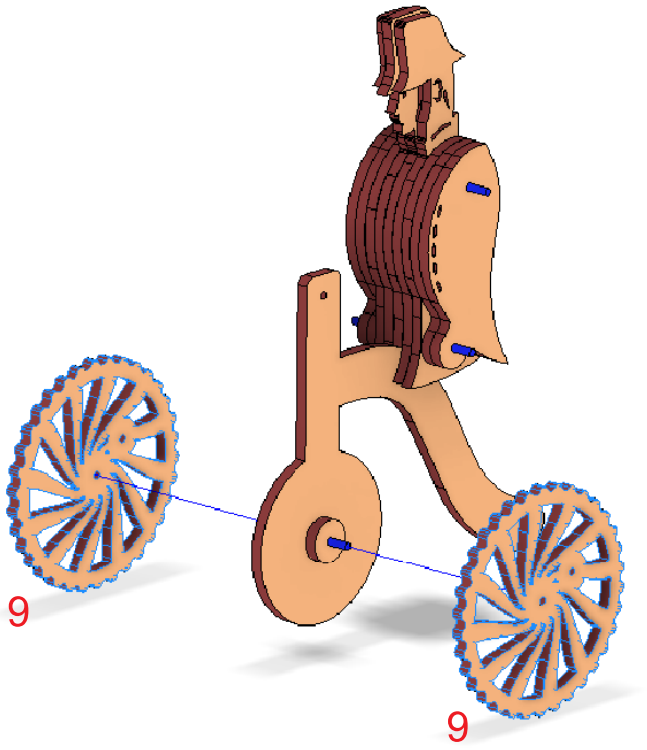


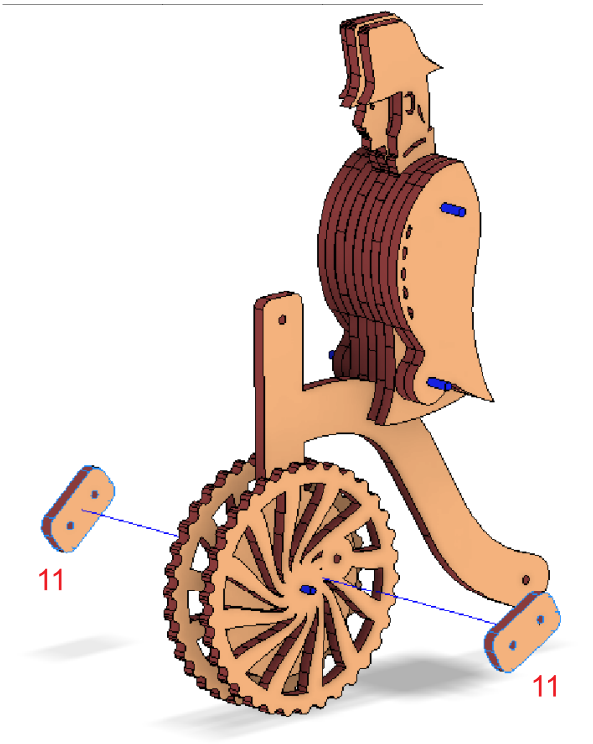



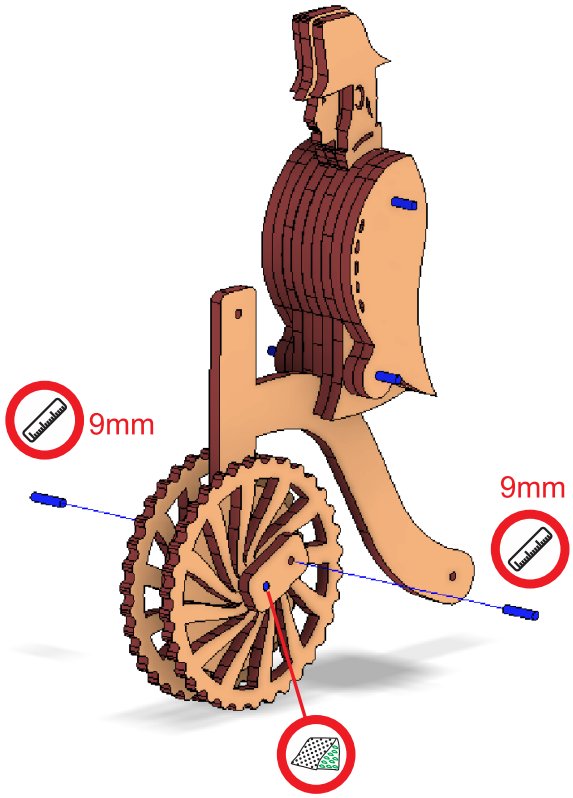

4
6
6
4

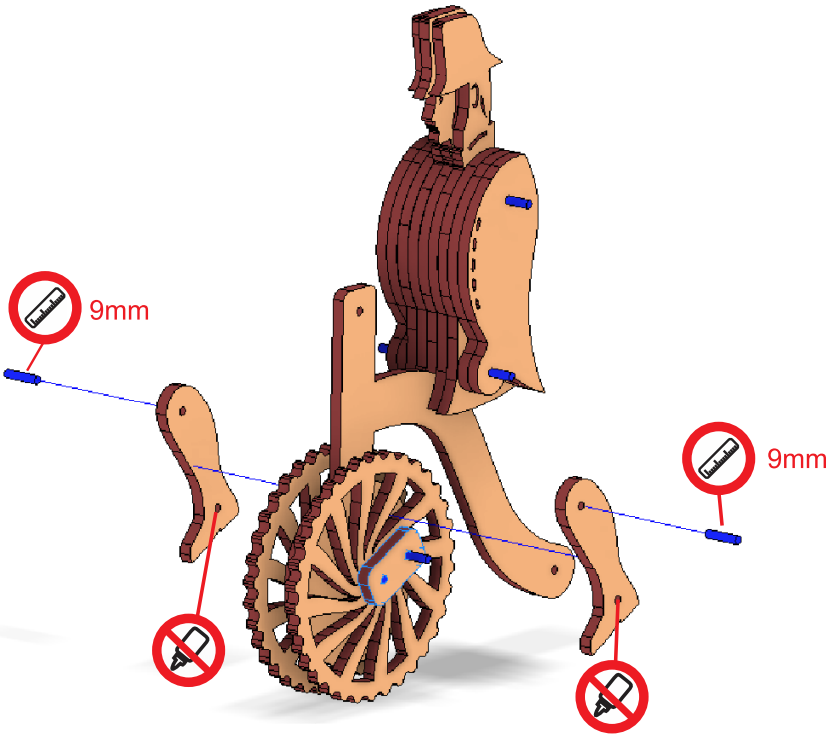

22mm

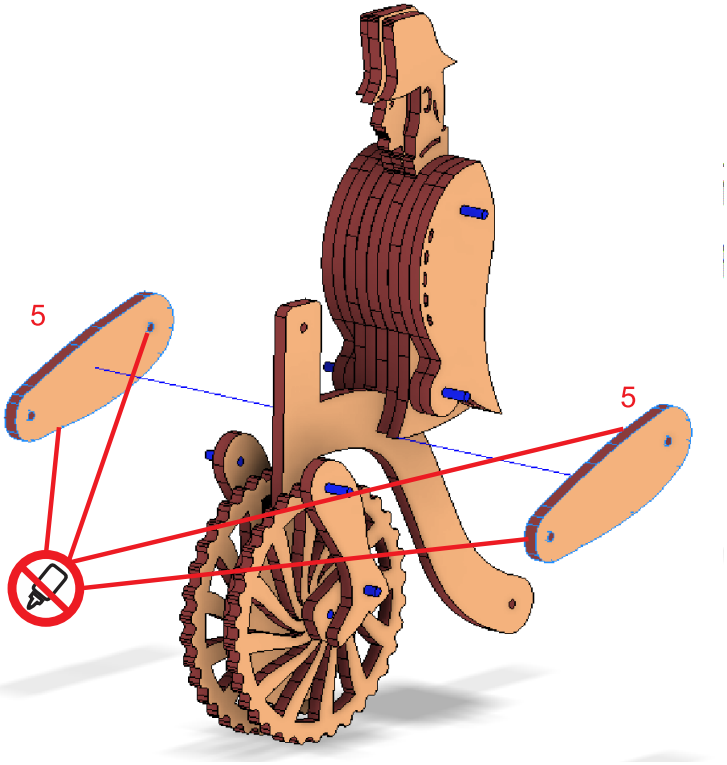

12
12

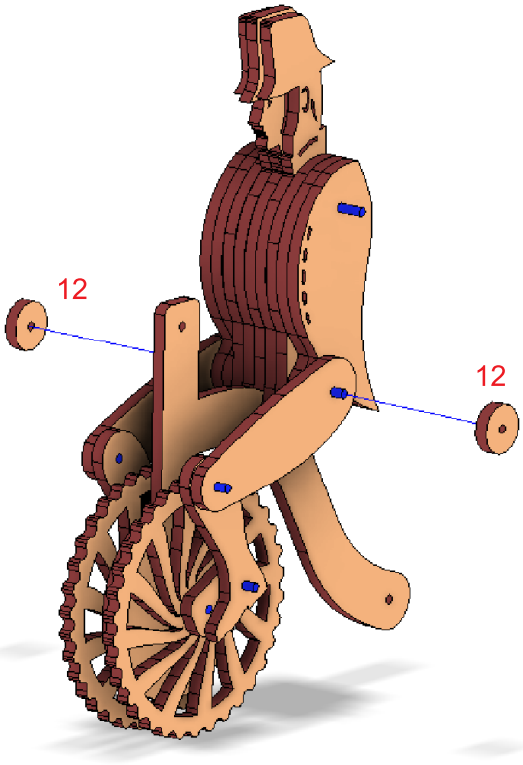

9
9

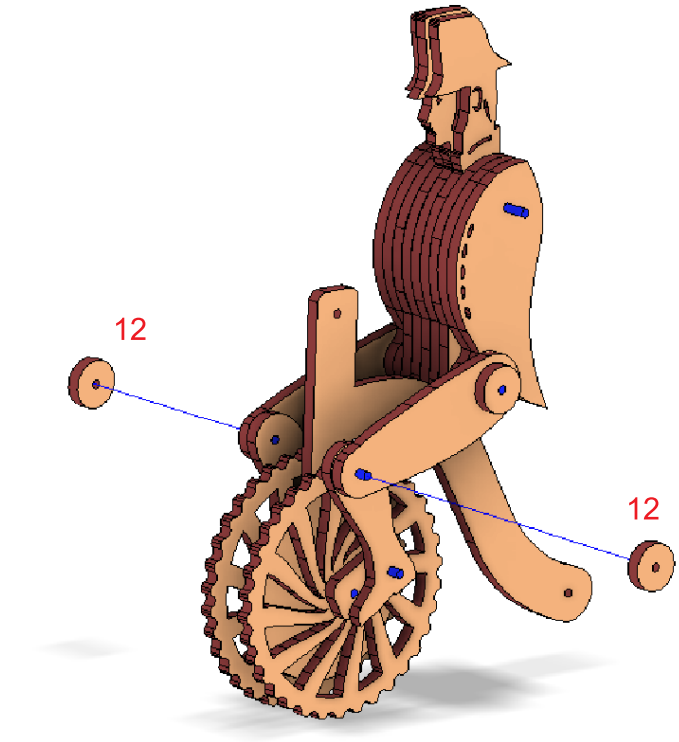

11
11

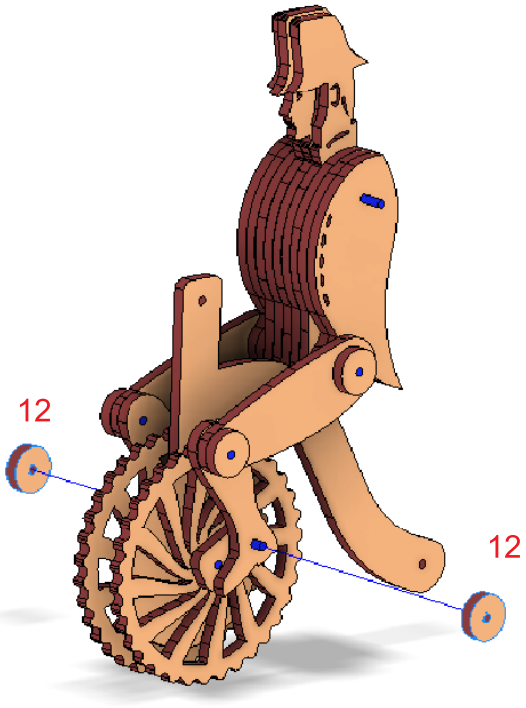

9mm
9mm

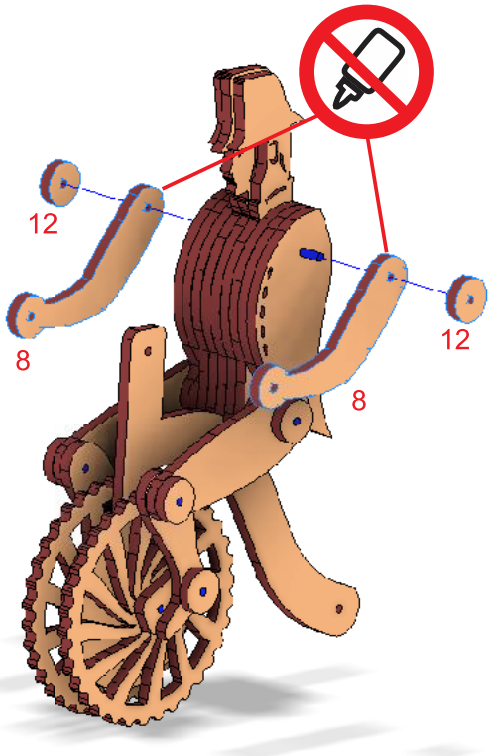

9mm
9mm

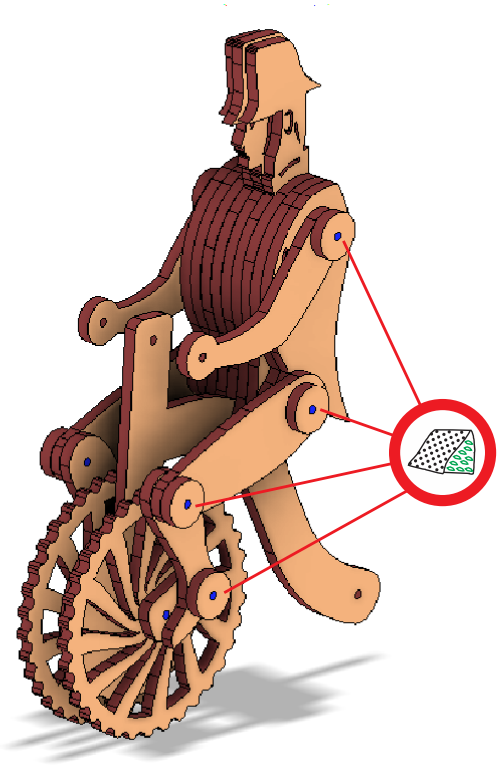

5
5

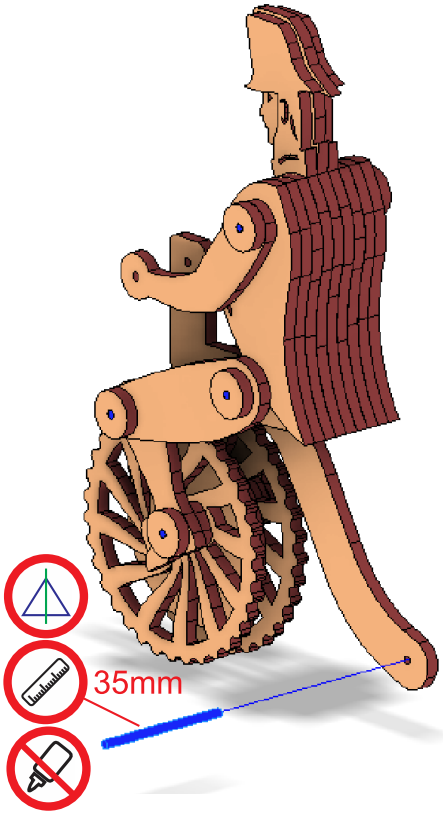

12
12

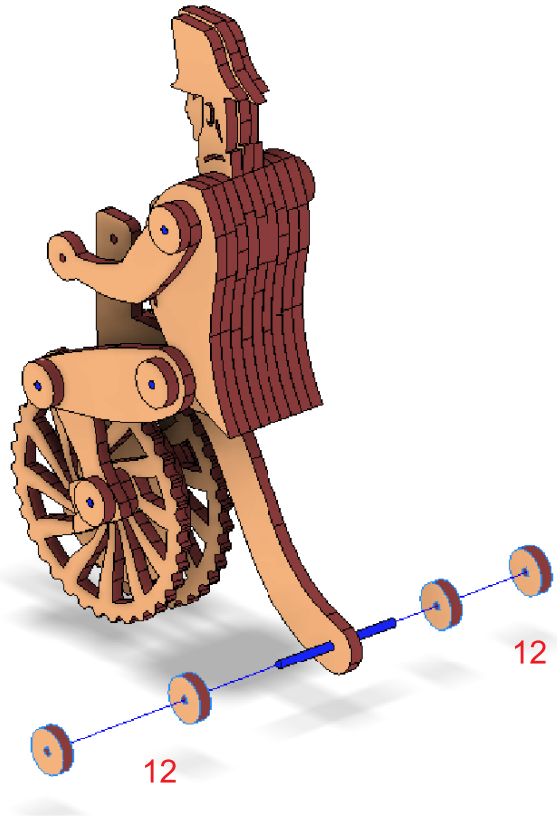

12
12

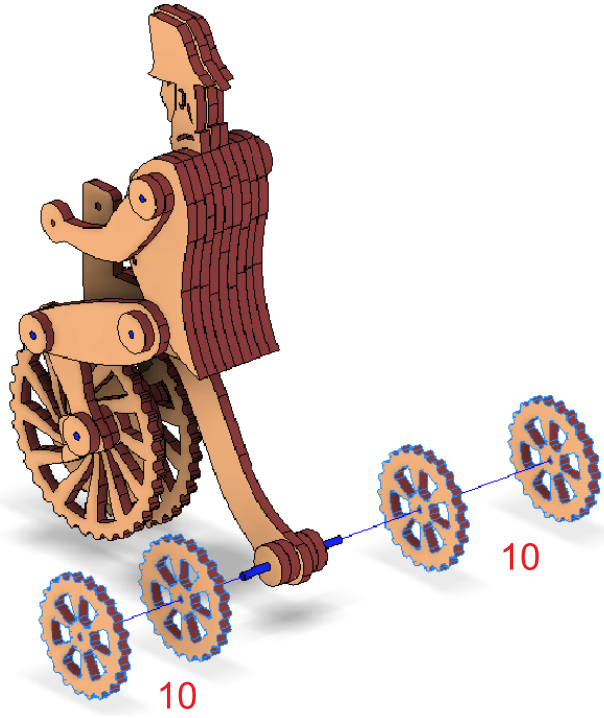

12
12

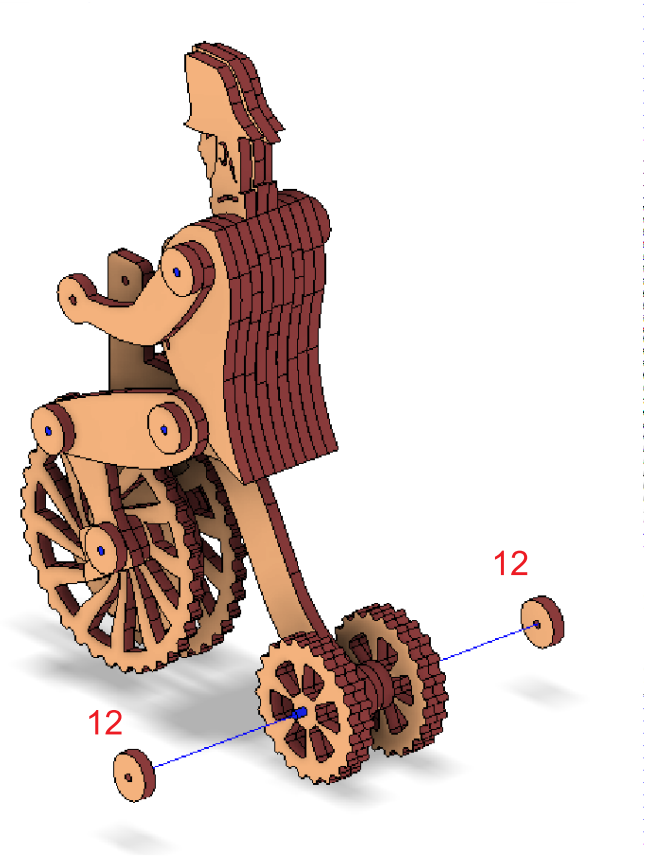

12
8
12
8

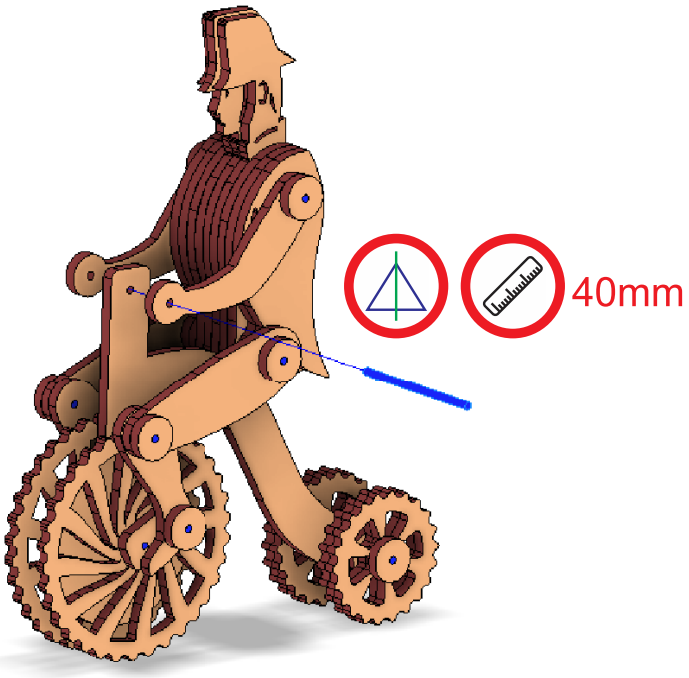


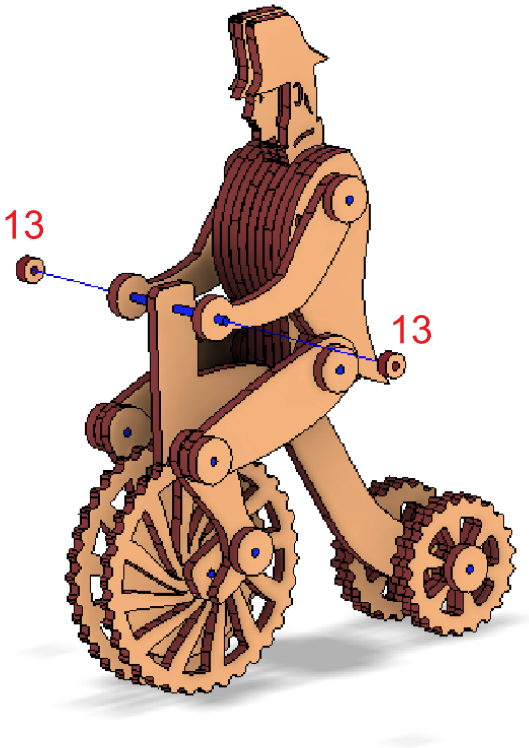

35mm

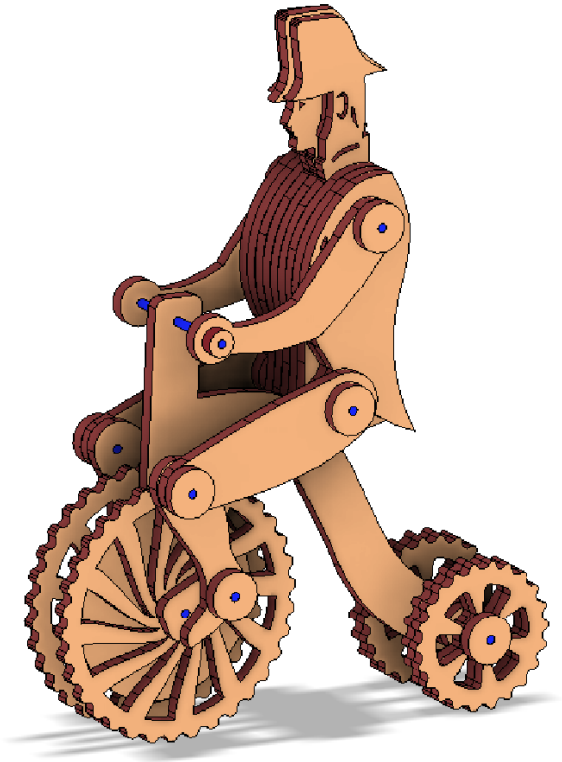

12
12


10
10


12
12


40mm



FIM