



Find out MORE

  
UGEAR'S®

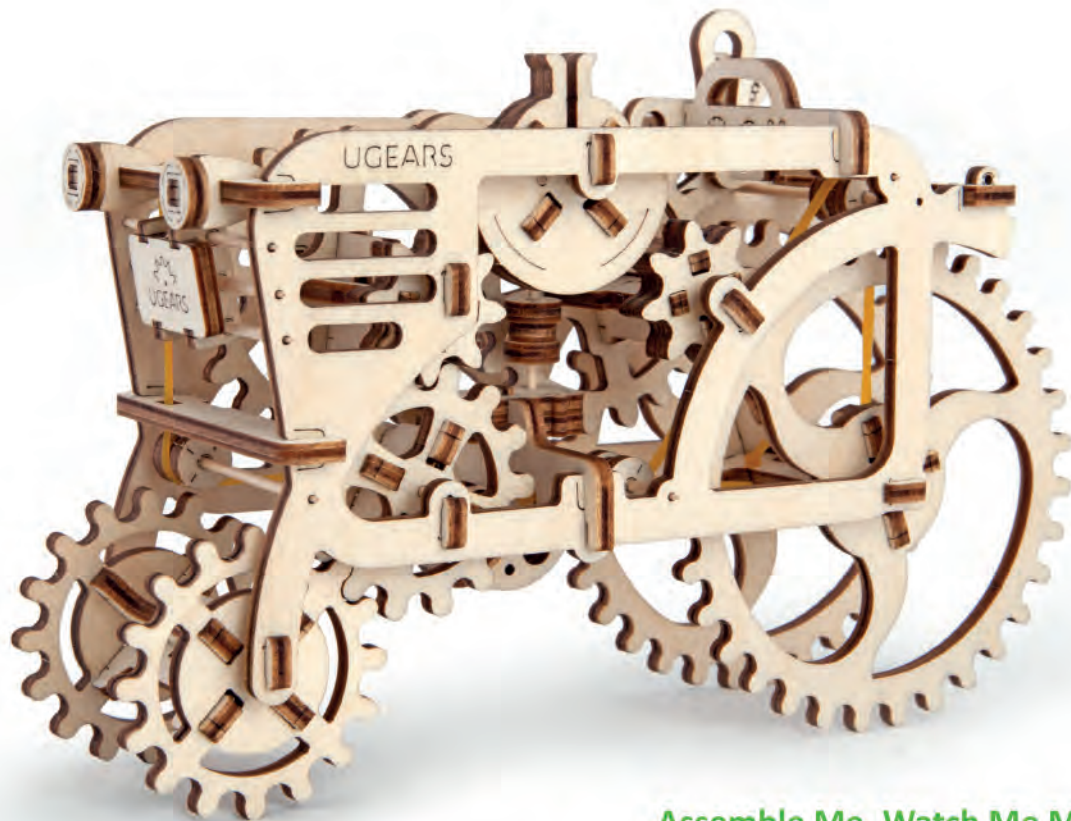
Mechanical models

Model «Tractor»  
Модель «Трактор»

DEU Modell «Traktor». FRA Modèle «Tracteur».  
POL Model «Traktor». SPA Modelo «Tractor».  
ITA Modello «Trattore». RUS Модель «Трактор».  
JAP «トラクター» KOR 트랙터.  
CHI «拖拉机» 模型

Assembly instructions  
Інструкція зі складання

DEU Aufbauanleitung. FRA Notice d'assemblage.  
POL Instrukcja montażu. SPA Instrucciones de montaje.  
ITA Istruzioni di montaggio. RUS Инструкция по сборке.  
JAP 組み立て説明書 KOR 조립 설명서.  
CHI 装配说明书.



Assemble Me. Watch Me Move



NATURAL

Made from natural materials.



NO GLUE CONNECTION

Assembling without glue and chemicals.



SELF-ASSEMBLY

Detail is pre-arranged, you just need to assemble.



MECHANICAL

Technology provides education.



EDUCATIONAL

Perfect for family projects.  
Helps to learn STEAM thinking.

**ENG**

**Assembly instructions:**  
Remove model parts from the hanger board as illustrated below. Careful not to break parts. If a part does not remove easily, carefully cut it out with a knife. This model is intended for self-assembly without glue. If you have difficulty installing the axles, try waxing them with a regular candle. All moving parts can also be waxed during assembly to reduce friction when operating the model.

**RUS**

**Инструкция по сборке:**  
Вынимайте из доски обозначенные на схеме детали. Старайтесь их не сломать. Если деталь не извлекается, надрежьте перемычки ножом. Конструкция собирается без клея. Если возникли трудности с установкой деревянной оси, перед установкой потрите детали об обычную свечу. Для лучшего скольжения смазывайте движущиеся детали механизма обычной свечой во время сборки.

**UKR**

**Інструкція зі складання:**  
Витягніть з дошки позначені на схемі деталі. Намагайтеся їх не зламати. Якщо деталь не виймається, надсічіть перемички ножом. Конструкція збирається без клею. У разі виникнення труднощів з протягуванням зубочістки (вісі) в отвір, потріть зубочістку об звичайну свічку. Також можна змастити свічкою всі деталі механізму, що рухаються, щоб зменшити тертя при обертанні.

**JAP**

**組み立て説明書:**  
部品に傷をつけないように注意しながらボードから外してください。部品が外れにくい場合は連結部分をカッターで切ってから外すと外しやすいです。本製品は、接着剤がなくても組み立てができるように設計されています。もしアクスル(駆動部)が、歯車の動きがにぶい場合は、口ウソクをアクスルに塗ってください。全ての駆動部分は製品を動かす時、滑らかに動くように潤滑剤である口ウソクを塗りながら組み立てます。

**DEU**

**Aufbauanleitung:**  
Bitte die in der Zeichnung angegebenen Teile aus der Platte herausnehmen. Versuchen Sie bitte diese nicht zu brechen. Wenn sich ein Teil nicht herausnehmen lässt, schneiden Sie die Stege mit dem Messer leicht an. Das Modell wird ohne Klebstoffe zusammengebaut. Lässt sich eine Achse nur schwer in eine Öffnung einführen, reiben Sie diese mit einer Kerze etwas ein. Für besseres Gleiten schmiern Sie alle beweglichen Teile mit einer Kerze.

**KOR**

**조립 설명:**  
부품이 손상되지 않도록 주의하여 보드에서 떼어냅니다. 만약 부품이 잘 떨어지지 않으면 연결 부분을 칼로 절단 한 후 떼어 내면 쉽게 떼어 낼 수 있습니다. 본 제품은 접착제가 없이 조립이 가능하도록 설계되어 있습니다. 만약 축이 잘 끼워지지 않는 경우 양초를 축에 바른 후 끼워 보세요. 모든 구동 부위는 제품 구동 시 원활한 작동이 가능하도록 조립 과정에서 윤활제(양초)양초를 발라 주세요.

**FRA**

**Notice d'assemblage:**  
Faites sortir de la planche les pièces comme indiquées sur le schéma. Tâchez de ne pas les casser. Si la pièce ne sort pas, incisez les collages/fixations avec un couteau. La construction est à assembler sans colle. Si il est difficile d'introduire l'axe en bois dans l'orifice, frottez au préalable l'axe ou les pièces contre une bougie. Pour améliorer le glissement, traitez les pièces de frottement mobiles du mécanisme avec une bougie au cours d'assemblage.

**CHI**

**装配说明**  
将模型部件按插图示,从胶合板取下。小心不要损坏件。如果取下时候有难度,请用小刀小心的切割连接点。这个产品不需要胶水粘接。如果安装转轴的时候有难度,请用普通的蜡加以润滑。所有的转动部分也需要打蜡润滑。

**POL**

**Instrukcja montażu:**  
Delikatnie wyciągaj z deseczki wskazane w schemacie detale, starając się nie połamać elementów. Jeśli detal nie poddaje się, podetnij wiązadła nożem. Konstrukcje składa się bez kleju. Jeśli napotkasz trudności z instalacją drewnianej osi w otwór, potrzyj na początku os lub detale o woskową świecę. Dla lepszego poślizgu polecano smarowanie ruchomych części mechanizmu zwykłą świecą podczas montażu.

**SPA**

**Instrucciones de montaje:**  
Saque de la tabla las piezas marcadas en el esquema. Trate de no romperlas. Si una pieza no se saca, haga una incisión. La construcción va sin pegamento. Si tiene dificultades con la instalación del eje de madera en un agujero, frote primero el eje o las piezas contra una vela. Para un mejor deslizamiento, lubrique durante el montaje las piezas móviles del mecanismo con una vela común.

**ITA**

**Istruzioni di montaggio:**  
Estrarre dal telaio i particolari indicati nello schema. Fare attenzione a non romperli. Se un particolare non si stacca, tagliare delicatamente gli elementi di collegamento con un coltello. L'assieme viene realizzato senza colla. In caso di difficoltà nell'inserimento di un perno in legno, è necessario sfregare il perno o il particolare con un po' di cera. Per uno scorrimento migliore incerare le parti mobili del meccanismo durante l'assemblaggio.

**ENG Warning! UKR Увага! DEU Achtung! FRA Attention! POL Uwaga! SPA Precaución! ITA Attenzione! RUS Внимание! JAP 注意! KOR 주의! CHI 注意!**



**UKR** Не підпалювати! **ENG** Do not use a lighted candle! **DEU** Nicht anzünden!  
**FRA** Ne pas brûler! **POL** Nie podpalać! **SPA** ¡No encender! **ITA** Non dare fuoco!  
**RUS** Не поджигать! **JAP** 火のついた口ウソクの使用はお止めください。  
**KOR** 불이 붙은 초를 이용하지 마세요! **CHI** 请勿点燃, 请勿靠近火源!



**UKR** Обережно! Гострі деталі! **ENG** Caution! Axles have sharp points!  
**DEU** Vorsicht! Spitze Teile! **FRA** Attention: certaines pièces sont pointues!  
**POL** Ostrożnie! Ostre części! **SPA** ¡Atención! Piezas afiladas!  
**ITA** Attenzione! Particolari appuntiti! **RUS** Осторожно! Острые детали!  
**JAP** アクスル(駆動部)の鋭い部分にご注意ください。  
**KOR** 축의 뾰족한 부분에 주의하세요! **CHI** 注意! 舍尖锐部件

**ENG** Customer support **UKR** Служба підтримки **DEU** Kundendienst **FRA** Service client  
**POL** Wsparcie klienta **SPA** Servicio al cliente **ITA** Servizio di supporto **RUS** Служба поддержки  
**JAP** お客様窓口 **KOR** 고객센터 **CHI** 客户支持  
customerservice@ugearsmodels.com

**ENG** Symbols. **UKR** Умовні позначення. **DEU** Legende. **FRA** Légende. **POL** Oznaczenia umowne. **SPA** Leyenda. **ITA** Legenda. **RUS** Условные обозначения. **JAP** 記号 **KOR** 기호. **CHI** 图标含义



**ENG** Wax the part with a regular candle (rub with a candle). **UKR** Змастіть деталь звичайною свічкою (потріть об свічку). **DEU** Reiben Sie das Teil mit einer einfachen Kerze etwas ein. **FRA** Lubrifiez la pièce avec une bougie ordinaire (frottez contre la bougie). **POL** Przesmaruj zwykłą świecą. **SPA** Engrase la pieza con una vela común (frote con una vela). **ITA** Incerare il componente (Sfregare con la cera). **RUS** Смажьте деталь обычной свечкой (потрите о свечку). **JAP** 表示された部分に潤滑剤として口ウソクを塗ってください。 **KOR** 표시된 부분에 윤활을 위해 초를 칠해 주세요. **CHI** 用普通蜡烛涂抹润滑部件



**ENG** Check size. **UKR** Перевірте розмір. **DEU** Prüfen Sie die Größe. **FRA** Vérifiez la dimension. **POL** Sprawdź rozmiar. **SPA** Compruebe el tamaño. **ITA** Controllare le dimensioni. **RUS** Проверьте размер. **JAP** サイズをチェックしてください。 **KOR** 크기에 주의해 주세요. **CHI** 测量尺寸



**ENG** Break off or cut out. **UKR** Відламайте або відріжте. **DEU** Abbrechen oder Abschneiden. **FRA** Coupez ou cassez. **POL** Odłam lub odetnij. **SPA** Rompa o corte. **ITA** Staccare o tagliare. **RUS** Отломайте или отрежьте. **JAP** 切ってください。 **KOR** 잘라내 주세요. **CHI** 切断



**ENG** Place symmetrically. **UKR** Розташуйте симетрично. **DEU** Ordnen Sie sie symmetrisch. **FRA** Placez les de façon symétrique. **POL** Rozmieść symetrycznie. **SPA** Disponga simétricamente. **ITA** Sistemare gli elementi simmetricamente. **RUS** Расположите симметрично. **JAP** 中央に配置してください。 **KOR** 중간으로 정렬해 주세요. **CHI** 调试对称度



**ENG** Pay attention. Check position of the part. **UKR** Зверніть увагу. Перевірте розташування елемента. **DEU** Beachten. Prüfen Sie die Einbaulage des Elementes. **FRA** Faites attention. Vérifiez la disposition de l'élément. **POL** Zwróć uwagę. Sprawdź lokalizację elementu. **SPA** Atención. Compruebe la situación del elemento. **ITA** Prestare attenzione. Controllare la posizione del componente. **RUS** Обратите внимание. Проверьте расположение элемента. **JAP** 方向及び位置に注意して組み立ててください。 **KOR** 방향 또는 위치에 주의해서 조립해 주세요. **CHI** 注意！检查部件方向和位置



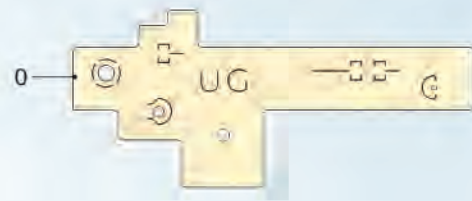
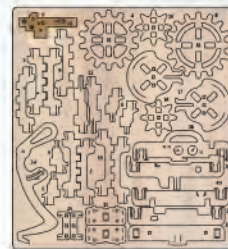
**ENG** Cut crosspieces before removing the part from the board. **UKR** Обріжте перемички перед витяганням деталі. **DEU** Schneiden Sie die Stege ein, bevor Sie das Teil rausnehmen. **FRA** Découpez les fixations avant de retirer les pièces. **POL** Obetnij uszczelnienia przed wyjmowaniem elementu. **SPA** Corte los puentes antes de extraer la pieza. **ITA** Tagliare gli elementi di collegamento prima di estrarre i particolari. **RUS** Обрежьте перемычки перед выниманием детали. **JAP** 部品を外す前に連結部分を切ってください。 **KOR** 부품을 떼어내기 전, 연결 부분을 잘라 주세요. **CHI** 在取下部件前切断连接点

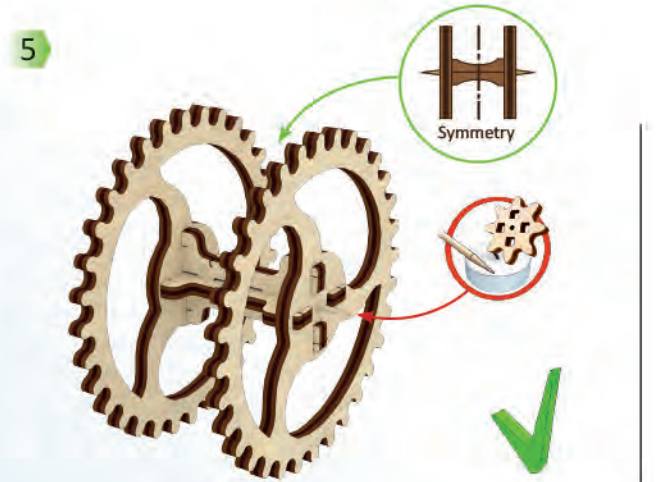
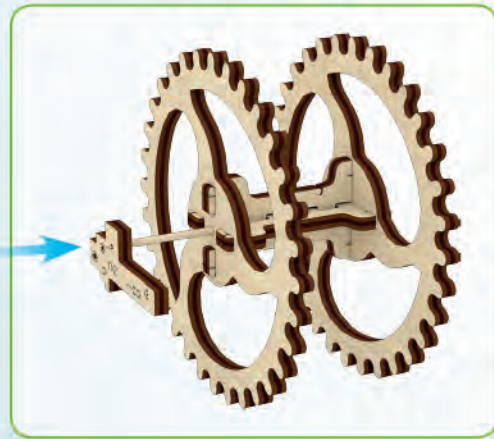
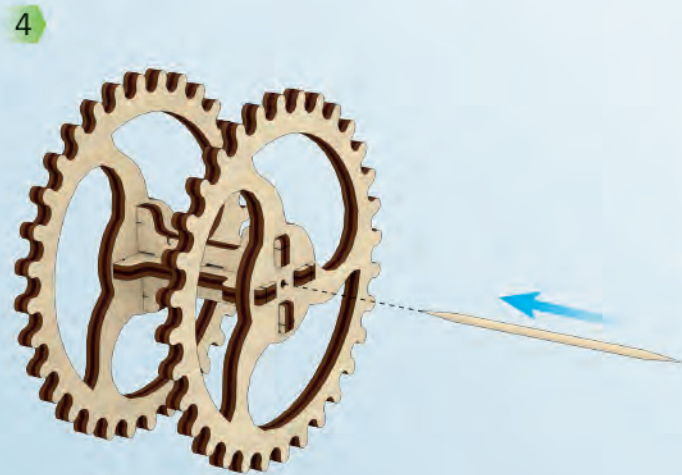
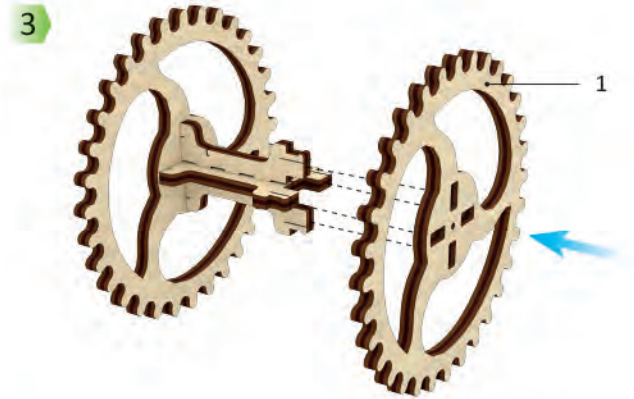
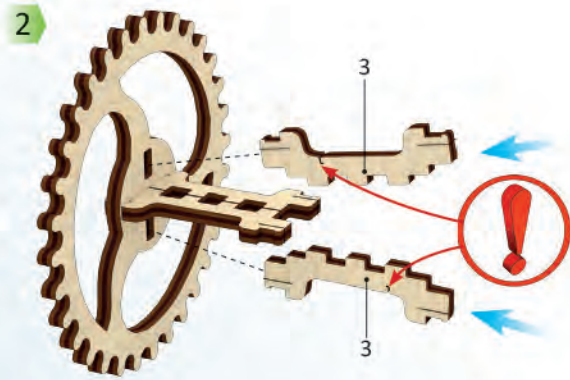
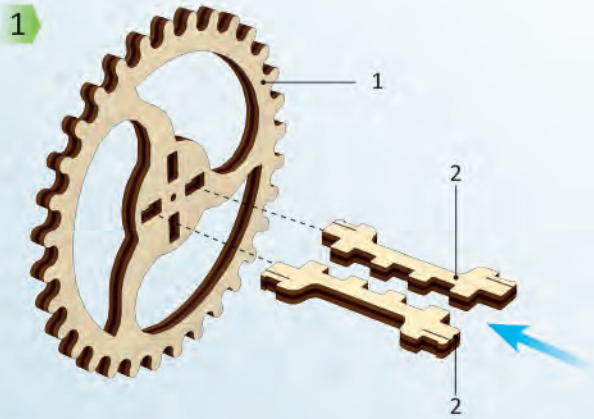
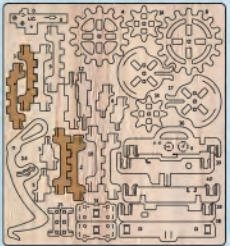
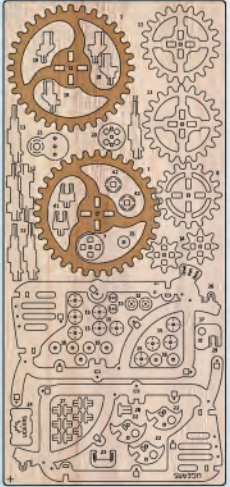


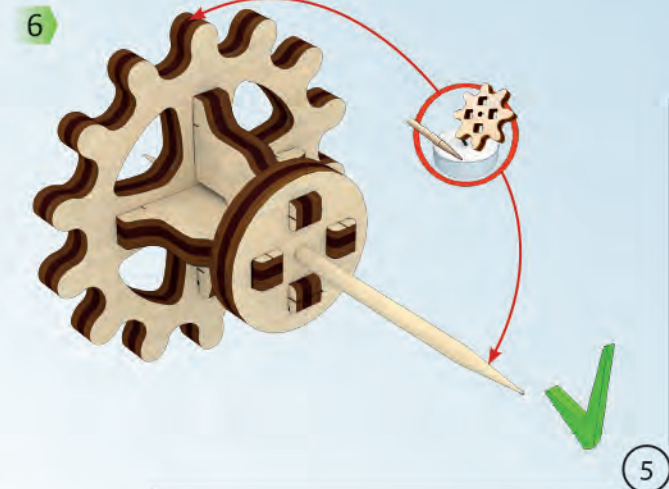
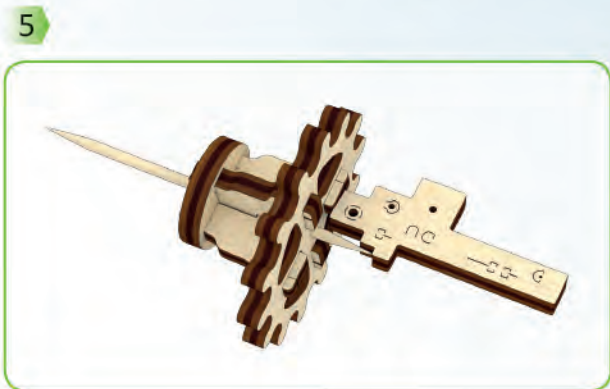
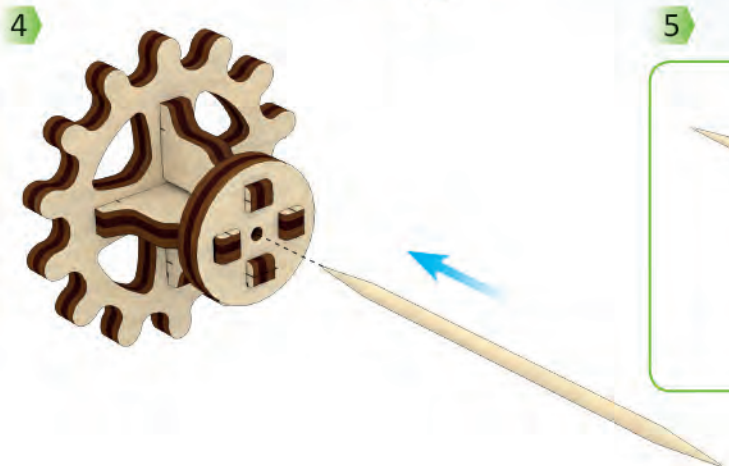
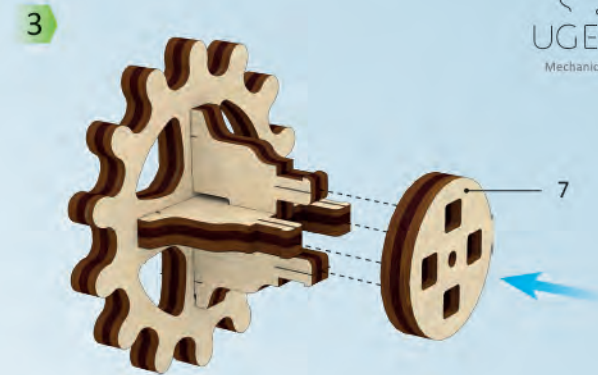
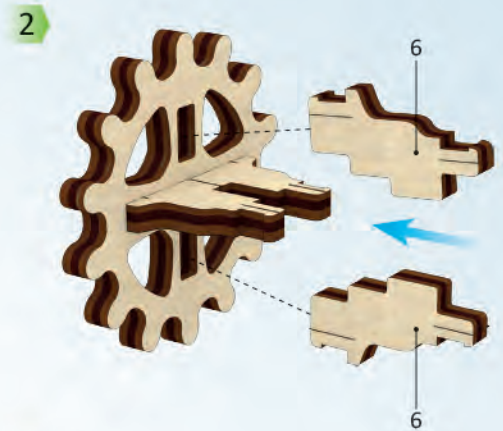
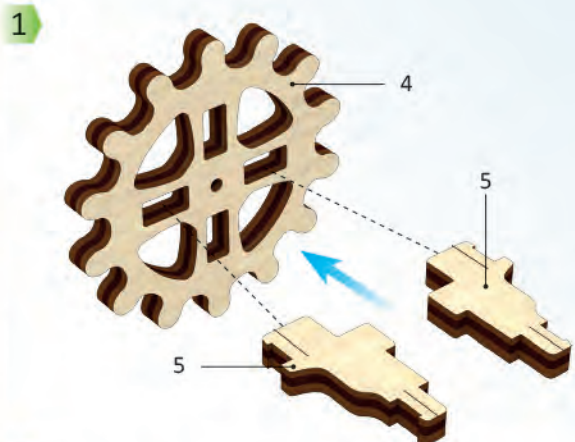
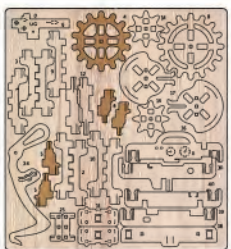
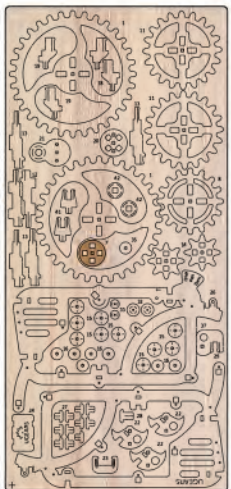
**UKR** Біць. **ENG** Axle. **DEU** Achse. **FRA** Axe. **POL** Oś. **SPA** Eje. **ITA** Perno. **RUS** Ось. **JAP** アクスル **KOR** 축. **CHI** 軸承

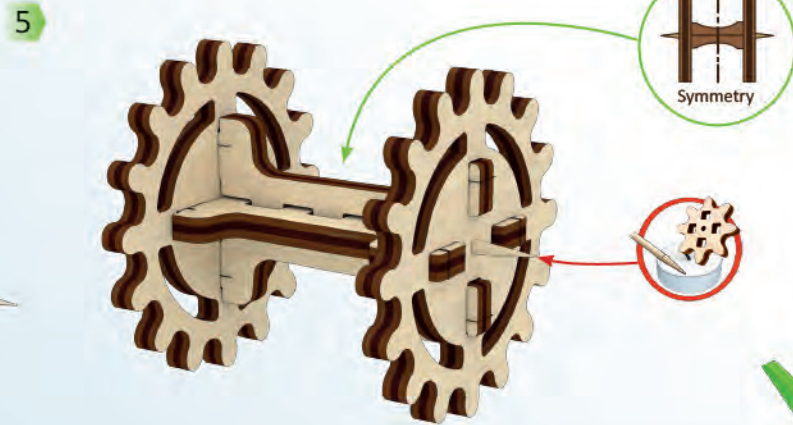
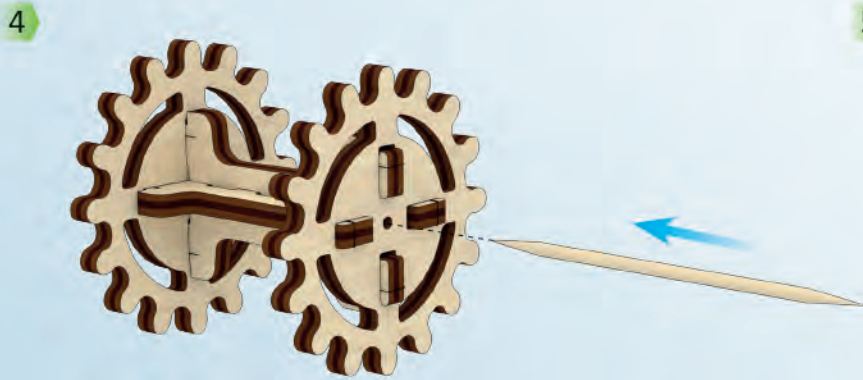
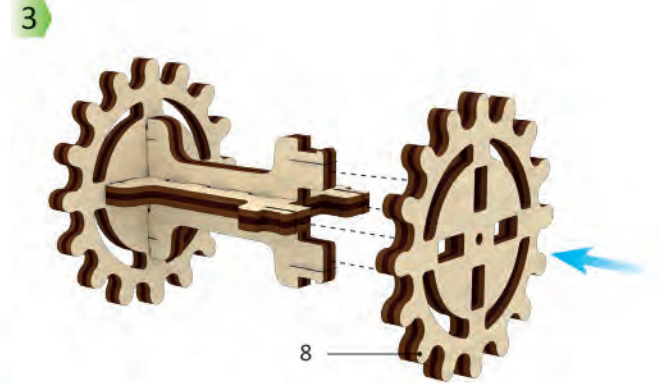
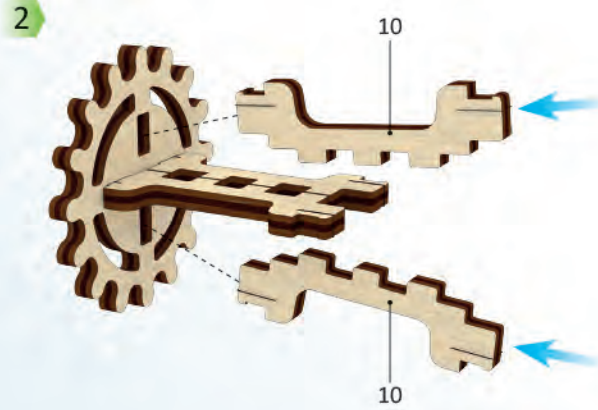
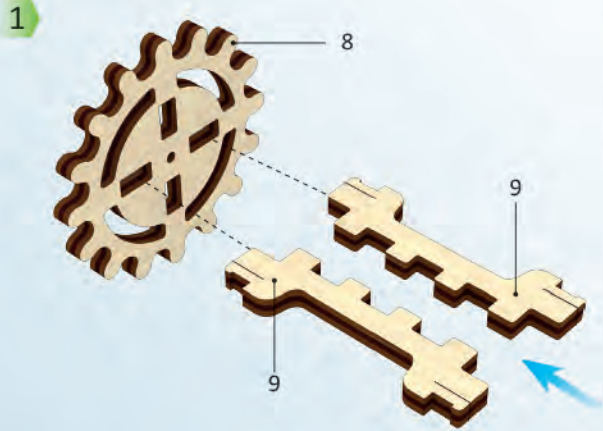
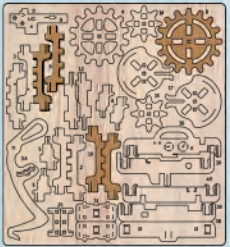
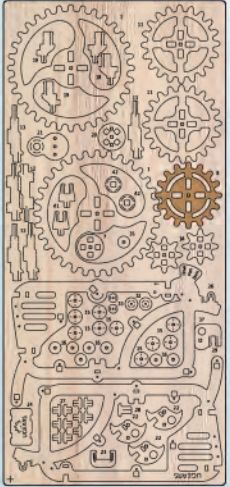


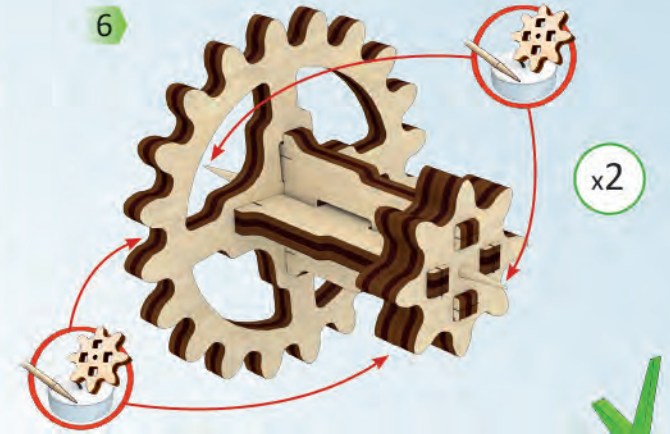
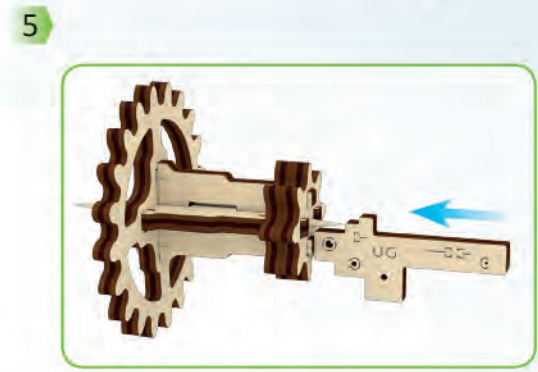
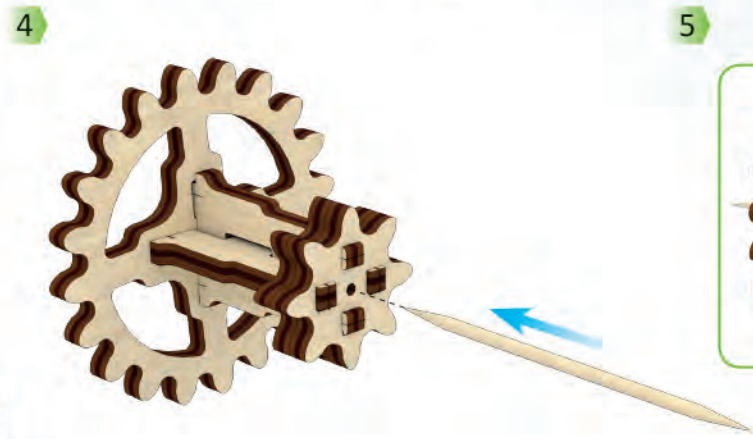
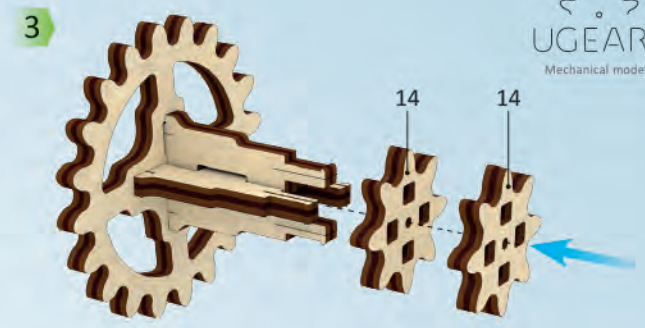
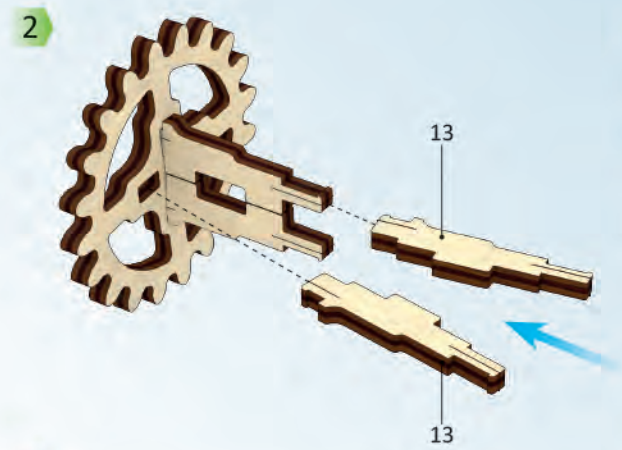
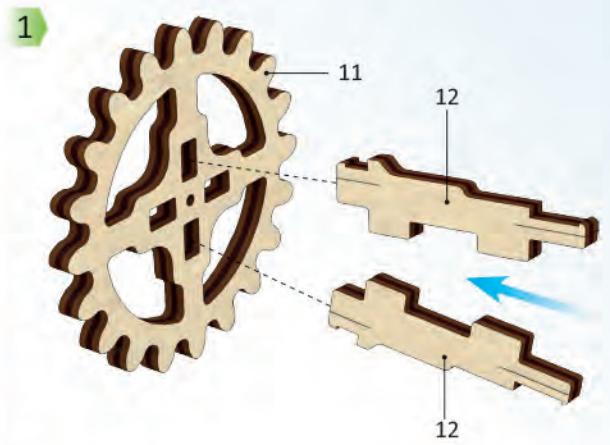
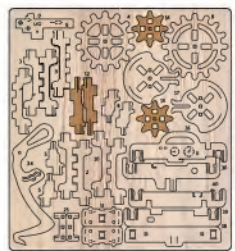
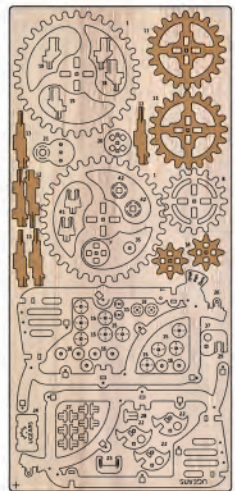
**ENG** This is not a structural component; it is a tool for measurement and assembly. **UKR** Це не деталь конструкції, а допоміжний інструмент для складання або вимірювання відстаней. **DEU** Es ist kein Teil der Konstruktion, sondern ein Hilfselement für den Zusammenbau oder für das Messen der Abstände. **FRA** Cette pièce ne fait pas partie de la construction mais constitue un outil annexe pour l'assemblage ou la mesure des distances. **POL** To nie detal konstrukcji, a pomocnicze narzędzie dla montażu i wymiaru odległości. **SPA** No es una pieza de la construcción sino un instrumento auxiliar para montar o para medir distancias. **ITA** Non è un componente del modello, ma un'attrezzatura aggiuntiva per il montaggio o il rilievo delle quote. **RUS** Это не деталь конструкции, а вспомогательный инструмент для сборки или измерения расстояний. **JAP** この部品は完成時の部品ではなく、組み立てをサポートしたり測定する道具です。 **KOR** 이 부품은 조립을 위한 부품이 아니고 조립을 돕거나 측정을 위한 도구입니다. **CHI** 这不是装配零部件，是一种测量及安装辅助工具。

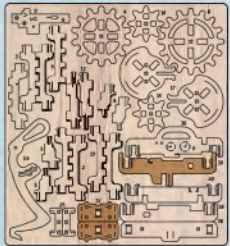
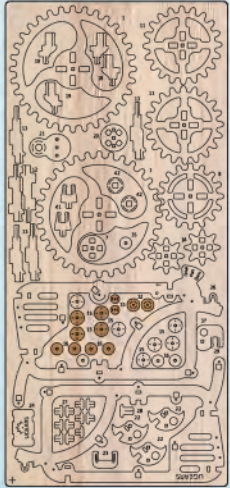




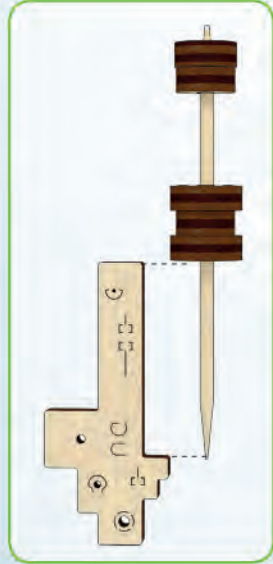
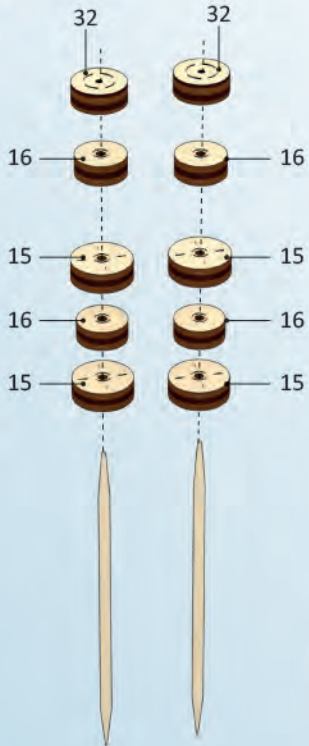




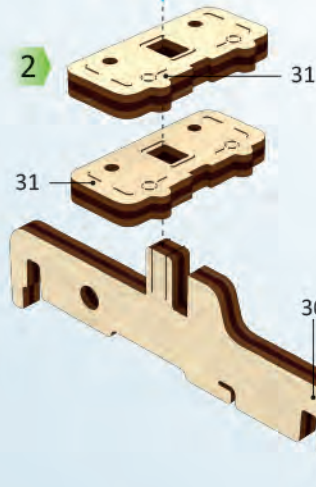




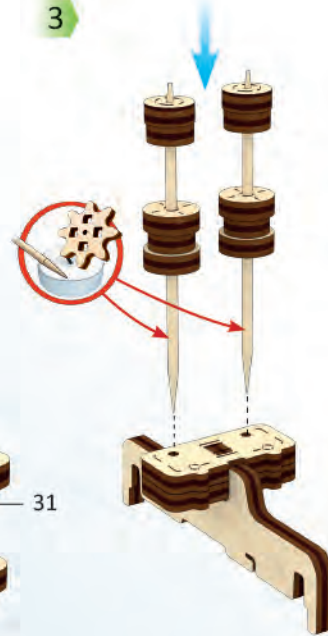
1



2



3



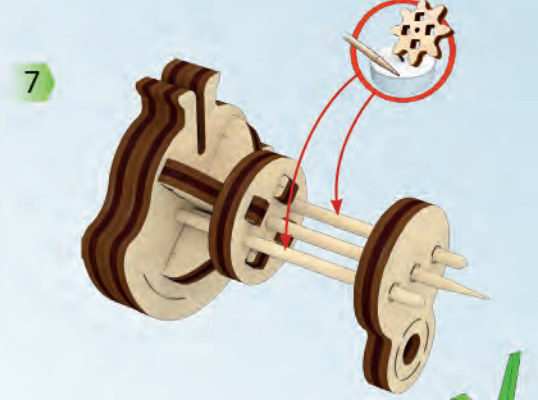
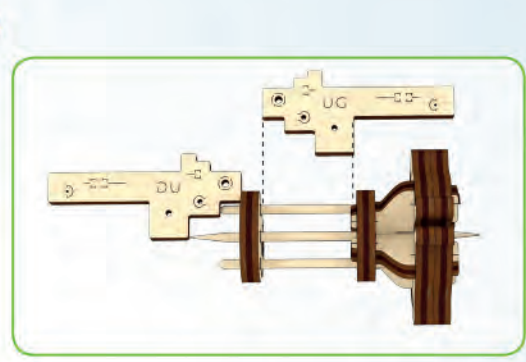
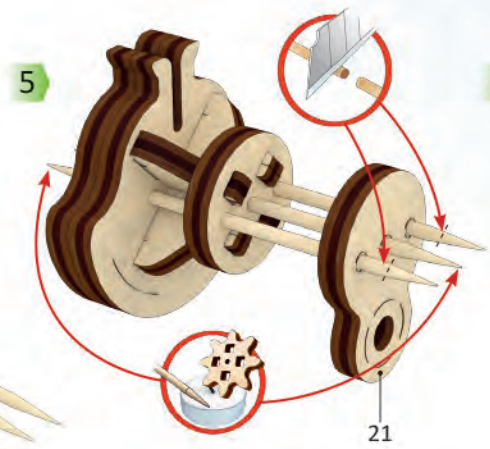
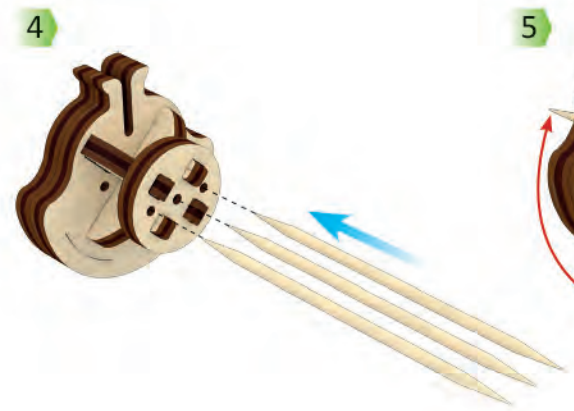
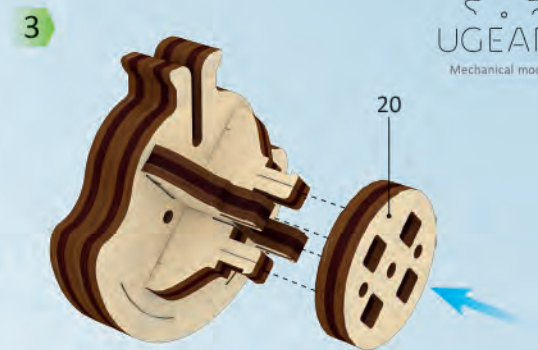
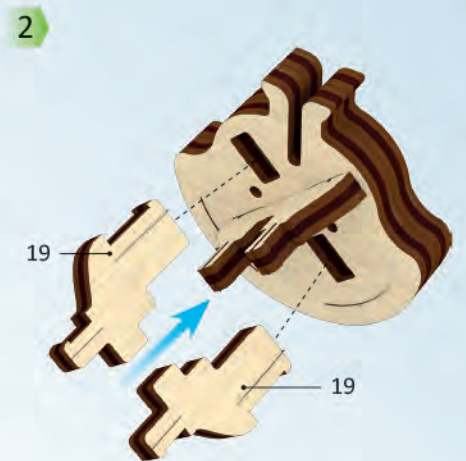
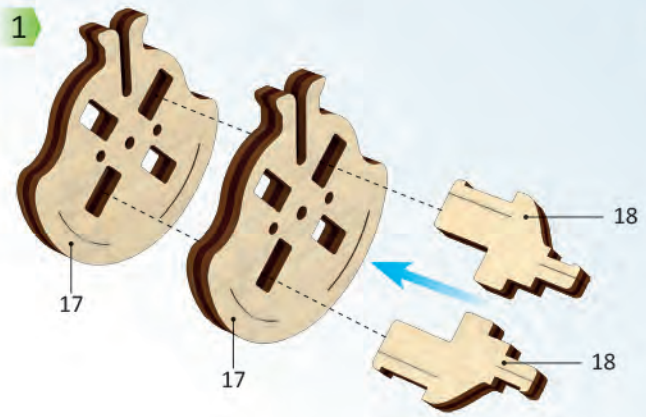
4



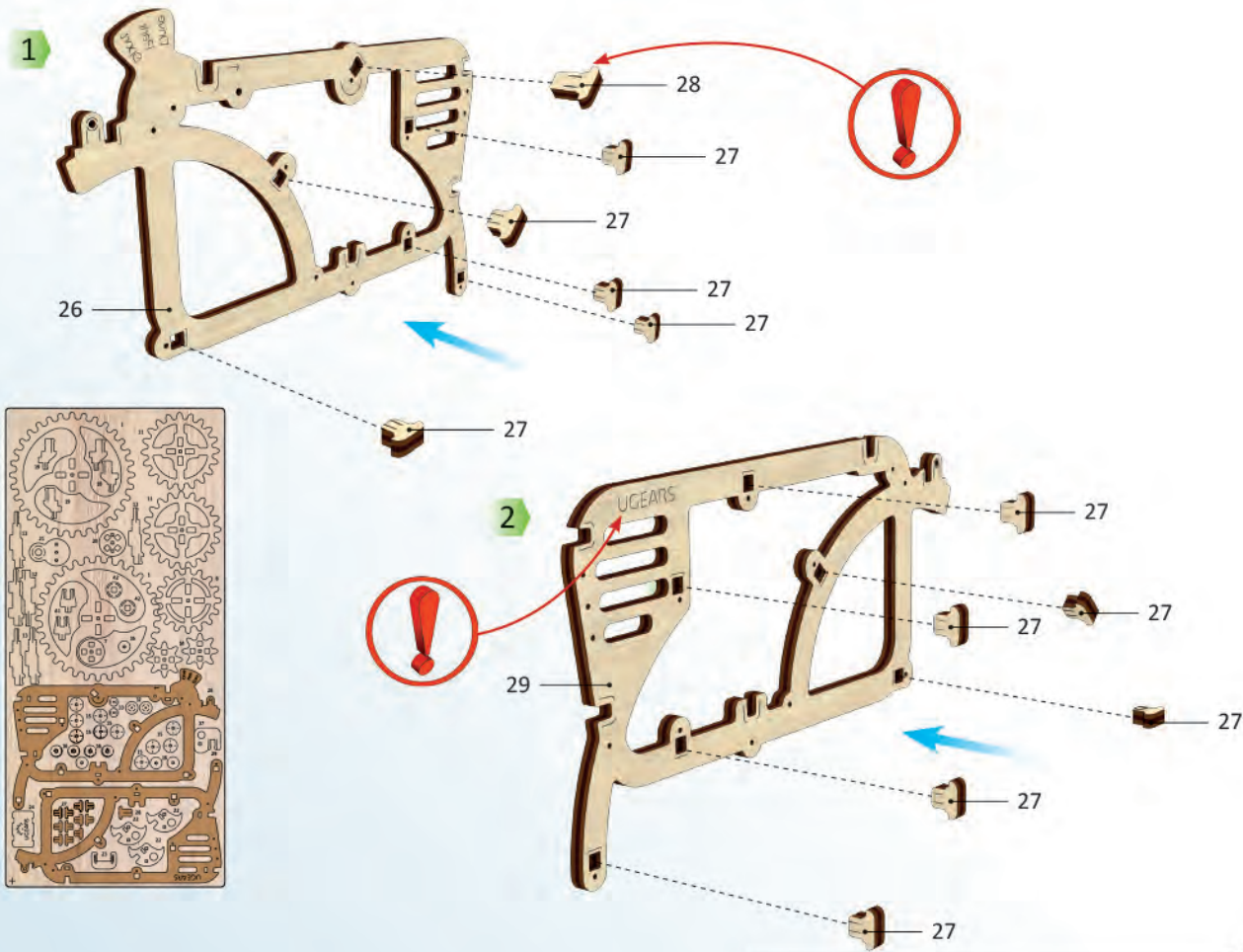
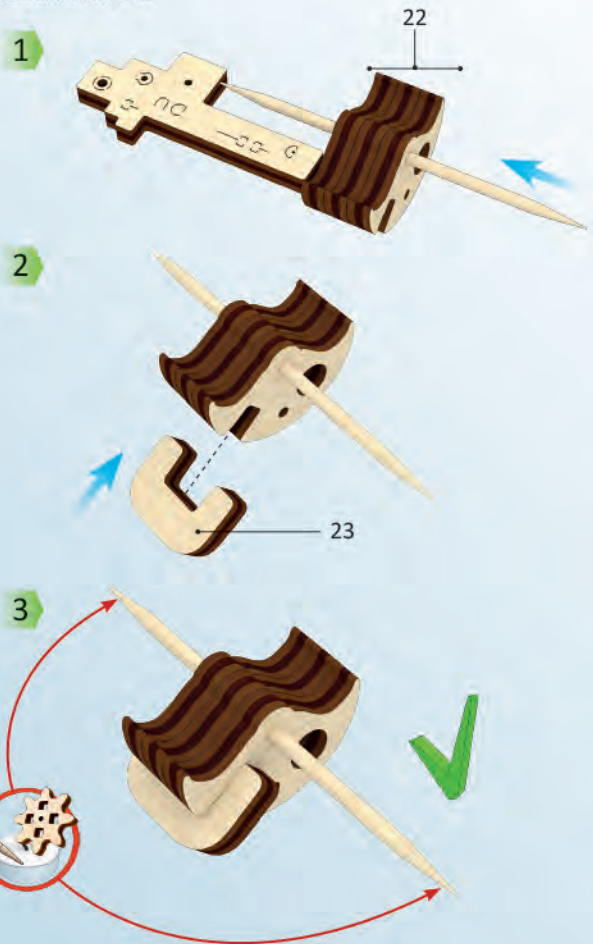
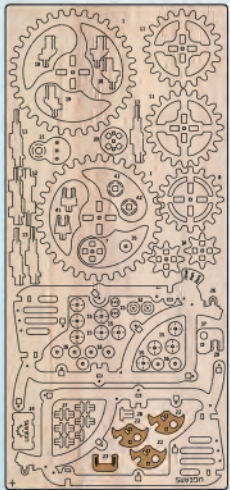
5

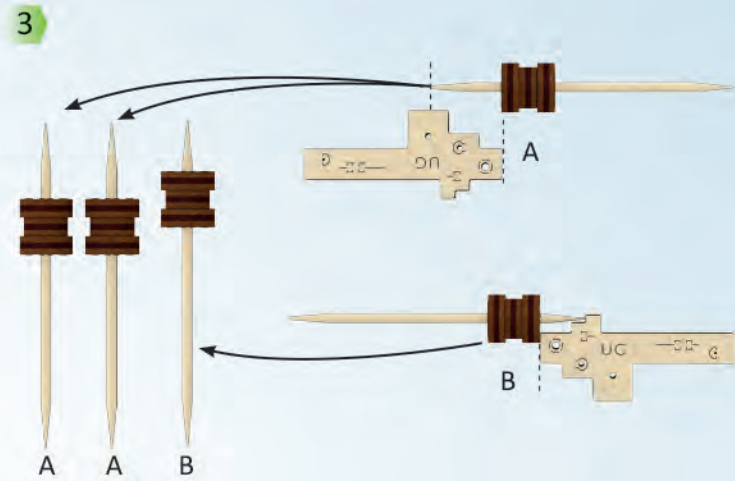
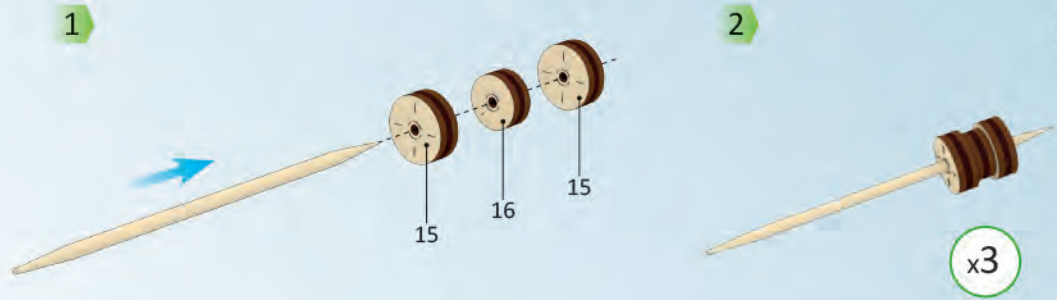
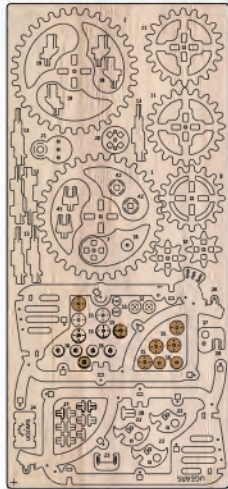
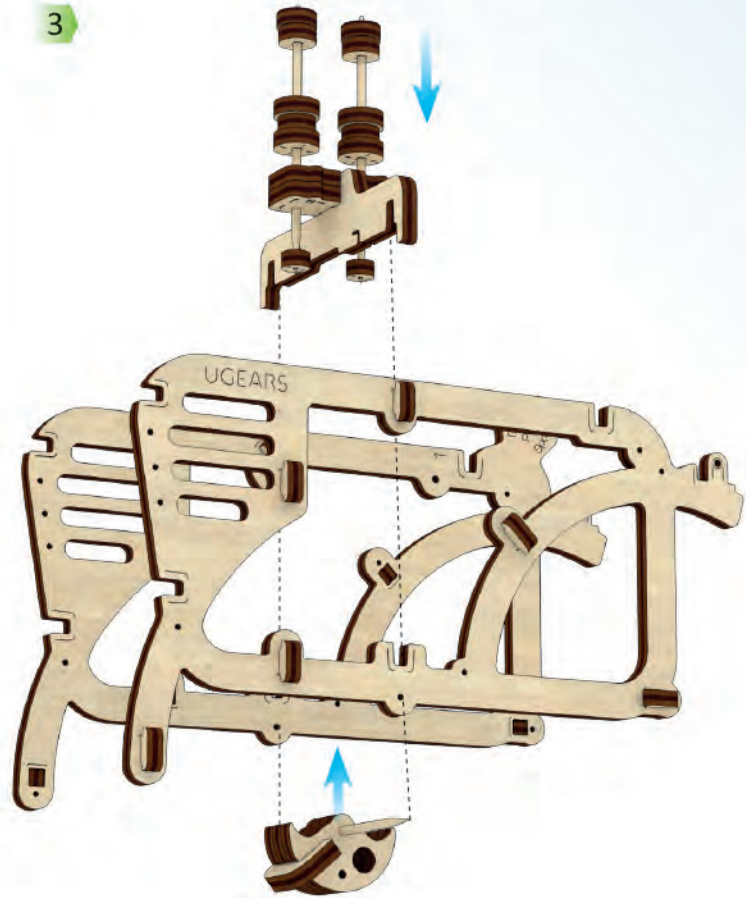






Mechanical models





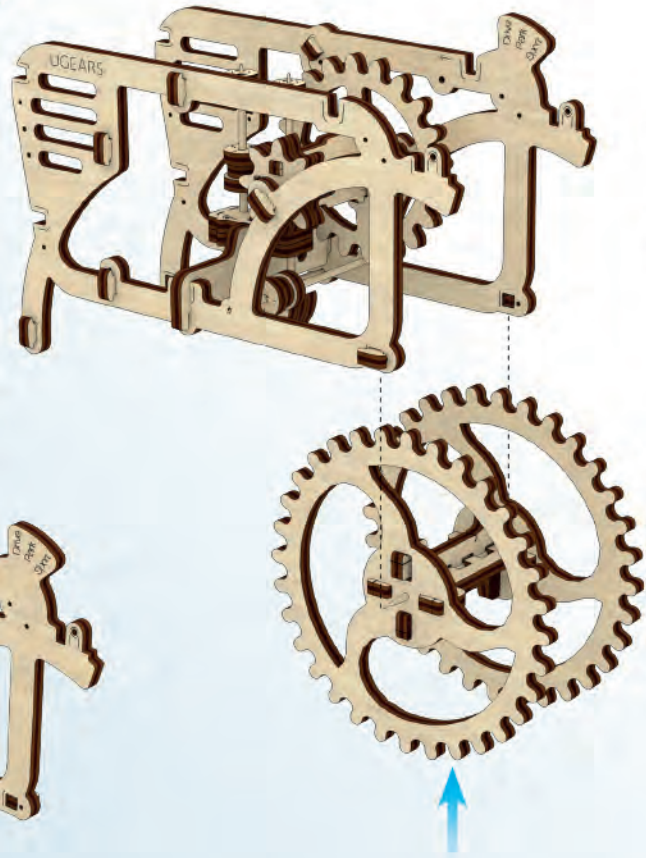
1



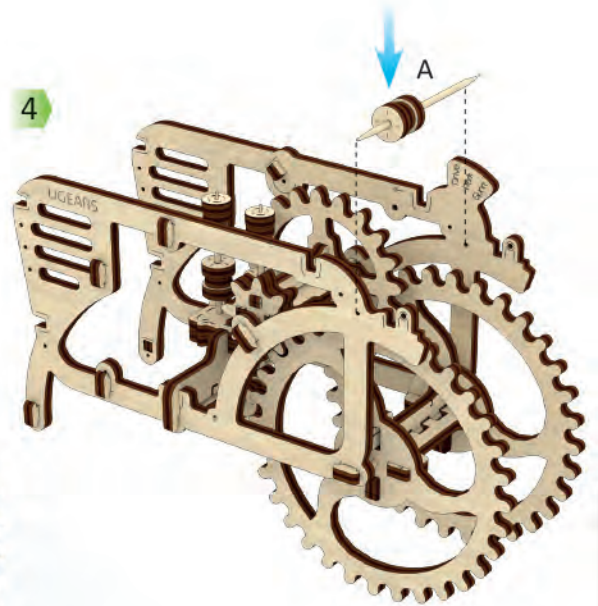
2

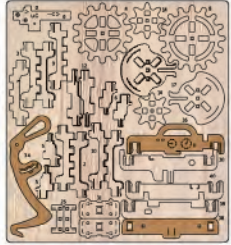
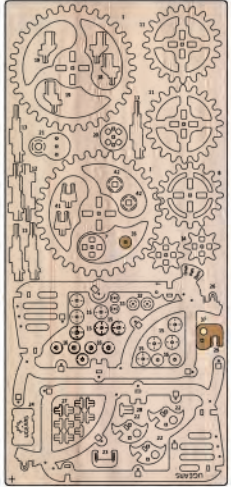


3

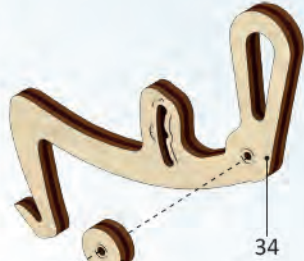


4





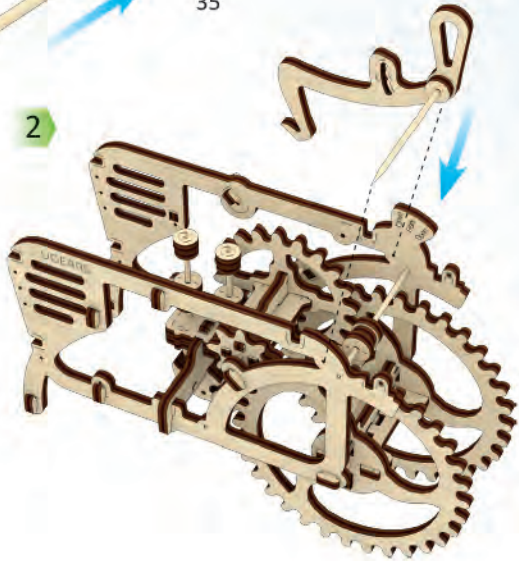
1



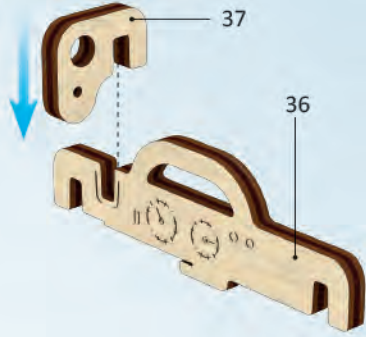
34

35

2



1



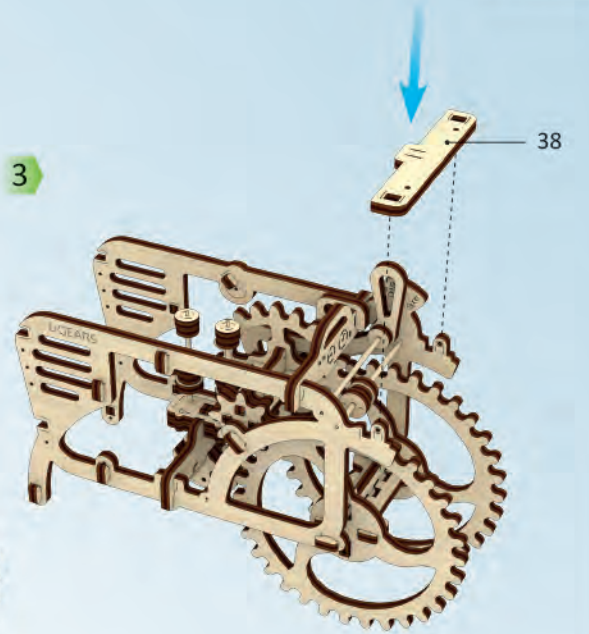
37

36

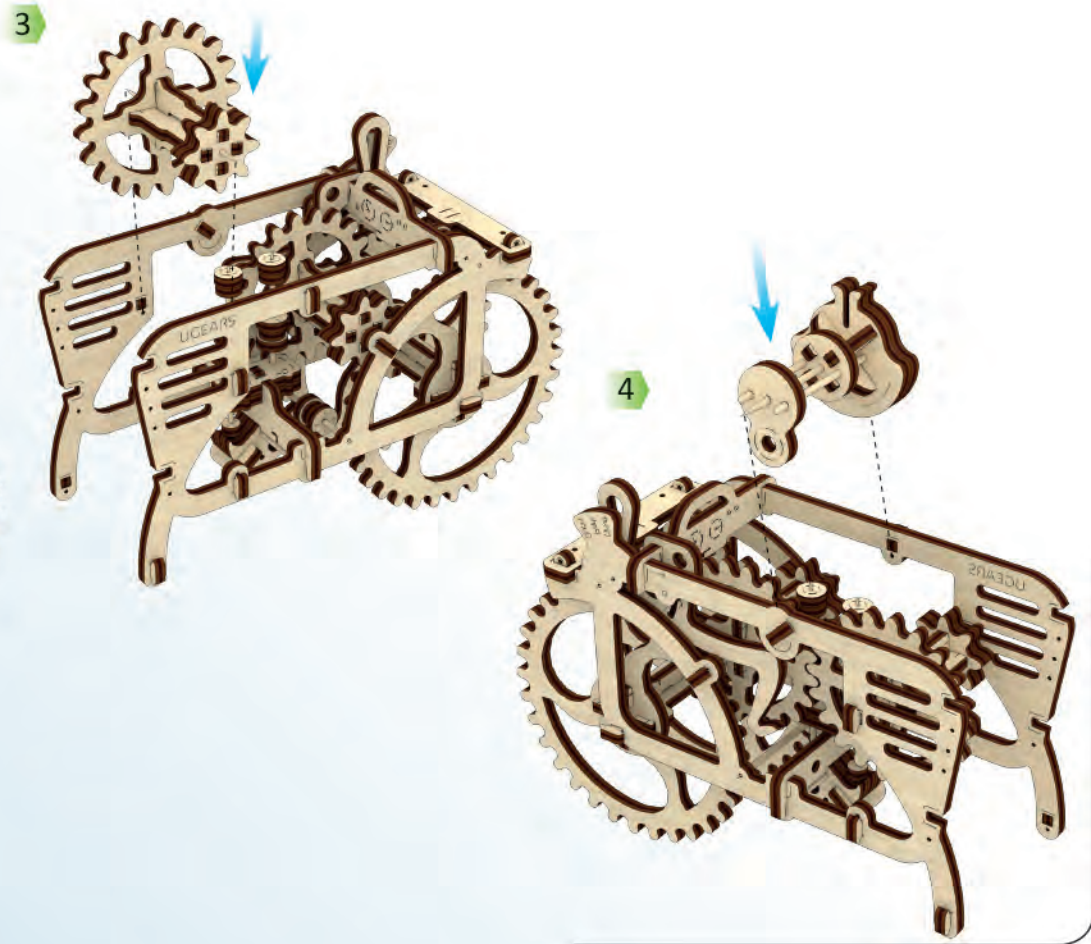
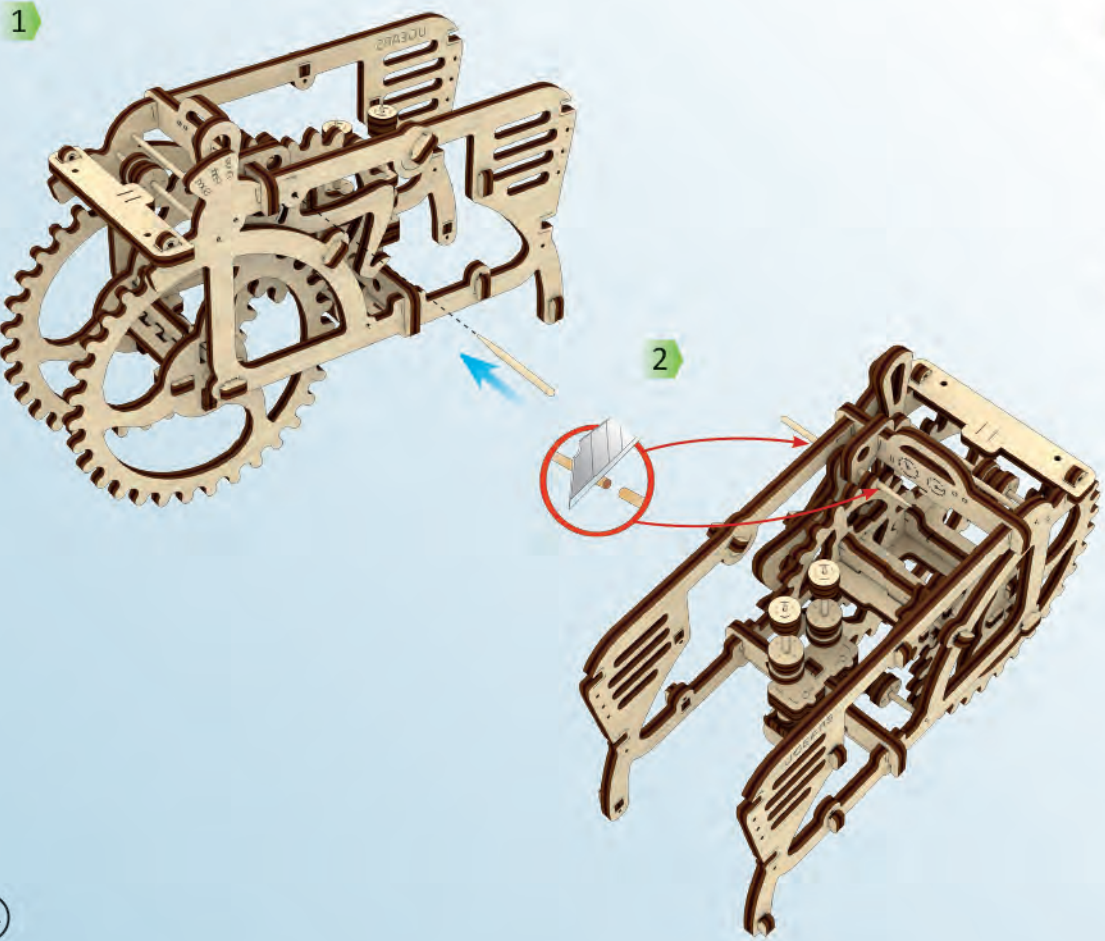
2

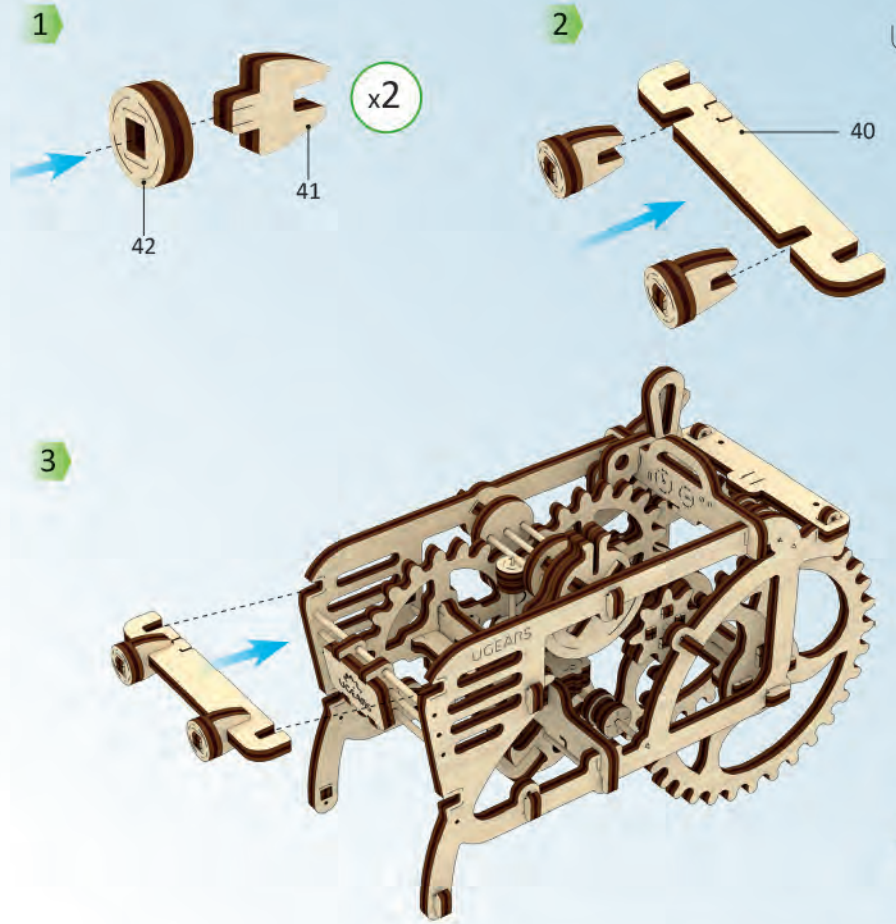
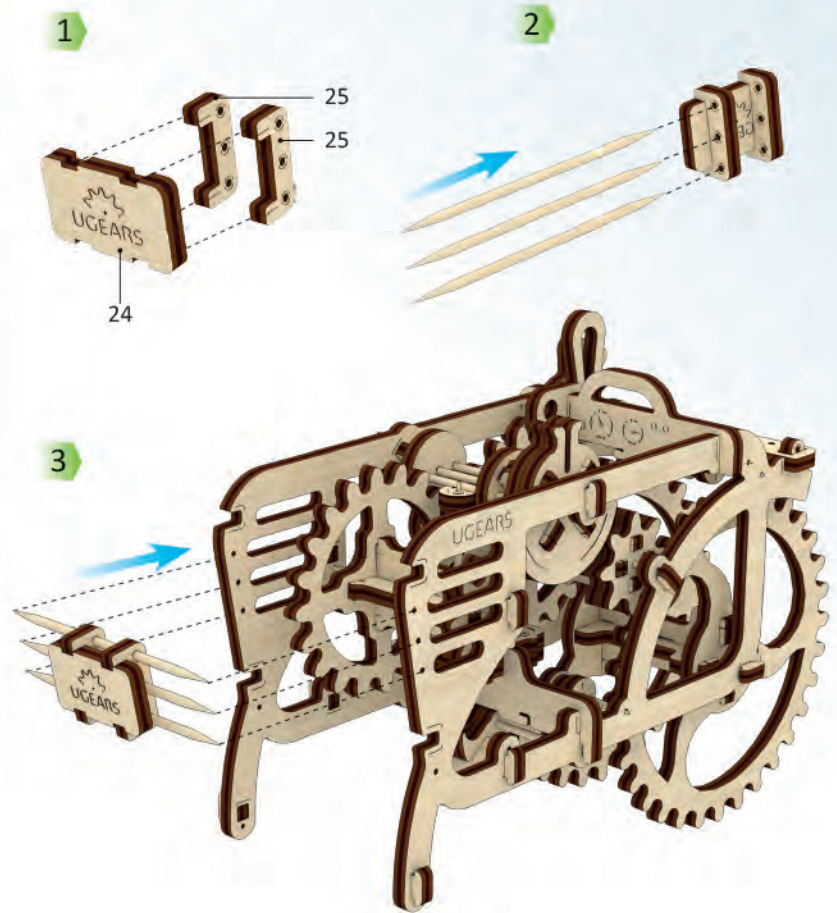
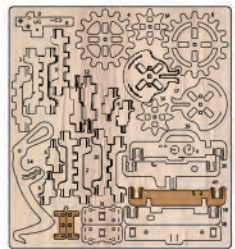
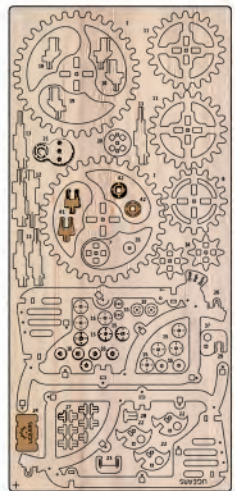


3

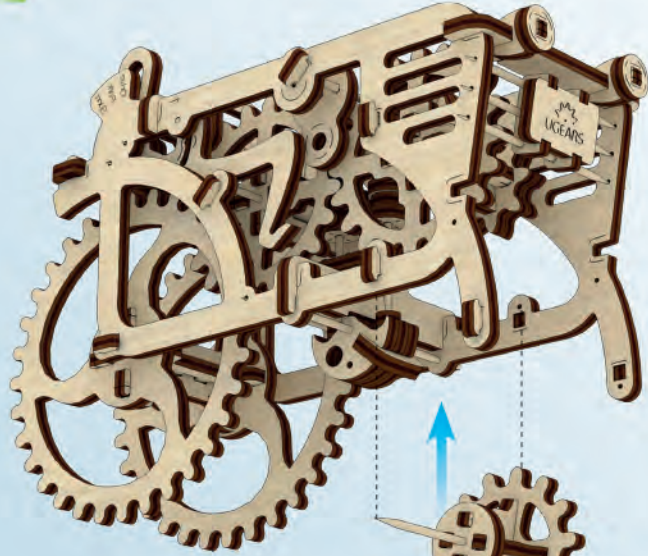


38

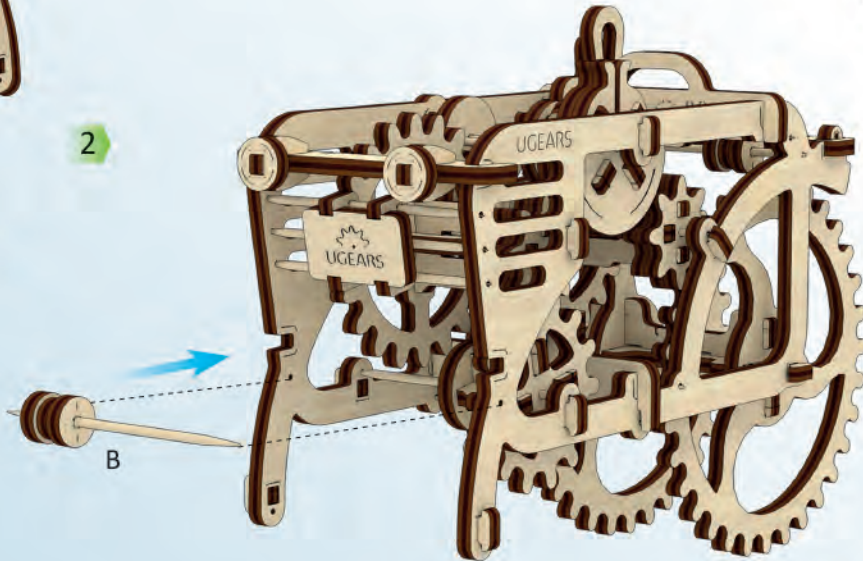




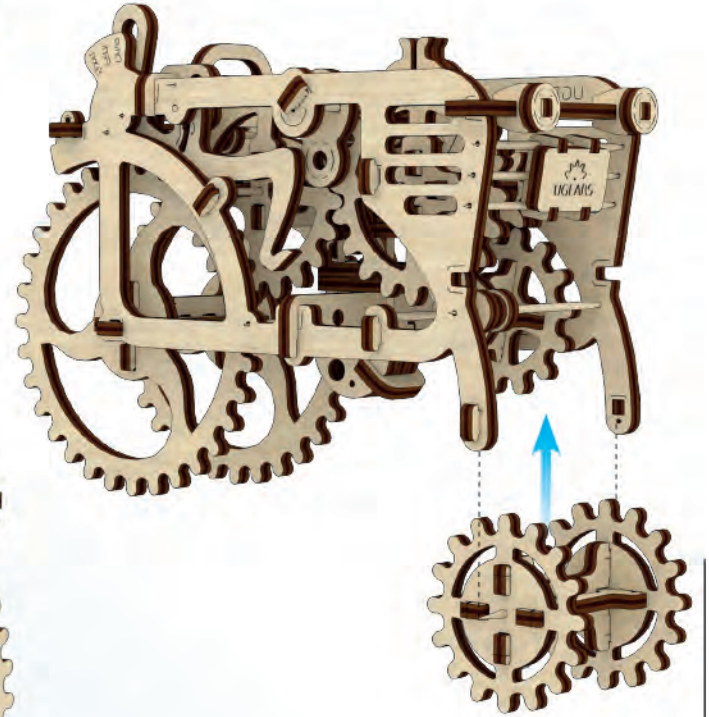
1



2

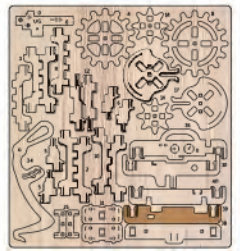
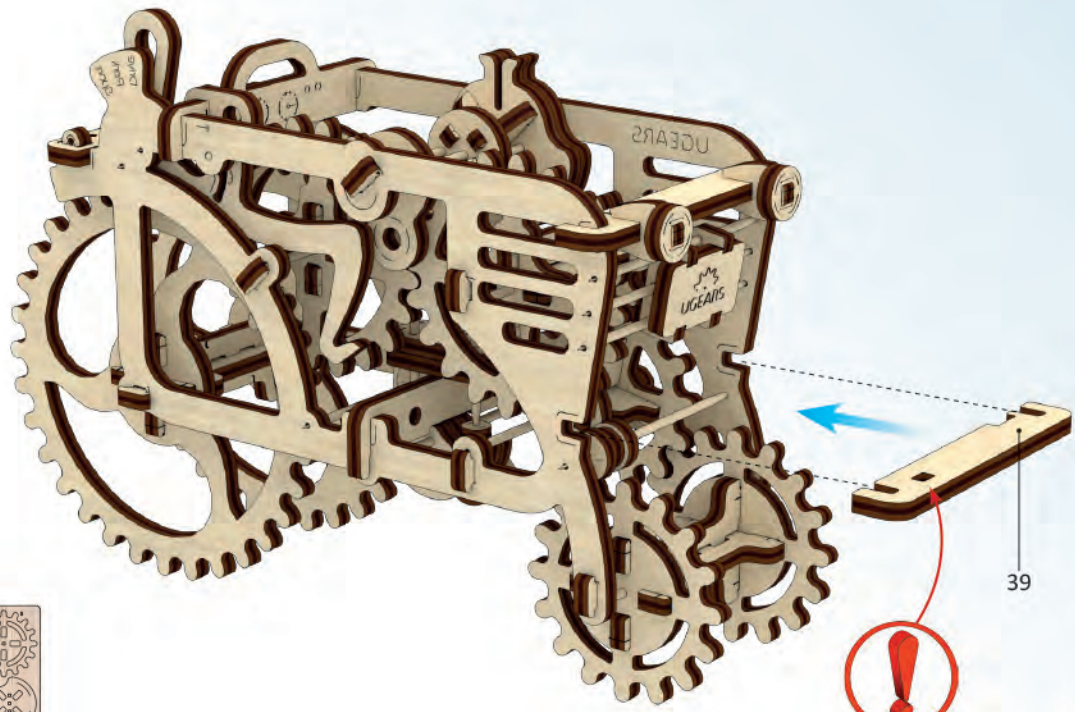


3

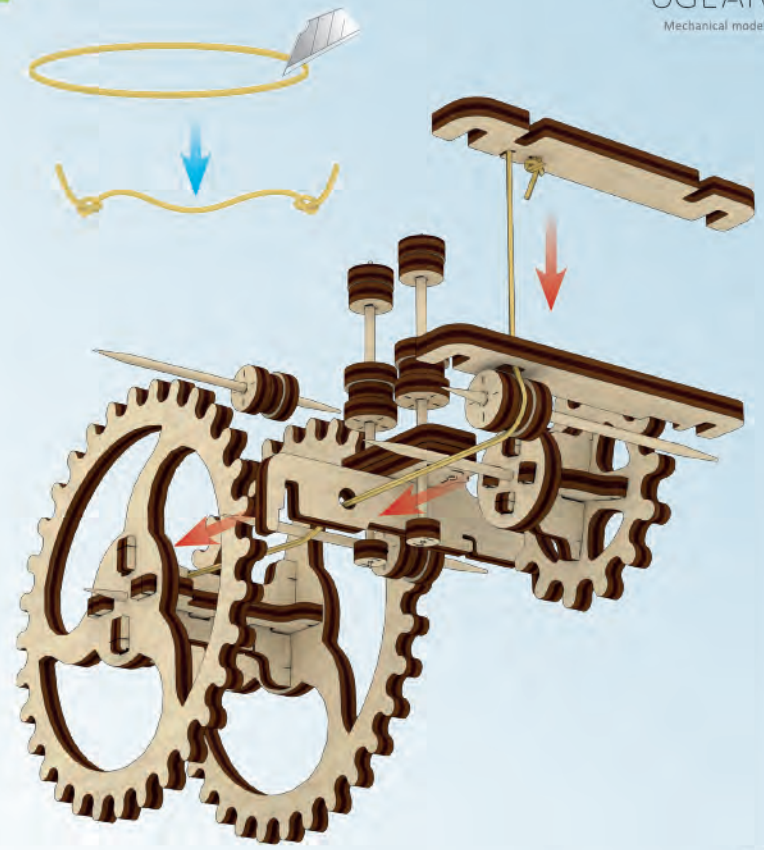


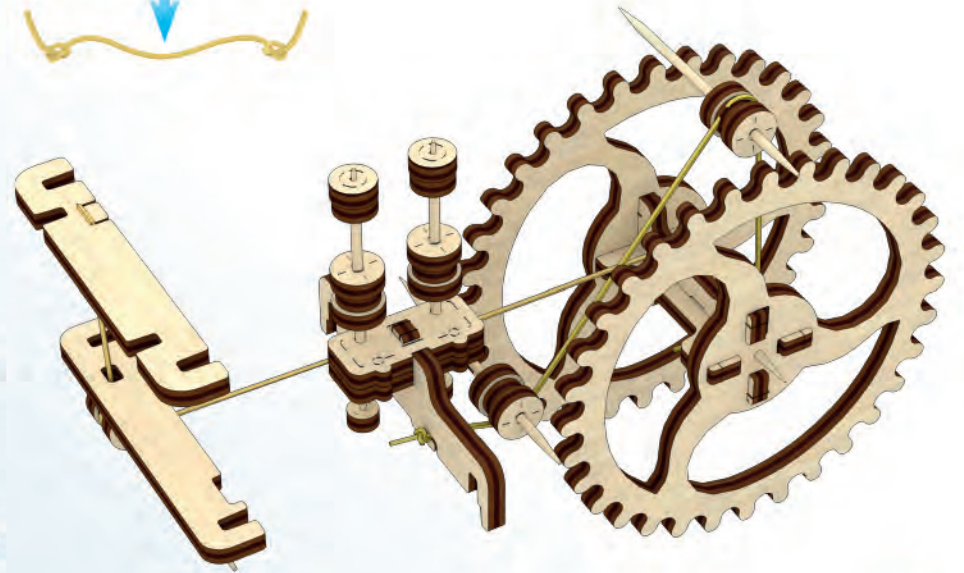
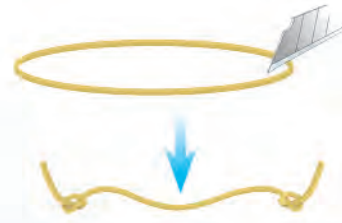
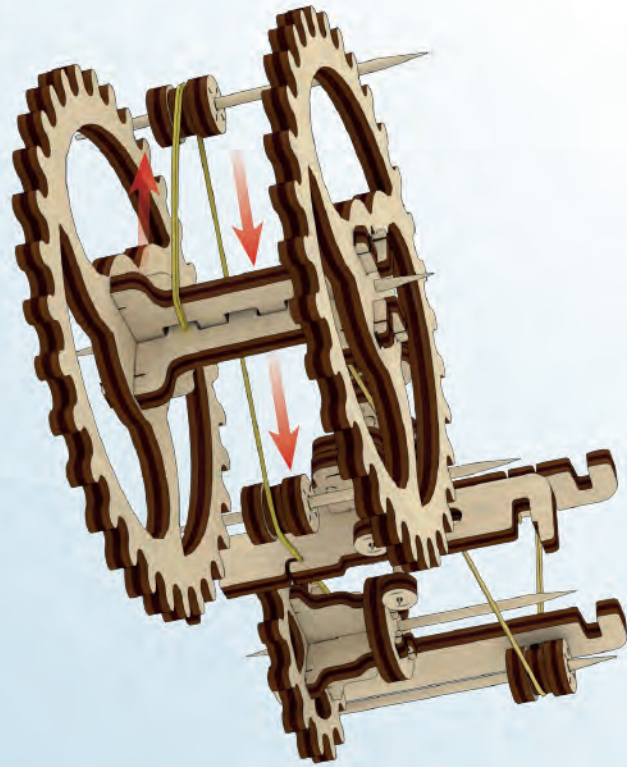
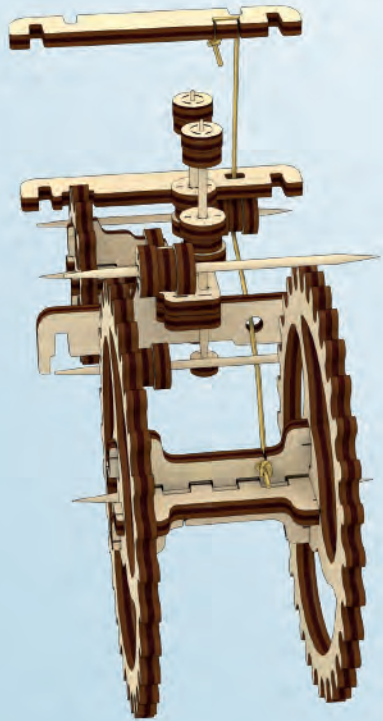


3



1







«Park» Mode



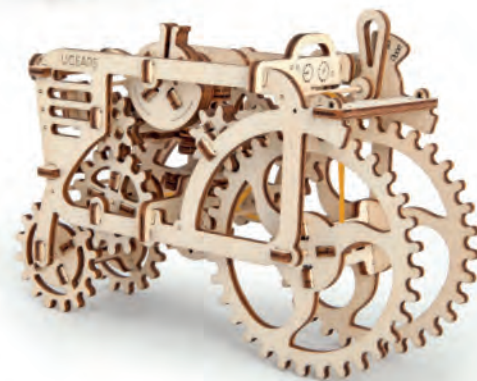
«Drive» Mode



«Sport» Mode



**ENG** Moves with the help of a rubber engine. Has three driving modes: Park - to start; Drive - to move slowly; and Sport - to drive fast. **UKR** Рухається на гумомоторі. Має три режими керування: "park" – щоб завести, "drive" – поїде повільно, "sport" – помчить швидко. **DEU** Fährt mit Gummimotorantrieb. Hat drei Fahrmodi: „park“- zum Aufziehen des Motors, „drive“- langsame Fahrt, „sport“- schnelle Fahrt. **FRA** Se déplace à l'aide de son moteur à élastique. Dispose de trois modes de contrôle : un mode „park“ pour démarrer, un mode „drive“ vitesse lente, puis le mode „sport“ vitesse rapide **POL** Napędzany silnikiem gumowym. Posiada 3 biegi: park - gotowy do jazdy; Drive - porusza się powoli; Sport - porusza się szybko. **SPA** Se pondrá en marcha con un motor de goma. Tiene tres velocidades: la primera velocidad o el modo "Park" permite al tractor iniciar la marcha, la segunda velocidad o el modo "Drive" haciendo girar sus ruedas. La tercera velocidad o el modo "Sport" desarrollara una gran potencia en el motor con la que podrá llegar alcanzar una gran velocidad con el tractor. **ITA** Si muove a motore a elastico. Ha tre modalità: "Park" - avvio, "Drive" - marcia lenta, "Sport" - marcia veloce. **RUS** Двигается на резиномоторе. Имеет три режима управления: "park" – для завода, "drive" - поедет медленно, "sport" - помчится быстро. **JAP** «パーキング」モード «ドライブ」モード «スポーツ」モード ゴムエンジンで動かしてみましょう。3つのドライブモード：パーキングモード（スタート）、ドライブモード（ゆっくり動く）、スポーツモード（早く動く）**KOR** 고무밴드 동력을 이용하여 구동되는 제품입니다. 세가지 모드(주차-구동 준비, 주행-천천히 주행, 고속 주행-최고 속도로 주행)를 제공합니다. **CHI** 本产品利用橡皮筋做动力。有三种控制模式：“停止”模式为发条，“驱动”模式为慢速运行，“运动”模式为快速运行。



**ENG** Thanks for following along on this journey with us. **UKR** Дякуємо, що ви пройшли цей шлях з нами. **DEU** Vielen Dank, dass Sie diesen Weg mit uns gegangen sind. **FRA** Merci denous avoir accompagnés tout au long de ces étapes.  
**POL** Dziękujemy, że razem z nami pokonałeś tę drogę! **SPA** Gracias por haber recorrido el camino con nosotros. **ITA** Grazie per aver fatto uesto percorso con noi. **RUS** Спасибо, что вы прошли этот путь с нами.  
**JAP** UGEARSをご利用いただきありがとうございます。 **KOR** UGEARS와 함께해 주셔서 감사합니다. **CHI** 感谢您参与有趣的模型装配过程。

[ugearsmodels.com](http://ugearsmodels.com)

**ENG** Customer support **UKR** Служба підтримки **DEU** Kundendienst **FRA** Service client **POL** Wsparcie klienta **SPA** Servicio al cliente  
**ITA** Servizio di supporto **RUS** Служба поддержки **JAP** お客様窓口 **KOR** 고객센터 **CHI** 客户支持

[customerservice@ugearsmodels.com](mailto:customerservice@ugearsmodels.com)