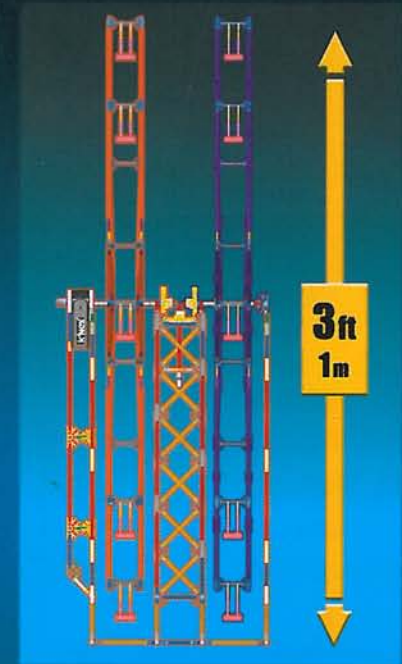
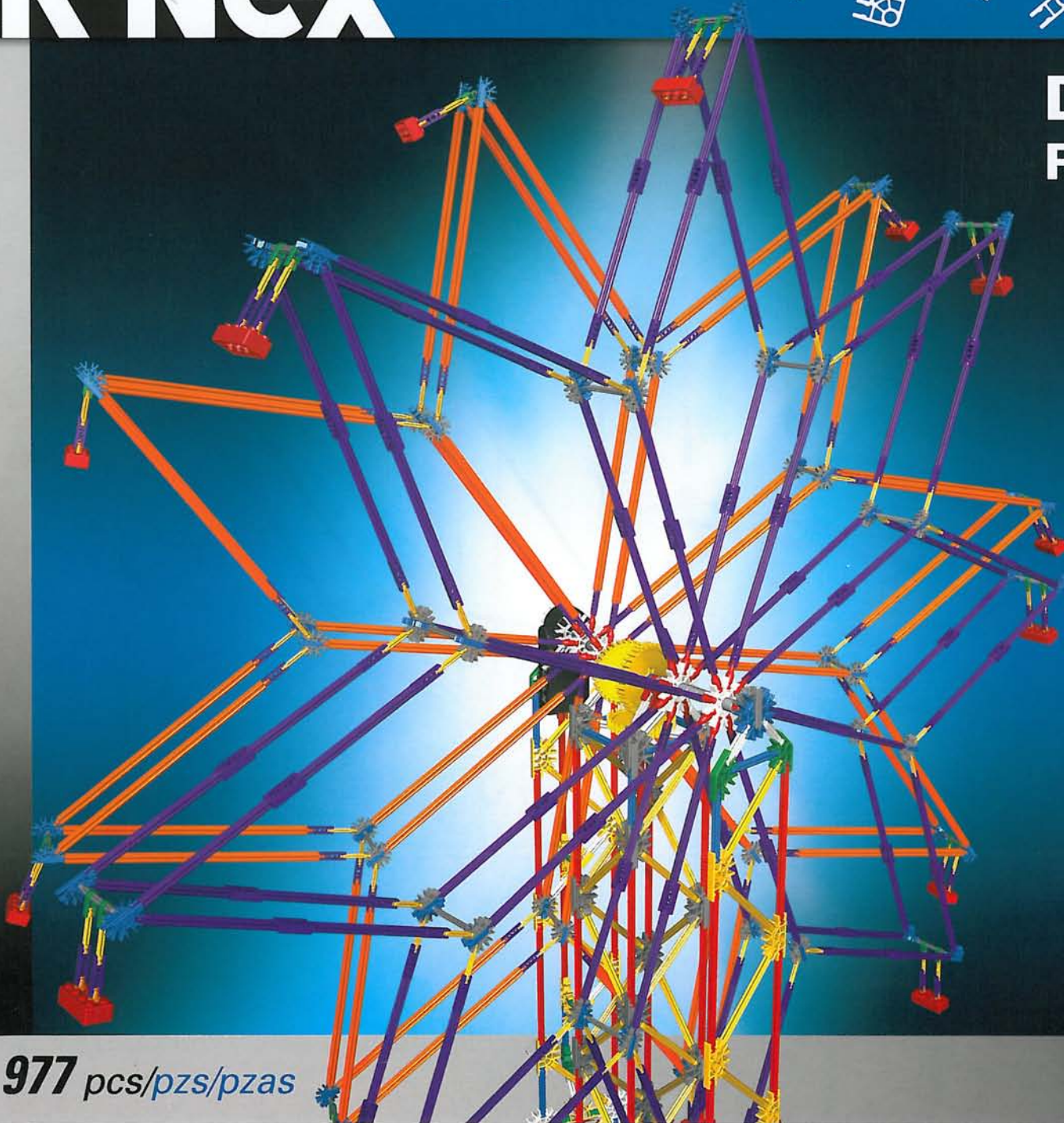


# K'NEX

Imagine • Build • Play™



## DOUBLE FERRIS WHEEL™



**!** **WARNING:**

CHOKING HAZARD - Small parts.  
Not for children under 3 years.

**!** **AVERTISSEMENT:**

DANGER D'ÉTOUFFEMENT - Pièces de petite taille.  
Ne pas donner aux enfants de moins de 3 ans.

**977** pcs/pzs/pzas

13076/70329

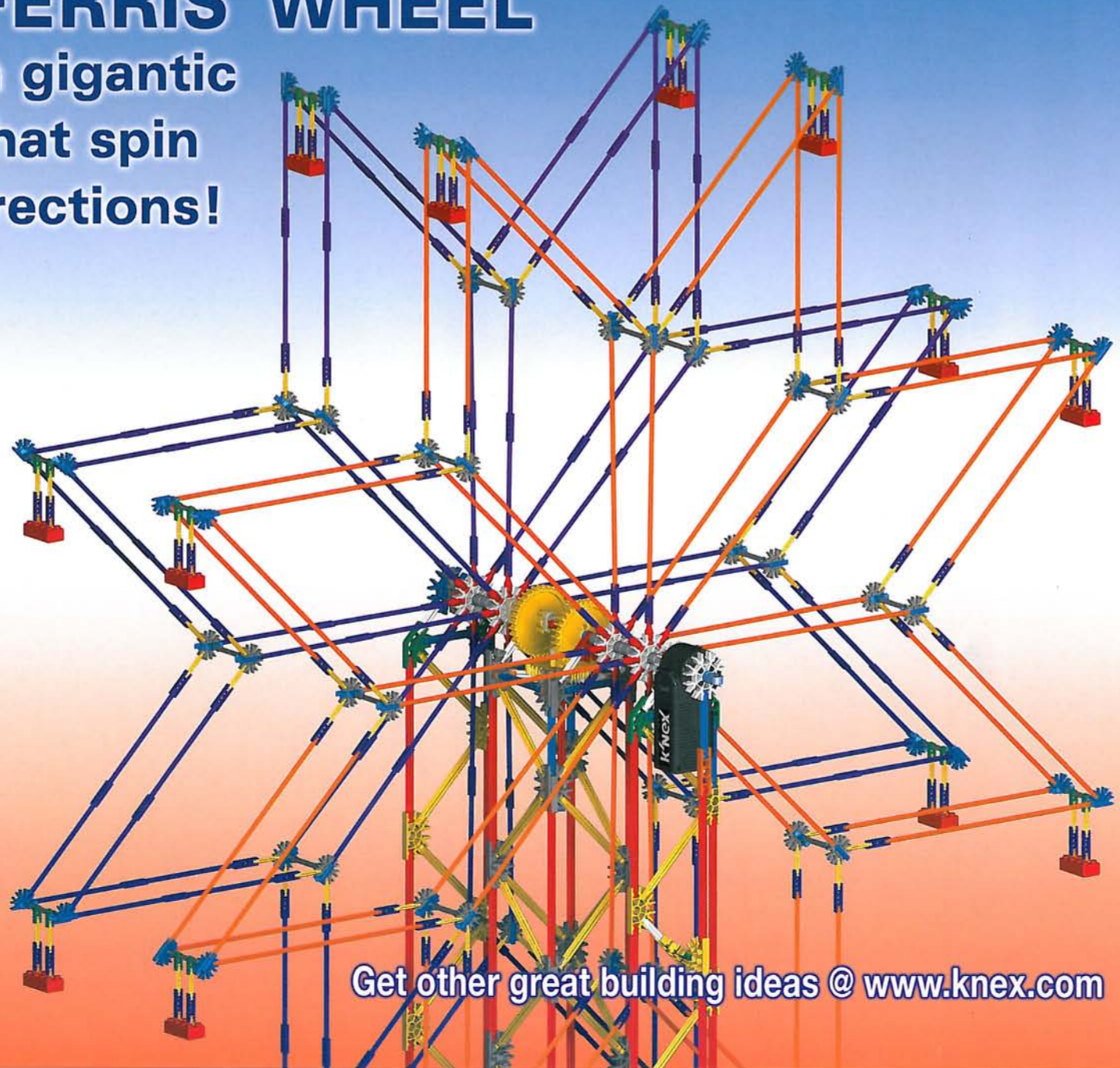


**8+**

# Build the ultimate **DOUBLE FERRIS WHEEL™** complete with gigantic twin wheels that spin in opposite directions!

## WHAT'S INSIDE?

Important Stuff for Parents & Kids .....	3
Battery Information .....	3
K'NEX Building Basics ..	4
Parts Count .....	5
Troubleshooting .....	5
<b>DOUBLE FERRIS WHEEL .....</b>	<b>6</b>
<b>TWIRL &amp; WHIRL ...</b>	<b>30</b>
French .....	48
Spanish .....	48
German .....	49
Dutch .....	50
Italian .....	50
Portuguese .....	51



Get other great building ideas @ [www.knex.com](http://www.knex.com)

## IMPORTANT STUFF FOR PARENTS & KIDS

Keep these instructions in a handy location. They contain important safety information.

Read all warnings and instructions before you start to build and operate the model.

**⚠ WARNING: CHOKING HAZARD** - Small parts. Not for Children under 3 years.

**CAUTION:** Keep hands, face, hair and clothing away from all moving parts.

**CAUTION:** Be careful not to tip the model over. Model should be placed on a flat and hard surface.

### Helpful Tips:

- Adult building help is recommended.
- Share the K'NEX experience with your child and make building with K'NEX a family fun adventure.
- Don't rush! Take your time to enjoy the building process.
- Try to face your model in the same direction as shown in the instructions while you build.
- Product and colors may vary.

## BATTERY INFORMATION

### CAUTION:

- Be sure to insert the batteries correctly and always follow the toy and battery manufacturers' instructions.
- Do not mix old and new batteries or alkaline, standard (carbon-zinc) or rechargeable (nickel-cadmium) batteries. Only batteries of the same or equivalent type recommended should be used.
- Always remove weak or dead batteries from the product; do not short-circuit supply terminals.
- Insert batteries with correct polarity (+/-) as shown.

### Important Tips:

- Alkaline batteries are recommended.
- Rechargeable batteries are not recommended.
- Remove rechargeable batteries from toy before charging; they must be charged only under adult supervision.
- Non-rechargeable batteries must not be recharged.
- Keep components free of dust; do not immerse or use in water.
- Do not dispose of batteries in a fire; they could leak or explode and cause injury.
- Remove all batteries if the toy will not be used for a long period of time.
- Do not put Rods smaller than 2 inches in any openings of the motor; they will damage the motor, and cannot be removed.

### How to Insert and Remove Batteries

Use a small Phillips head screwdriver to loosen the screw. Insert 2 fresh AA batteries (LR6) into the compartment with the correct polarity (+/-) as shown here.

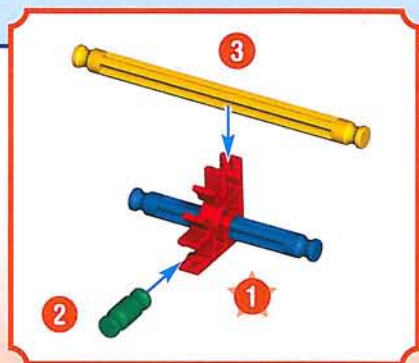




“Hi! I’m your K’NEX Building Buddy. When you see me in the instructions, you’ll want to pay close attention to the details being pointed out.”

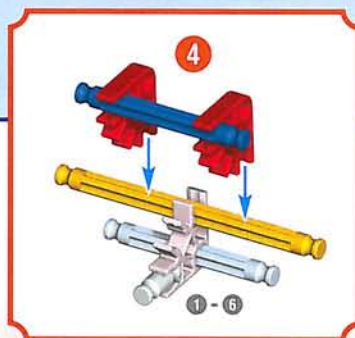
### Ready, Set, Build

To begin your model, find the **1** and follow the numbers. Each piece has its own shape and color. Just look at the pictures, find the pieces in your set that match and then connect them together. Try to face your model in the same direction as the instructions while you build.



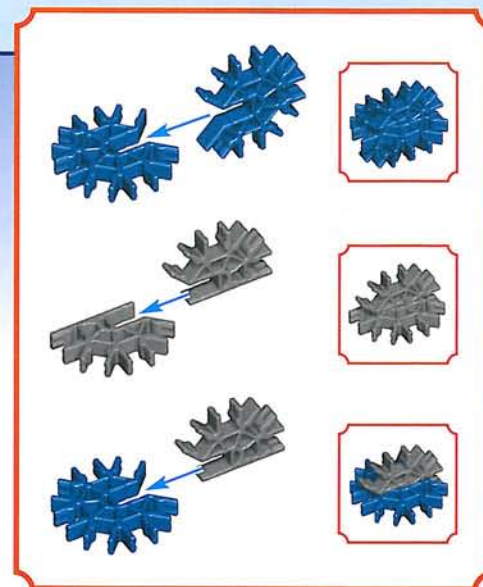
### Moving On

Faded colors show you that this section is already built. You’ll want to connect the new section to the place where the arrows are pointing. The new pieces you add and the place where they connect will be in full color.



### Connectors

There are blue and silver Connectors with special long slots. They slide together as you see in the pictures. Push these parts together until you hear a “click.”



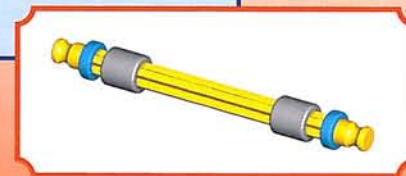
### Gears

To engage the Gear, push the tan Lock into the holes on the Gear. Note the position of the Gear and the direction of the teeth. Make sure the teeth on both of the Gears mesh together.



### Spacers

There are blue and silver Spacers in this set. Be sure to use the right amount and count them carefully.



## Parts Count

Before you start building, be sure to compare the parts in your set with the parts listed here. If anything is missing, call or write to us using the information below. We're here to help!



## TROUBLESHOOTING

### If Motor is not working:

- Check and see if you have fresh batteries and that they are installed correctly.
- If it is still not working, call our Consumer Hotline at 1-800-KID-KNEX (USA and Canada only).

### If Motor is running, but the wheels are not spinning:

- Check the instructions to ensure the model is built properly.
- Make sure that the gear pieces are contacting one another.
- Make sure that the lock piece has been correctly attached to the wheel and that the spinning pieces can move freely.
- Make sure all Connectors and Rods are snapped in fully and frame is straight.
- Make sure all Connectors in the wheels are snapped in fully and that the Rods are straight and not hitting the frame.



1-800-KID-KNEX  
USA/Canada only  
(English only)



email@knex.com



Consumer Services  
K'NEX Industries, Inc.  
P.O. Box 700  
Hatfield, PA 19440-0700

Customer Service outside the USA, CAN,  
GBR please contact local distributor.  
Distributor information can be found at:  
<http://www.knex.com/contact/international.php>

Le Service clients hors d'USA et CAN,  
s'il vous plaît contacter le distributeur local.  
L'information de distributeur  
peut être trouvée à  
<http://www.knex.com/contact/international.php>

# DOUBLE FERRIS WHEEL™



**ENG** Be sure to position the blue and silver Connectors exactly as shown on each page.

**F** Veille à placer les connecteurs bleus et argentés exactement comme cela l'est indiqué à chaque page.

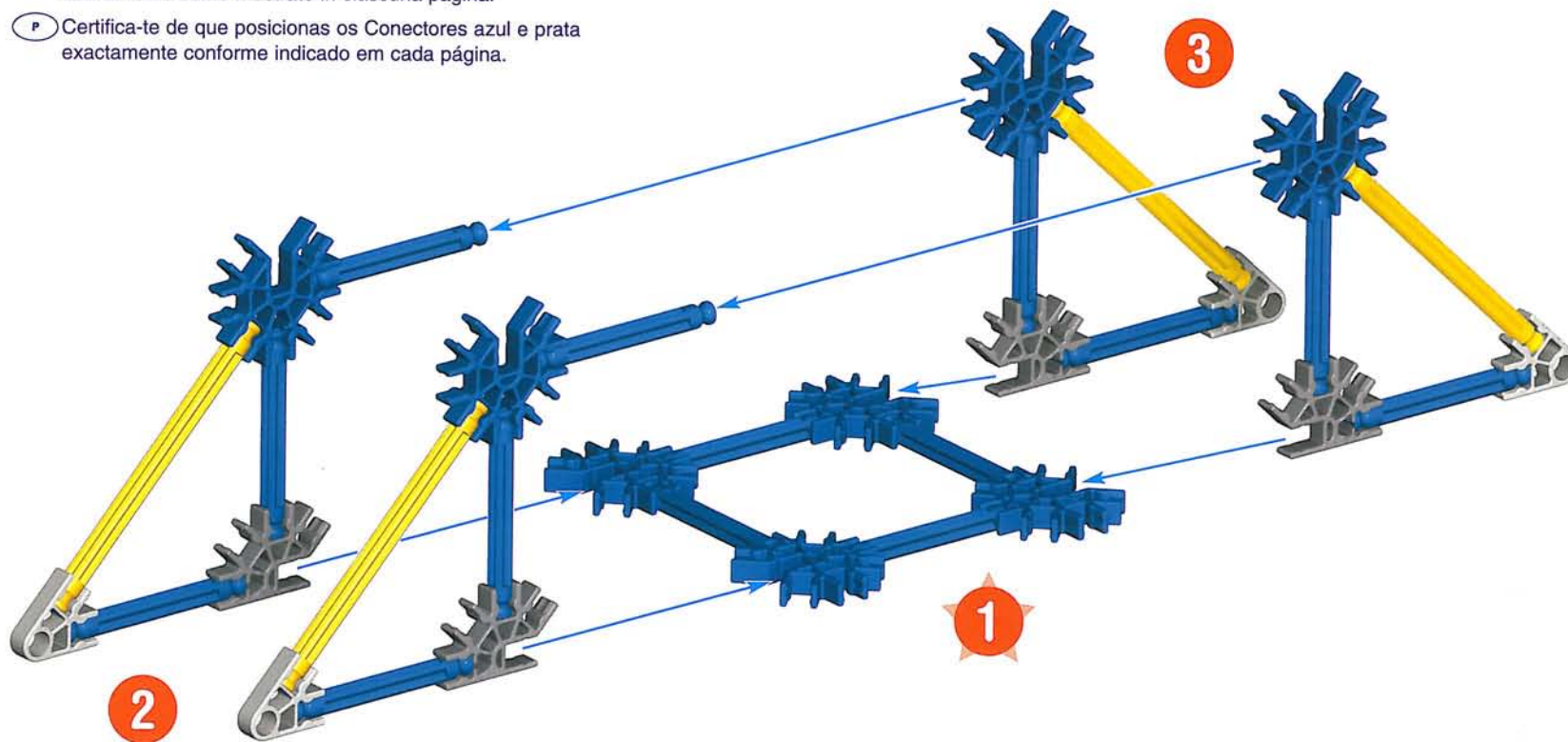
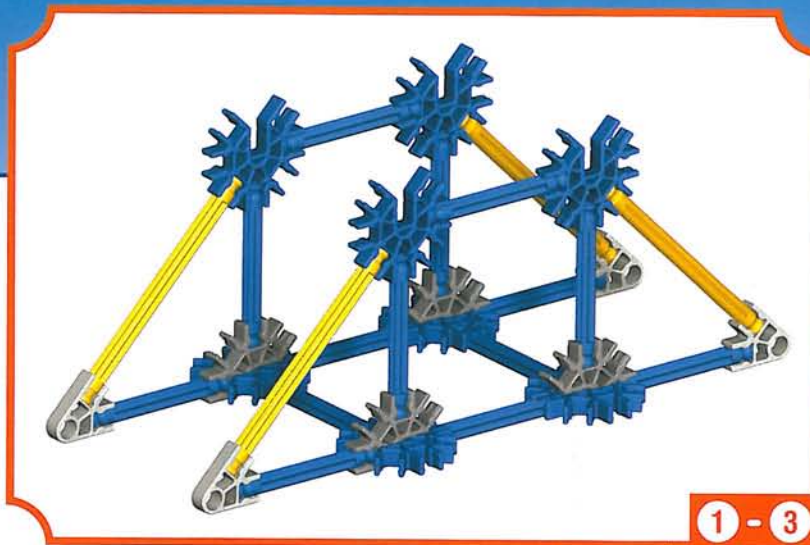
**E** Asegúrate de que coloques los conectores azules y plateados tal como se muestran en cada página.

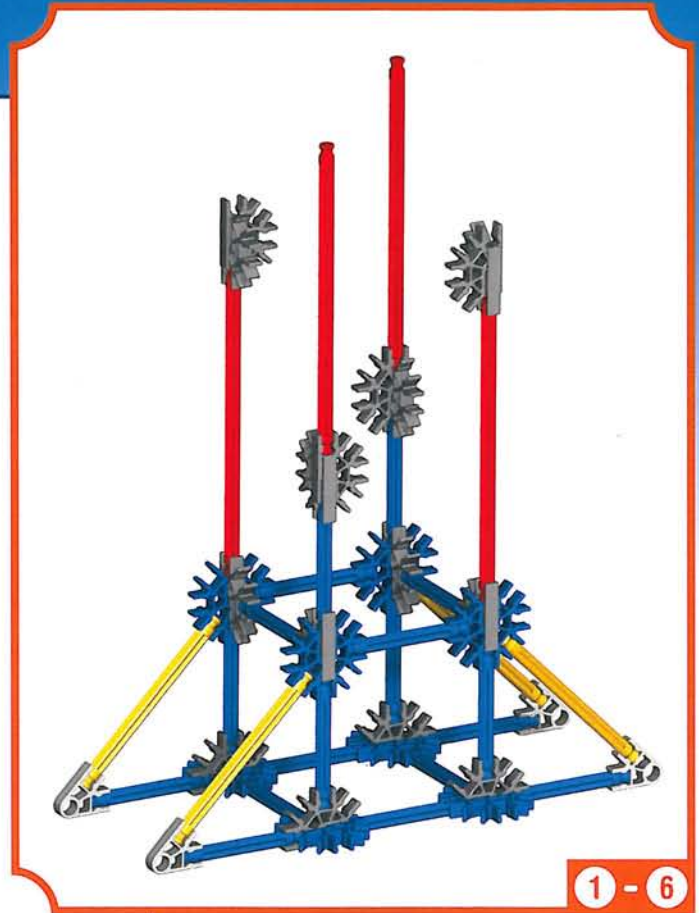
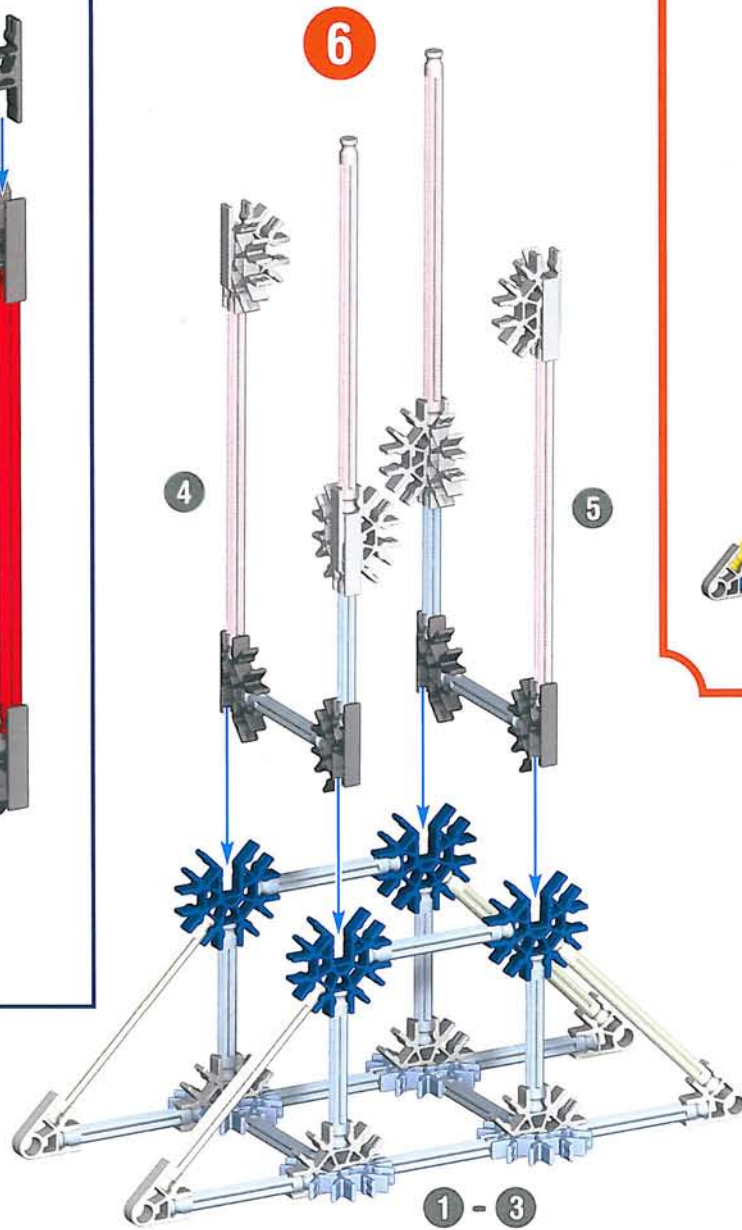
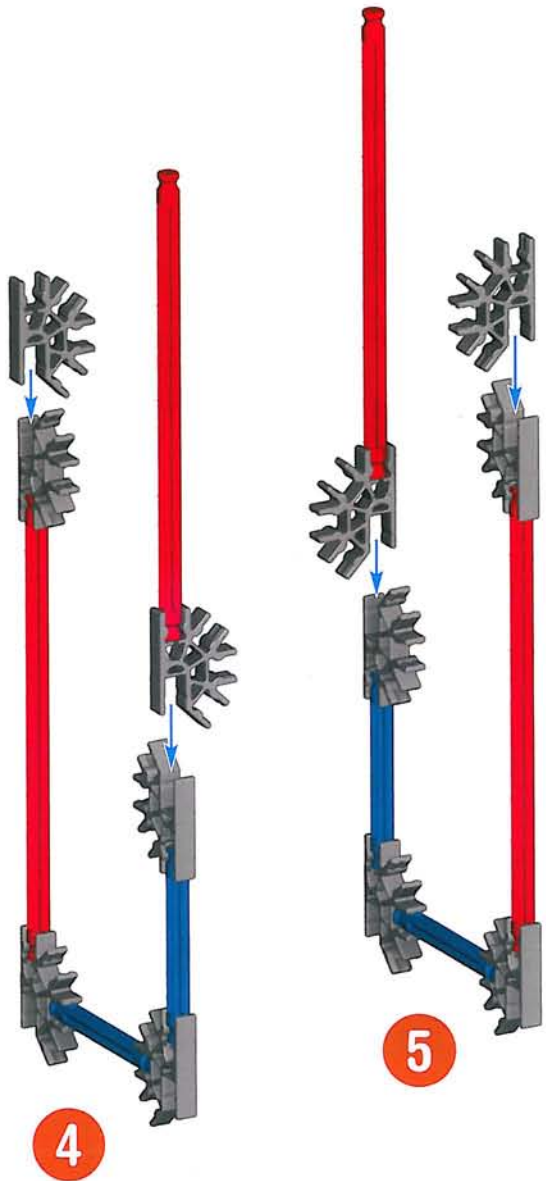
**D** Befestige die blauen und silbernen Verbindungsstücke genau so wie auf den einzelnen Seiten gezeigt.

**NL** Verzeker je ervan om de blauwe en zilveren koppelstukken precies te plaatsen zoals afgebeeld op elk blad.

**I** Assicurati di mettere i Connettori di colore blu e argento esattamente come mostrato in ciascuna pagina.

**P** Certifica-te de que posicionas os Conectores azul e prata exactamente conforme indicado em cada página.

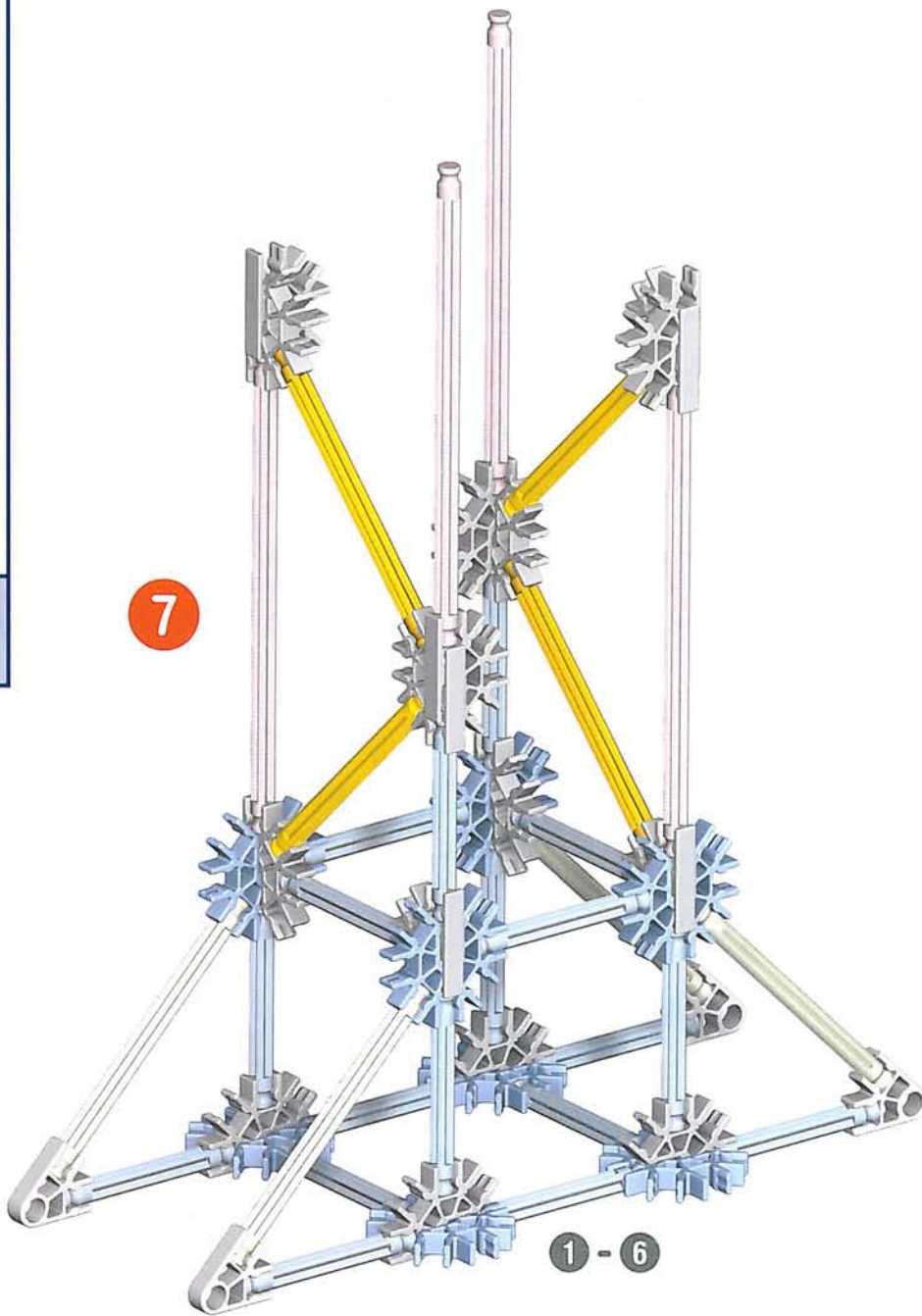




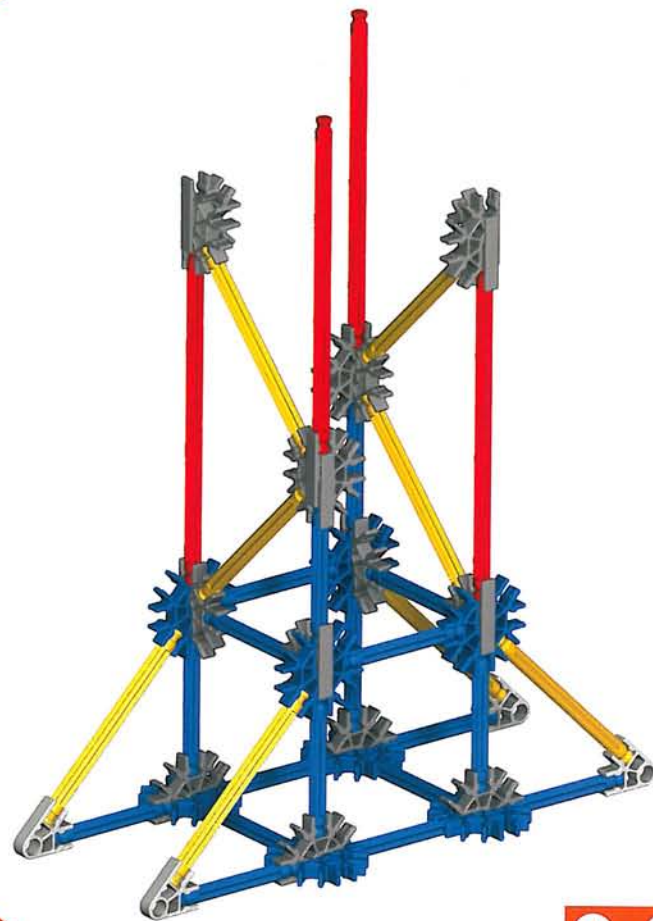


x4

7



1 - 6

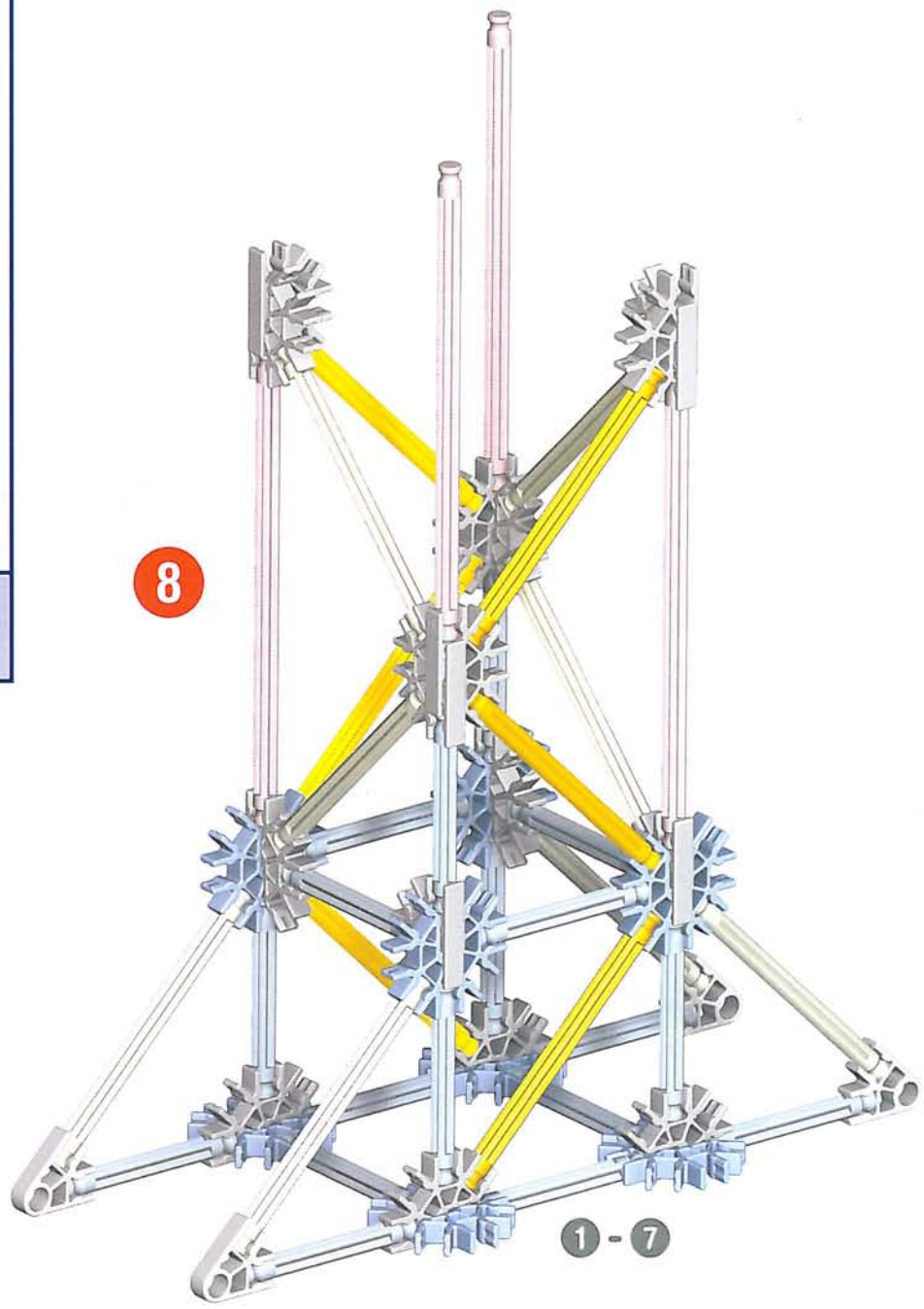


1 - 7

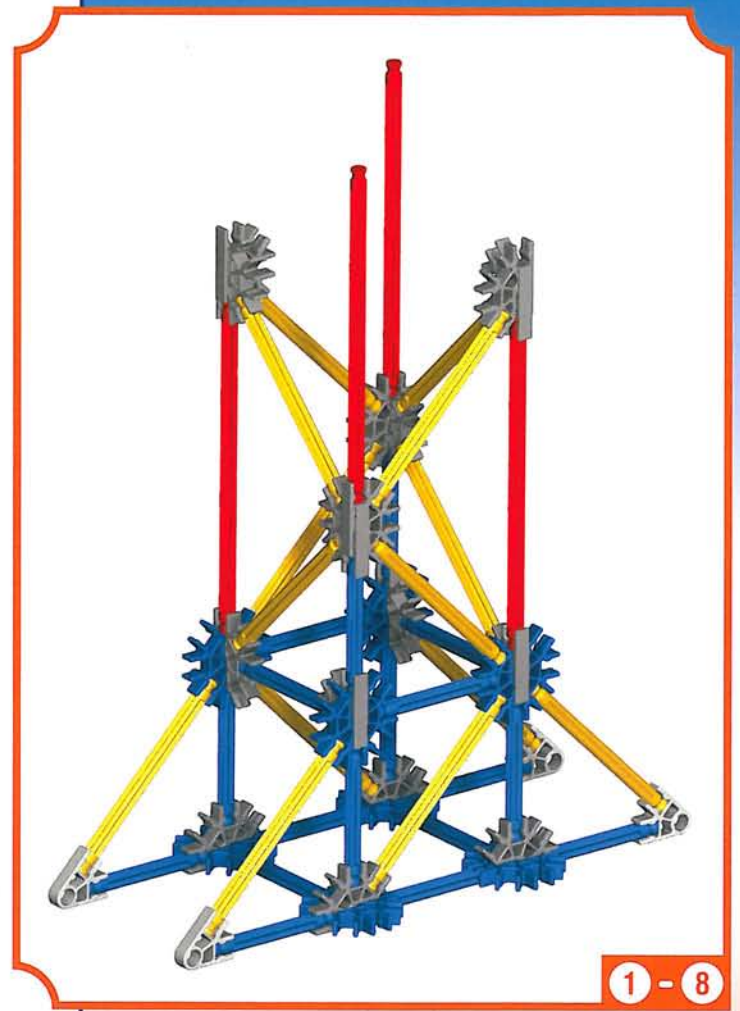


x6

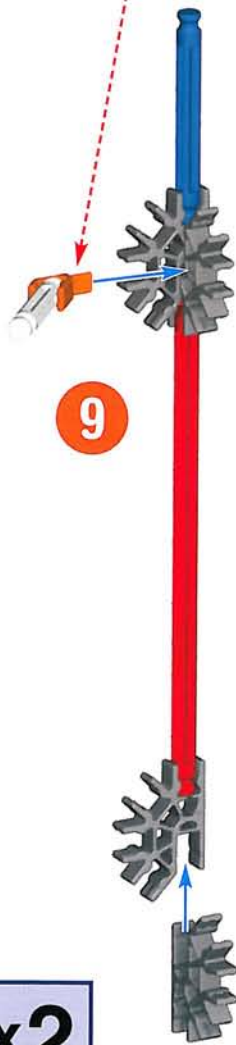
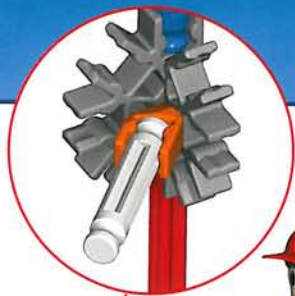
8



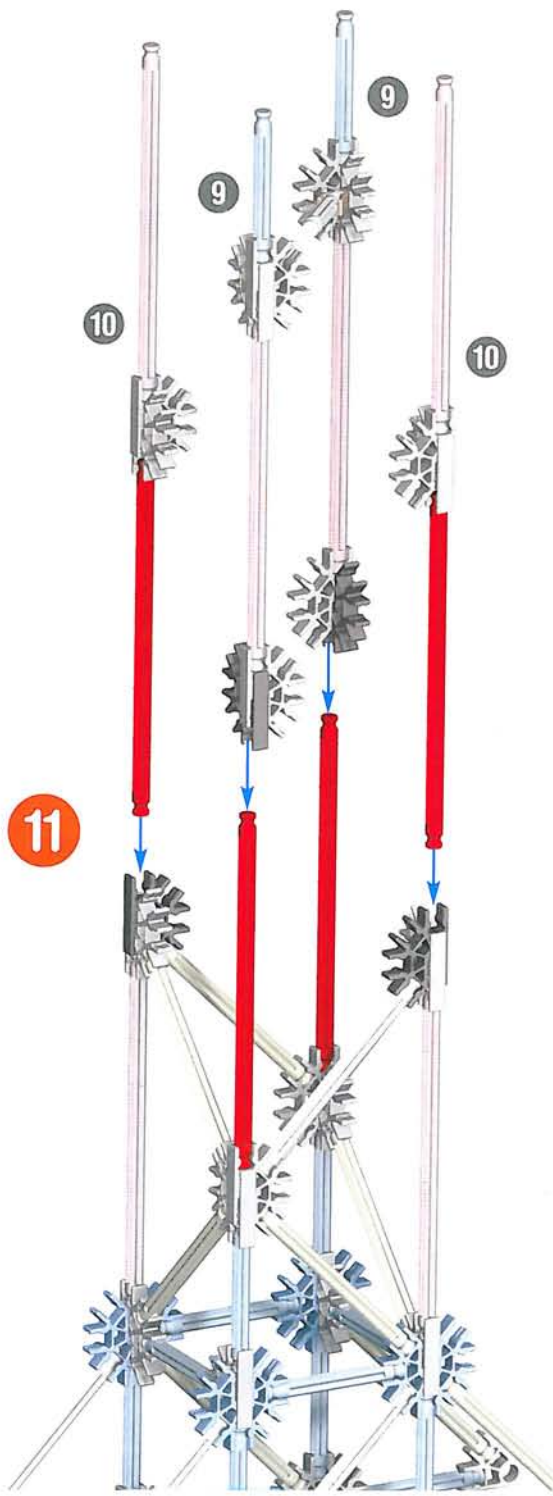
1 - 7



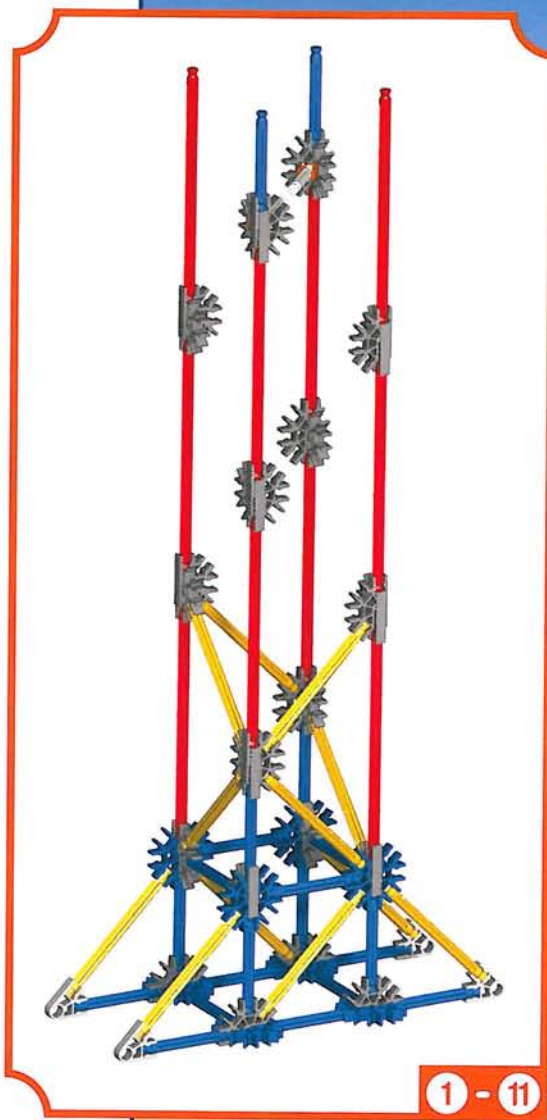
1 - 8



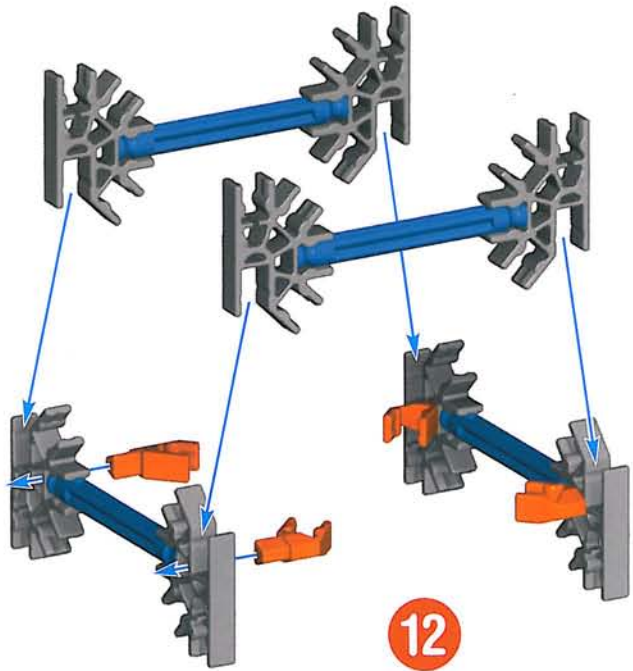
x2



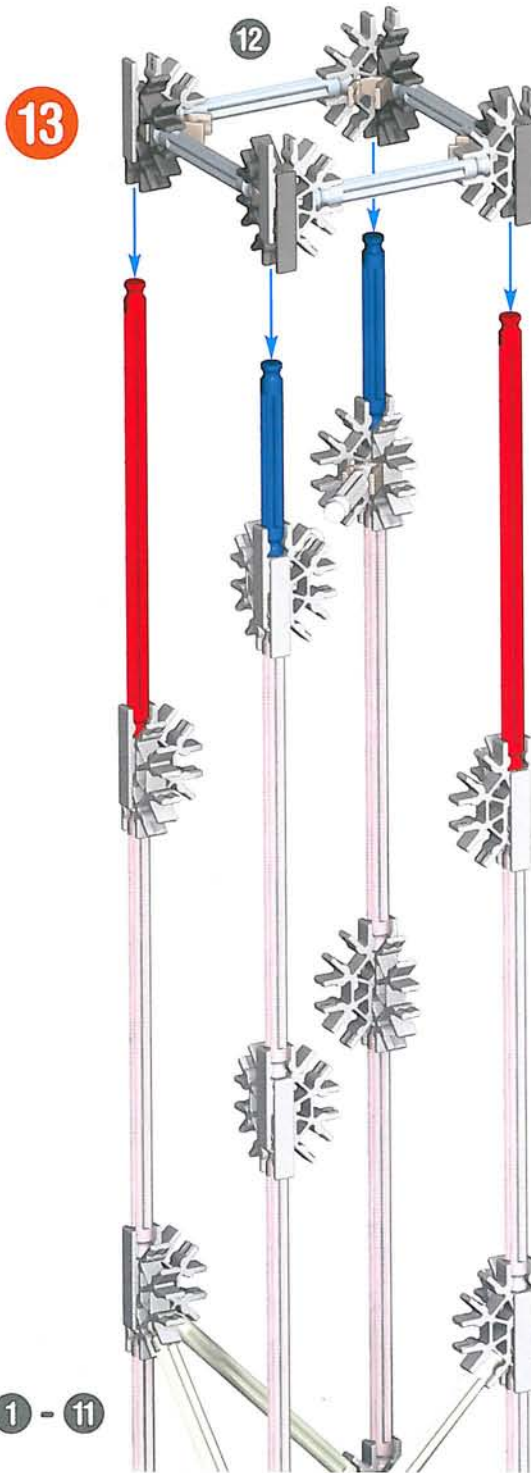
1 - 8



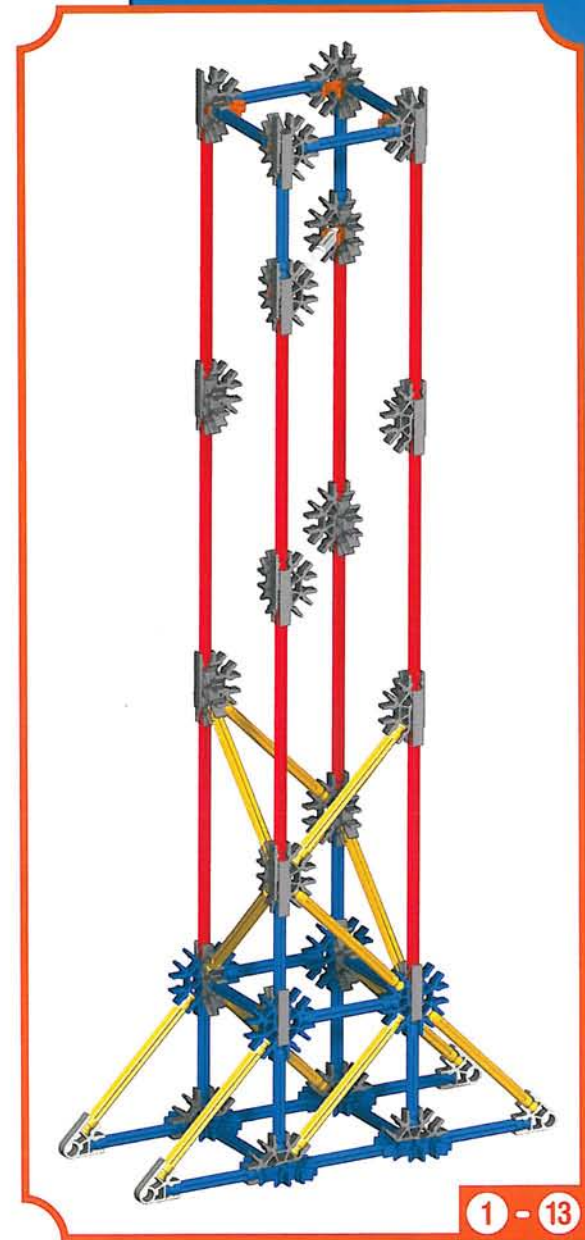
11



12



1 - 11



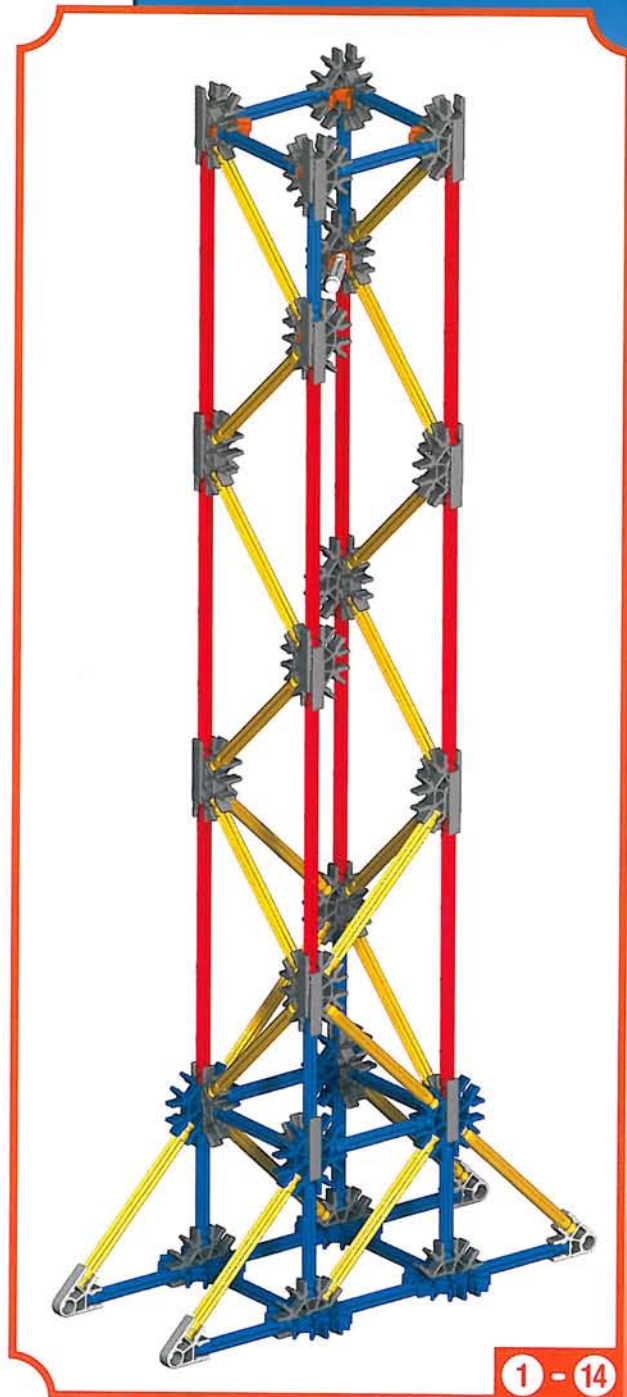
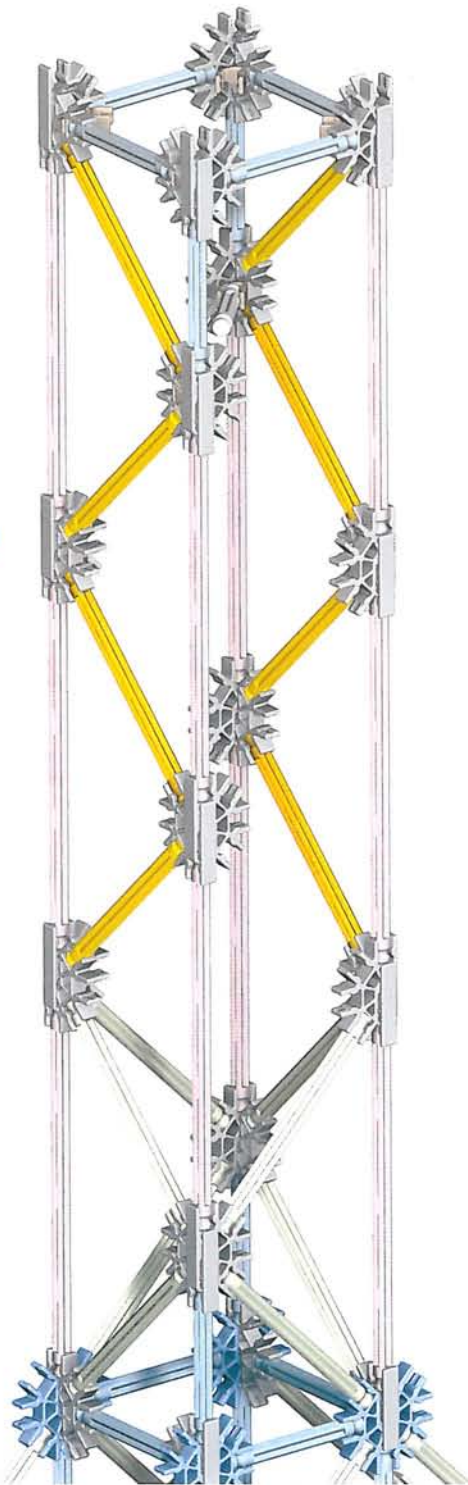
1 - 13



x8

14

1 - 13



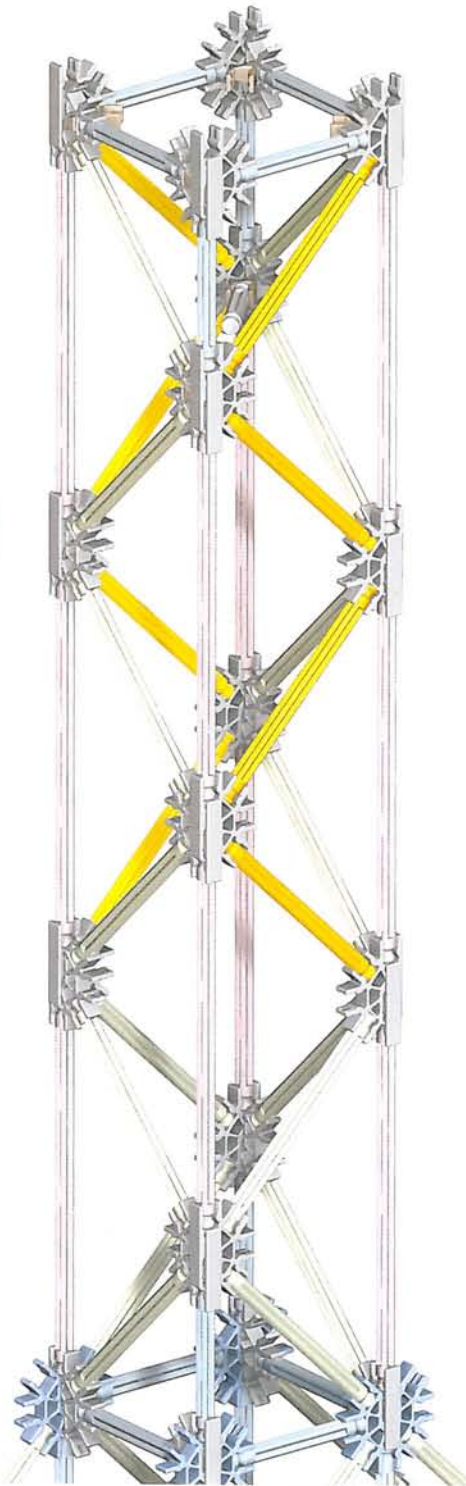
1 - 14

13

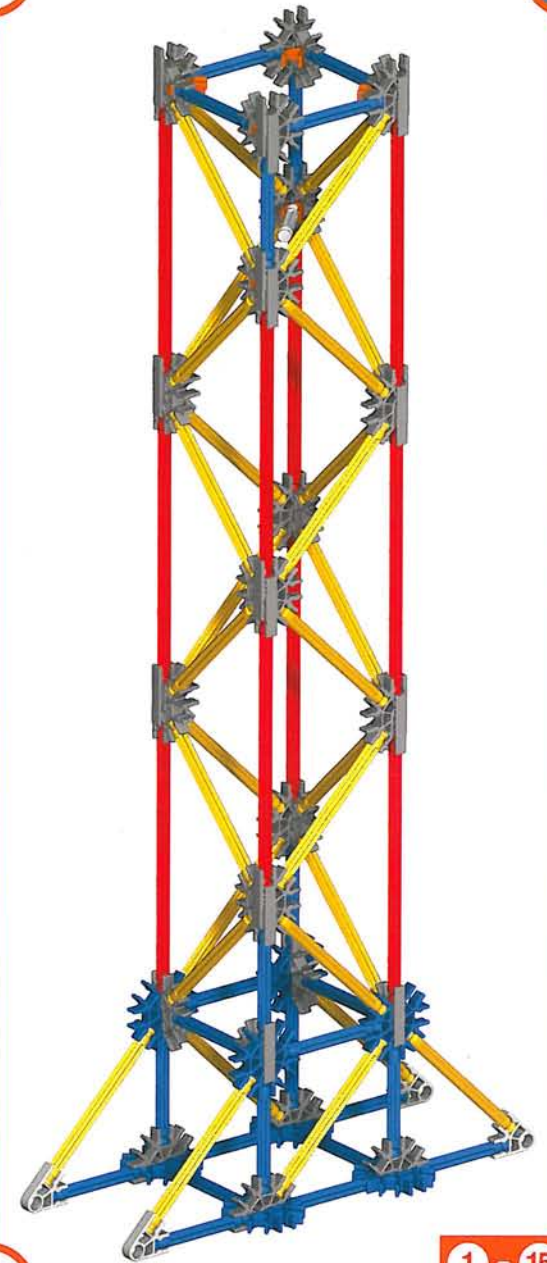


x8

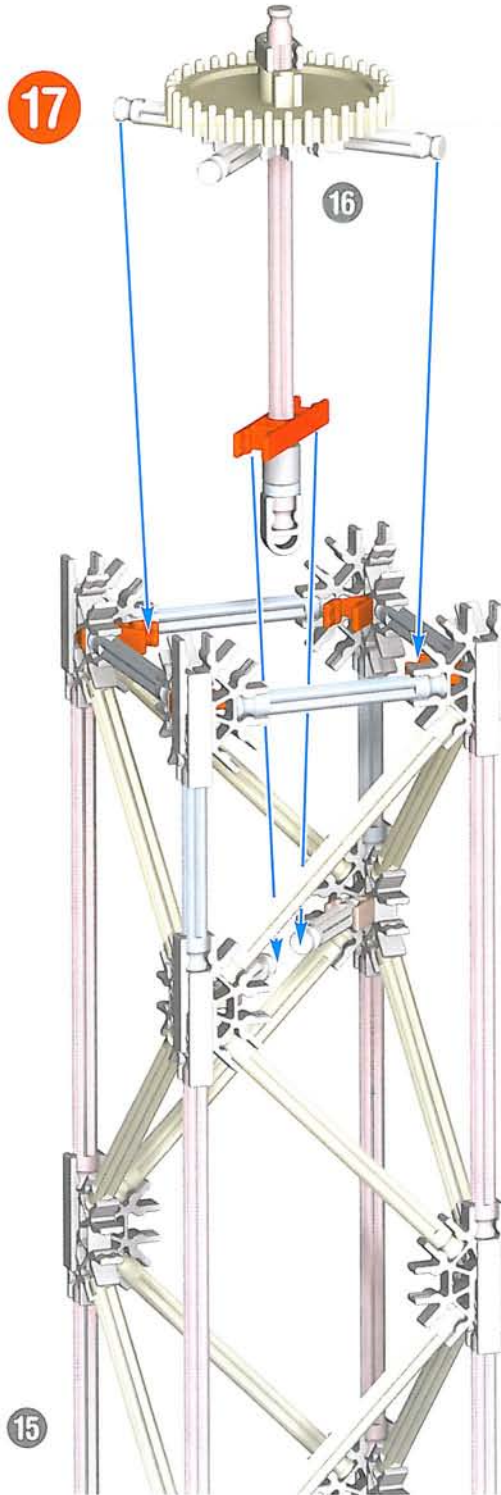
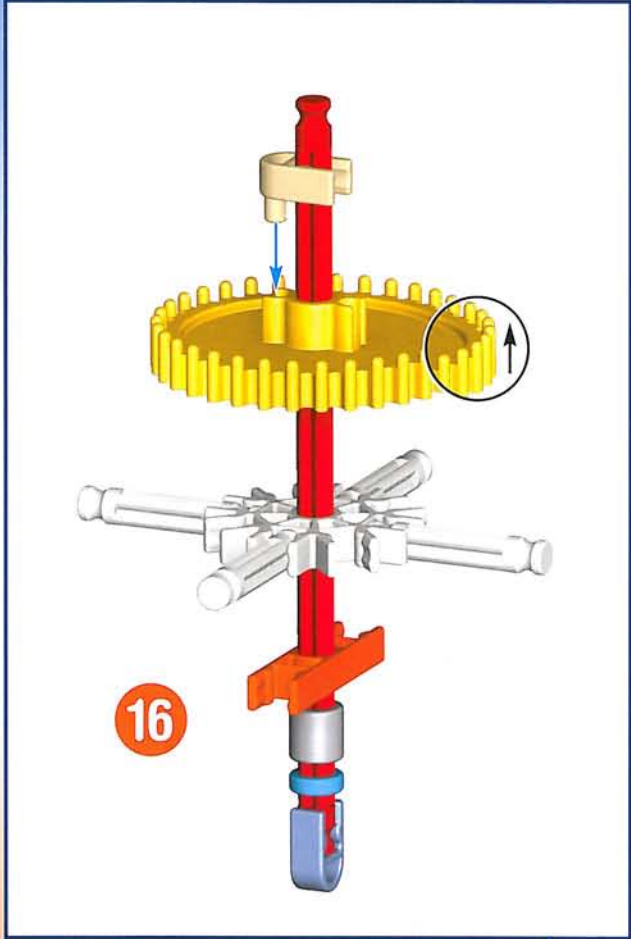
15



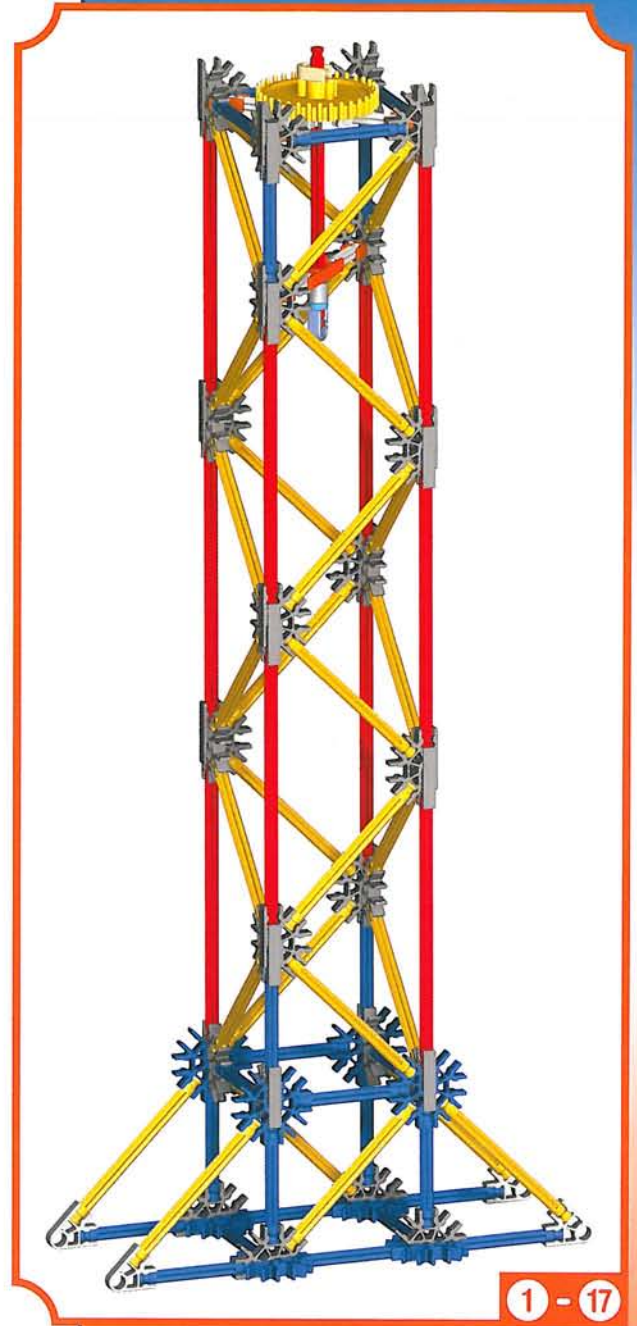
1 - 14

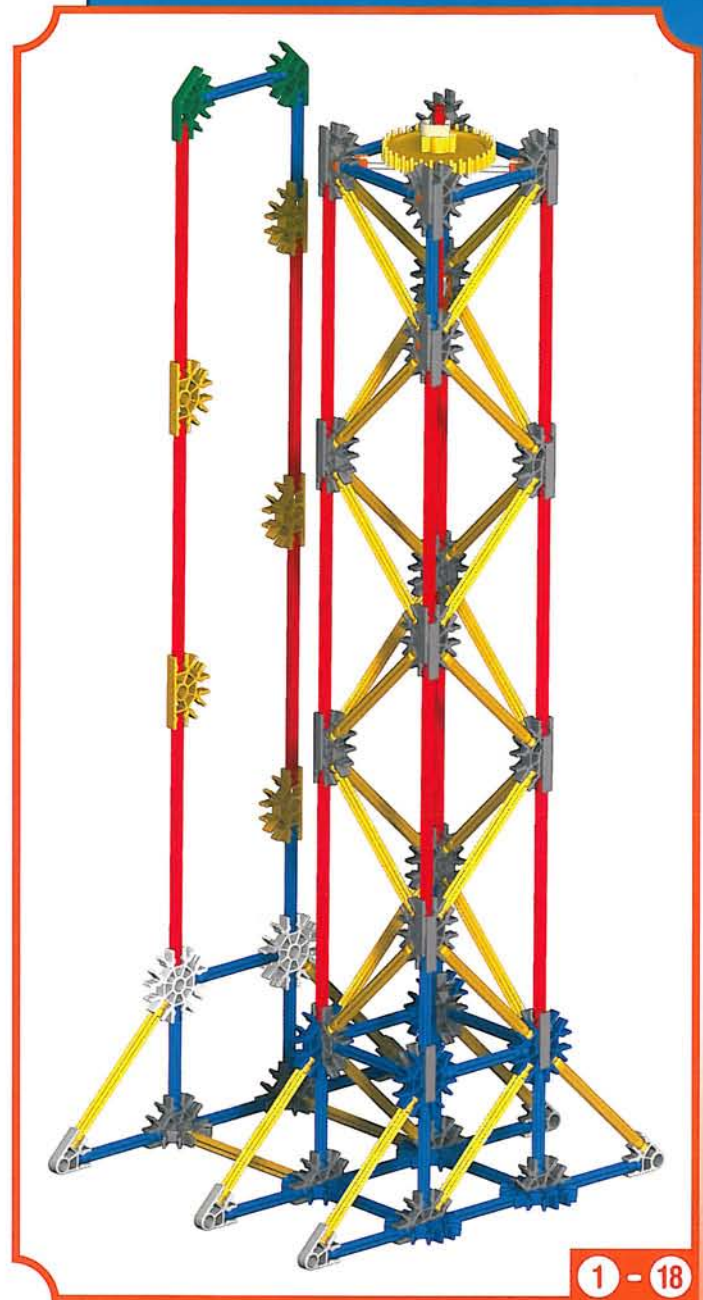
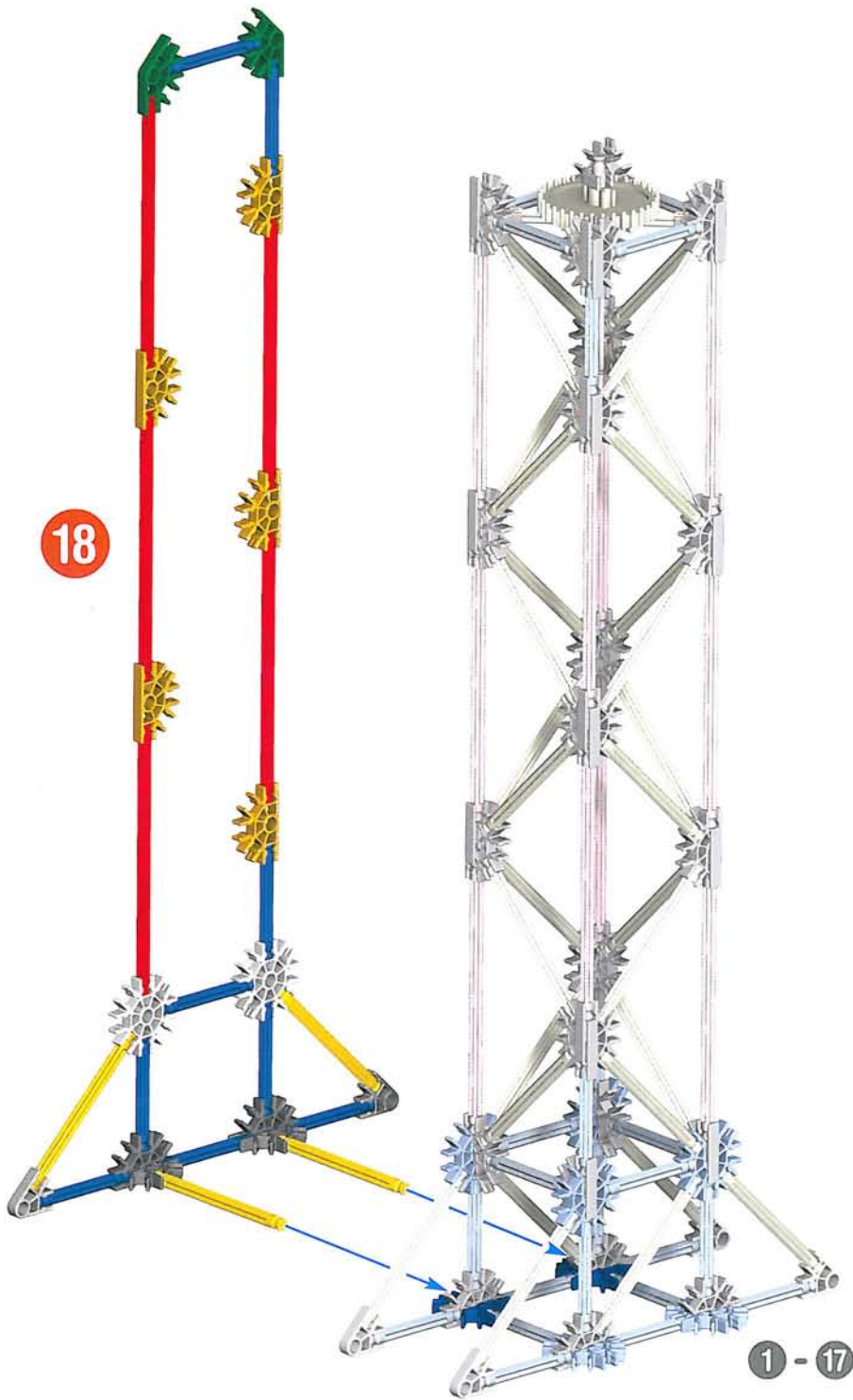


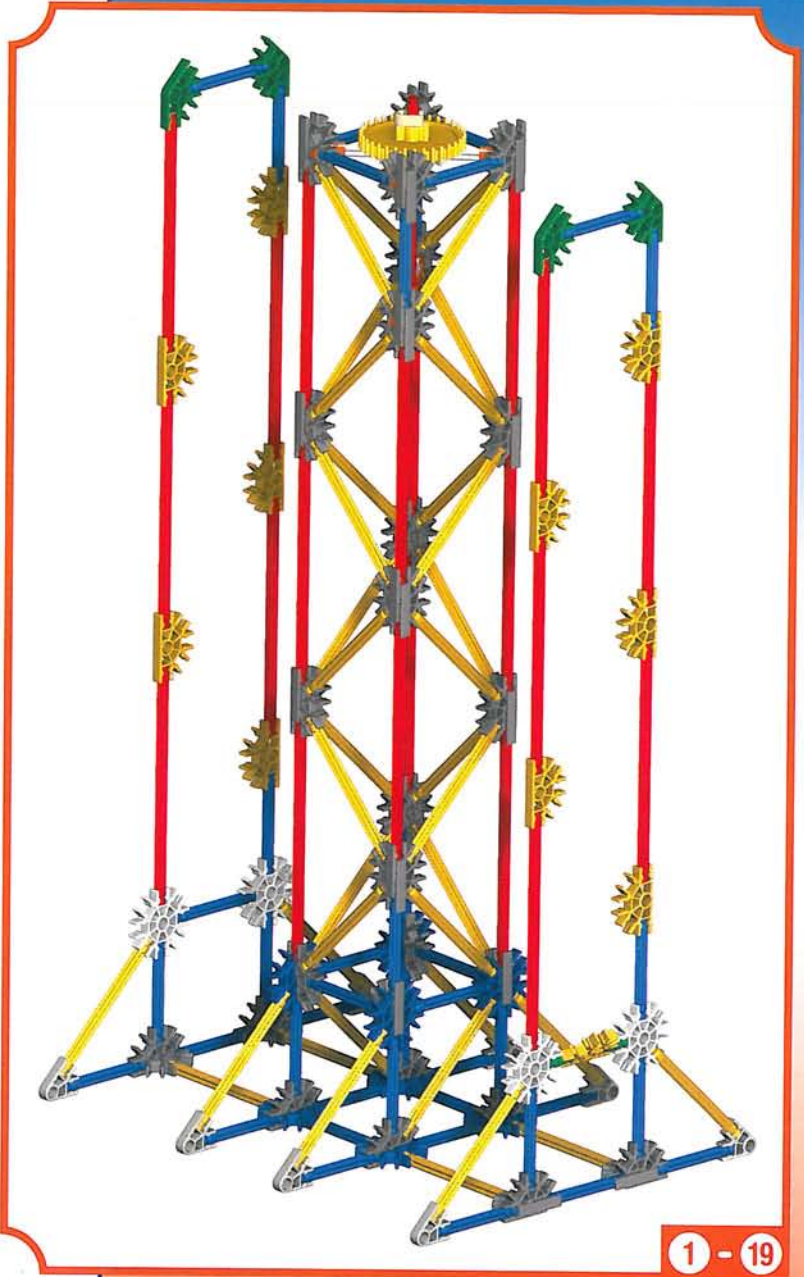
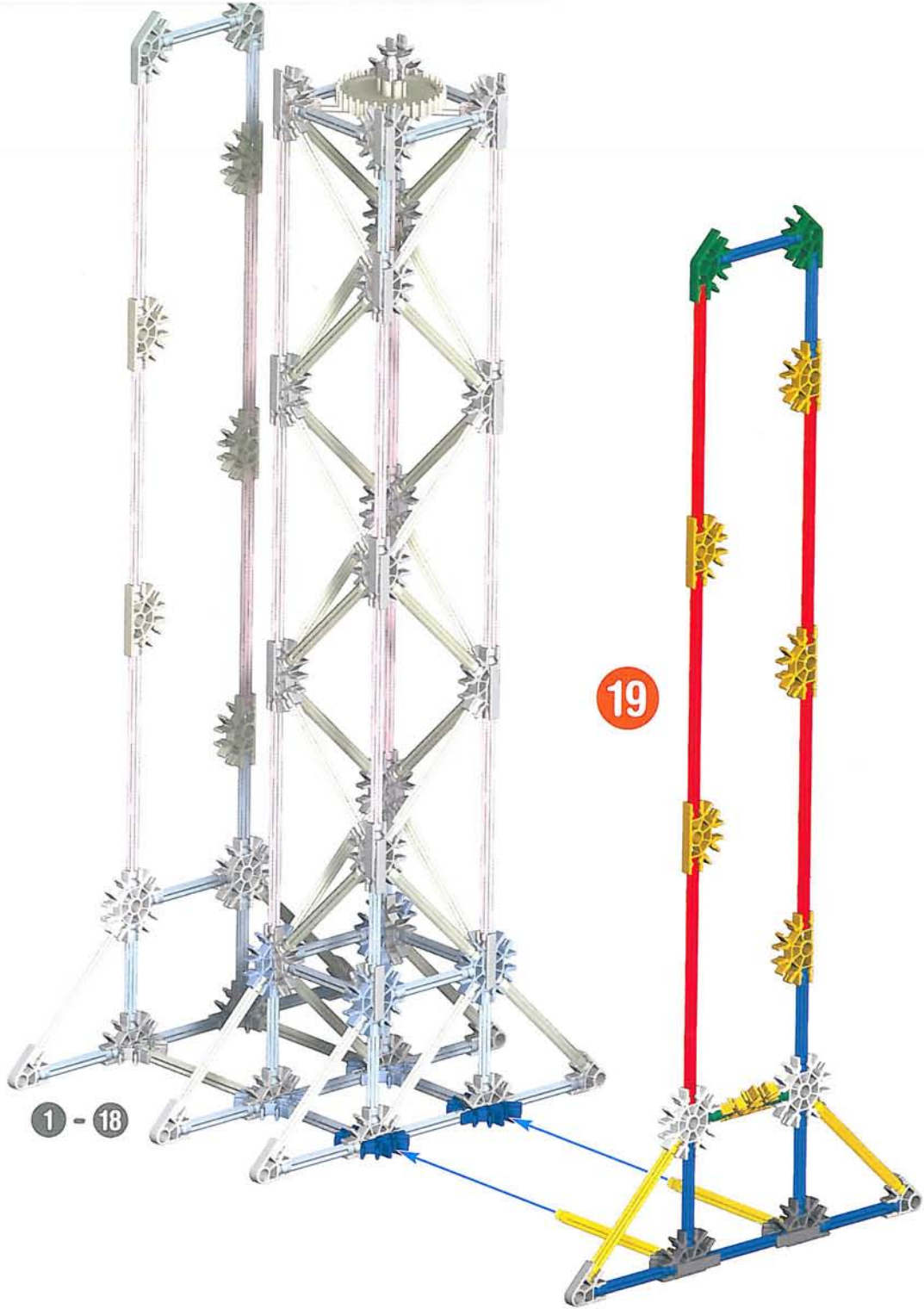
1 - 15

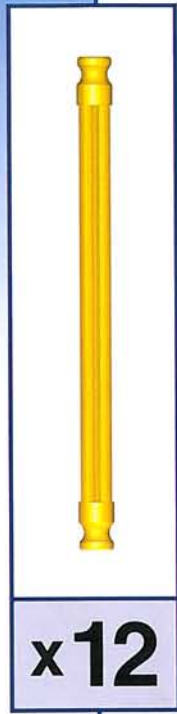


1 - 15

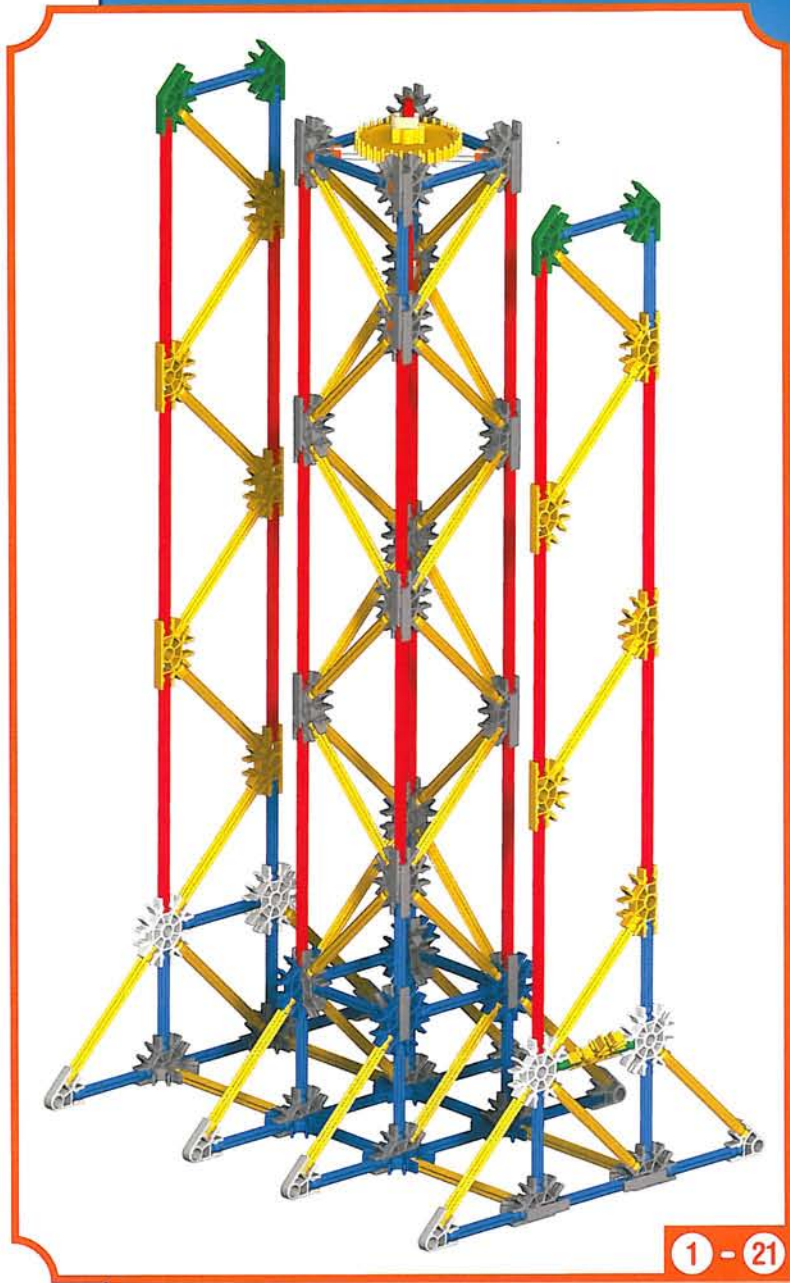
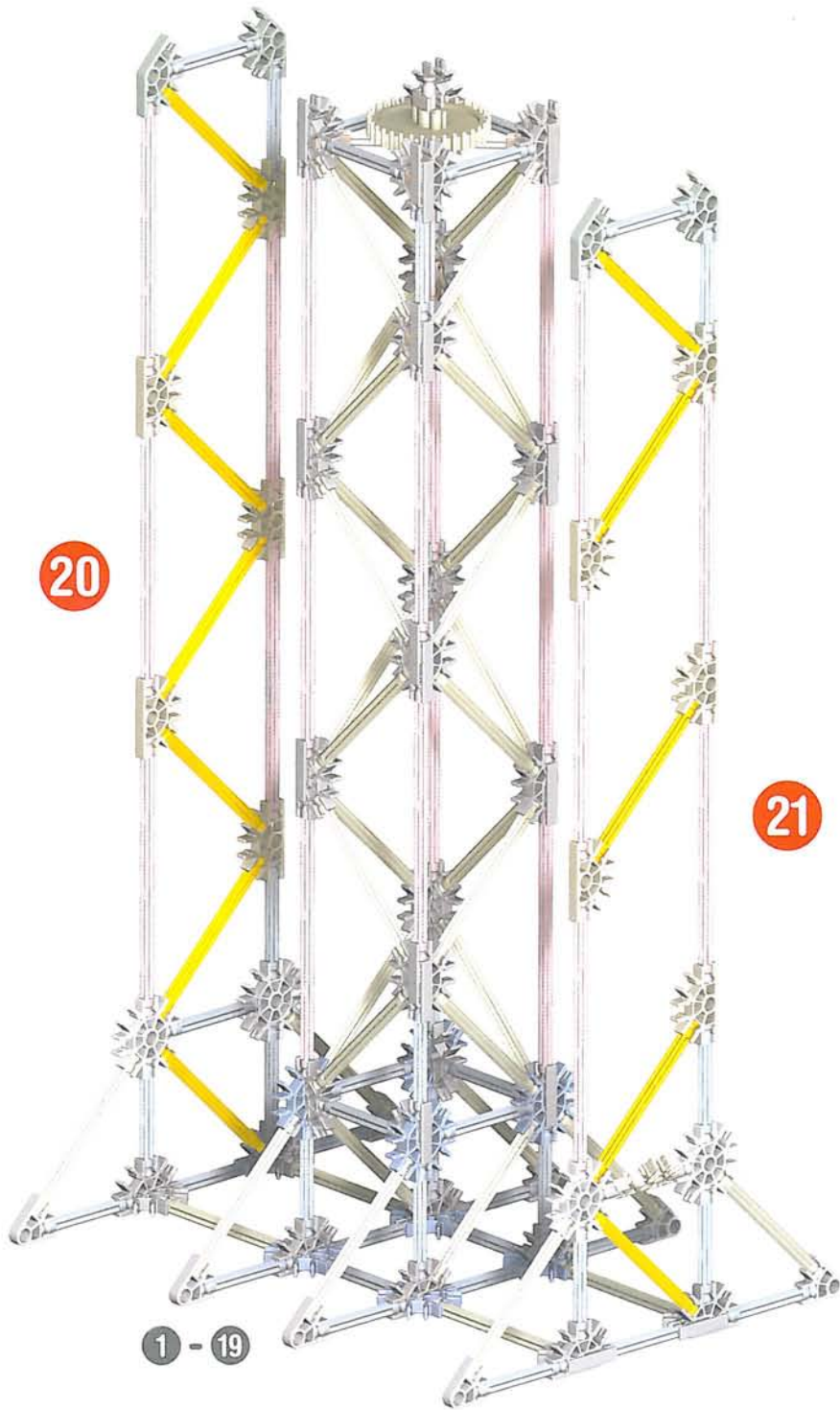


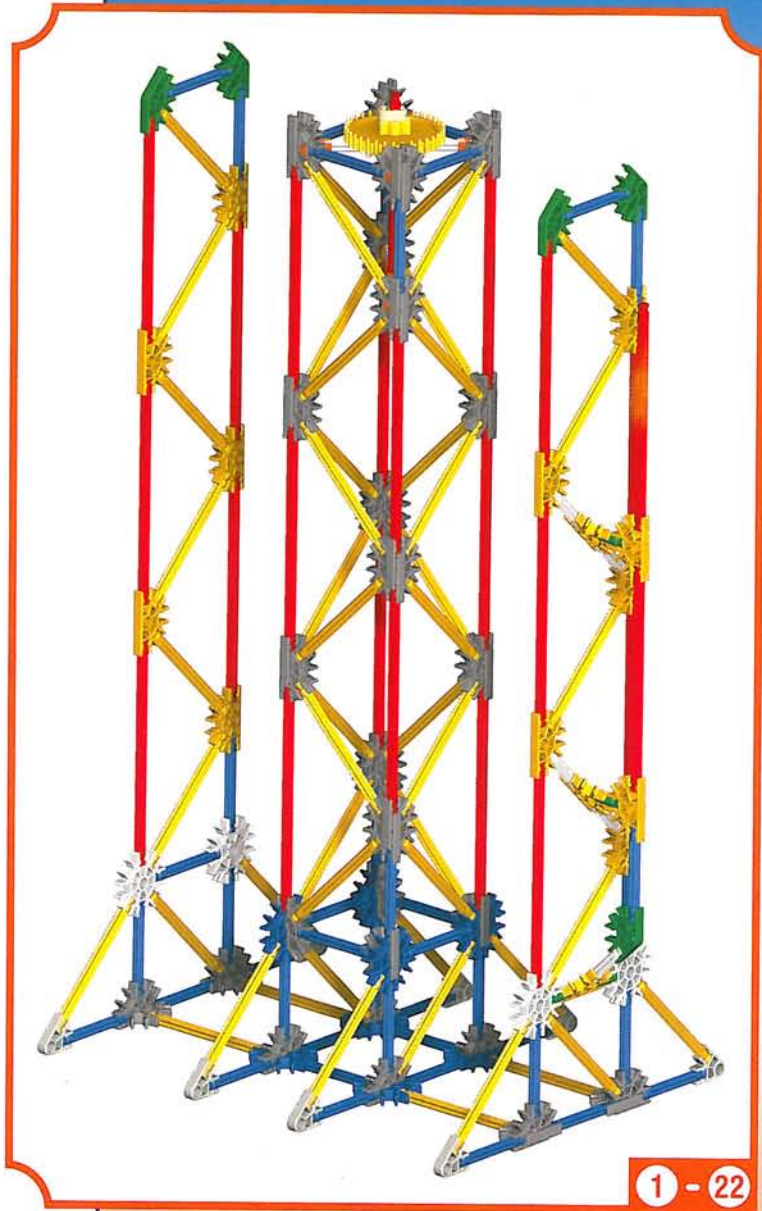
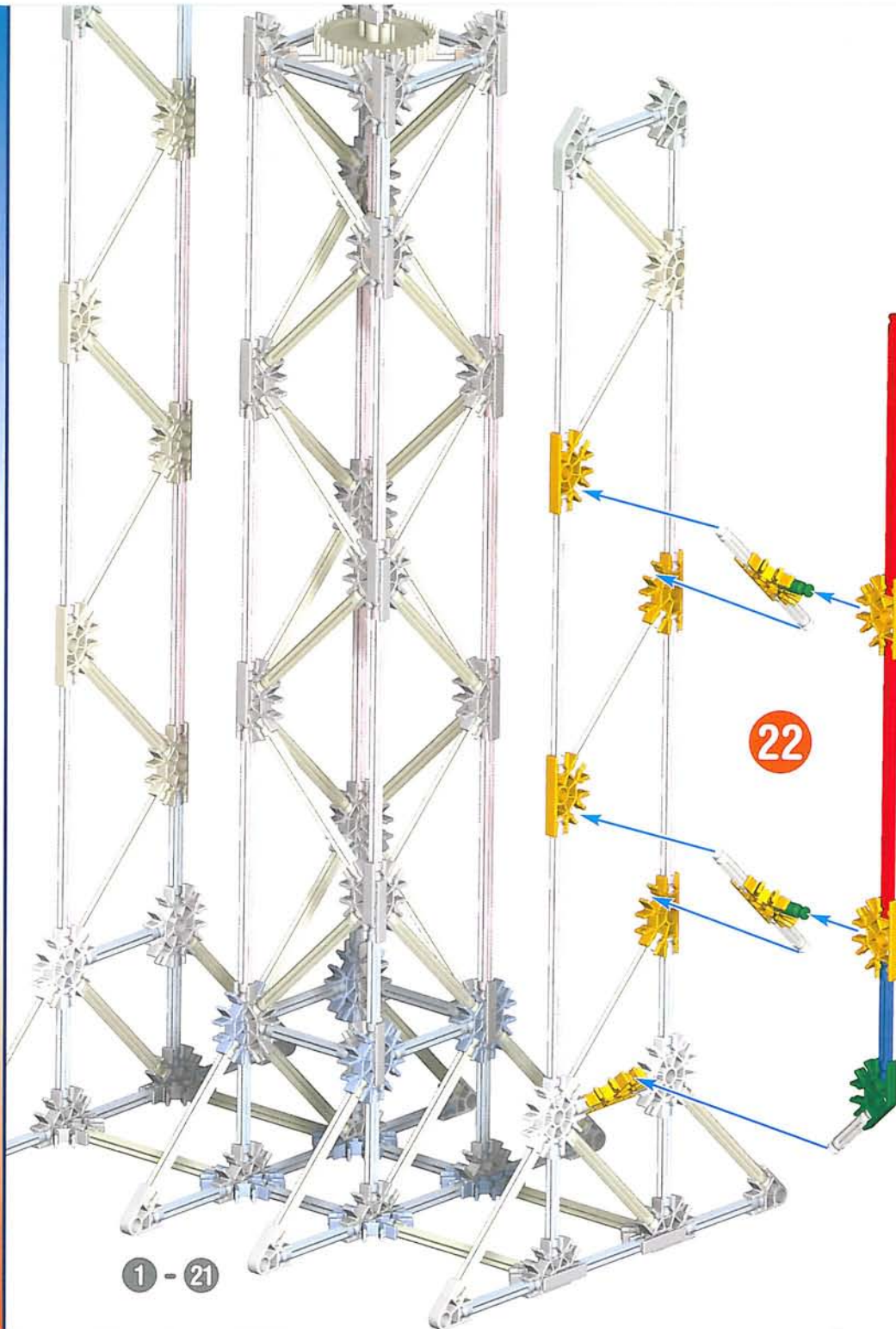






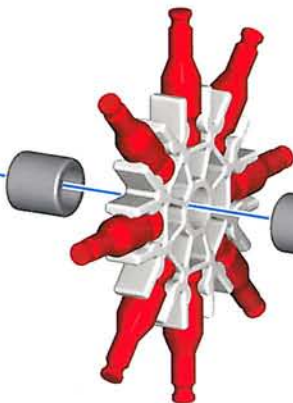
x12



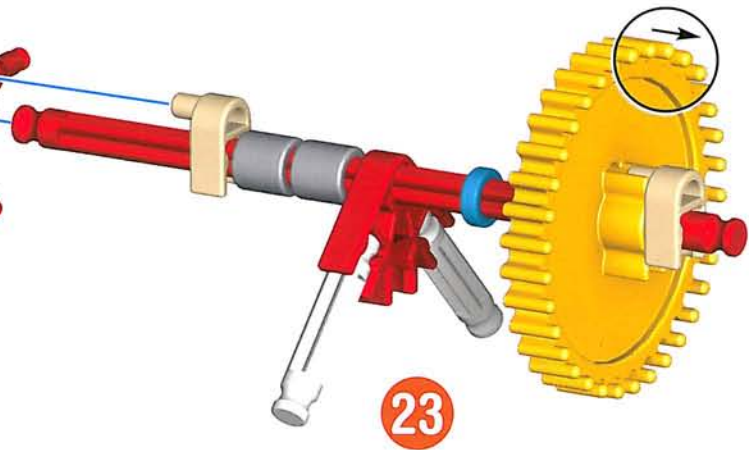
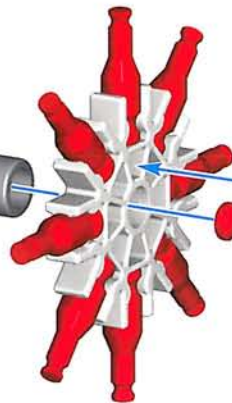




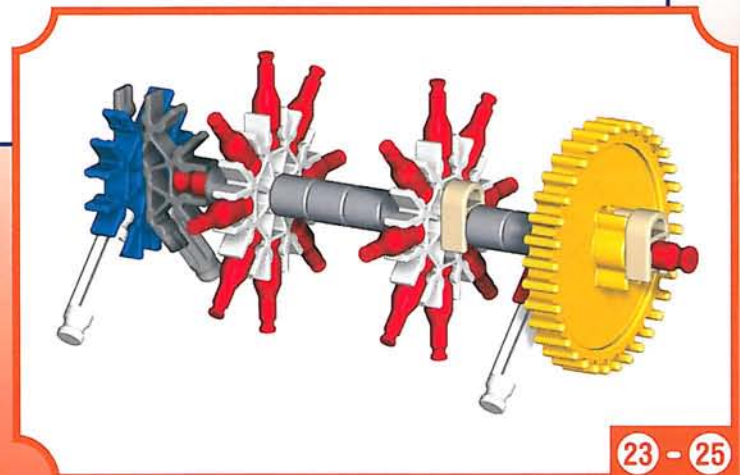
25



24

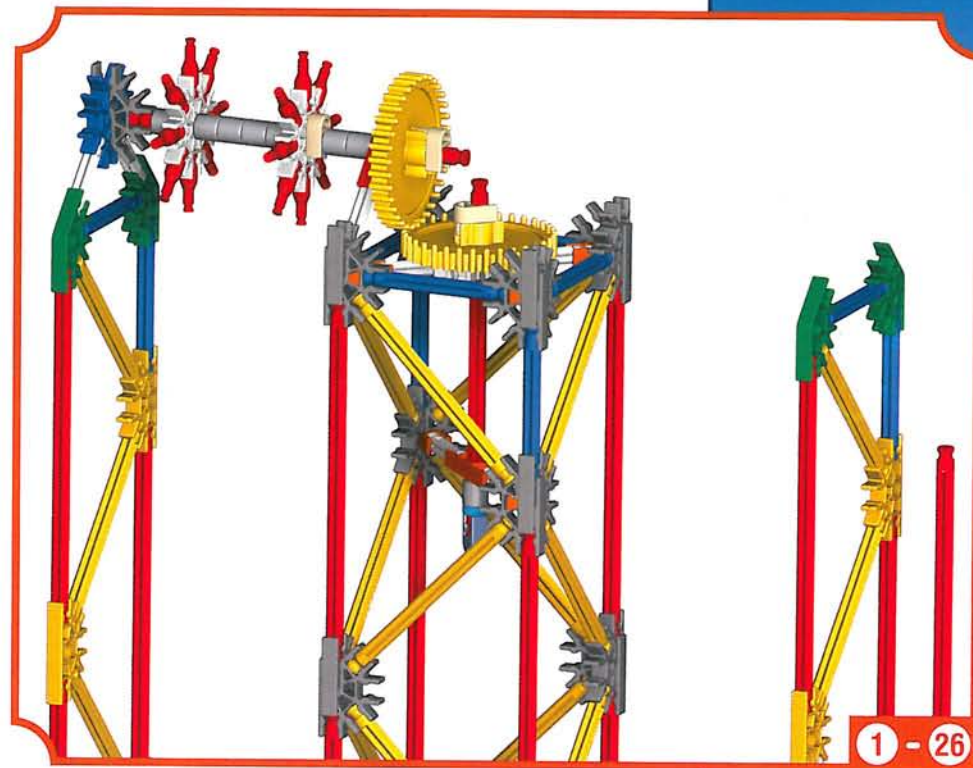
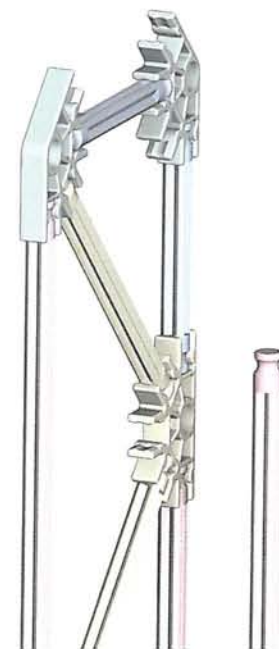
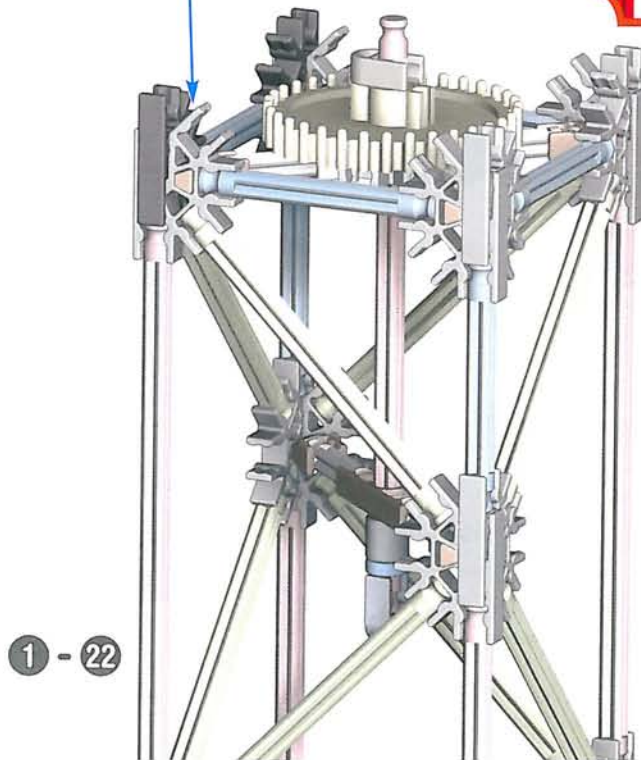
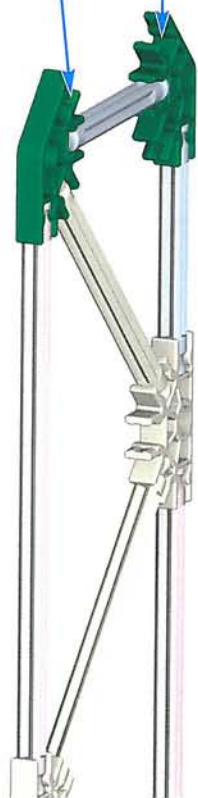
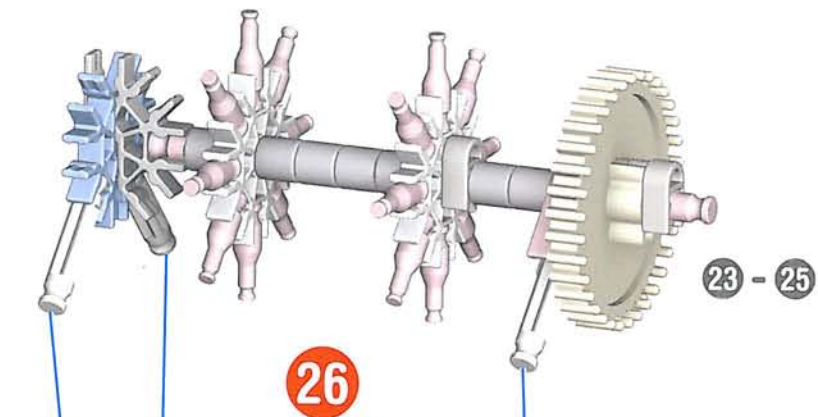


23



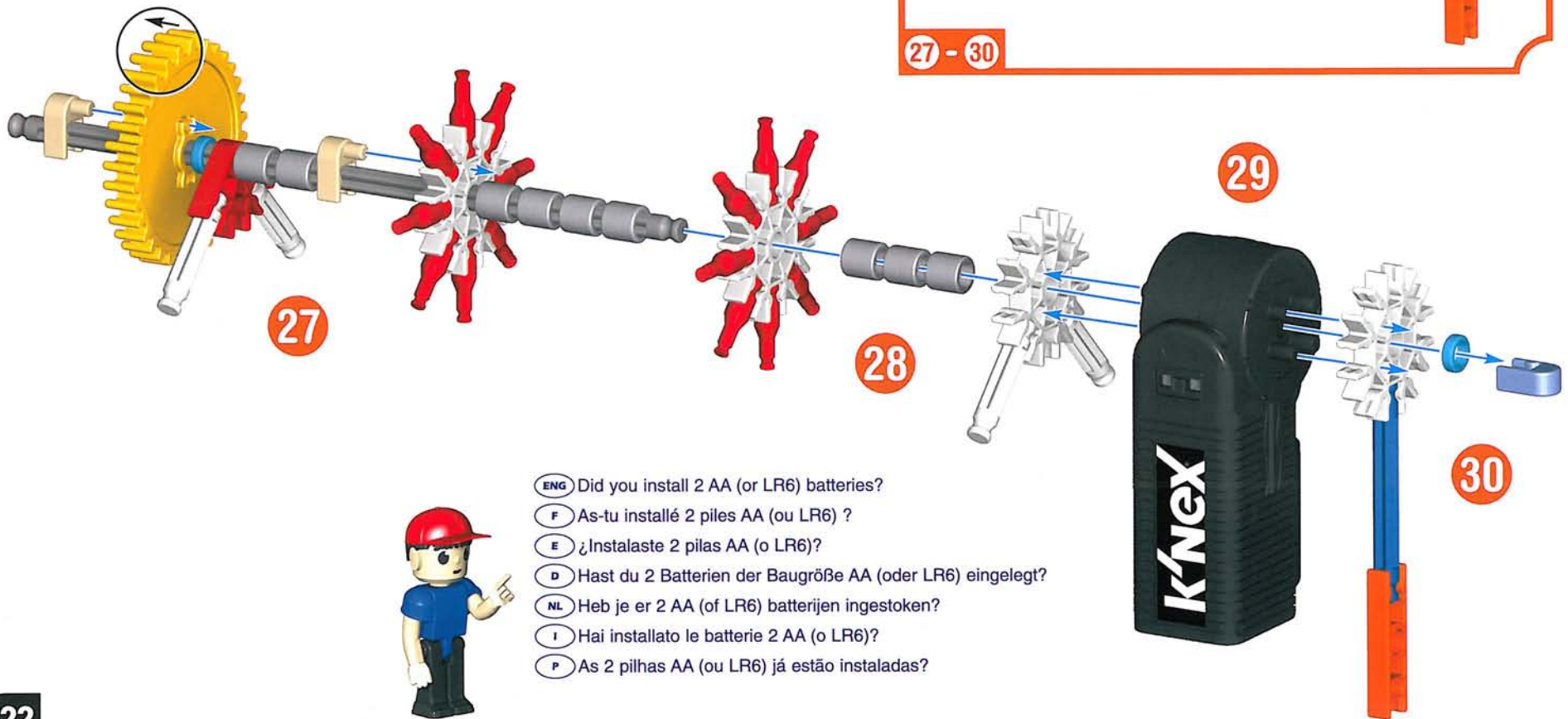
23 - 25

- (ENG) Make sure the Gears mesh.
- (F) Vérifie que les engrenages s'enclenchent bien les uns dans les autres.
- (E) Asegúrate de que los engranajes concuerdan.
- (D) Vergewissere dich, dass die Zahnräder ineinander greifen.
- (NL) Verzeker je ervan dat de tandwielen in mekaar passen.
- (I) Assicurarsi gli ingranaggi ingranano.
- (P) Assegure-se de que malha de engrenagens.





27 - 30



27

28

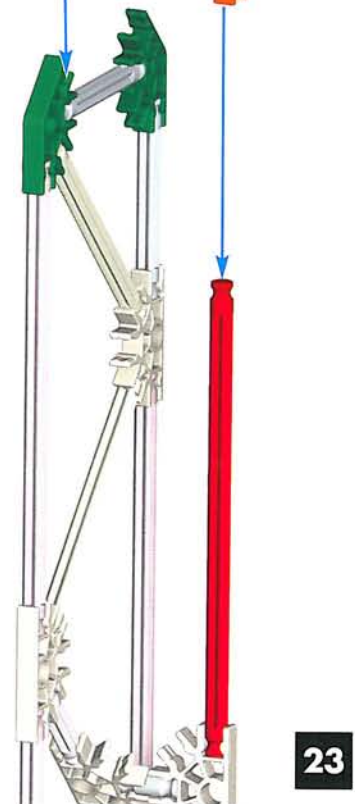
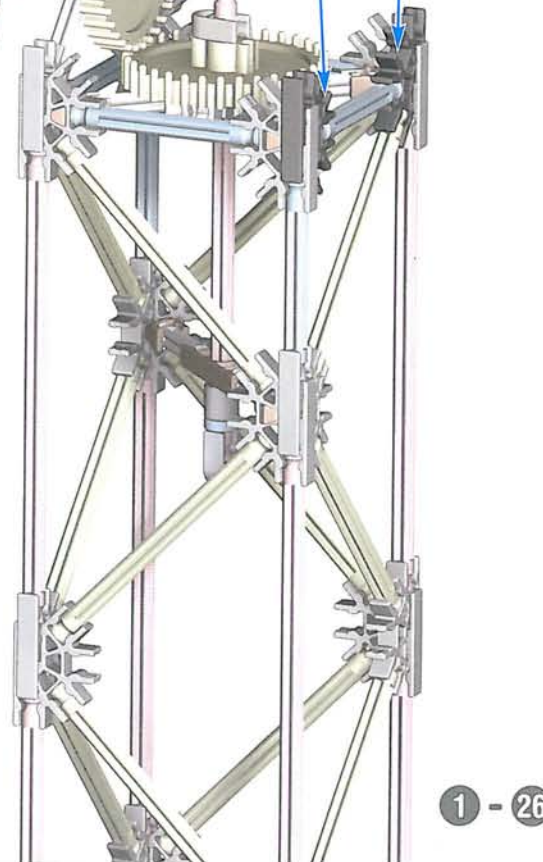
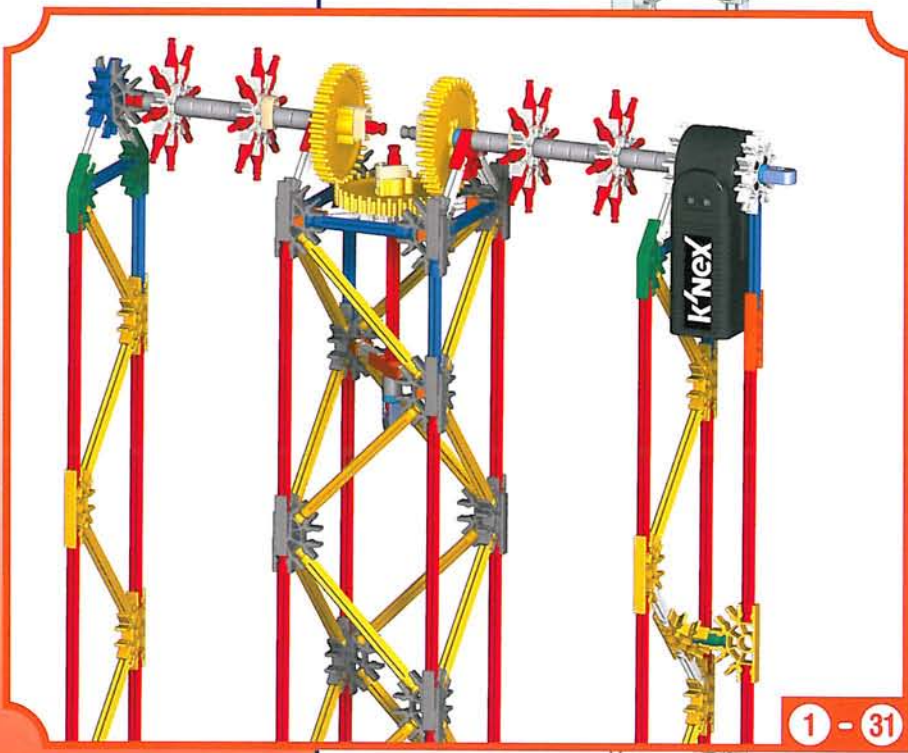
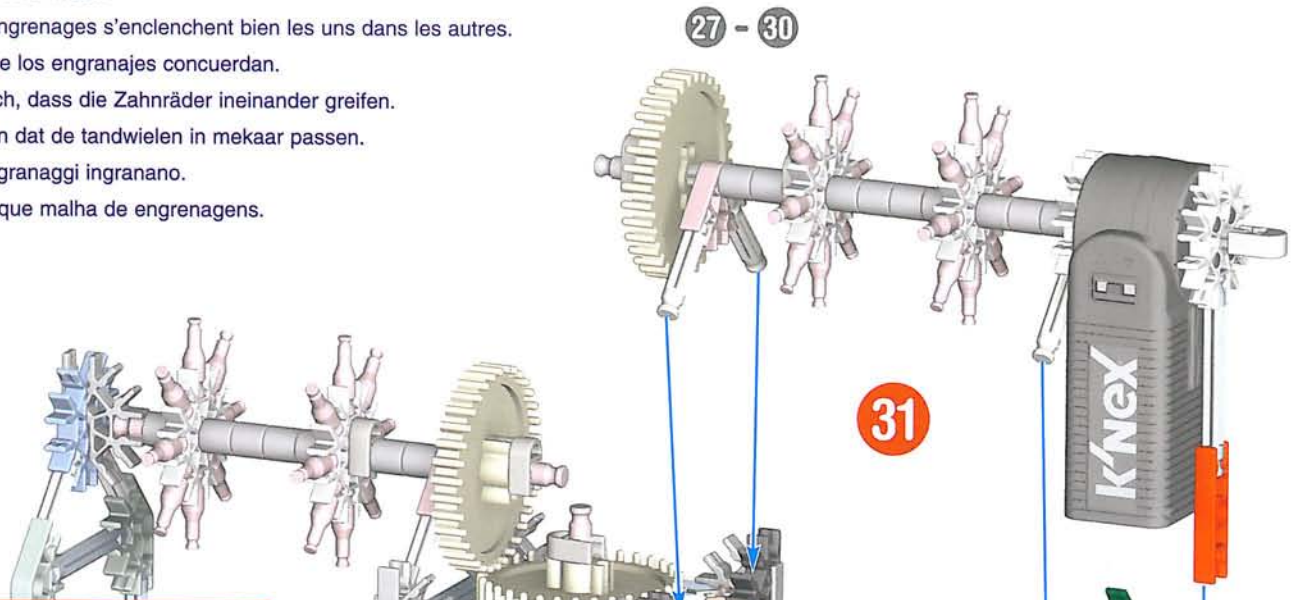
29

30

- (ENG) Did you install 2 AA (or LR6) batteries?
- (F) As-tu installé 2 piles AA (ou LR6) ?
- (E) ¿Instalaste 2 pilas AA (o LR6)?
- (D) Hast du 2 Batterien der Baugröße AA (oder LR6) eingelegt?
- (NL) Heb je er 2 AA (of LR6) batterijen ingestoken?
- (I) Hai installato le batterie 2 AA (o LR6)?
- (P) As 2 pilhas AA (ou LR6) já estão instaladas?



- (ENG)** Make sure the Gears mesh.
- (F)** Vérifie que les engrenages s'enclenchent bien les uns dans les autres.
- (E)** Asegúrate de que los engranajes concuerdan.
- (D)** Vergewissere dich, dass die Zahnräder ineinander greifen.
- (NL)** Verzeker je ervan dat de tandwielen in mekaar passen.
- (I)** Assicurarsi gli ingranaggi ingranano.
- (P)** Assegure-se de que malha de engranagens.





32

33

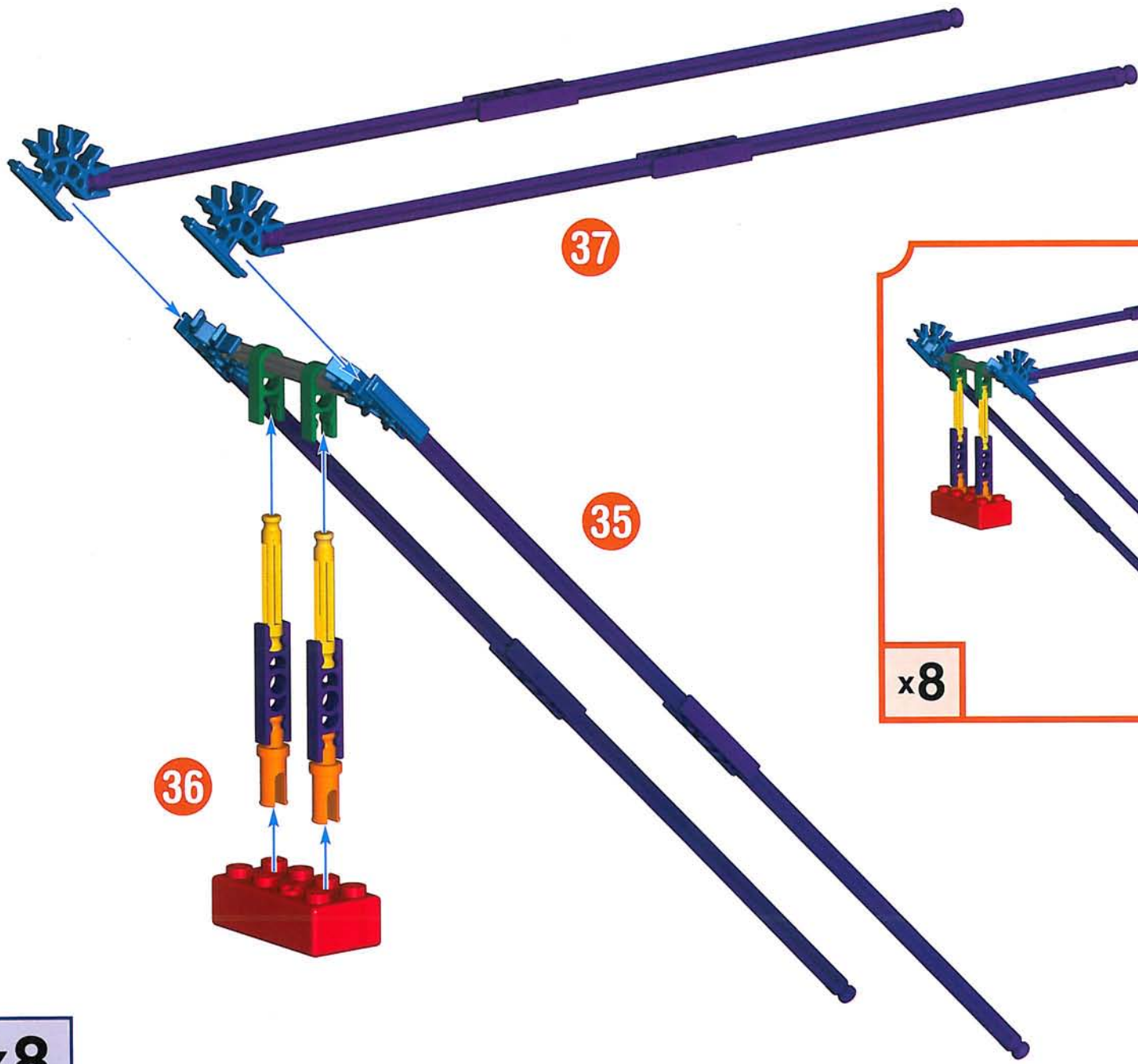
x8



32 - 33

x8



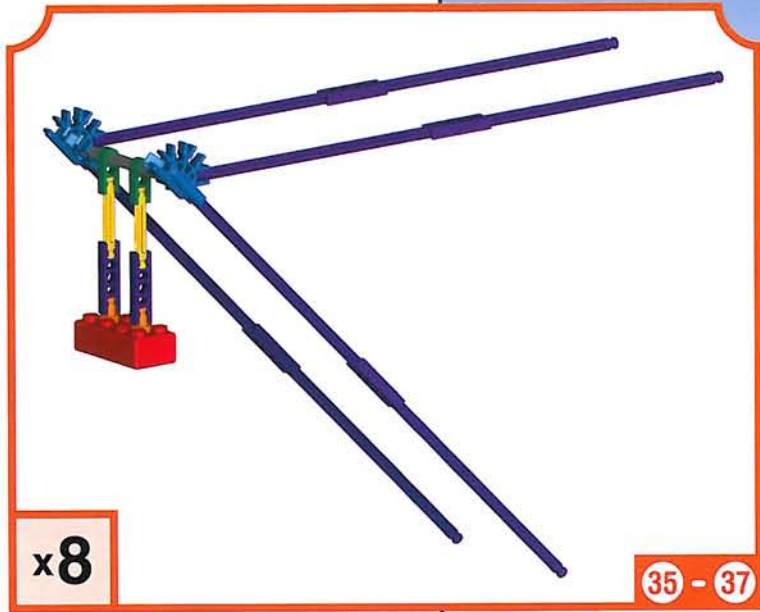


37

35

36

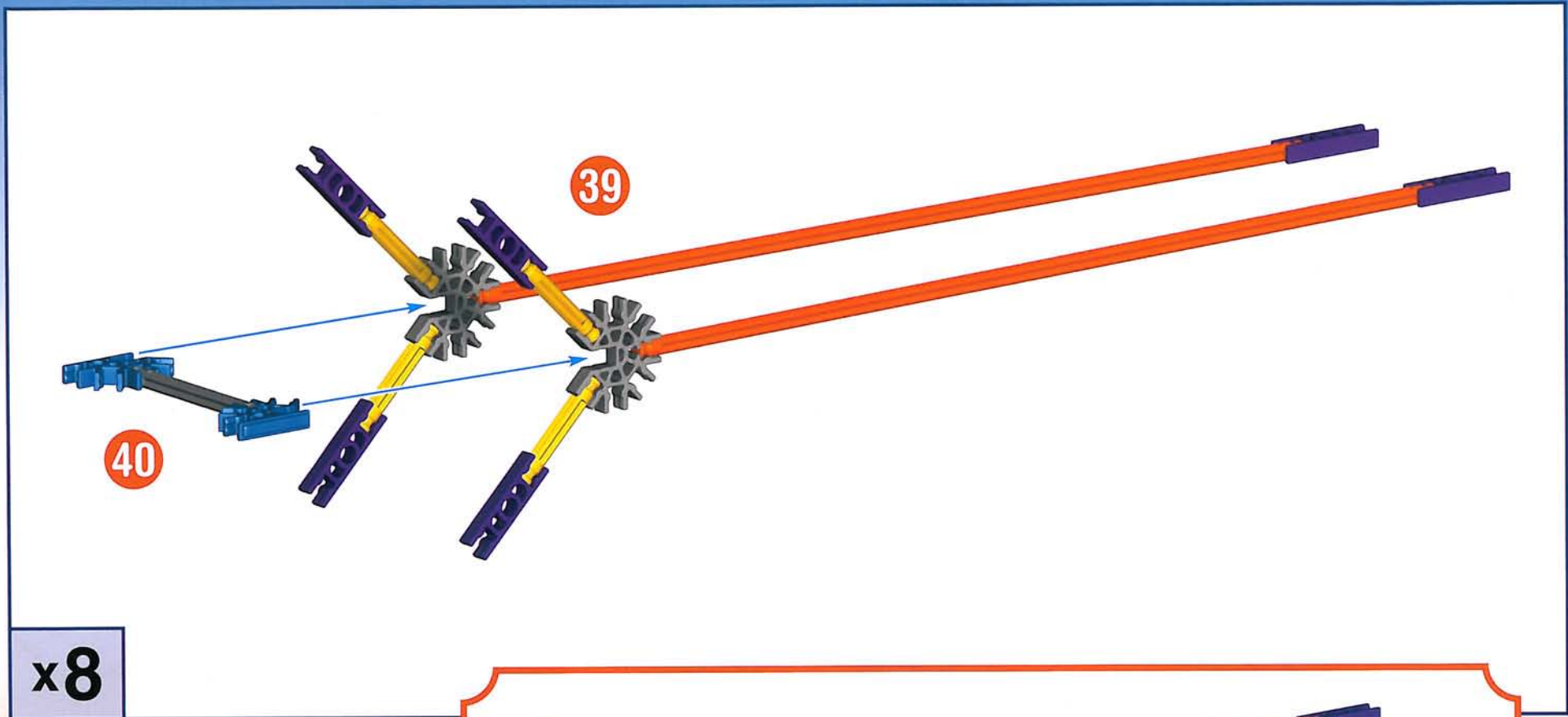
x8



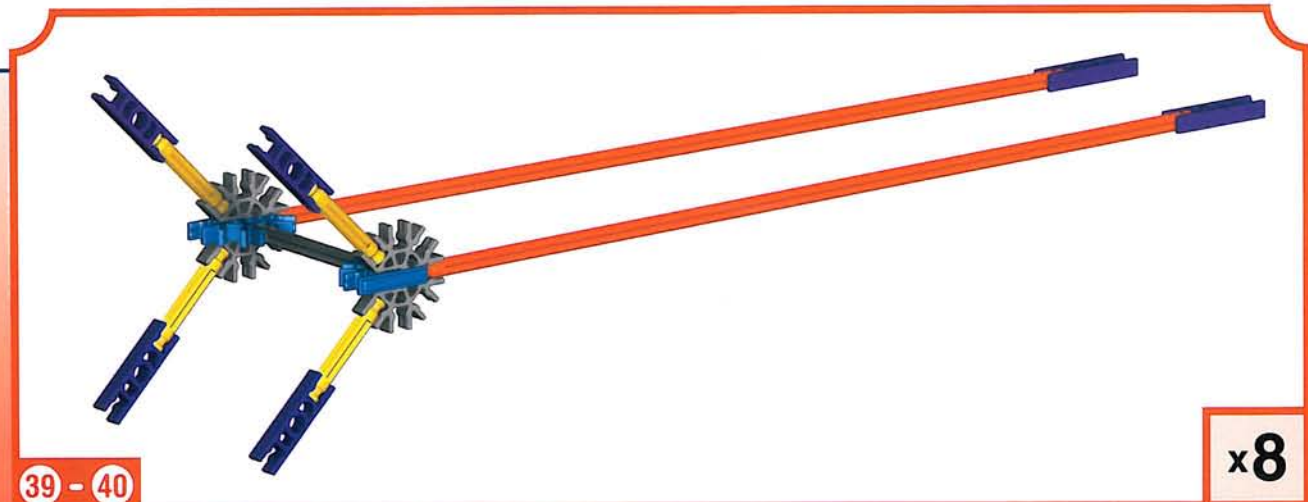
x8

35 - 37



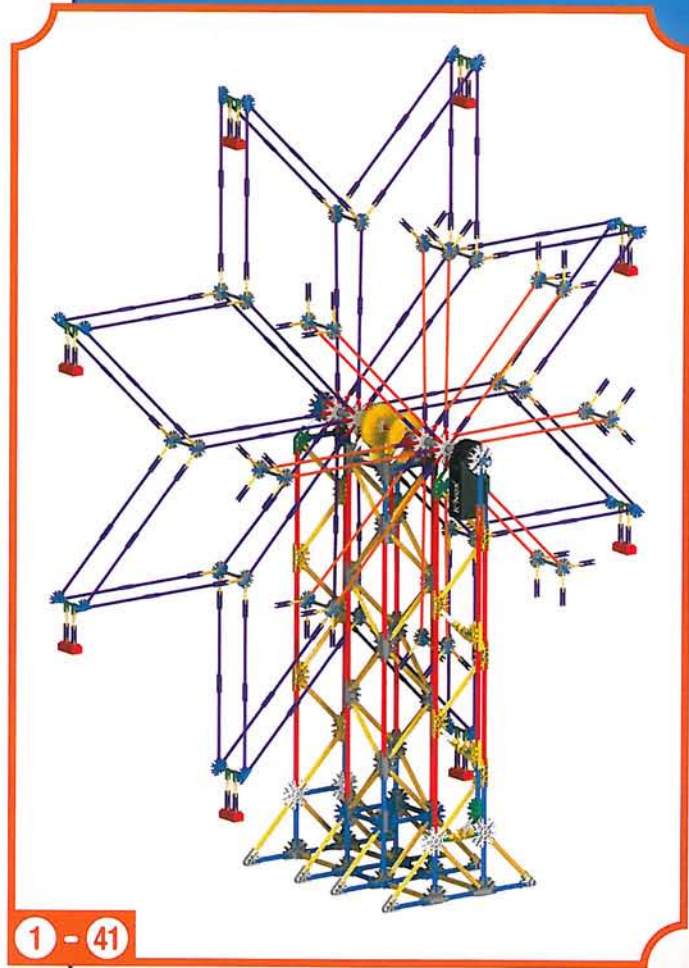
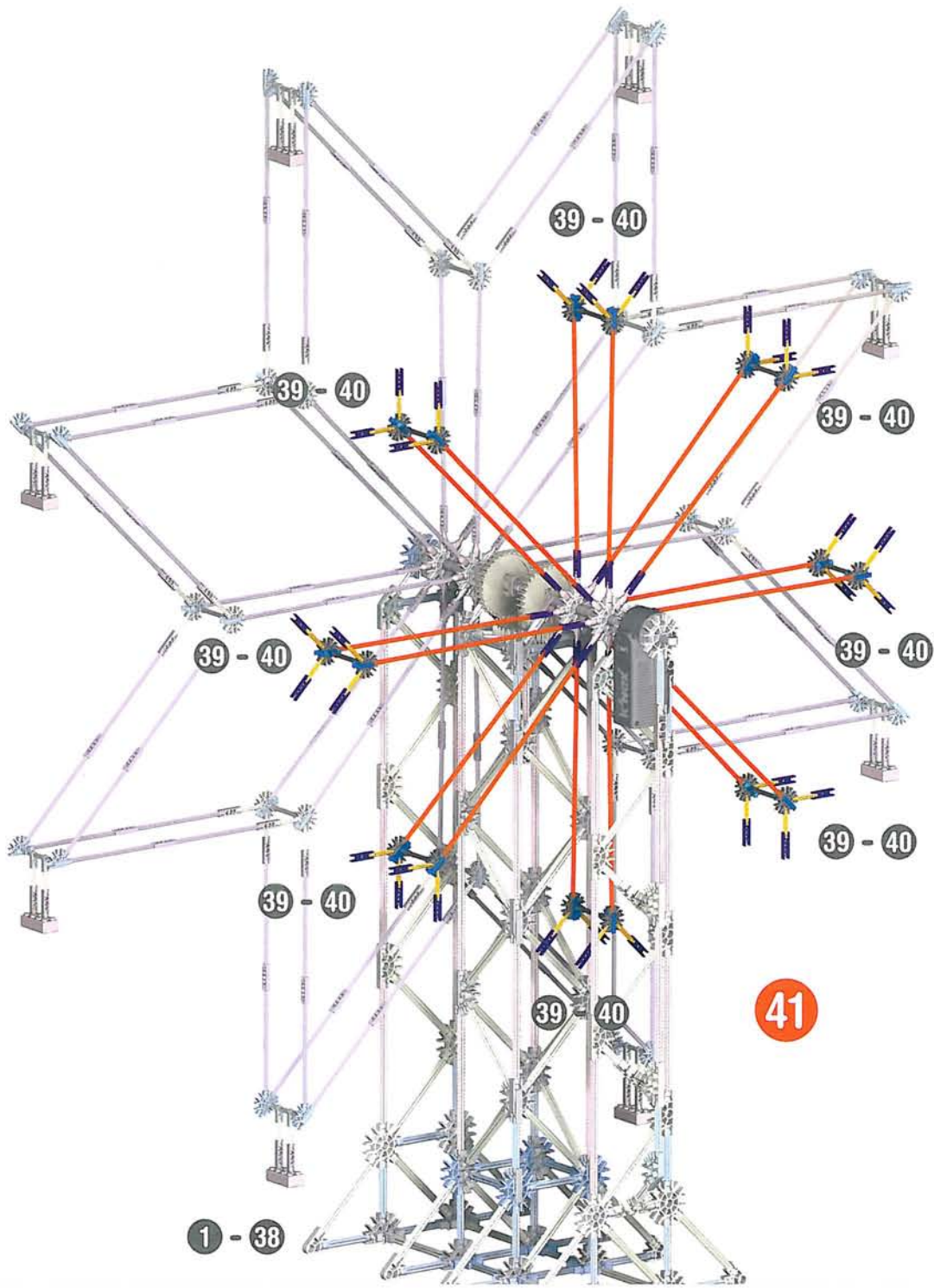


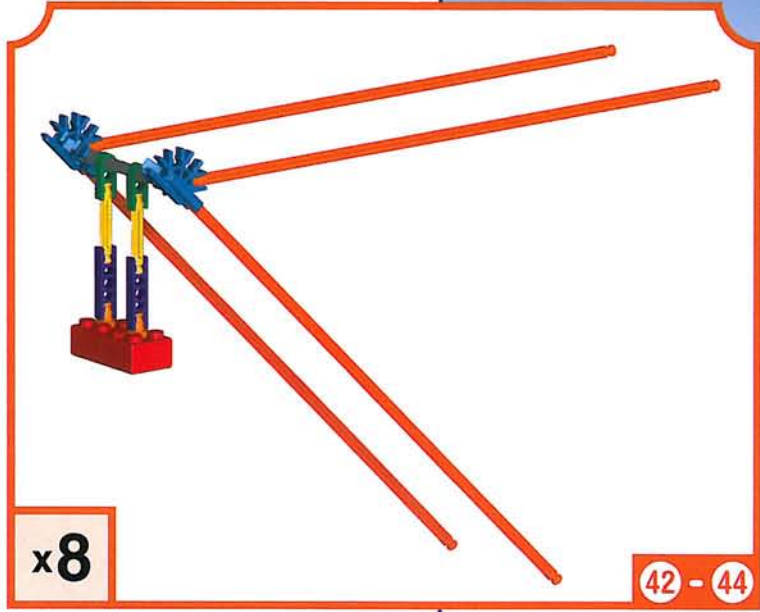
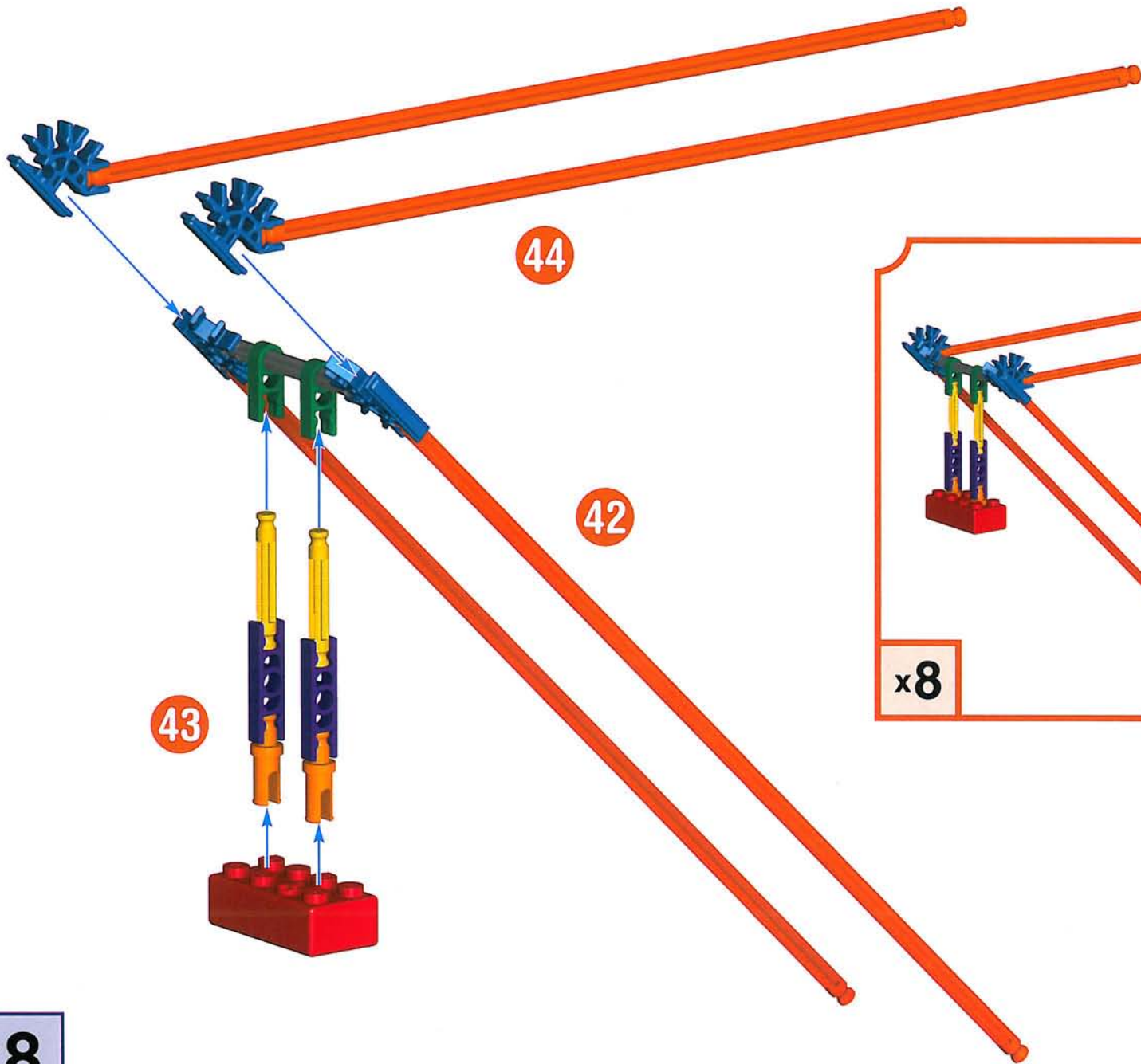
x8



39 - 40

x8

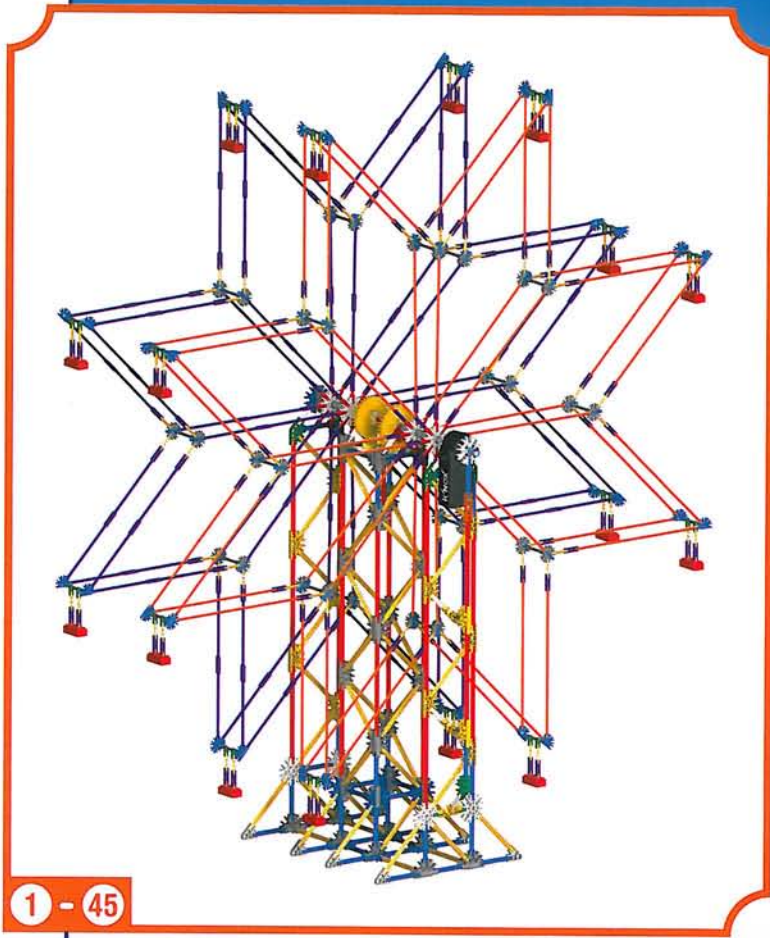
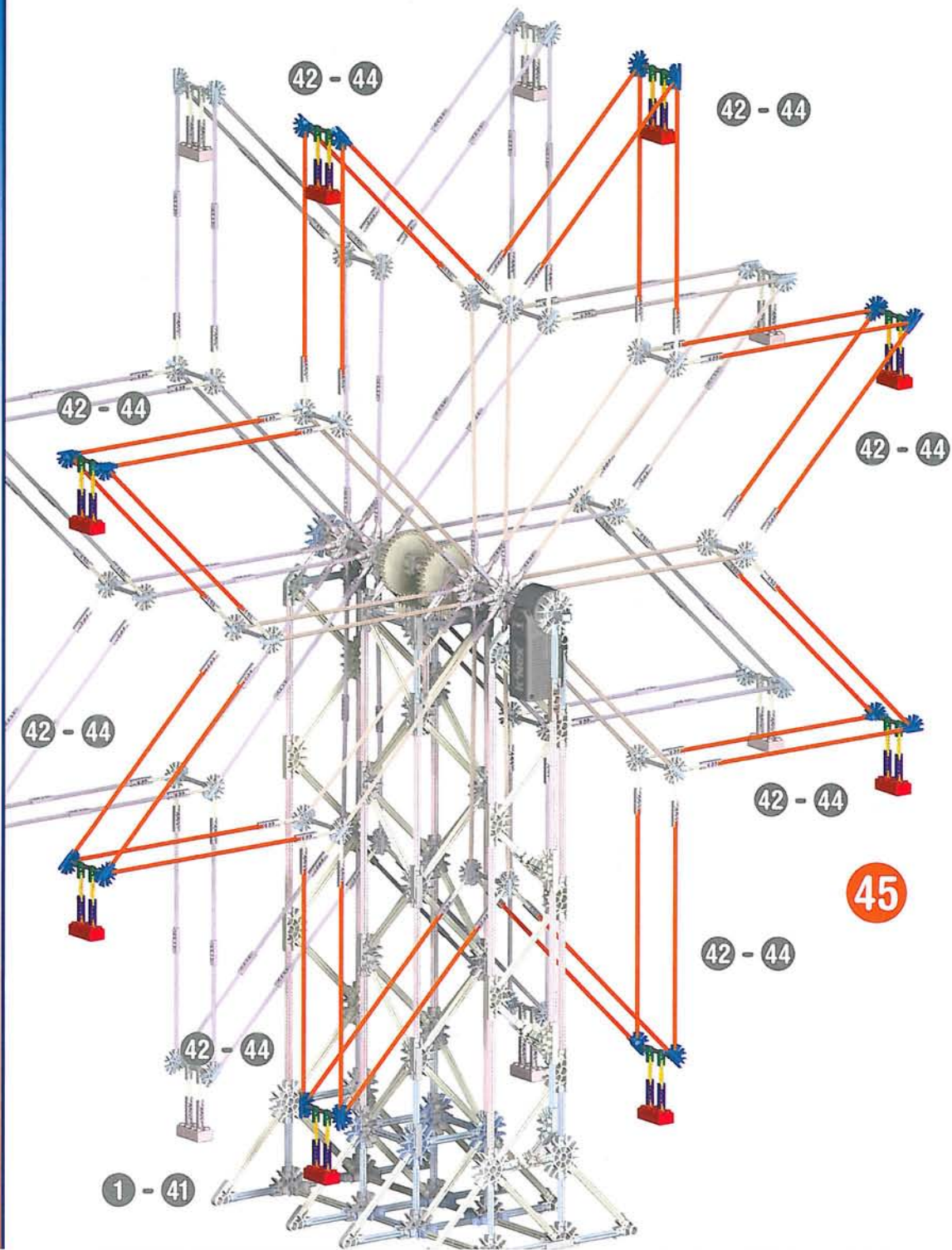




x8

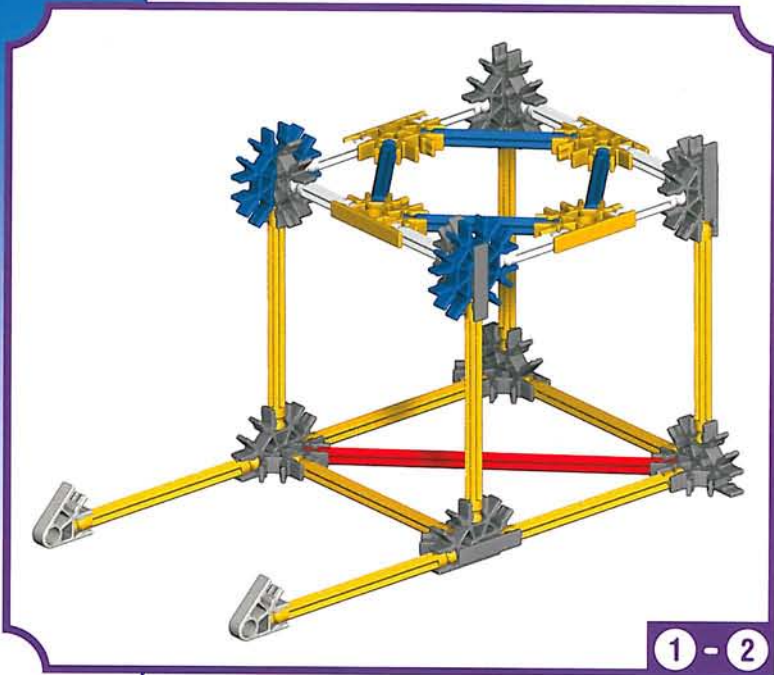
x8

42 - 44

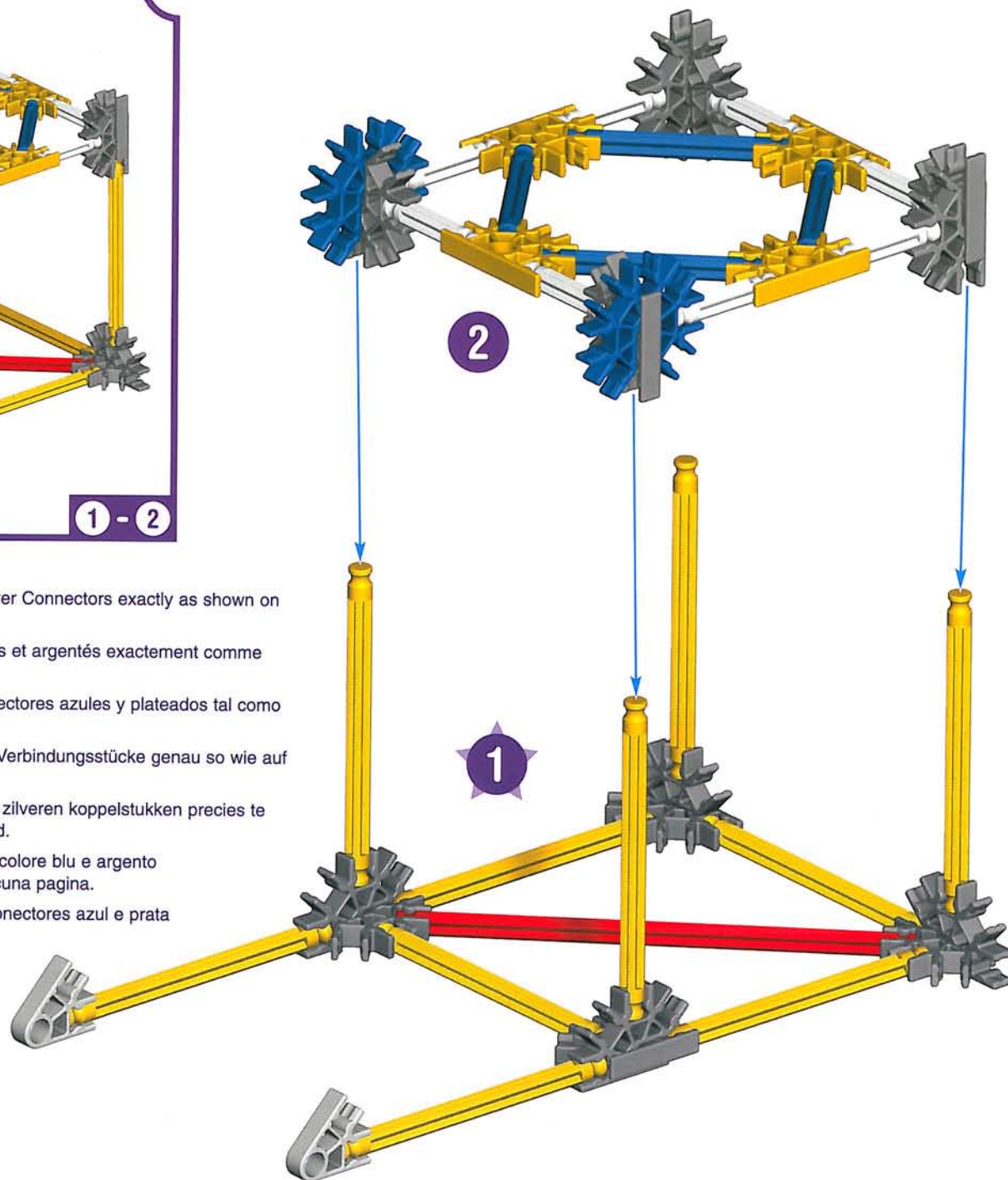


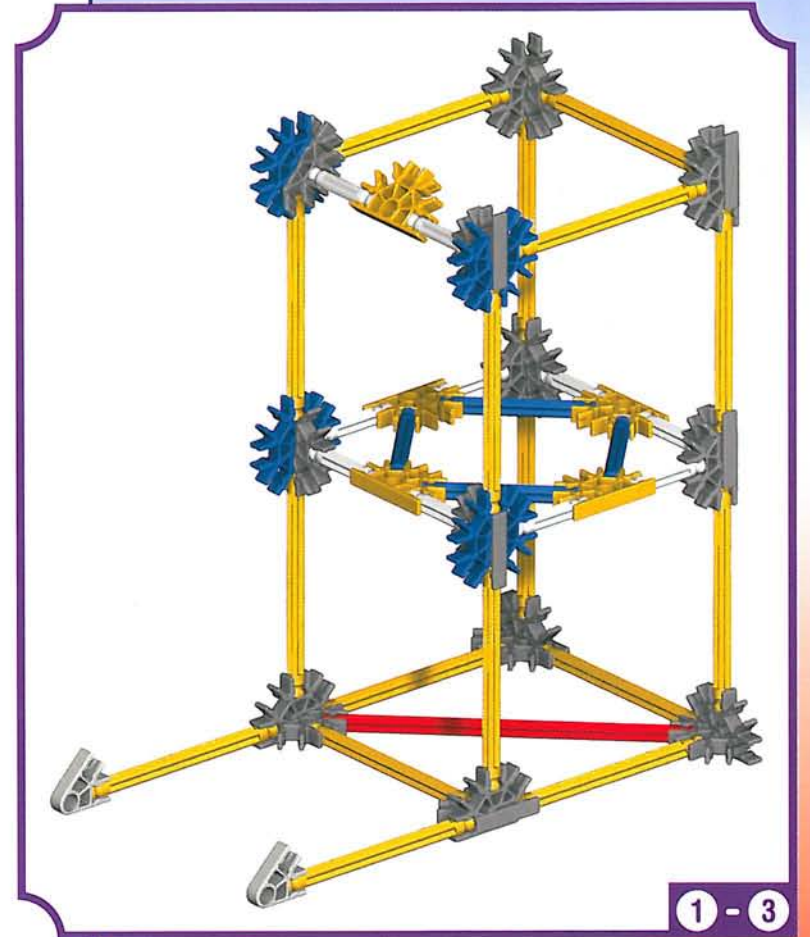
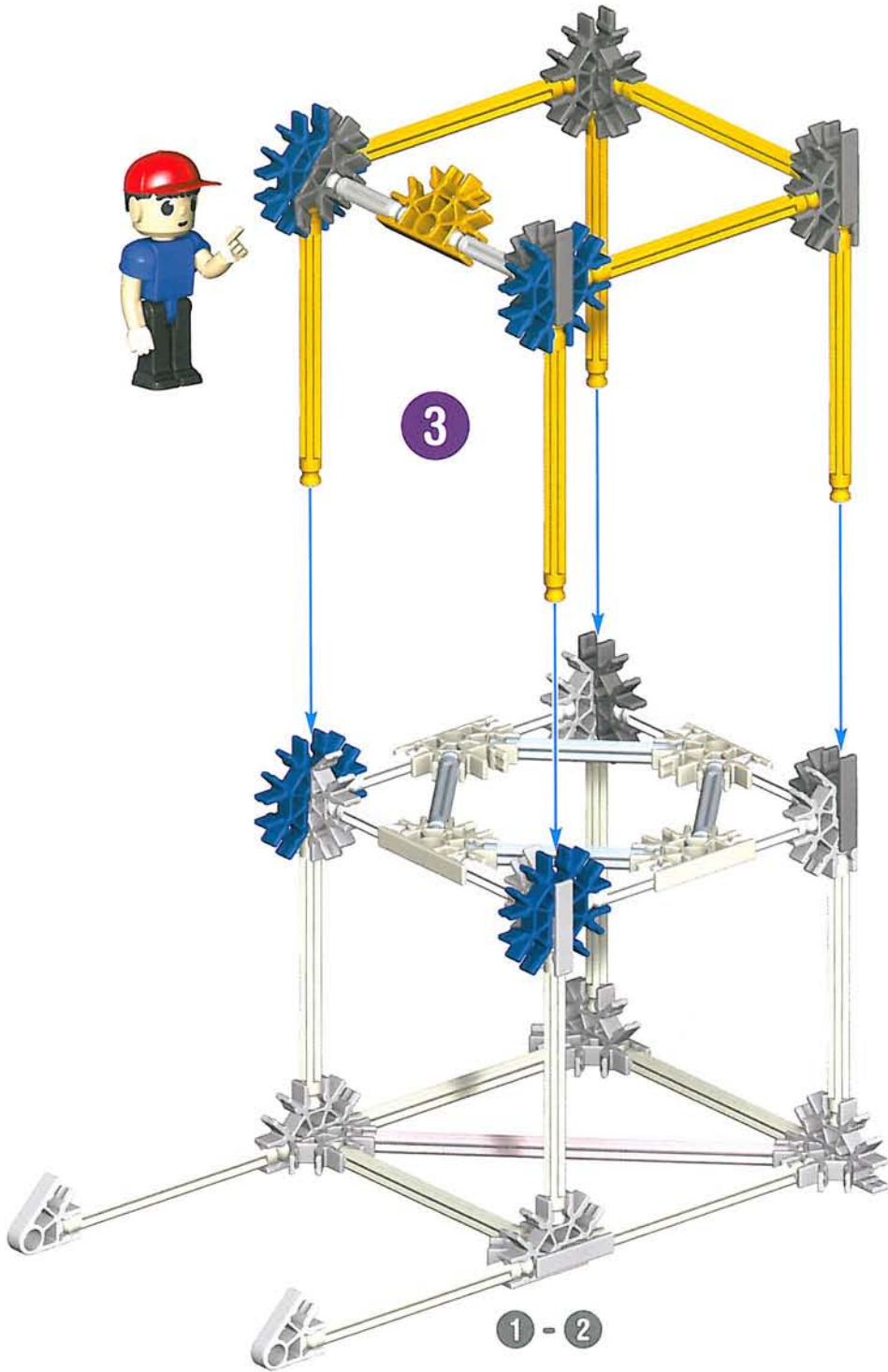
# TWIRL & WHIRL





- ENG** Be sure to position the blue and silver Connectors exactly as shown on each page.
- F** Veille à placer les connecteurs bleus et argentés exactement comme cela l'est indiqué à chaque page.
- E** Asegúrate de que coloques los conectores azules y plateados tal como se muestran en cada página.
- D** Befestige die blauen und silbernen Verbindungsstücke genau so wie auf den einzelnen Seiten gezeigt.
- NL** Verzeker je ervan om de blauwe en zilveren koppelstukken precies te plaatsen zoals afgebeeld op elk blad.
- I** Assicurati di mettere i Connettori di colore blu e argento esattamente come mostrato in ciascuna pagina.
- P** Certifica-te de que posicionas os Conectores azul e prata exactamente conforme indicado em cada página.

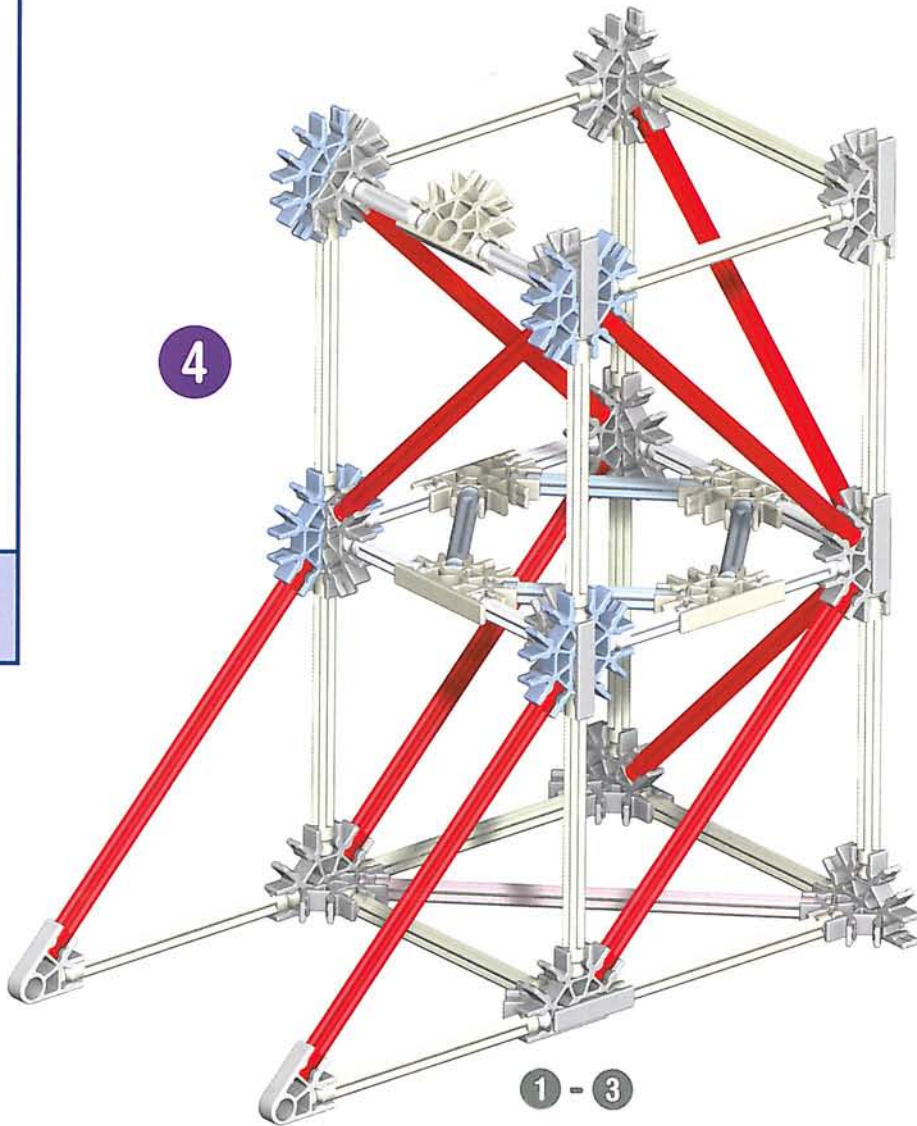




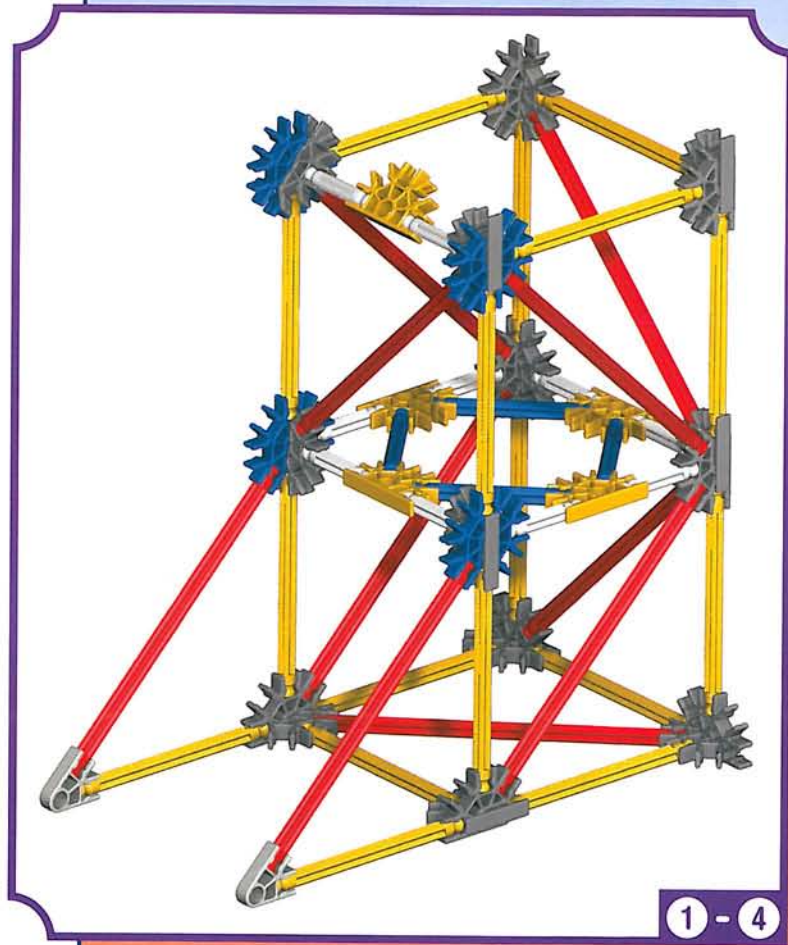


x9

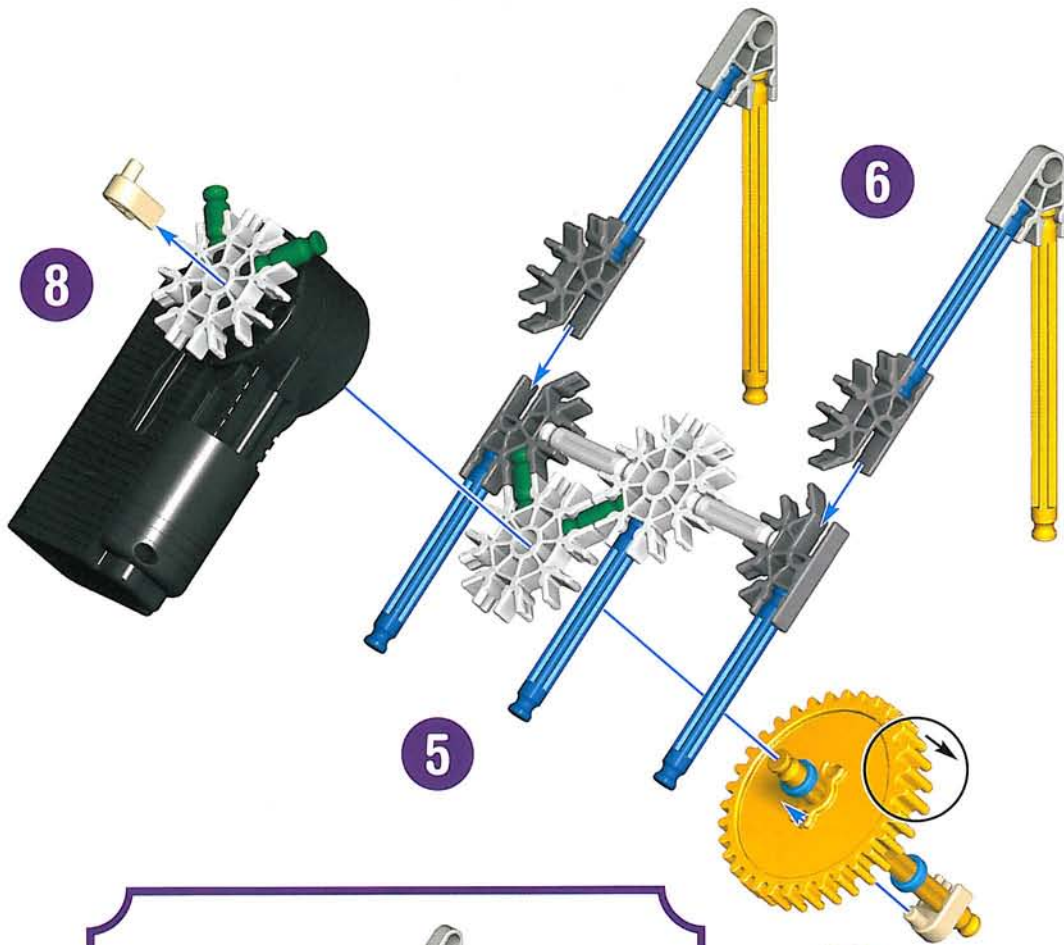
4



1 - 3



1 - 4



5

6

8

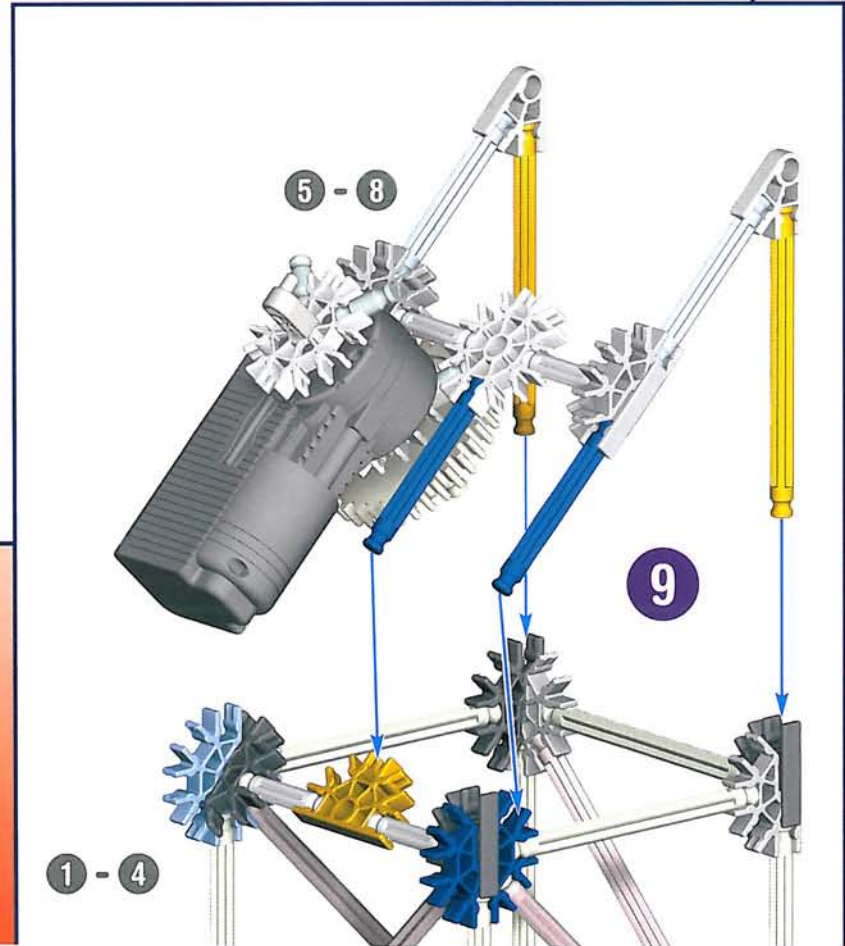


7

- ENG** Did you install 2 AA (or LR6) batteries?
- F** As-tu installé 2 piles AA (ou LR6) ?
- E** ¿Instalaste 2 pilas AA (o LR6)?
- D** Hast du 2 Batterien der Baugröße AA (oder LR6) eingelegt?
- NL** Heb je er 2 AA (of LR6) batterijen ingestoken?
- I** Hai installato le batterie 2 AA (o LR6)?
- P** As 2 pilhas AA (ou LR6) já estão instaladas?



5 - 8

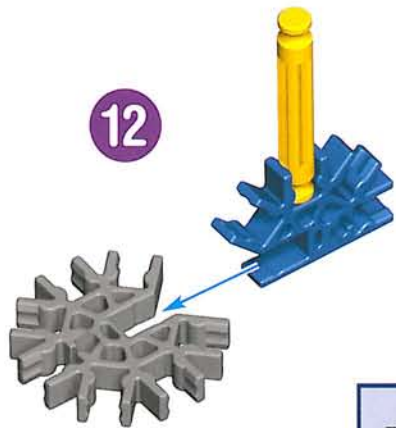


5 - 8

9

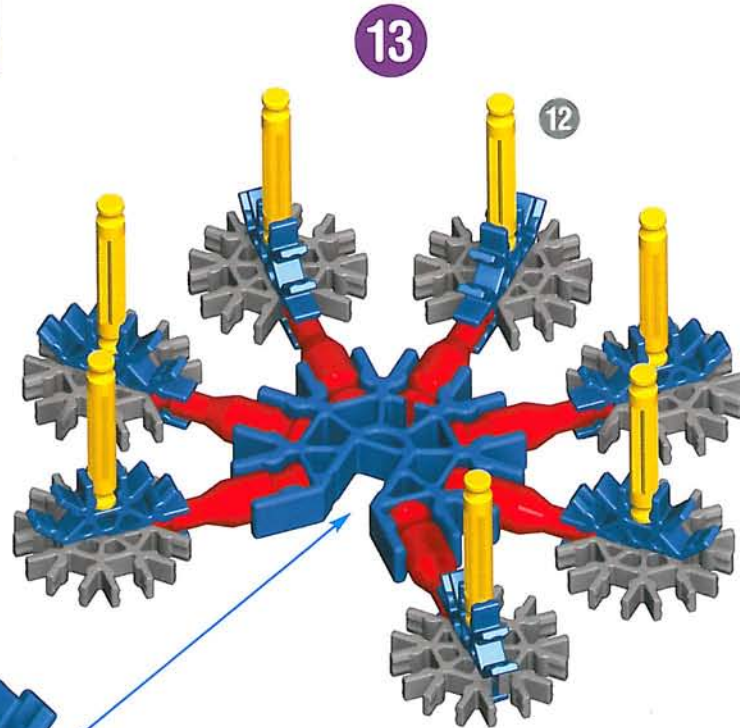
1 - 4





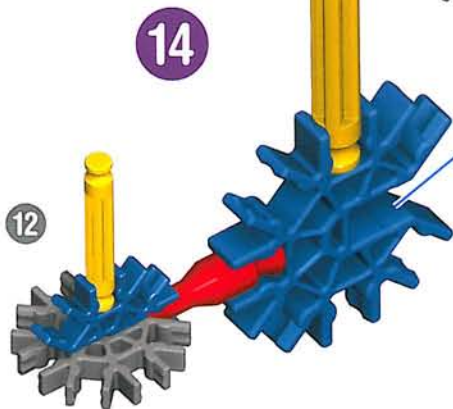
12

x8



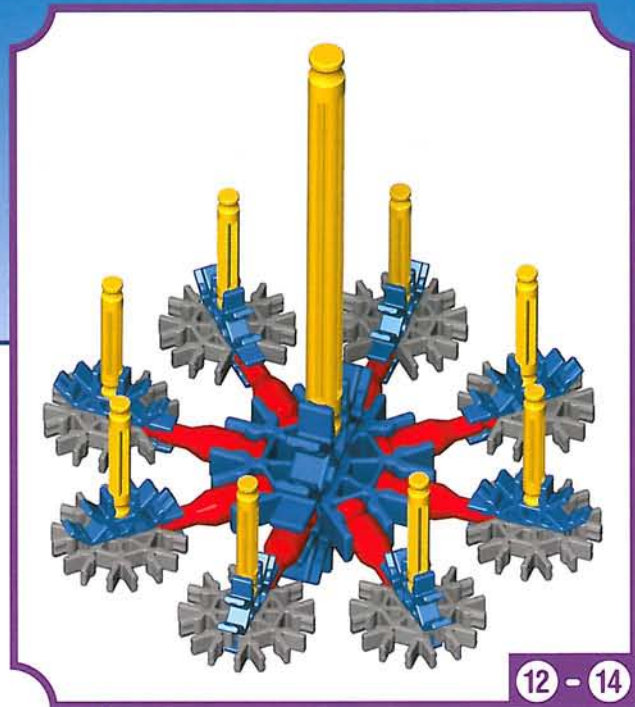
13

12



14

12



12 - 14

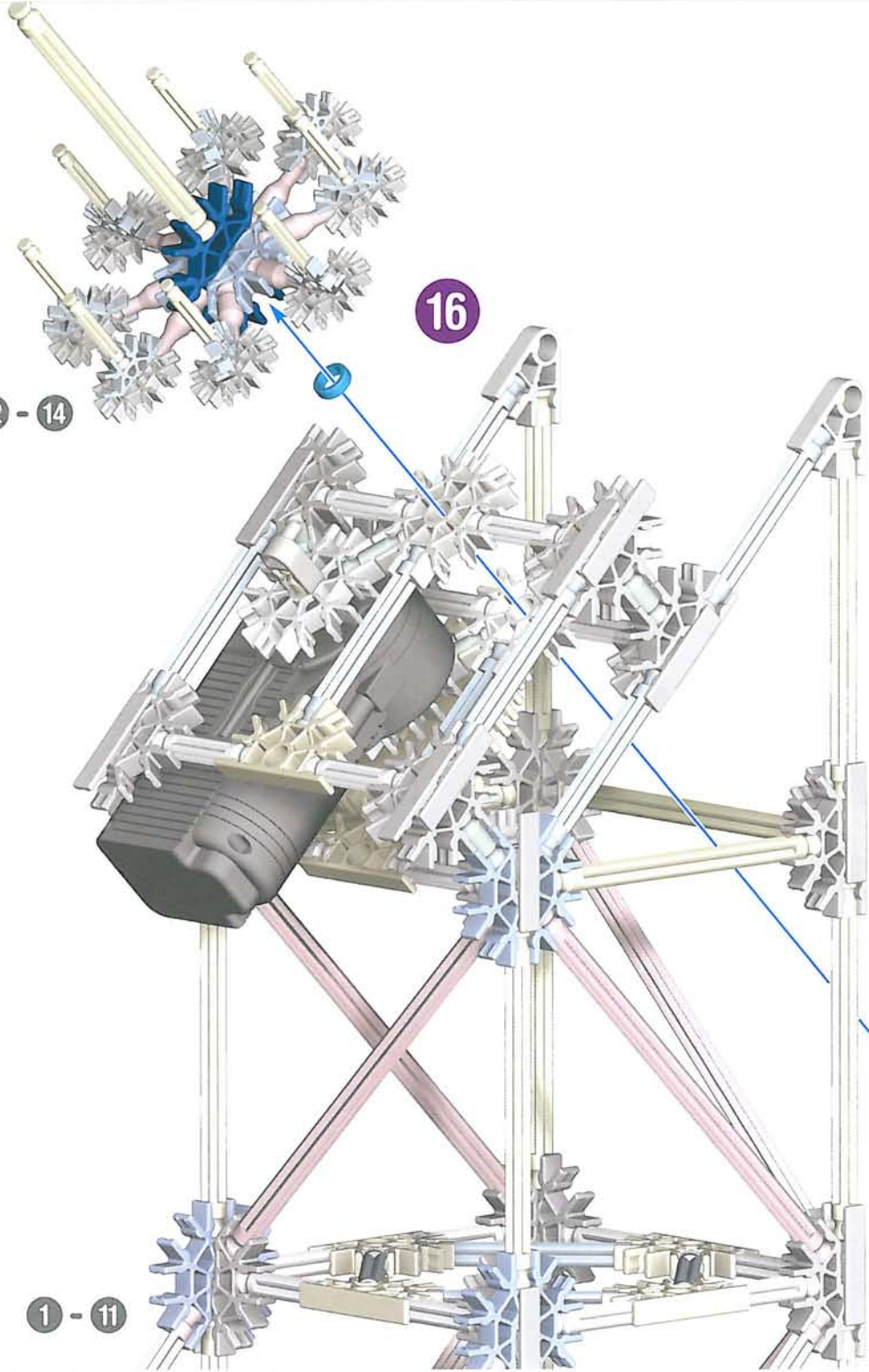
12 - 14

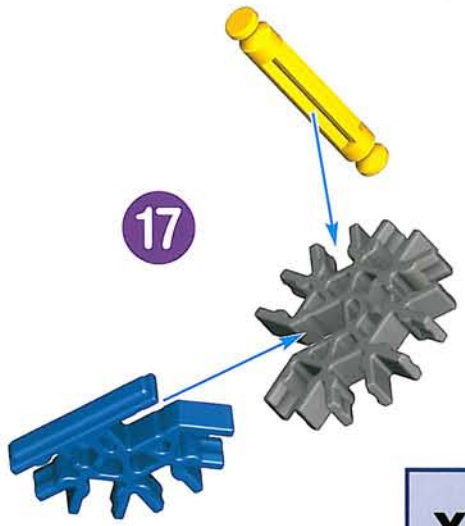
16

1 - 11

1 - 16

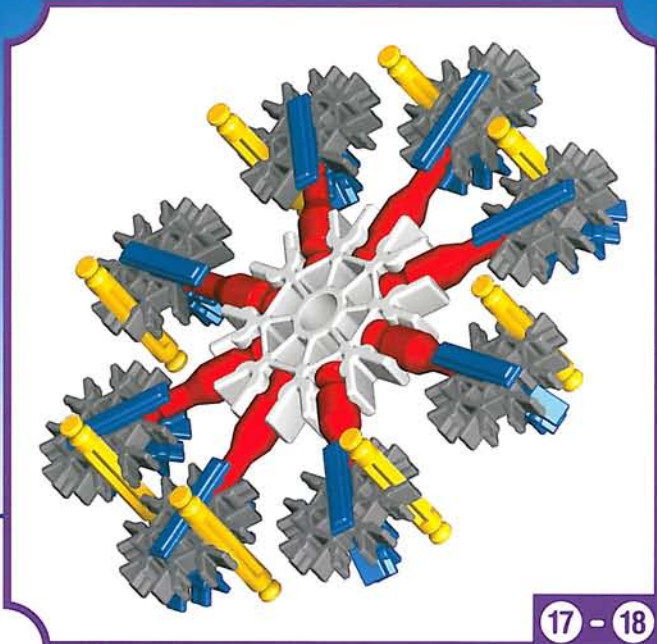
15



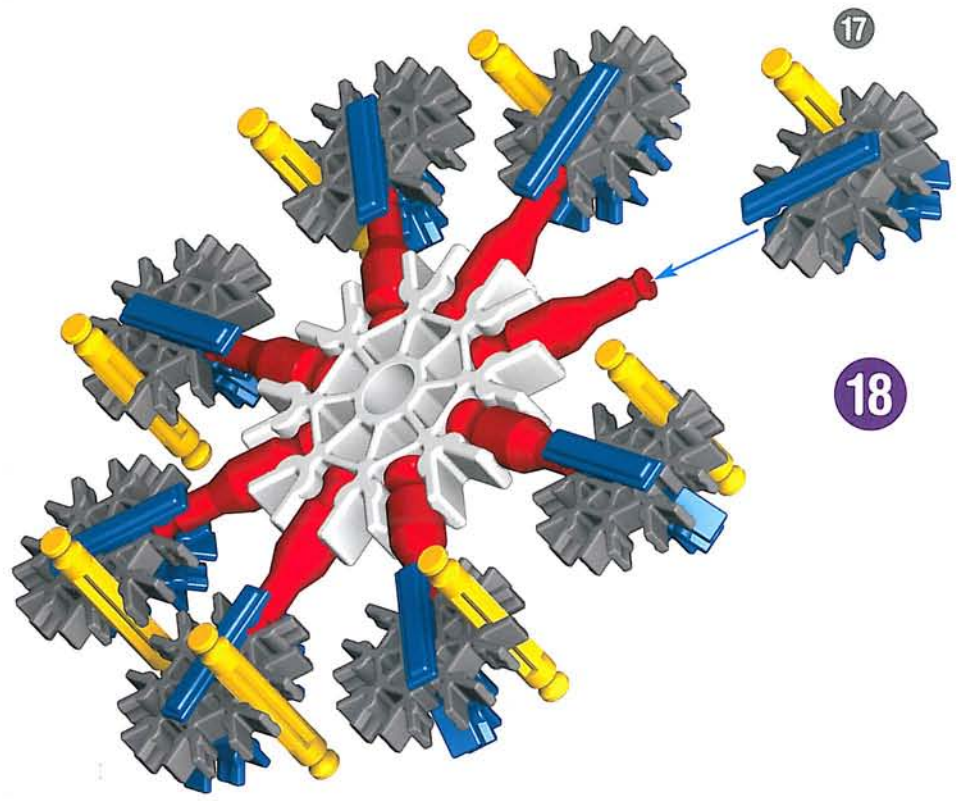


17

x8

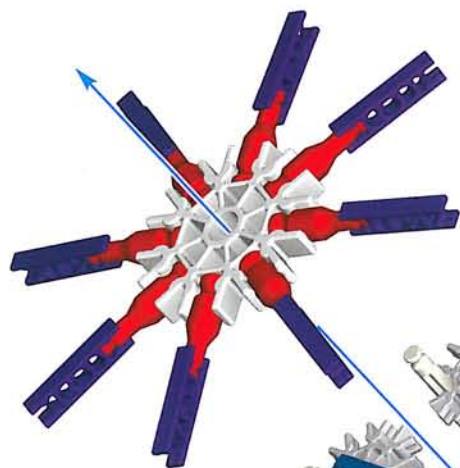


17 - 18

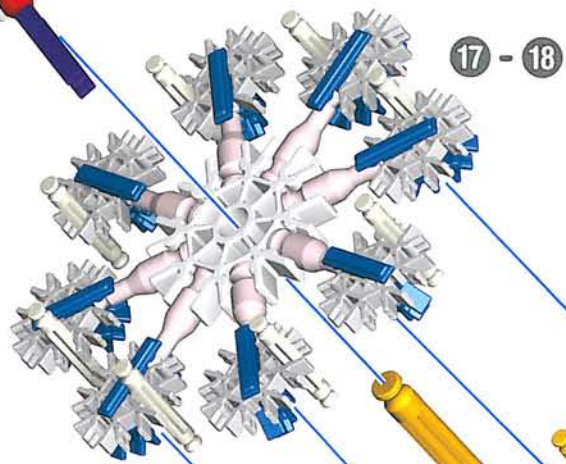


17

18



20



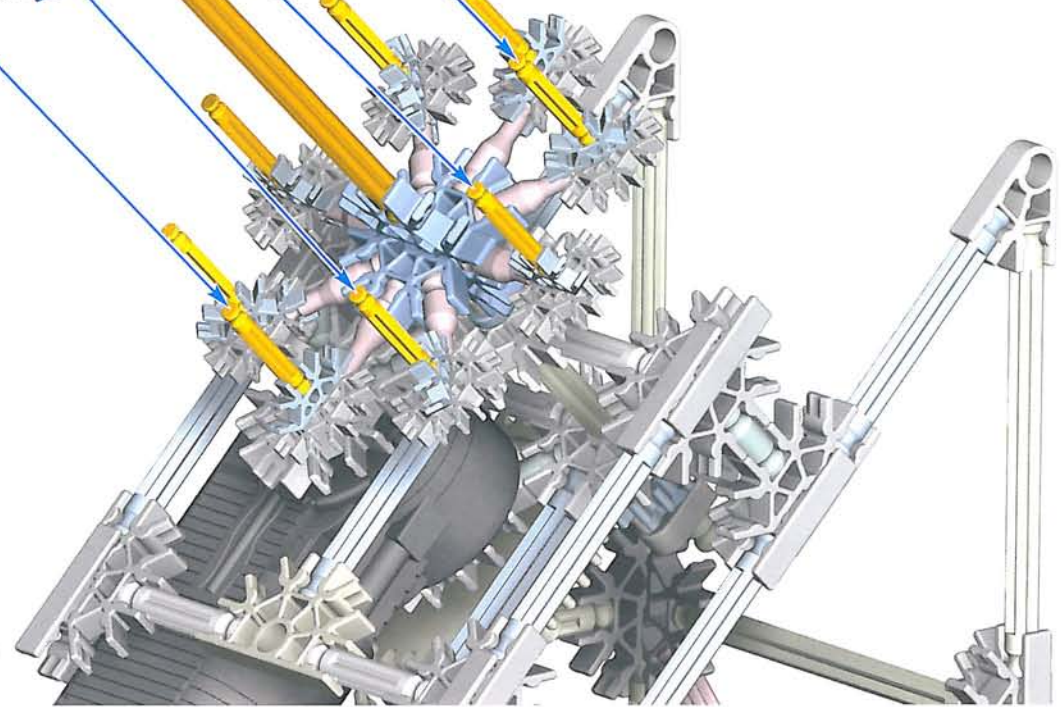
17 - 18

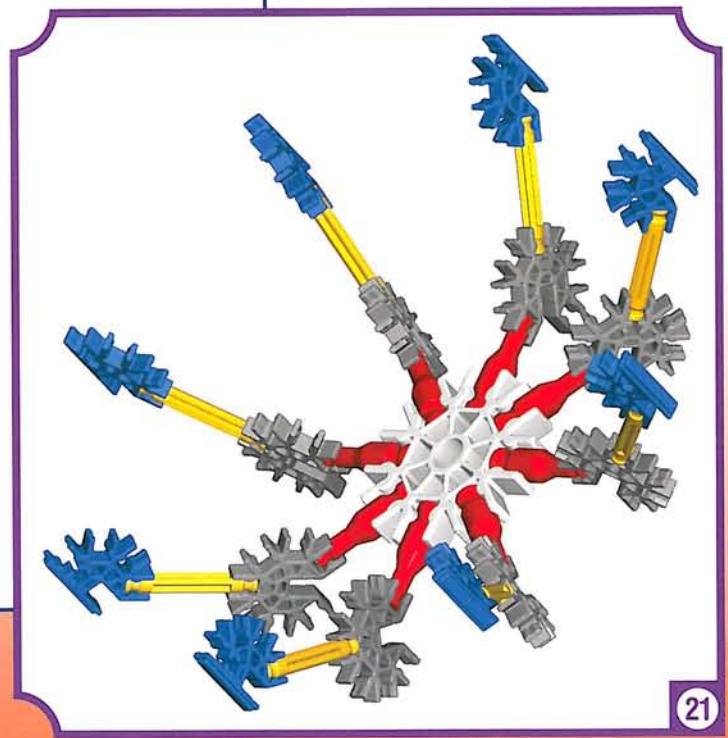
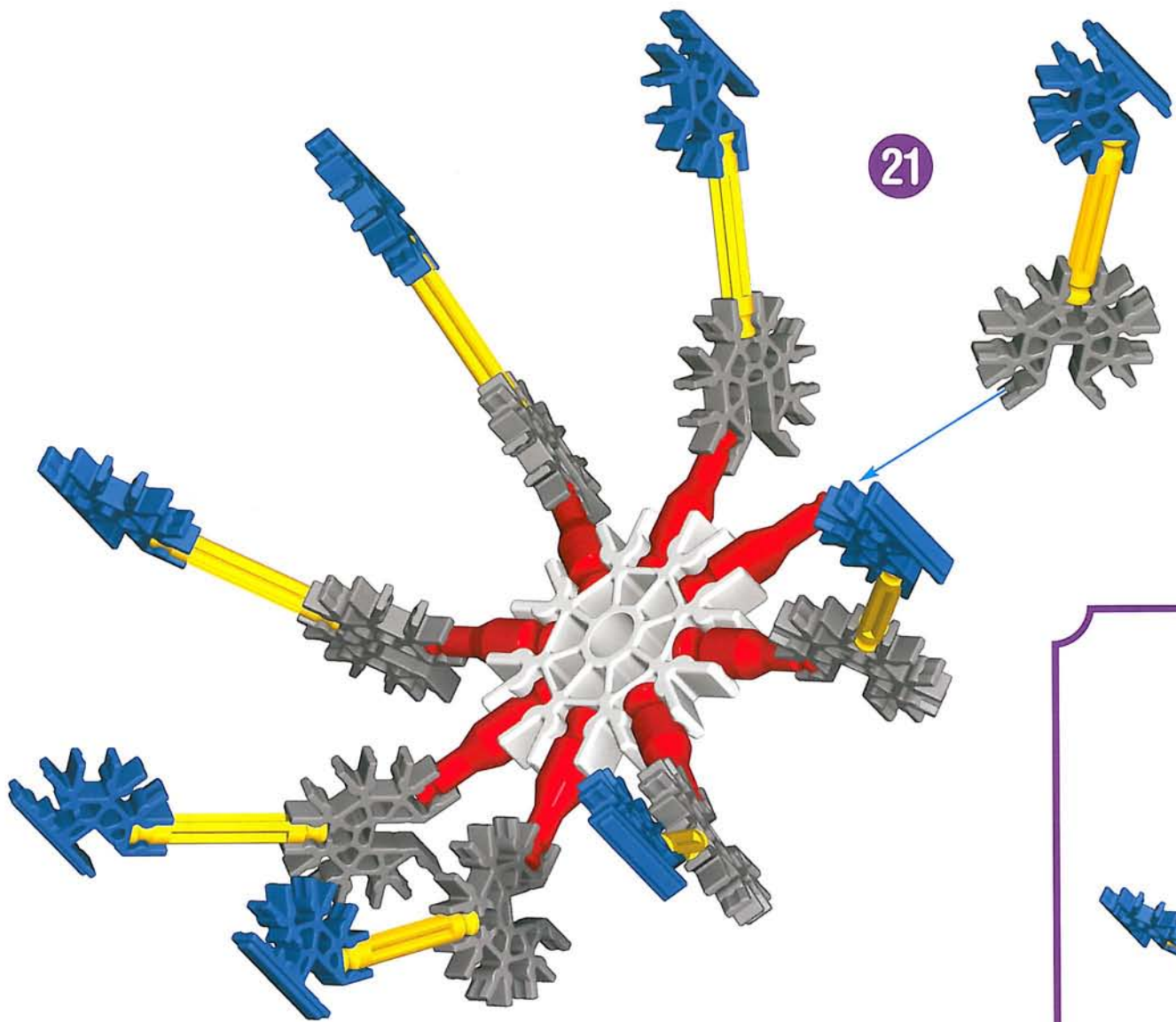
19

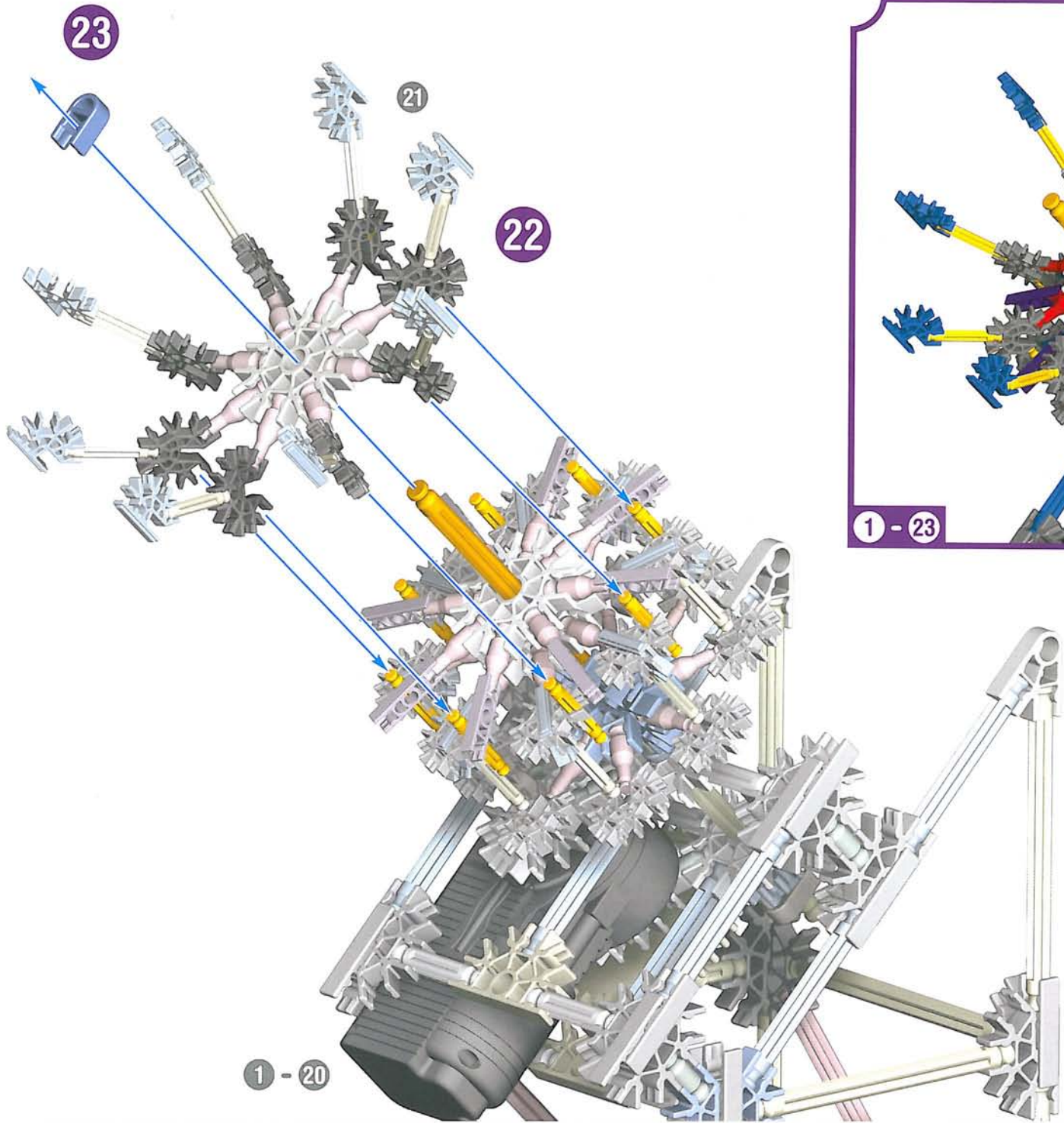
1 - 16



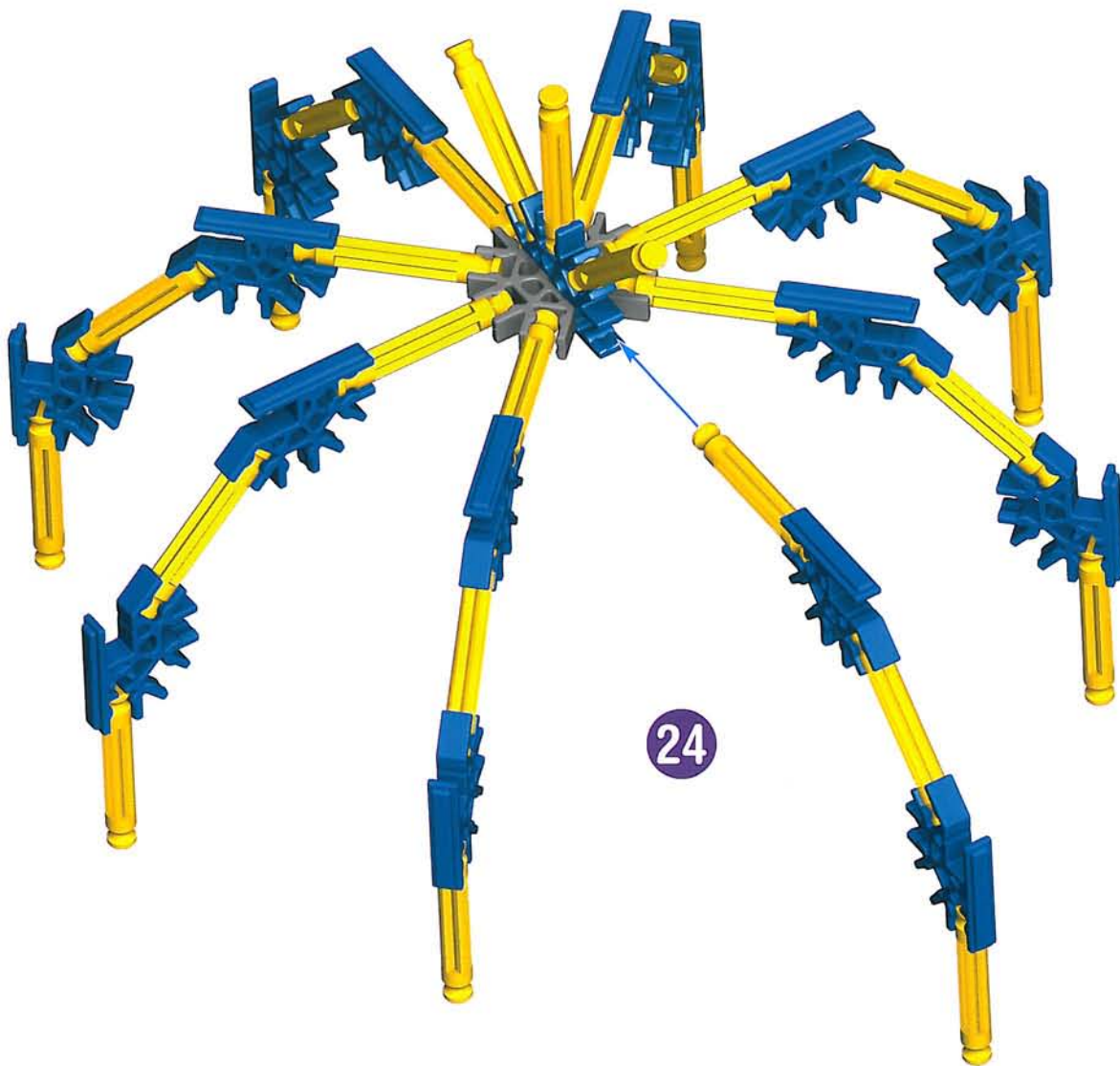
1 - 20



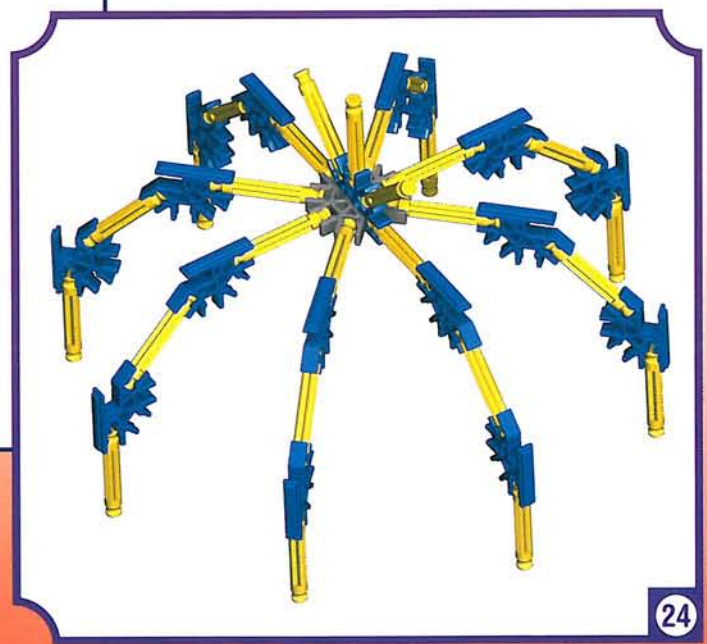




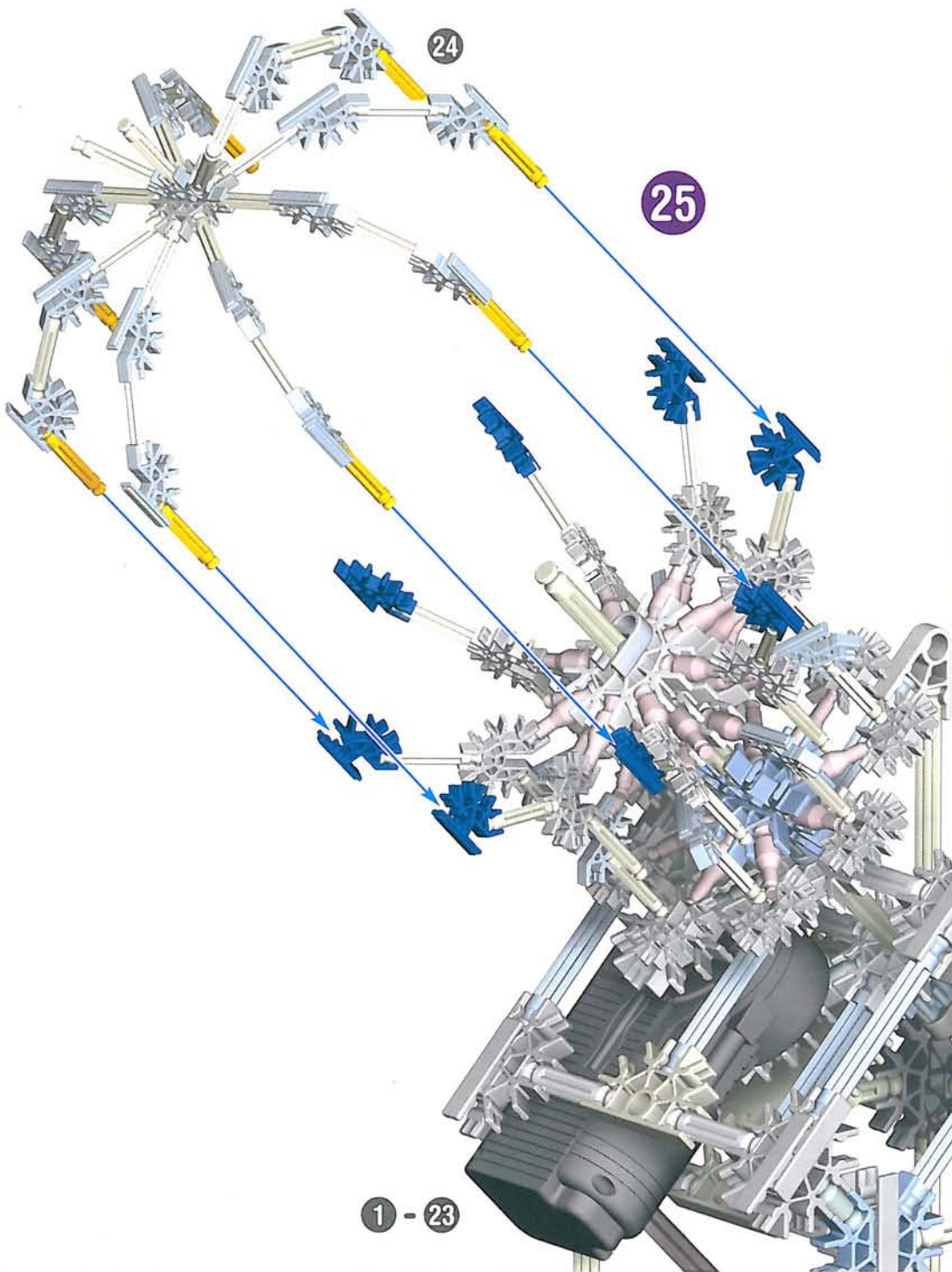
1 - 20



24



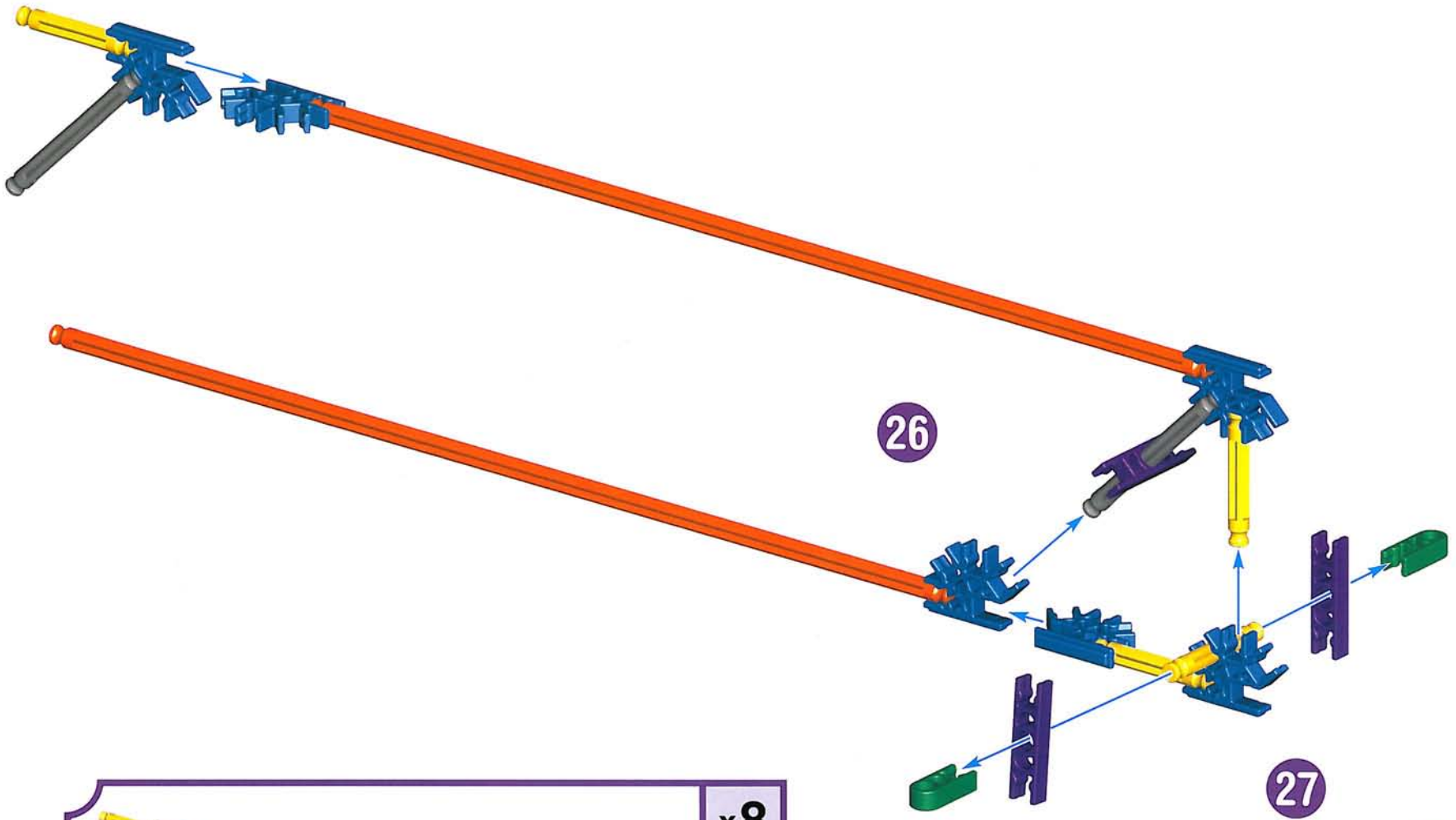
24



1 - 23

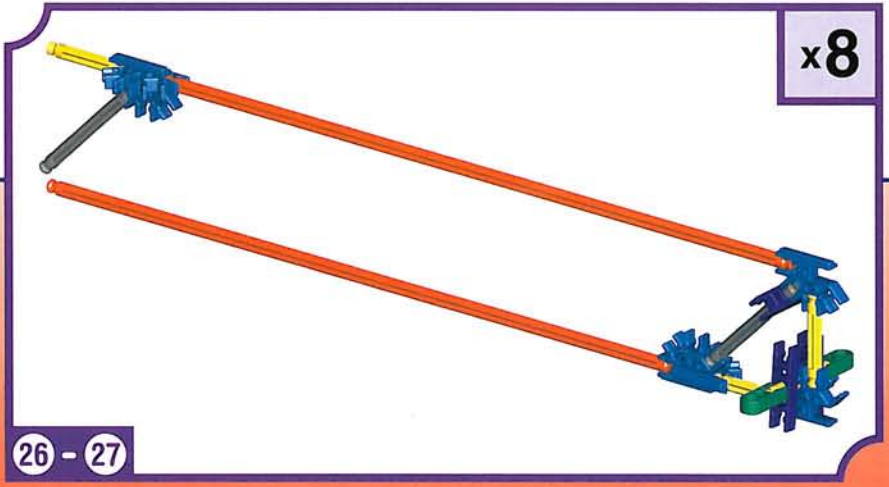


1 - 25



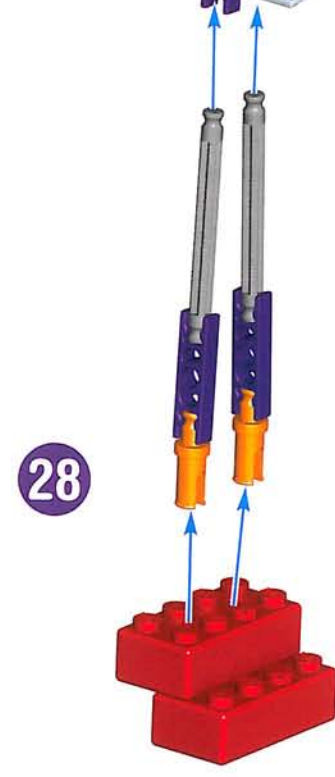
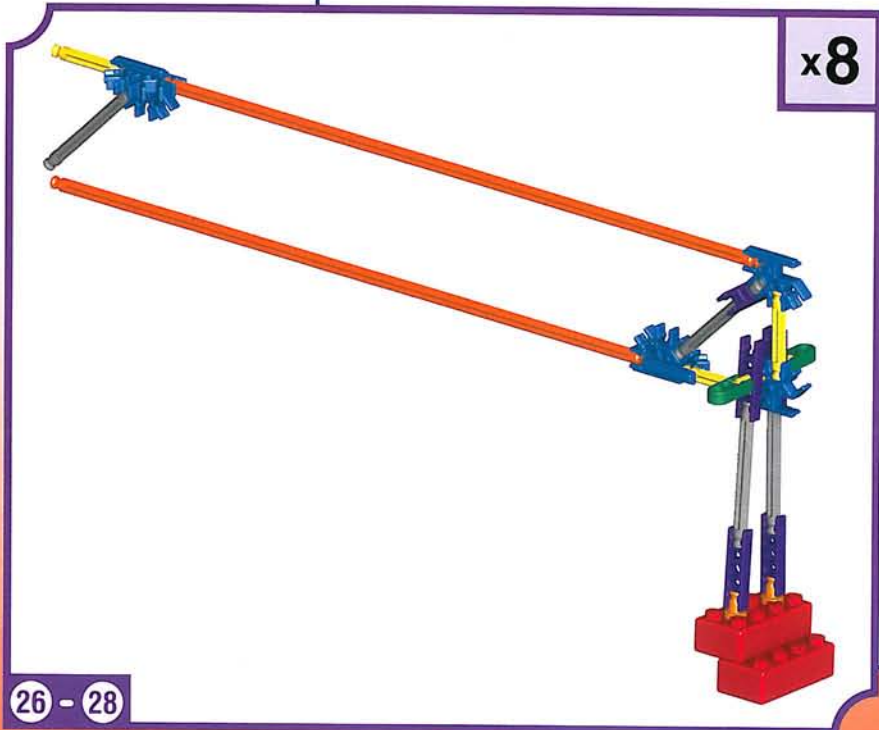
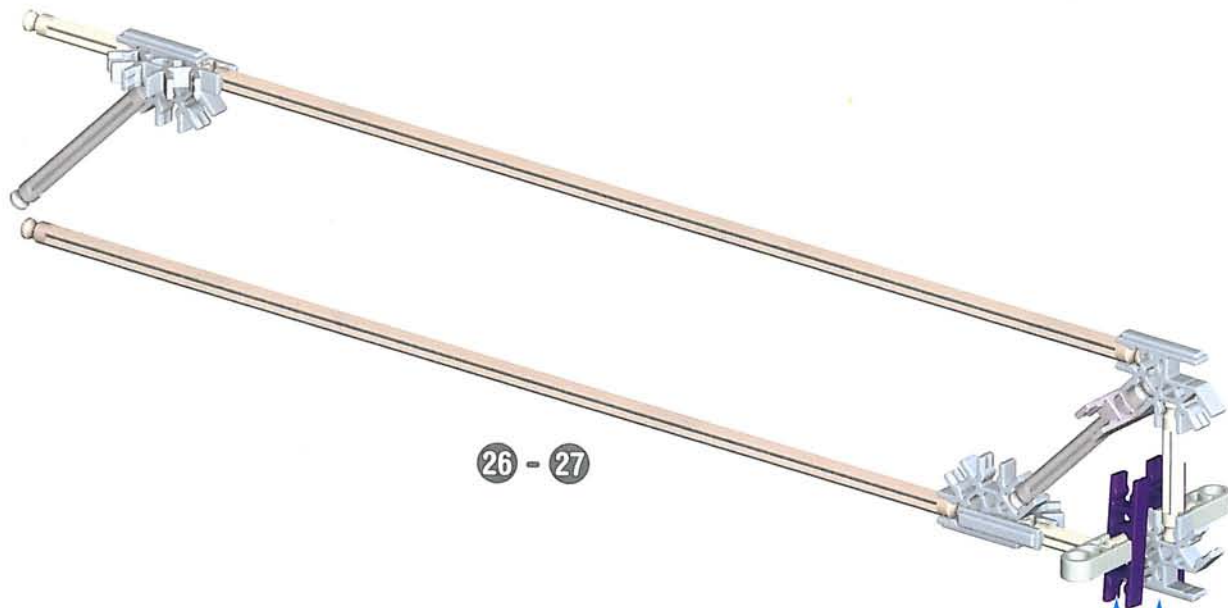
26

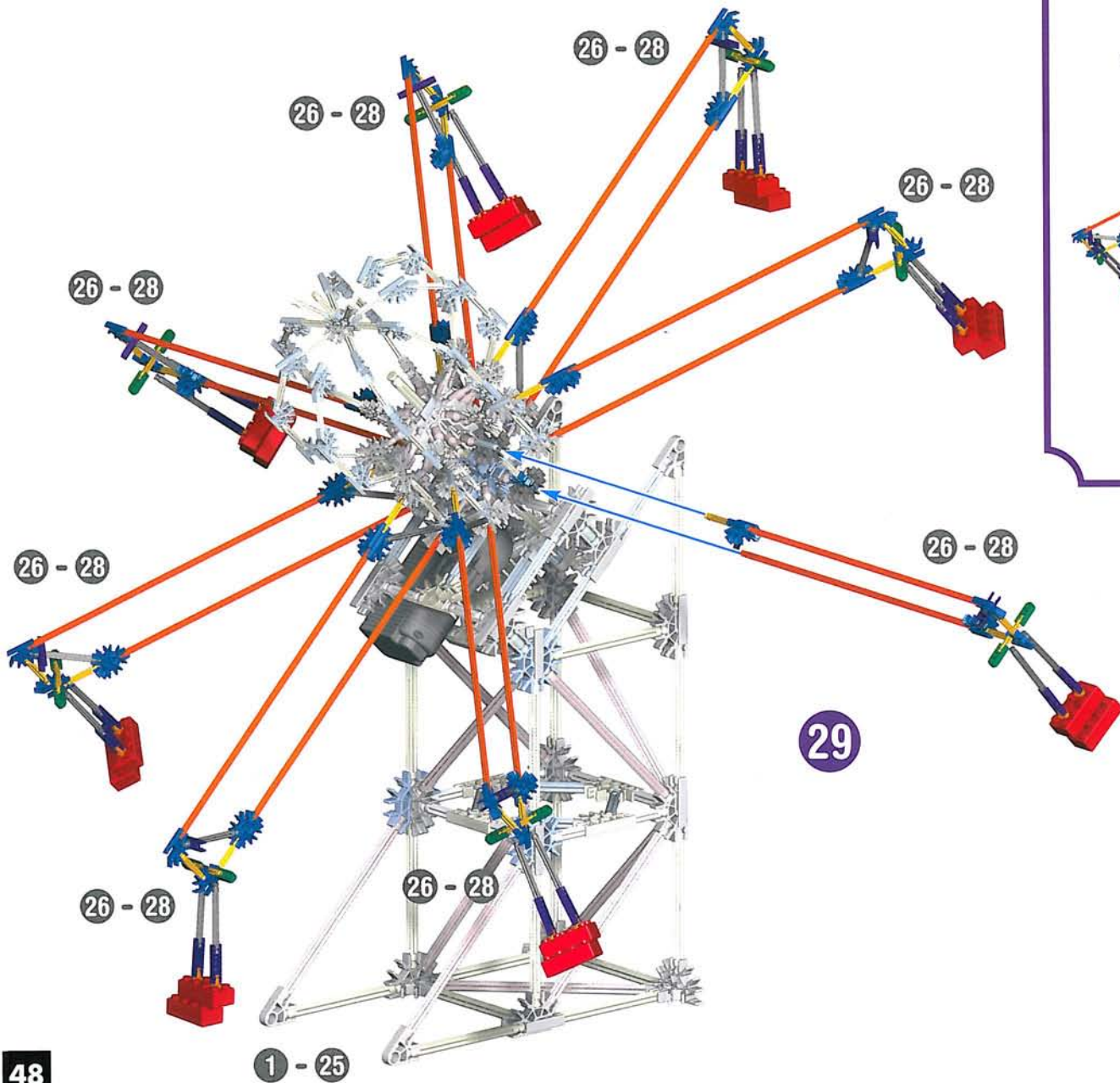
27



x8

x8







(Page 2)

**Construis la suprême Double Ferris Wheel™ ; elle vient avec de gigantesques roues doubles qui tournent dans des directions opposées !**

(Page 3)

### Informations importantes pour les parents et les enfants

Garde ces instructions à portée de la main. Elles comportent d'importantes informations de sécurité.

Lis tous les avertissements et les instructions avant de commencer le montage et l'exploitation du modèle.

**⚠ AVERTISSEMENT : DANGER D'ÉTOUFFEMENT** - Petites pièces. Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.

**ATTENTION :** Garde les cheveux, les doigts, la figure et les vêtements à l'écart de toutes les pièces mobiles.

**ATTENTION :** Faire attention de ne pas renverser le modèle. Le modèle devrait être placé sur une surface plate et dure.

### Conseils

- L'aide d'un adulte est recommandée.
- Partage l'expérience K'NEX avec ton enfant et fais du montage K'NEX un agréable projet de famille.
- Prends ton temps lors du montage. Ne te presse pas.
- Essaie de situer ton modèle dans le même sens que les instructions durant le montage.
- Le produit et les couleurs peuvent varier.

### Informations Pile

#### ATTENTION :

- S'assurer d'installer les piles correctement et de suivre toujours les directives des fabricants du jouet et des piles.
- Ne pas mélanger des piles neuves avec des piles usées. Ne pas mélanger des piles alcalines avec des piles standard (Leclanché), ou des piles rechargeables (au nickel-cadmium). Il convient d'utiliser uniquement des piles du type recommandé ou d'un type équivalent.
- Retirer toujours les piles faibles ou mortes du produit ; ne pas faire court-circuiter les terminaux.
- Installer les piles en respectant la polarité (+/-) comme l'indique le schéma.

#### Conseils importants

- Les piles alcalines sont recommandées.
- Il est déconseillé d'utiliser des piles rechargeables.
- Retirer les piles rechargeables du jouet avant de les recharger; elles doivent être chargées exclusivement en présence d'un adulte.
- Les piles qui ne sont pas rechargeables ne doivent pas être rechargées.
- Veiller à ce que les éléments restent à l'abri de la poussière ; ne pas les plonger dans l'eau ; ne pas utiliser dans l'eau.
- Ne pas jeter les piles dans le feu ; elles risqueraient de fuir ou d'exploser et d'entraîner des blessures.
- Retirer toutes les piles si le jouet restera inutilisé pendant longtemps.

- Ne mettez pas les petites tiges dans les trous du moteur, elles endommageraient le moteur et il n'est pas possible de les enlever.

#### Comment mettre et retirer des piles

Introduis deux piles AA (ou LR6) comme l'indique le schéma.

(Page 4)

#### Notions de base K'NEX pour le montage

"Bonjour! Je suis ton camarade de montage K'NEX. Lorsque tu me vois dans les instructions, fais très attention aux détails indiqués."

#### Prêt à monter

Pour commencer ton modèle, trouve le 1 et suis les chiffres. Chaque pièce a sa propre forme et sa propre couleur. Il suffit de regarder les illustrations pour retrouver les pièces correspondantes dans le jeu et de les connecter ensemble.

#### Suite

Les couleurs dégradées indiquent que cette section est déjà montée. Tu dois connecter la section suivante à l'endroit indiqué par les flèches. Les nouvelles pièces ajoutées auront une couleur vive.

#### Connecteurs

Il y a des connecteurs bleus et argentés comportant de longues fentes. Ils s'ajustent l'un dans l'autre comme l'indique l'illustration. Pousse ces pièces ensemble jusqu'à ce que tu entendes un "clic".

#### Entretoises

Dans ton modèle, il y a des endroits où il faudra ajouter des entretoises bleues et argentées. Assure-toi d'utiliser la couleur correcte et compte-les soigneusement.

(Page 5)

#### Dépannage

##### Si le Moteur ne travaille pas :

- Vérifie que tu as des piles neuves et qu'elles sont installées correctement.
- Si ça ne marche toujours pas, appelle notre ligne d'assistance à la clientèle à 1-800-KID-KNEX (USA et Canada uniquement).

##### Si le moteur est en marche mais que les roues ne tournent pas :

- Vérifie les instructions afin de voir si le modèle est construit comme il faut.
- Vérifie que les pièces d'engrenage sont en contact les unes avec les autres.
- Vérifie que la pièce de verrouillage a été fixée à la roue comme il faut et que les pièces tournantes peuvent se déplacer librement.
- Vérifie que tous les connecteurs et toutes les tiges sont bien encastrés les uns dans les autres et que le châssis est bien droit.
- Vérifie et assure-toi que tous les connecteurs des roues sont bien encastrés et que les tiges sont droites et ne frappent pas le châssis.

## E Español

(Página 2)

**Construye el más reciente Double Ferris Wheel™, ¡completo con gigantescas ruedas gemelas que giran en direcciones opuestas!**

(Página 3)

### Información importante para los padres y niños

Guarda estas instrucciones en un sitio conveniente. Contienen información importante de seguridad.

Lee todas las advertencias e instrucciones antes de comenzar a construir y operar este modelo.

**⚠ ADVERTENCIA:** PELIGRO DE ASFIXIA - Piezas pequeñas. No es para niños menores de 3 años.

**PRECAUCIÓN:** Mantén el cabello, los dedos, la cara y la ropa alejada de las piezas móviles.

**PRECAUCIÓN:** Tenga cuidado para no inclinar el modelo sobre. El modelo se debe colocar en una superficie plana y dura.

### Consejos

- Se recomienda la ayuda de un adulto.
- Compartan la experiencia K'NEX con su niño y hagan que la construcción con K'NEX sea una divertida aventura de toda la familia.
- Dedica tiempo a disfrutar el proceso de construcción. ¡No te apresures!
- Mientras construyes, trata de colocar tu modelo en la misma dirección que se muestra en las instrucciones.
- El producto y los colores pueden variar.

### Información acerca de las pilas

#### PRECAUCIÓN:

- Asegúrese de insertar las pilas correctamente y de siempre seguir las instrucciones del fabricante del juguete y de las pilas.
- No mezcle pilas viejas con nuevas, ni pilas alcalinas, estándar (carbón-cinc) o recargables (níquel-cadmio). Se debe usar solamente pilas del mismo tipo, o las que se recomienden como equivalentes.
- Siempre retire las pilas débiles o gastadas del producto; no forme cortocircuito en los puntos de intercambio.
- Inserte las pilas de acuerdo con los esquemas de polaridad (+/-).

#### Consejos importantes

- Se recomiendan las pilas alcalinas.
- No se recomiendan las pilas recargables.
- Retire las pilas recargables del juguete antes de cargarlas; éstas deben ser cargadas solamente bajo la supervisión de un adulto.
- No se debe recargar las pilas que no son recargables.
- Mantenga los componentes sin polvo; no sumerja ni use en agua.
- No deseche las pilas en el fuego ya que pueden tener fugas, explotar y causar lesiones personales.
- Retire todas las pilas si el juguete no se usará por mucho tiempo.
- No meta las varillas pequeñas en los orificios del motor ya que dañarían el motor y no se podrían sacar.

### Cómo insertar y quitar las pilas

Insertar 2 pilas AA (o LR6) tal como se muestra.

(Página 4)

### Consejos básicos de construcción de K'NEX

“¡Hola! Soy tu compañero en la construcción. Cuando me veas en las instrucciones, presta mucha atención a los detalles que se señalan.”

#### Todo listo, comienza a construir

Para comenzar tu modelo, busca el 1 y sigue los números. Cada pieza tiene su propia forma y color. Simplemente mira los dibujos, busca las piezas correspondientes en tu juego y después conéctalas.

#### Continúa

Los colores desteñidos muestran que esta sección ya está construida. Conecta las nuevas secciones en los lugares señalados por las flechas. Las nuevas piezas que agregues estarán en colores vivos.

#### Conectores

Hay conectores azules y plateados con ranuras largas especiales. Se enganchan deslizándose como ves en los dibujos. Conecta estas piezas empujándolas hasta que oigas “clic”.

#### Espaciadores

Hay lugares en tu modelo donde tendrás que agregar Espaciadores azules y plateados. Cerciórate de usar el color correcto y cuéntalos con cuidado.

(Página 5)

### Solución de problemas

#### Si el Motor no trabaja:

- Comprueba si tienes pilas nuevas y si están instaladas correctamente.
- Si aún así no trabaja, llama a nuestra Línea de Servicio al Cliente al 1-800-KID-KNEX (EE.UU. y Canadá solamente).

#### Si el motor funciona pero las ruedas no giran:

- Lee las instrucciones para asegurarte de que esté construido correctamente.
- Asegúrate de que las piezas de engranaje estén conectadas una con la otra.
- Asegúrate de que la pieza de bloqueo ha sido unida correctamente a la rueda y que las piezas que giran se mueven libremente.
- Asegúrate de que todos los Conectores y las Varillas estén completamente insertados y que el armazón esté derecho.
- Asegúrate de que todos los Conectores en las ruedas estén totalmente insertados y que las Varillas estén derechas y que no choquen contra el armazón.

## D Deutsch

(Seite 2)

### Baue das ultimative Double Ferris Wheel™, komplett mit doppelten Rädern, die sich in entgegengesetzter Richtung drehen!

(Seite 3)

#### Was Eltern und Kinder unbedingt wissen sollten

Halte diese Anleitungen stets griffbereit. Sie enthalten alle wichtigen Sicherheitshinweise. Lies bitte alle Warnhinweise und Anleitungen, bevor du mit dem Bauen und Spielen beginnst.

**⚠ WARNHINWEIS:** ERSTICKUNGSGEFAHR - Vorsicht Kleinteile! Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet.

**VORSICHT:** Haare, Finger, Gesicht und Kleidungsstücke nicht mit beweglichen Teilen in Berührung kommen lassen.

**VORSICHT:** OSeien Sie vorsichtig, das Modell über zu nicht neigen. Modell sollte auf eine Wohnung und harte Oberfläche gestellt werden.

#### Tipps

- Helfen Sie Ihrem Kind beim Bauen mit K'NEX und machen Sie aus diesem Bauprojekt ein Abenteuer mit Spaß und guter Laune für die gesamte Familie.
- Das Zusammenbauen macht Spaß, also nehmen Sie sich Zeit und hetzen Sie nicht!
- Am besten ist es, wenn Erwachsene dir dabei helfen.
- Versuche, dein Modell beim Zusammenbauen so zu orientieren, dass es in die gleiche Richtung weist, wie es in den Anleitungen beschrieben und gezeigt wird.
- Die Produkte und Farben unterscheiden sich eventuell von denen auf den Abbildungen.

#### Informationen zu den Batterien

##### VORSICHT:

- Achte darauf dass die Batterien korrekt eingelegt werden und folge den Anweisungen der Spielzeug- und Batteriefabrikanten.
- Mische keine alten und neuen Batterien oder alkaline Batterien, Standardbatterien (Kohle-Zink) oder wiederaufladbare Batterien (Nickel-Cadmium). Verwende nur Batterien des gleichen Typs oder des empfohlenen äquivalenten Typs.
- Leere oder verbrauchte Batterien aus dem Spielzeug entfernen; darauf achten, dass die Pole der Batterie nicht kurzgeschlossen werden.
- Beim Einlegen der Batterien auf die korrekte Polarität (+/-), wie dargestellt, achten.

##### Wichtige Tipps

- Alkaline Batterien werden empfohlen.
- Wiederaufladbare Batterien sind nicht empfohlen.
- Bei Verwendung von wiederaufladbaren Batterien müssen diese aus dem Spielzeug entfernt werden, bevor sie wieder aufgeladen werden; das Wiederaufladen darf nur unter Aufsicht eines Erwachsenen stattfinden.
- Nichtwiederaufladbare Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden.
- Die Komponenten von Staub freihalten; nicht in Wasser tauchen.
- Zu entsorgende Batterien nicht ins Feuer werfen; sie können auslaufen oder explodieren und Körperverletzungen verursachen.
- Wenn das Spielzeug längere Zeit nicht verwendet werden soll, alle Batterien entfernen.
- In keine der Öffnungen des Motor kleine Stangen einsetzen; sie beschädigen den Motor und können nicht entfernt werden.

#### Anweisungen zum Einlegen und Entfernen der Batterien 2 AA (Mignon oder LR6) Batterien gemäß Abbildung einlegen.

(Seite 4)

#### Grundlegende Bauanleitungen für K'NEX

"Hallo, ich bin dein K'NEX-Bauhelfer. Also aufgepasst, wenn ich in den Anleitungen aufkreuze! Denn dann heisst es, dass alle Anweisungen genauestens zu befolgen sind."

#### Auf die Plätze, fertig, los! Das Bauen beginnt

Um mit dem Bauen deines Modells zu beginnen, suche die Nummer 1 und folge den laufenden Nummern. Jedes Teil hat seine eigene Form und Farbe. Schau dir einfach die Abbildungen an, such die Teile in deinem Bausatz, die so aussehen wie das, was du auf der Abbildung siehst und steck sie ineinander.

#### Und weiter geht's

Blasse Farben weisen darauf hin, dass dieser Streckenabschnitt bereits zusammengebaut ist. Der neue Streckenabschnitt wird dort befestigt, worauf die Pfeile deuten. Die neuen Teile, die du anbaust, sind knallbunt angezeigt.

#### Steckanschlüsse

Blaue und silberfarbene Steckanschlüsse haben besonders lange Schlitze. Wie du auf der Abbildung sehen kannst, lassen sie sich ineinander schieben. Achte beim Aneinanderfügen dieser Teile darauf, dass du ein Klickgeräusch hörst. Erst dann sind die Teile fest miteinander verbunden.

#### Abstand Halten

An bestimmten Stellen in deinem Modell musst du Abstandshalter, sogenannte Spacer, einbauen. Diese Abstandshalter sind blau und silberfarben. Achte darauf, dass du die richtige Farbe wählst und dass du die richtige Anzahl davon verwendest.

(Seite 5)

#### Fehlersuche

##### Wenn Motor nicht arbeitet:

- Überprüfe, ob die Batterien voll sind und richtig eingelegt sind.
- Falls es immer noch nicht funktioniert, kannst du innerhalb der USA und Kanadas unsere Hotline anrufen (Tel. 1-800-KID-KNEX).

##### Falls sich die Räder trotz laufendem Motor nicht drehen:

- Überprüfe, ob das Modell entsprechend der Anleitung gebaut wurde.
- Vergewissere dich, dass die Getriebeteile miteinander Kontakt haben.
- Vergewissere dich, dass die Verriegelung richtig am Rad befestigt ist und dass die sich drehenden Teile frei beweglich sind.
- Vergewissere dich, dass die Verbindungsstücke und Stäbe vollständig einrasten und dass der Rahmen aufrecht steht.
- Vergewissere dich, dass alle Verbindungsstücke am Rad vollständig einrasten und dass die Stäbe gerade stehen und den Rahmen berühren.

(Bladzijde 2)

## **Bouw het uiterste Double Ferris Wheel™, volledig met een gigantisch tandemwiel dat in de tegenovergestelde richting draait!**

(Bladzijde 3)

### **Belangrijke gegevens voor ouders en kinderen**

Bewaar deze aanwijzingen op een gemakkelijk bereikbare plaats. Ze bevatten belangrijke veiligheidsgegevens.

Gelieve alle waarschuwingen en aanwijzingen te lezen vóór je het model begint op te bouwen en te gebruiken.

**⚠ WAARSCHUWING: VERSTIKKINGSGEVAAR** - Kleine onderdelen. Niet geschikt voor kinderen onder 3 jaar.

**OPGEPAST:** Hou het haar, de vingers, het gezicht en kledij verwijderd van alle bewegende onderdelen.

**OPGEPAST:** Wees voorzichtig om het model over niet te tippen. Het model zou moeten geplaatst worden op een flat en kom hard boven.

#### **Tips**

- Bijstand van een volwassene wordt aanbevolen.
- Deel de K'NEX ondervinding met je kind en maak van het bouwen met K'NEX een aangenaam familieavontuur.
- Neem je tijd tijdens het bouwen en monteren. Spoed je niet!
- Tracht je model in dezelfde richting te plaatsen als de aanwijzingen terwijl je bouwt en monteert.
- Produkt en kleuren kunnen afwijken.

### **Batterijgegevens**

#### **OPGEPAST:**

- Verzeker je ervan dat de batterijen er op de juiste manier in te steken en volg steeds de aanduidingen van de speelgoed- en batterijenfabrikanten.
- Meng geen oude en nieuwe batterijen of alkalische, gewone (koolstof-zink) of herlaadbare (nikkel-cadmium) batterijen met mekaar. Uitsluitend batterijen van dezelfde of van een aanbevolen equivalente soort dienen gebruikt te worden.
- Verwijder steeds uitgeputte of ontladen batterijen uit het produkt; veroorzaak geen kortsluiting van de voedingspolen.
- Steek de batterijen erin volgens de juiste polariteit (+/-) zoals afgebeeld.

#### **Belangrijke tips**

- Alkalische batterijen worden aanbevolen.
- Herlaadbare batterijen worden niet aanbevolen.
- Verwijder herlaadbare batterijen uit het speelgoed alvorens ze te herladen; ze moeten slechts herladen worden onder het toezicht van een volwassene.
- Niet-herlaadbare batterijen mogen niet herladen worden.
- Bescherm onderdelen tegen stof; dompel ze niet of gebruik ze niet in water.
- Werp de batterijen niet in het vuur; ze zouden kunnen lekken of ontploffen en verwondingen veroorzaken.
- Verwijder alle batterijen wanneer het speelgoed gedurende lange tijd niet gebruikt zal worden.

- Plaats staafjes in de openingen van het motor, zij zouden de motor beschadigen en kunnen niet worden verwijderd.

### **Insteken en verwijderen van batterijen**

Steek er 2 AA (of LR6) batterijen erin zoals afgebeeld.

(Bladzijde 4)

### **Basisstappen voor K'NEX bouwen**

“Hoi! Ik ben je K'NEX bouwvriend. Wanneer je me in de aanwijzingen ziet, gelieve volledige aandacht te geven aan de details die worden aangeduid.”

#### **Klaar om te bouwen**

Om met je model te beginnen, vind eerst het nummer 1 en volg de nummers. Elk stuk heeft zijn eigen vorm en kleur. Kijk gewoonweg naar de afbeeldingen, vind de overeenstemmende stukken terug in je geheel en maak ze aan mekaar vast.

#### **Verder nog**

De vervaagde kleuren duiden aan dat dit deel reeds is opgebouwd. Gelieve het nieuwe deel vast te koppelen op de plaats aangeduid door de pijlen. De nieuwe delen die je toevoegt verschijnen in volle kleur.

#### **Connecteurs**

Il y a des connecteurs bleus et zilveren comportant de longues fentes. Ils s'ajustent l'un dans l'autre comme l'indique l'illustration. Pousse ces pièces ensemble jusqu'à ce que tu entendes un "clic".

#### **Tussenstukken**

In je model zijn er plaatsen waar blauwe en zilveren tussenstukken moeten toegevoegd worden. Verzeker je ervan de juiste kleur te gebruiken en tel ze zorgvuldig.

(Bladzijde 5)

### **Problemen oplossen**

#### **Indien de Motor werkt niet:**

- Kijk na dat je nieuwe batterijen hebt en dat ze er behoorlijk zijn aangebracht.
- Werkt het nog steeds niet, bel dan de Klantendienst Hotline op aan het nummer 1-800-KID-KNEX (uitsluitend in de VS en Canada).

#### **Wanneer de motor draait maar de wielen draaien niet:**

- Kijk naar de aanwijzingen om te verzekeren dat het model correct is gebouwd.
- Verzeker je ervan dat de versnellingsstukken met mekaar in aanraking komen.
- Verzeker je ervan dat het sluitstuk correct vastzit aan het wiel en dat de draaiende stukken zich vrij kunnen bewegen.
- Verzeker je ervan dat alle koppelstukken en stangen volledig ingedrukt zijn en dat het geraamte recht is.
- Vergewis je ervan dat alle koppelstukken in de wielen volledig zijn ingedrukt en dat de stangen recht zijn en niet in contact komen met het geraamte.

(Pagina 2)

## Costruisci la più grande Double Ferris Wheel™, completa di due ruote gigantesche che girano in direzioni opposte!

(Pagina 3)

### Informazioni importanti per bambini e genitori

Tenere queste istruzioni a portata di mano. Contengono importanti informazioni di sicurezza. Leggere tutte le avvertenze e le istruzioni prima di iniziare a costruire il modello e di farlo funzionare.

**⚠ AVVERTENZA:** PERICOLO DI SOFFOCAMENTO - Piccole parti. Non adatto a bambini di età inferiore ai 3 anni.

**ATTENZIONE:** Tenere i capelli, le dita, il viso e i vestiti lontano da tutte le parti in movimento.

**ATTENZIONE:** Fare attenzione non rovesciare il modello. Il modello dovrebbe essere collocato su un appartamento ed una superficie dura.

### Consigli

- Si raccomanda l'aiuto di un adulto.
- Condividi l'esperienza di K'NEX con tuo figlio e rendi la costruzione con K'NEX un divertimento per tutta la famiglia.
- Prendi il tempo necessario per divertirti durante il processo di costruzione. Non ti affrettare!
- Orienta il tuo modello nella stessa direzione indicata nelle istruzioni.
- Il prodotto e i colori possono variare.

### Informazioni sulle batterie

#### ATTENZIONE:

- Accertarsi di inserire le batterie correttamente e seguire sempre le istruzioni del produttore delle batterie e del giocattolo.
- Non mettere insieme batterie nuove e vecchie o alcaline, standard (carbonio-zinco) e ricaricabili (nichel-cadmio). Usare sempre batterie raccomandate dello stesso tipo o di tipo equivalente.
- Rimuovere sempre batterie quasi scariche o completamente scariche dal prodotto; non causare corto circuito ai terminali di alimentazione.
- Inserire le batterie con la polarità corretta (+/-) come illustrato.

### Consigli importanti

- Si raccomanda l'uso di batterie alcaline.
- Non si raccomanda l'uso di batterie ricaricabili.
- Rimuovere le batterie ricaricabili dal giocattolo prima della carica: devono essere caricate solo sotto la supervisione di un adulto.
- Le batterie non ricaricabili non devono essere ricaricate.
- Mantenere i componenti privi di polvere; non immergere o usare in acqua.
- Non gettare le batterie nel fuoco, poiché potrebbero perdere o esplodere e causare lesioni.
- Rimuovere tutte le batterie se il giocattolo non verrà usato per un lungo periodo di tempo.
- Non inserire aste più corte di 5,1 cm (2 pollici) nei fori del motore, in quanto danneggerebbero il motore e non possono essere rimosse.

### Come inserire e rimuovere le batterie

Inserire 2 batterie AA (o LR6) come illustrato.

(Pagina 4)

### Istruzioni di base per costruire con K'NEX

"Ciao, sono il tuo amico costruttore K'NEX. Quando lei me vede nelle istruzioni, lei vorrà pagare l'attenzione vicina all'essere di dettagli ha evidenziato."

### Pronti, Partenza, Via alla costruzione

Per iniziare il modello, cerca il numero 1 e segui i numeri. Ogni pezzo ha una sua forma e un suo colore. Guarda la figura, trova i pezzi corrispondenti nel set e mettili insieme. Cerca di tenere il modello nella stessa direzione della figura e in tal modo sarà più semplice attaccare i pezzi nei posti giusti.

### Andiamo avanti

I colori spenti ti dicono che questa sezione è già stata costruita. Dovrai collegare la nuova sezione al punto indicato dalla punta della freccia. Questo pezzo avrà un colore brillante.

### Connettori

È molto importante posizionare i connettori blu e argento in una specifica direzione. Presta molta attenzione alle istruzioni e posiziona i connettori orizzontalmente o verticalmente proprio come illustrato. Spingi con forza fino ad udire un clic.

### Spaziatori

Ci sono punti nel tuo modello a cui dovrai aggiungere spaziatori blu e argento. Accertati di contarli attentamente.

(Pagina 5)

### Individuazione dei guasti

#### Se il Motore non lavora:

- Controlla che le batterie siano nuove e che siano installate correttamente.
- Se ancora non dovesse funzionare, chiama il numero di assistenza ai clienti 1-800-KID-KNEX (USA e Canada soltanto).

#### Se il motore funziona ma le ruote non girano:

- Controlla le istruzioni per essere sicuro/a che il modello sia costruito bene.
- Accertati che i pezzi degli ingranaggi siano in contatto fra loro.
- Accertati che il pezzo che serve per bloccare sia stato attaccato correttamente alla ruota e che i pezzi che girano possano muoversi liberamente.
- Accertati che tutti i Connettori e le Aste siano ben incastrati e che la struttura sia dritta.
- Accertati che tutti i Connettori delle ruote siano ben incastrati e che le Aste siano dritte e non urtino contro la struttura.

## **P** Português

(Página 2)

### **Constrói a derradeira Double Ferris Wheel™, completa com rodas duplas gigantes que rodam em direcções opostas!**

(Página 3)

#### **Coisas importantes para os Pais e os Miúdos**

Mantenha estas instruções num local de fácil acesso, pois contêm informações importantes de segurança.

Lê as instruções e advertências antes de começares a construir e a operar o modelo.

**⚠ AVISO:** PERIGO DE SUFOCAÇÃO - Peças pequenas. Não se destina a crianças com menos de 3 anos de idade.

**CUIDADO:** Mantém o cabelo, os dedos, a cara e a roupa afastados de todas as peças móveis.

**CUIDADO:** Tenha cuidado não virar o modelo. O modelo deve ser colocado numa superfície dura plana.

#### **Conselhos**

- Recomenda-se a ajuda de um adulto.
- Compartilhe da experiência K'NEX com os miúdos e faça com que o processo de construção com K'NEX se torne numa aventura entre família.
- Não te precipites para assim poderes desfrutar do processo de construção. Não o faças à pressa!
- Tenta fazer com que o teu modelo esteja virado exactamente na mesma direcção indicada nas instruções.
- Tanto o produto como as respectivas cores podem variar.

#### **Informações sobre as pilhas**

##### **Cuidado:**

- Certifique-se de que introduz as pilhas correctamente e siga sempre as instruções do fabricante da bateria e do brinquedo.
- Não combine pilhas usadas com pilhas novas, pilhas alcalinas, padrão (carbono-zinco) ou pilhas recarregáveis (níquel-cádmio). Deverão ser usadas apenas pilhas do mesmo tipo ou equivalentes ao tipo recomendado.
- Retire sempre as pilhas fracas ou gastas do produto; não provoque um curto-circuito nos terminais de alimentação.
- Introduza as pilhas com a polaridade correcta (+/-), conforme se mostra.

##### **Conselhos importantes**

- Recomenda-se o uso de pilhas alcalinas.
- Não se recomenda o uso de pilhas recarregáveis.
- Retire as pilhas recarregáveis do brinquedo antes de as carregar; estas pilhas devem ser recarregadas apenas sob vigilância de adultos.
- As pilhas não recarregáveis não devem ser carregadas.
- Mantenha os componentes livres de poeiras; não mergulhe em água nem use água.
- Não elimine as pilhas queimando-as; estas podem apresentar fugas ou explodir causando lesões.
- Retire todas as pilhas do brinquedo se não tencionar usá-lo durante um longo período de tempo.

- Não coloque varetas de tamanho inferior a 5,1 cm (2 pol.) em nenhuma abertura do motor: as varetas causarão danos no motor e não podem ser removidas.

#### **Como inserir e remover as pilhas**

Introduza 2 pilhas AA (ou LR6), conforme se mostra.

(Página 4)

#### **Pontos básicos para a construção K'NEX**

“Olá! Eu sou o teu companheiro que te vai ajudar a montar o teu K'NEX. Quando você me vê nas instruções, você querará pagar atenção próxima aos detalhes terá que sinalar.”

##### **Estás pronto? Começa pois a construir**

Para começar o teu modelo, procura o 1 e segue os números. Cada peça tem a sua própria forma definida e cor. Basta simplesmente olhares para a ilustração, procurar as peças do teu jogo correspondentes às que estás a ver e, em seguida, conectar umas nas outras. Enquanto estás a montar as peças, tenta manter o teu modelo na mesma direcção, conforme mostrado na ilustração, para assim ligares as peças correctamente.

##### **Continuando**

As cores desbotadas indicam que esta secção já está montada. Passarás então a fazer a conexão da nova secção no local indicado pelas setas. Esta peça terá uma cor viva.

##### **Conectores**

É muito importante que posicione os conectores azuis e cor de prateados numa direcção específica. Presta muita atenção às instruções e coloca estes conectores horizontal ou verticalmente, exactamente conforme se mostra nas ilustrações. Junta as partes simultaneamente e com firmeza até ouvires um "estalido".

##### **Espaçadores**

Existirão certos pontos no teu modelo que necessitam a colocação de espaçadores azuis e prateados. Assegura-te que os contas cuidadosamente.

(Página 5)

#### **Resolução de problemas**

##### **Se Motor não trabalha:**

- Verifica se as pilhas são novas e se estão instaladas correctamente.
- Caso continuem sem funcionar, contacta a Linha Directa de Atendimento ao Consumidor através do número 1-800-KID-KNEX (apenas nos EUA e no Canadá).

##### **Se o motor estiver a funcionar, mas a rodas não estiverem a rodar:**

- Verifica as instruções para te certificares de que o modelo foi construído correctamente.
- Assegura-te de que as peças de engrenagem estão em contacto umas com as outras.
- Assegura-te de que a peça de retenção foi devidamente presa na roda e de que as peças de movimento de rotação se podem mover livremente.
- Assegura-te de que todos os Conectores e Hastes estão completamente encaixados e de que o enquadramento se apresenta recto.
- Assegura-te de que todos os Conectores das rodas estão completamente encaixados e de que as Hastes estão direitas e não chocam com a estrutura.

# K'NEX.COM



## WHEEL ACTION™ 10 MODEL BUILDING SET



## SPEED MACHINES™ 10 MODEL BUILDING SET

Look For These  
Other Great  
K'NEX Building Sets!



## FUN RIDES™ 10 MODEL BUILDING SET



Questions? Call 1-800-KID-KNEX (U.S.A./Canada only) or 00800-22427276 (UK/Ireland only). Write to email@knex.com or visit www.knex.com. For Customer Service outside the USA, CAN, GBR please contact local distributor. Distributor information can be found at: <http://www.knex.com/contact/international.php>. Le Service clients hors d'USA et CAN, s'il vous plaît contacter le distributeur local. L'information de distributeur peut être trouvée à <http://www.knex.com/contact/international.php>.

Standard K'NEX parts made in the U.S.A. Special components made in China. Product & colors may vary. K'NEX is a registered trademark of K'NEX Industries, Inc.

©2007 K'NEX Industries, Inc.  
P.O. Box 700, Hatfield, PA 19440-0700

Pièce K'NEX courantes fabriqués aux États-Unis. Éléments spéciaux fabriqués en Chine. Fabriqués aux États-Unis. K'NEX hechas en EE.UU. Produits et couleurs peuvent varier. K'NEX est une marque déposée de K'NEX Industries, Inc. Componentes especiales hechos en China. Hecho en los EE.UU. El producto y los colores pueden variar. K'NEX es una marca registrada de K'NEX Industries, Inc.

Manufactured under U.S. Patents/Fabriqués sous brevets américains/Fabricado bajo patentes de EE.UU. 5,061,219; 5,137,486; 5,199,919; 5,350,331. Other U.S. and foreign patents pending. Autres brevets américains et étrangers en instance. Otras patentes de EE.UU. y países extranjeros pendientes. Conforms to ASTM F963-03. Conforme aux ASTM F963-03. Cumple con F963-03 de la ASTM. 407056.11-V2-1/07

- Identifies Genuine K'NEX Bricks.
- Identifiziert echte K'NEX-Bausteine.
- Identifie que ce sont d'authentiques briques K'NEX.
- Edentifica i veri blocchi K'NEX.
- Identifica los ladrillos genuinos de K'NEX.
- Identifica que são cubos genuinos da K'NEX.
- Identificeert K'NEX bakstenen voor.



Genuine K'NEX Bricks™