

FIG I

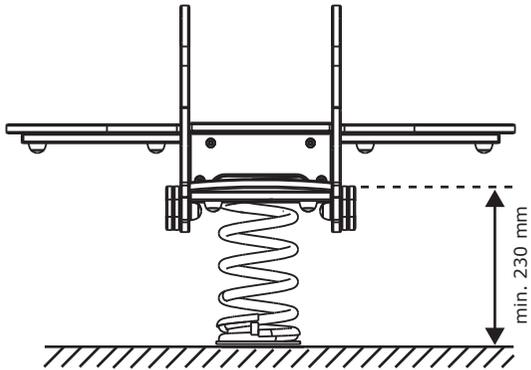
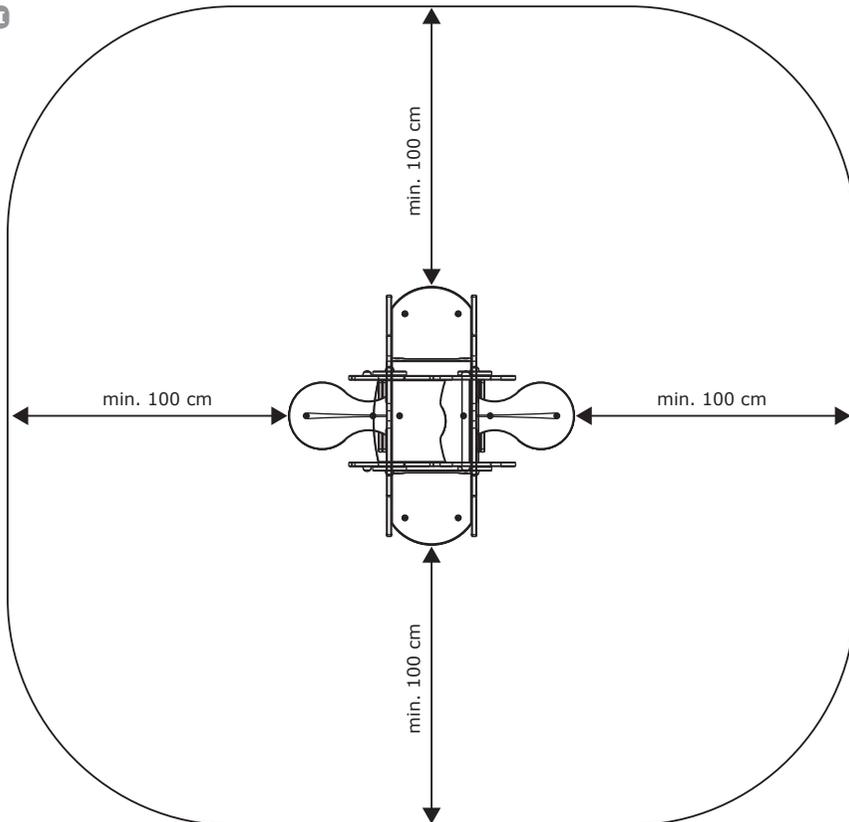


FIG II



**Instructions for use  
spring toy in HDPE  
'frog quartet'**

**Gebruiksaanwijzing  
veerspeeltuig in HDPE  
'kikkerkwartet'**

**Mode d'emploi  
jeu à ressort en PEHD  
'grenouille quatuor'**

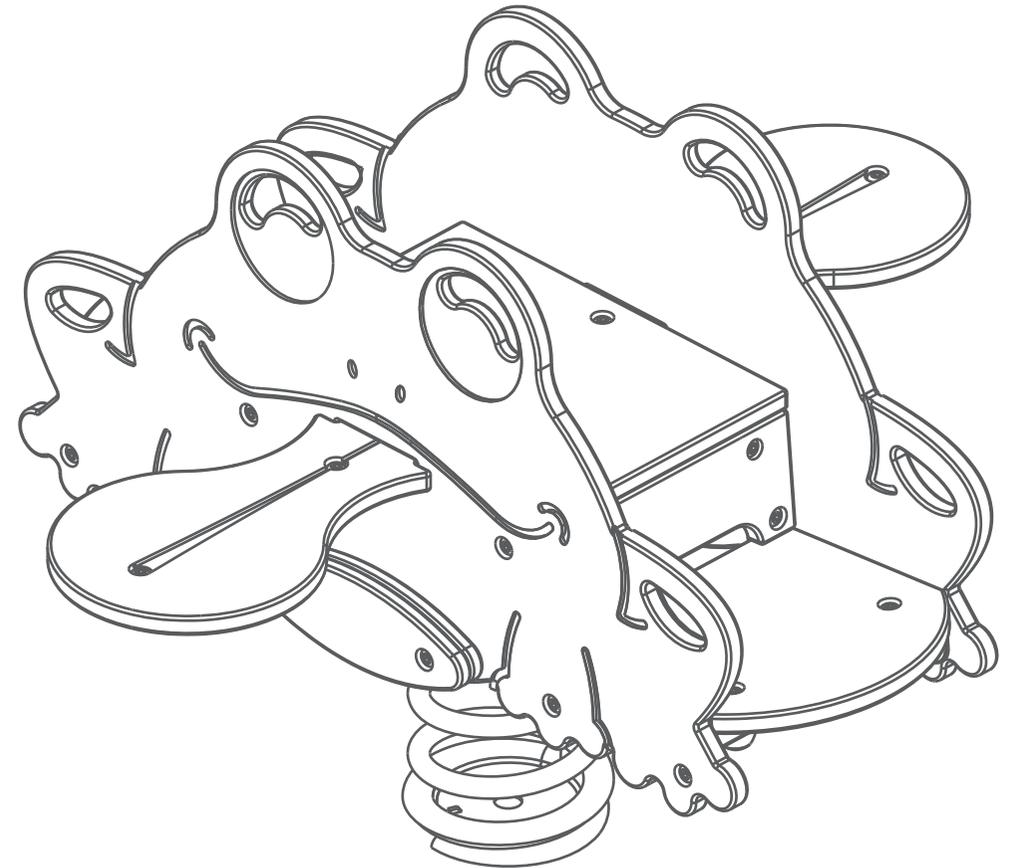
**Gebrauchsanweisung  
Spiele auf Feder in HDPE  
'Froschquartet'**

**Modo de empleo  
figuras a resorte muelle  
'rana quartet'**

**Istruzioni per l'uso  
gioco a molla HDPE  
'rana quartet'**

**Instrukcja użytkowania  
bujaka sprężynowego  
wykonanego z HDPE  
typu 'quartet'- żaba**

176.010



KBT nv  
Hemelrijken 8  
2890 Sint-Amands  
BELGIUM

KBT Polska sp. z o.o.  
ul. M. Konopnickiej 6  
00-491 Warszawa  
POLAND



Benelux

**SAFETY INSTRUCTIONS**

1. Please keep this instruction sheet safely for future reference.
2. Please do not modify the product or the assembly details in any way. Modifications will affect the structural integrity and replacement parts will be at the buyer's expense. Inappropriate use or faulty application of the product are explicitly forbidden and absolve the manufacturer of all liability. This product needs to be mounted by an adult before use.
3. The use of the item is allowed only under continuous supervision by an adult. The product is suitable for individuals weighing up to 50 kg. The product is not suitable for children under 36 months, due to a lack of extra safety precautions and taking into account the limited mental capacities of toddlers. Risk of falling!
4. This product meets all security aspects of the European standards EN 1176-1,6:2008. This product is fit for commercial playgrounds, both indoor and outdoor.
5. The application of the item as part of a play frame or any other construction will have to be such that it excludes all risks of entrapment. The minimum space between the ground and the foot supports must be 230 mm. See FIG I.
6. When assembling the product attention should be given to the minimum required distance between the spring animal and eventual obstacles such as walls, fencing, etc... An impact area of 1000 mm around the toy must be guaranteed. See FIG II.
7. There is a compulsory free space for the user with a radius of 1000 mm and a height of 1500 mm.
8. The falling space equals the surface of the impact area with a height of 1500 mm.
9. In these safety areas no hard, angular or pointed objects should be present. The safety surface underneath the product must be flat, and be covered in a suitable way (eg. rubber tiles, bark, wood chips). The product must not be placed on asphalt, concrete or any other hard surface. There cannot be an overlapping of surrounding free spaces, safety areas or impact areas.
10. All pieces should be checked regularly. For replacement material and expansion of the playground equipment, please contact the supplier. Consequently safety will be guaranteed.

**INSPECTION AND MAINTENANCE**

The frequency of inspection and maintenance will vary with the type of equipment or materials used or other factors (e.g. heavy use, levels of vandalism, coastal location, air pollution, age of equipment, ...). The frequency of the inspection checks should be increased according to the occurrence of special factors.

**Routine visual inspection (weekly to monthly)**

- Always check that the bolts and nuts are securely fastened.
- Check the shock absorbing surface for objects that don't belong there.
- Check for missing parts.
- Check the equipment ground clearances.

**Operational inspection (1 to 3 months)**

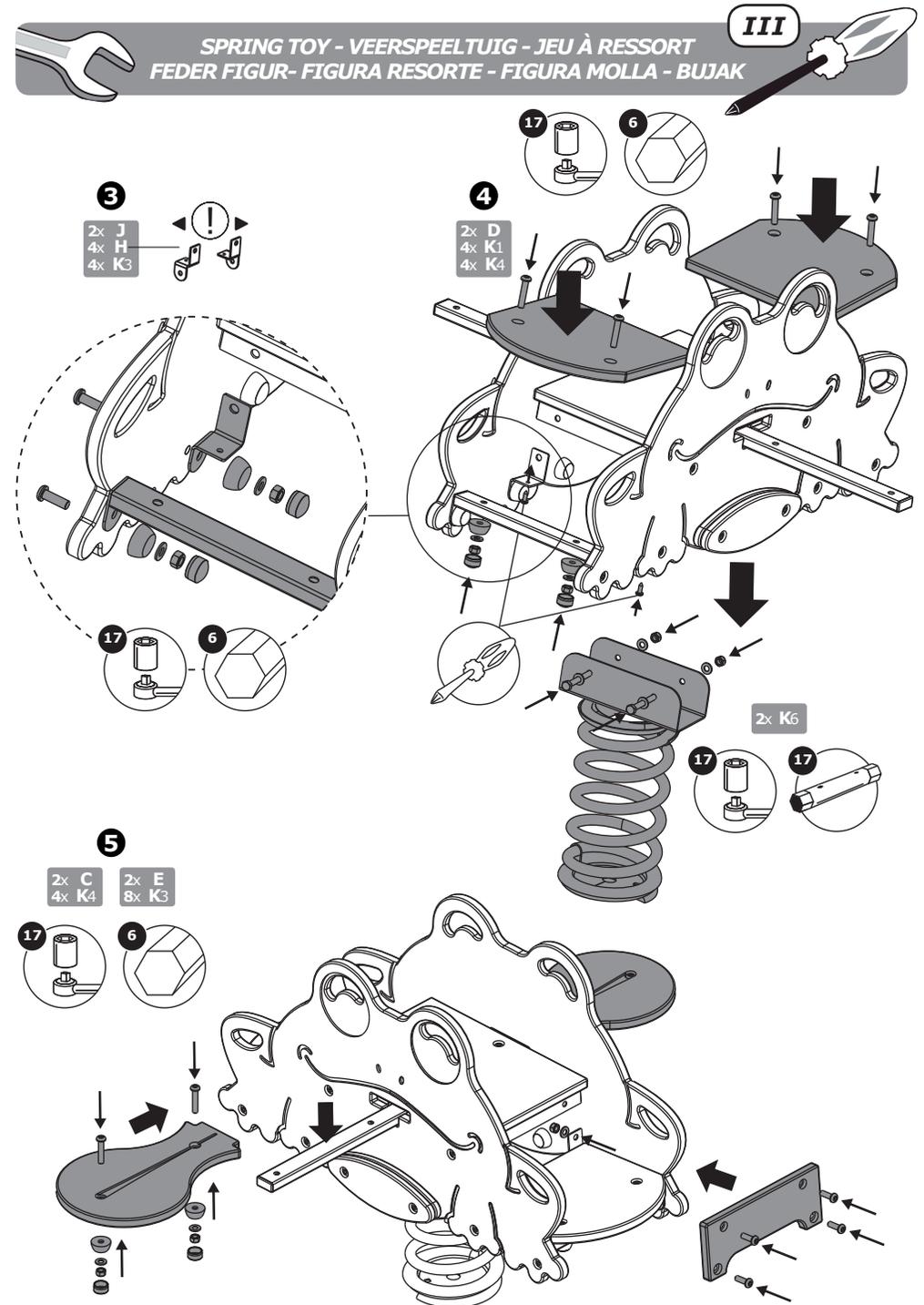
- Check the stability of the construction.
- Check every part for excessive wear and replace when necessary.

**Annual inspection (1 to 2 times per year)**

- Check for rust and corrosion.
- Check every part for excessive wear and replace when necessary.

**Cautions**

- Allow max. 4 children at a time to play with the spring toy.
- Teach them to hold the handles firmly and to put their feet on the foot supports.
- Always supervise playing children, and watch out for potential dangerous situations.



**ASSEMBLY STEPS**

Please see illustrations at the end of the manual for further assembly instructions.

**I Assembly of spring:**

p. 22 - 23

1. Place the first round plate between the spring.
2. Turn the round plate towards the bottom of the spring.
3. Place the black distance cube in front of the round plate, at the bottom between the spring and screw down the round plate until the black distance cube is blocked.
4. Assemble the spring onto the anchor by using hardware set nr. 7. Tighten the 3 bolts by hand only.
5. Click the round plate onto the spring by blocking the anchor (for example: with your feet) and turning the spring when holding it at the top. You'll hear a small click when the round plate clicks into position.
6. Screw on the bolts with the ratchet spanner.
7. Place the second round plate between the spring.
8. Turn the round plate towards the top of the spring.
9. Place the black distance cube in front of the round plate, at the top between the spring and screw down the round plate until the black distance cube is blocked.
10. Assemble the U-connection onto the spring by using hardware set nr. 7. Tighten the 3 bolts by hand only.
11. Click the round plate onto the spring by blocking the anchor (for example: with your feet) and turning the U-connection. You'll hear a small click when the round plate clicks into position.
12. Screw on the bolts with the ratchet spanner.

**IIa Assembly of spring and flat anchor:**

p. 24

1. Find a suitable location to install the spring animal. See FIG II. After installation the concrete foundation will need to be covered with a shock absorbing surface. The use of rubber tiles is recommended.
2. Place the concrete anchor horizontally, using the spirit level, at the desired location and mark the holes.
3. Drill the 4 holes of 90 mm deep.
4. Remove the dust out of the drilled holes.
5. Put the 4 wedge anchors in the holes.
6. Screw on the nuts of the 4 wedge anchors with the ratchet spanner.

**IIb Assembly of spring and concrete anchor:**

p. 25

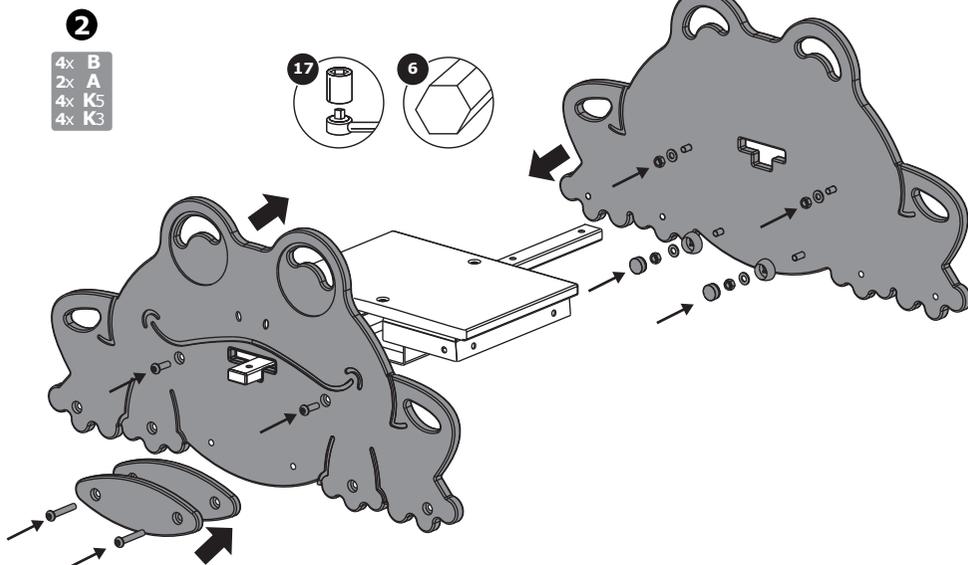
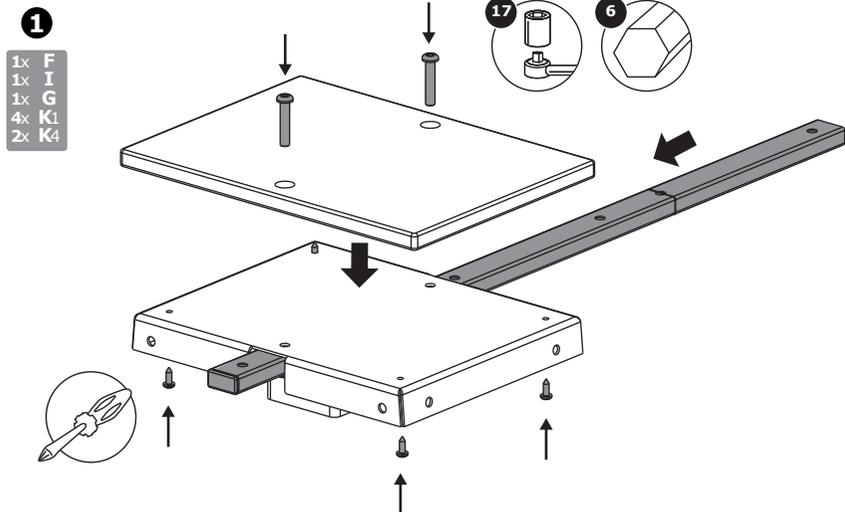
1. Find a suitable location to install the spring animal. Do not dig holes in loose soil or sand. The soil should be stable and compacted to provide proper support. See FIG II.
2. Dig a hole for the anchor of the metallic spring pedestal. The hole needs to be 700 mm wide at the bottom and 400 mm deep.
3. Flatten the bottom of the hole and stamp with your feet. Place the metallic spring pedestal straight up in the hole. The best way is to use a spirit level. You can fix this position by putting a heavy stone or brick on the lower plate.
4. Mix enough concrete to fill the hole. Be careful to follow the manufacturers instructions. Pour concrete into the hole. Be careful to keep the spring and upper side top plate free of concrete. Make sure the spring is straight using a spirit level.
5. Allow concrete to set overnight before going to step 6.
6. Cover the visible concrete with soil so that the complete ground level is flat again. Make sure the ground is covered in a suitable way (eg. rubber tiles, bark, wood chips,...).

**III Assembly of the spring toy:**

p. 26 - 27

1. Attach the seating to the suspension frame with hardware set nr. 1. Then slide the tube through the suspension and fix with hardware set nr. 4.
2. Mount the foot supports to the frog panels with hardware set nr. 5 before mounting the frog panels to the suspension frames with hardware set nr. 3.
3. Fix the crossbar and the profiles to the frog panels using hardware set nr. 2. Be sure to pay attention on the two different corner profiles (left/right).
4. Mount the seats on the cross bar (hardware set nr. 4) and on the profiles (hardware set nr. 1). Afterwards mount the assembled spring toy on the assembled spring by sliding the central protrusions of the suspension frame in the U-connection. Use the bolts from hardware set nr. 6 to fasten the complete spring toy.
5. Finally place the two seats (tongues) on the tube with hardware set nr. 4 and mount the 2 side panels to the middle seats by using hardware set nr. 3.

**Remark:** The soil under the spring animal requires an adjusted surface that is shock absorbing!



**VEILIGHEIDSINSTRUCTIES**

1. Gelieve deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig te bewaren.
2. Gelieve geen wijzigingen aan het product aan te brengen, deze kunnen de structurele integriteit beïnvloeden en vervangstukken zullen ten koste van de koper zijn. Onaangepast gebruik of foutieve montage van het product zijn uitdrukkelijk verboden en ontslaan de fabrikant van elke aansprakelijkheid. Dit product moet voor gebruik worden gemonteerd door een volwassene.
3. Het gebruik van het product is enkel toegelaten onder voortdurend toezicht van een volwassene. Het product is geschikt voor personen met een gewicht tot 50 kg. Het product is ongeschikt voor kinderen jonger dan 36 maanden, bij gebrek aan extra veiligheidsvoorzieningen en gezien de beperkte mentale mogelijkheden van peuters. Valgevaar!
4. Dit product voldoet aan alle veiligheidsvoorschriften voorgeschreven in de Europese Normen EN 1176-1,6:2008. Het is geschikt voor openbaar gebruik, dit zowel binnenshuis als buitenshuis.
5. Het inbouwen van dit product in een speeltoestel of andere constructie dient zodanig te gebeuren dat gevaar voor beknelling uitgesloten is. De afstand tussen de bodem en de voetsteunen bedraagt minimum 230 mm. Zie FIG I.
6. Bij de montage dient men erop te letten dat er voldoende afstand is tussen het veerdier en eventuele hindernissen: muren, afsluitingen, etc. Een impactzone van 1000 mm rond het speeltuig moet gegarandeerd worden. Zie FIG II.
7. Er is een vrije ruimte verplicht voor de gebruiker met een radius van 1000 mm en een hoogte van 1500 mm.
8. De valruimte is gelijk aan de oppervlakte van het impactgebied en met een hoogte van 1500 mm.
9. In deze veiligheidszones (impactgebied en valruimte) mogen zich geen harde of hoekige voorwerpen bevinden. De ondergrond moet vlak zijn, en over een aangepaste bodem beschikken (vb: rubberen valtegels, boomschors, houtsnippers). Het product mag dus niet geplaatst worden boven asphalt, beton of een ander hard oppervlak. Er mag geen overlapping zijn met andere vrije ruimtes.
10. Alle onderdelen moeten regelmatig gecontroleerd worden. Voor vervangmateriaal en bij uitbreiding van het speeltoestel, dient men zich tot de fabrikant te wenden. Hierdoor wordt de veiligheid het meeste gegarandeerd.

**INSPECTIE EN ONDERHOUD**

De frequentie van controle en onderhoud hangt af van het type artikel of het materiaal of andere factoren (vb. intensiteit van gebruik, vandalisme, ouderdom van het materiaal, omgeving, ...). De frequentie van inspectie controles moet verhoogd worden op basis van de aanwezigheid van bijzondere factoren.

**Routinekeuring (wekelijks tot maandelijks)**

- Kijk na of alle bouten en moeren nog voldoende vastzitten.
- Controleer de bodemafwerking op vreemde voorwerpen.
- Controleer op ontbrekende onderdelen.
- Controleer dat de veiligheidszone ontruimd is.

**Werkingskeuring (1 tot 3 maandelijks)**

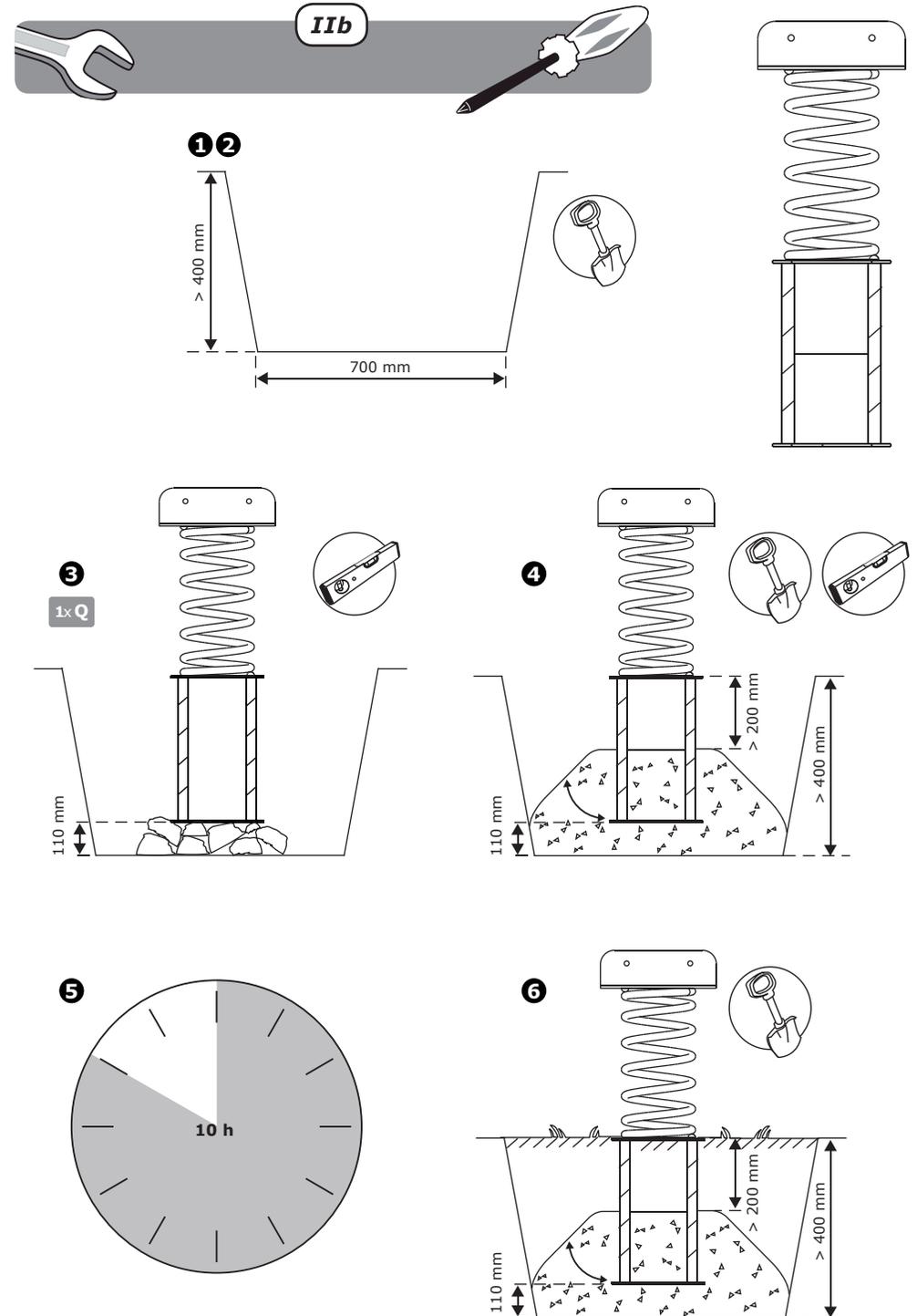
- Controleer de stabiliteit van de constructie.
- Controleer elk onderdeel op extreme slijtage en vervang indien nodig.

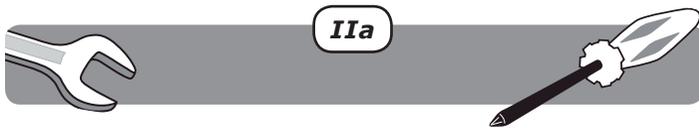
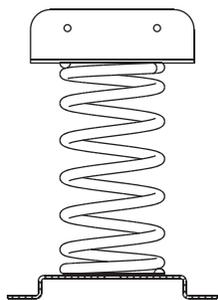
**Periodieke controle (1 tot 2 keer per jaar)**

- Controleer op roest en corrosie.
- Controleer elk onderdeel op extreme slijtage en vervang indien nodig.

**Voorzichtig**

- Laat max. 4 kinderen tegelijkertijd spelen op het veerspeeltuig.
- Leer het de handvaten goed vast te houden en de voetjes op de voetsteunen te plaatsen.
- Houd steeds toezicht op spelende kinderen, en kijk uit voor mogelijk gevaarlijke situaties.

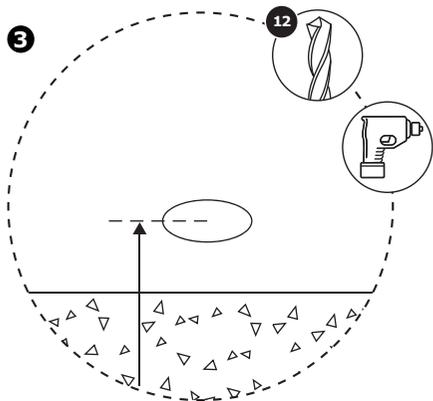
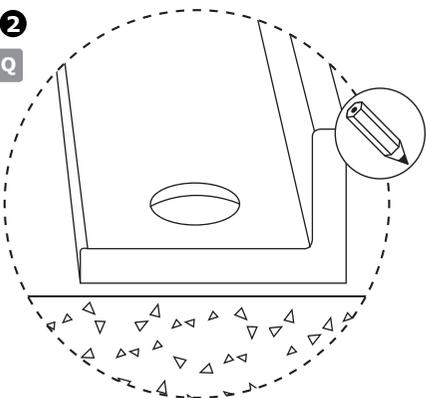




IIa

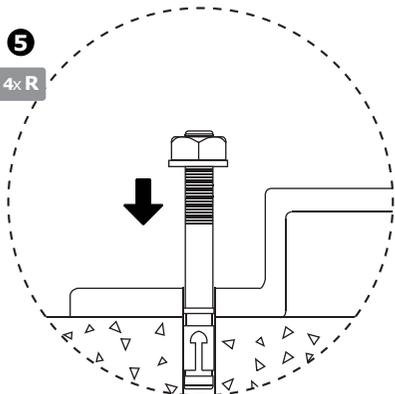
1 2

1x Q

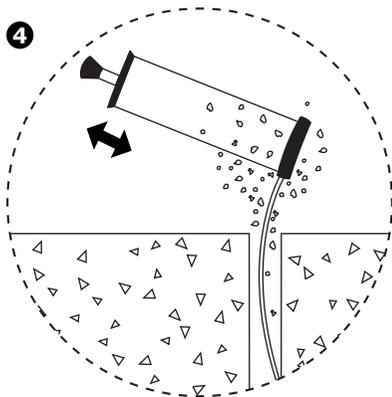


5

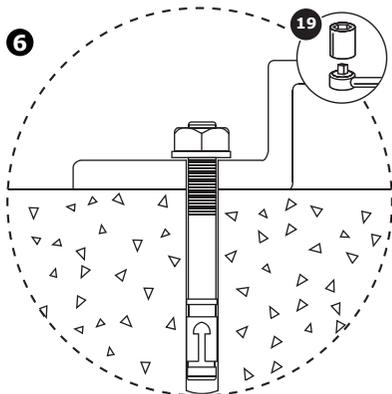
4x R



4



6



## MONTAGESTAPPEN

Voor verdere montage instructies zie einde handleiding.

### I Montage veer:

p. 22 - 23

1. Plaats de eerste schijf tussen de veer.
2. Draai de schijf naar beneden toe.
3. Plaats het zwarte blokje voor de schijf, onderaan tussen de veer en draai verder vast.
4. Monteer de veer op het anker met behulp van ijzerwarenset nr. 7. Draai de 3 bouten enkel met de hand aan.
5. Klik de ronde schijf vast door het anker te blokkeren (bijvoorbeeld met de voeten) en bovenaan aan de veer te draaien. U hoort een kleine klik wanneer de schijf zich vast zet.
6. Zet de bouten verder vast met de ratelsleutel.
7. Plaats de tweede schijf tussen de veer.
8. Draai de schijf naar boven toe.
9. Plaats het zwarte blokje voor de schijf, bovenaan tussen de veer en draai verder vast.
10. Monteer de U-beugel op de veer met behulp van ijzerwarenset nr. 7. Draai de 3 bouten enkel met de hand aan.
11. Klik de ronde schijf vast door het anker te blokkeren (bijvoorbeeld met de voeten) en aan de U-beugel te draaien. U hoort een kleine klik wanneer de schijf zich vast zet.
12. Zet de bouten verder vast met de ratelsleutel.

### IIa Plaatsing veer en plat anker:

p. 24

1. Zoek een geschikte locatie om het veerdier te plaatsen. Zie FIG II. Hou er rekening mee dat de betonnen ondergrond na montage moet worden voorzien van een valdempende ondergrond. Het gebruik van rubberen tegels is hier aan te raden.
2. Plaats de verankering horizontaal in de gewenste positie en markeer de gaten.
3. Boor de 4 gaten 90 mm diep.
4. Verwijder resterend afval en stof uit de geboorde gaten.
5. Plaats de 4 slagankers door de betonverankering in de gaten.
6. Draai de moeren van de 4 slagankers aan met de ratelsleutel.

### IIb Plaatsing veer en betonanker:

p. 25

1. Zoek een geschikte locatie om het veerdier te plaatsen. Zie FIG II. Graaf geen gaten in losse grond of zand. De ondergrond moet stabiel en stevig zijn om voldoende steun te bieden.
2. Graaf een gat voor de verankering. Het gat moet onderaan 700 mm breed zijn en 400 mm diep.
3. Maak de bodem van het gat vlak, en stamp aan met de voeten. Plaats de grondverankering loodrecht in het gat. Hiervoor kan je best een waterpas gebruiken. Je kan deze positie vastleggen door een zware steen op de onderste plaat te leggen.
4. Meng voldoende beton om het gat te vullen. Volg hiervoor de aanwijzingen van de fabrikant. Giet het beton in het gat. Let erop de veer en de bovenkant van de bovenplaat vrij van beton te houden. Controleer de loodrechte stand van de veer met een waterpas.
5. Laat het beton een nacht rusten alvorens naar stap 6 te gaan.
6. Bedek het zichtbare beton met grond zodat het grondniveau weer helemaal vlak is en voorzie de bodem van de juiste ondergrond (zand, gras, houtsnippers,...).

### III Montage van het veerspeeltuig:

p. 26 - 27

1. Gebruik ijzerwarenset nr. 1 om de zitting aan de ophanging te schroeven. Schuif daarna de buis door de ophanging en maak ze vast met ijzerwarenset nr. 4.
2. Monteer de voetsteunen aan de kikkerpanelen met ijzerwarenset nr. 5. Daarna kunnen de kikkerpanelen met behulp van ijzerwarenset nr. 3 worden vastgemaakt aan de ophanging.
3. Bevestig de dwarsstangen en de profielen met behulp van ijzerwarenset nr. 2. Houd rekening met de twee soorten verschillende profielen (links/rechts).
4. Maak de zitjes vast op de dwarsstangen (ijzerwarenset nr. 4) en op de profielen (ijzerwarenset nr. 1). Plaats daarna het gemonteerde veerdier op de gemonteerde veer. Schuif hiervoor de centrale uitstekende delen van de ophanging in de U-beugel. Gebruik de bouten van ijzerwarenset nr. 6 om het geheel vast te zetten.
5. Plaats ten slotte de twee zitjes (tongen) op de buis met ijzerwarenset nr. 4 en monteer de 2 zijpanelen aan de zitjes in het midden. Gebruik hiervoor ijzerwarenset nr. 3.

**Opmerking:** Voorzie de bodem onder het veerspeeltuig van de juiste ondergrond!



**INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ**

1. Veuillez soigneusement conserver ce mode d'emploi.
2. Ne veuillez apporter aucune modification au produit, celle-ci pourrait influencer l'intégrité structurelle et les pièces de rechange seraient à charge de l'acheteur. L'utilisation inadaptée ou le montage fautif du produit sont explicitement défendus et dégagent le producteur de toute responsabilité. Le montage de ce produit doit impérativement être effectué par un adulte avant l'usage.
3. L'utilisation du produit est uniquement autorisée sous contrôle d'un adulte. Le produit convient pour des personnes avec un poids jusqu'à 50 kg. Ce produit ne convient pas à un enfant de moins de 36 mois par manque de mesures de sécurité supplémentaires et à cause des capacités mentales limitées des petits enfants. Danger de chute!
4. Le produit correspond aux normes de sécurité selon la Norme Européenne EN 1176-1,6:2008 et ce produit convient pour l'utilisation aux aires de jeux publiques ainsi intérieures qu'extérieures.
5. Au cas où l'on incorpore le produit dans un jeu ou une construction quelconque, il faudra le faire de façon à éliminer tout risque de coinçage. La distance entre le sol et les supports pour les pieds sera au minimum 230 mm. Veuillez voir FIG I.
6. Au moment du montage il faut respecter une distance suffisante entre les agrès de jeux et les éventuels obstacles: murs, clôtures,... On doit garantir une zone d'impact sans obstacles de 1000 mm autour du jouet. Veuillez voir FIG II.
7. Il y a une espace libre impérative pour l'utilisateur avec un rayon de 1000 mm et une hauteur de 1500 mm.
8. La zone de chute égale la surface d'impact avec une hauteur de 1500 mm.
9. Dans ces zones de sécurité la présence d'objets durs, anguleux ou pointus est défendue. Le terrain en dessous des agrès de jeux doit être plat et composé d'une matière qui a des caractéristiques pour absorber les chocs. Par conséquent le montage du produit est interdit au-dessus d'une surface asphaltée, bétonnée ou durcie d'une autre façon.
10. Tous les pièces doivent être contrôlées régulièrement. Pour le remplacement et aussi pour l'expansion du jeu à ressort on peut seulement utiliser des pièces du fabricant. Conséquemment on peut garantir la validité fonctionnelle.

**CONTRÔLE ET ENTRETIEN**

La fréquence des inspections et entretiens dépend du matériel utilisé ou d'autres éléments (utilisation intensive, niveau de vandalisme, situation littorale, pollution d'air, âge de l'équipement...). La fréquence des contrôles de l'inspection devrait être augmentée à base de la présence des facteurs spéciaux.

**Inspection visuelle de routine (hebdomadaire ou mensuelle)**

- Toujours s'assurer que les boulons et les écrous soient bien serrés.
- Vérifier que la surface amortissante soit libre.
- Vérifier qu'ils n'y aient des pièces manquantes.
- Contrôler que la piste soit dégagée.

**Inspection opérationnelle (1 à 3 mois)**

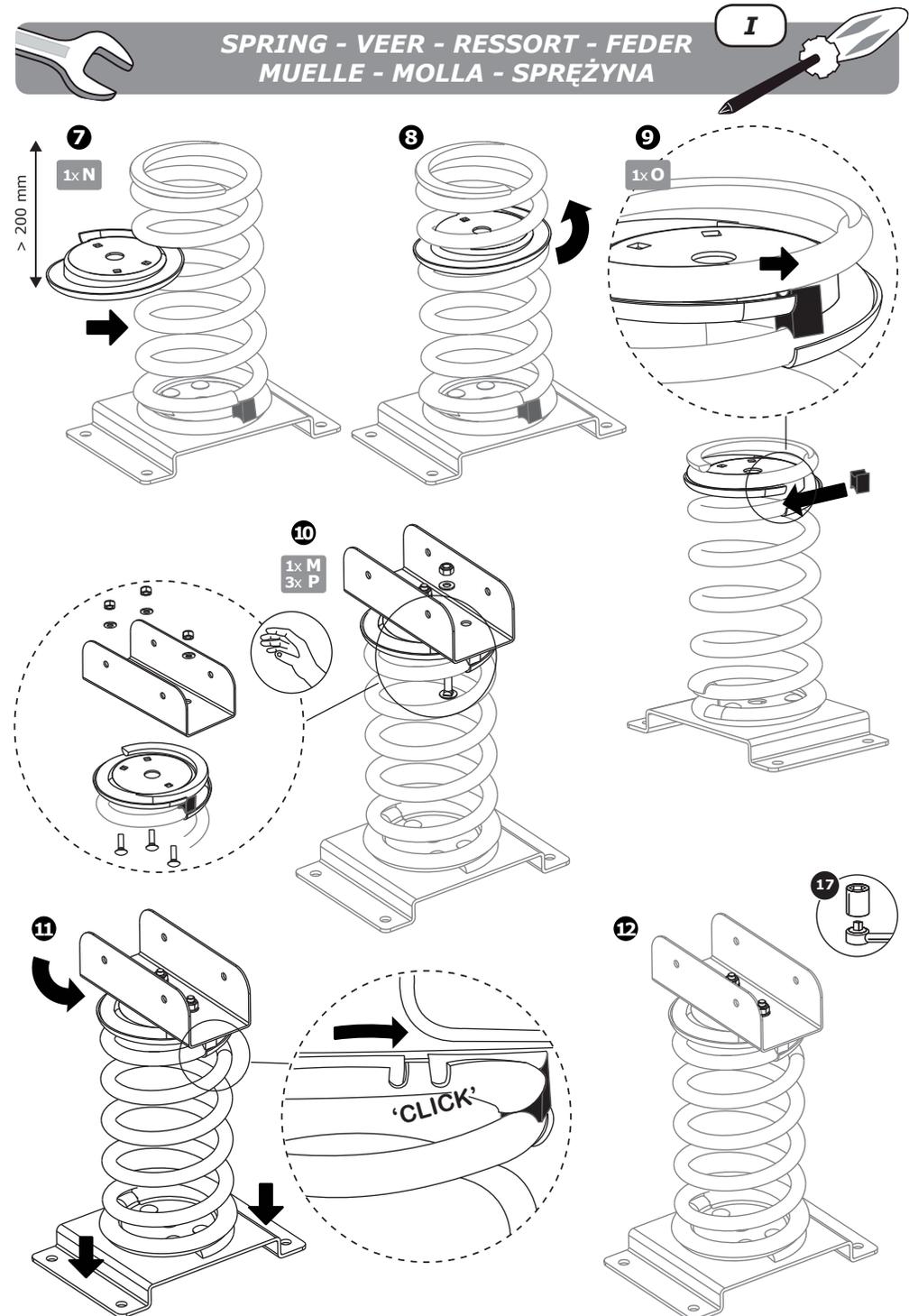
- Contrôler la stabilité de la construction.
- Contrôler chaque pièce sur usure excessive et remplacer si nécessaire.

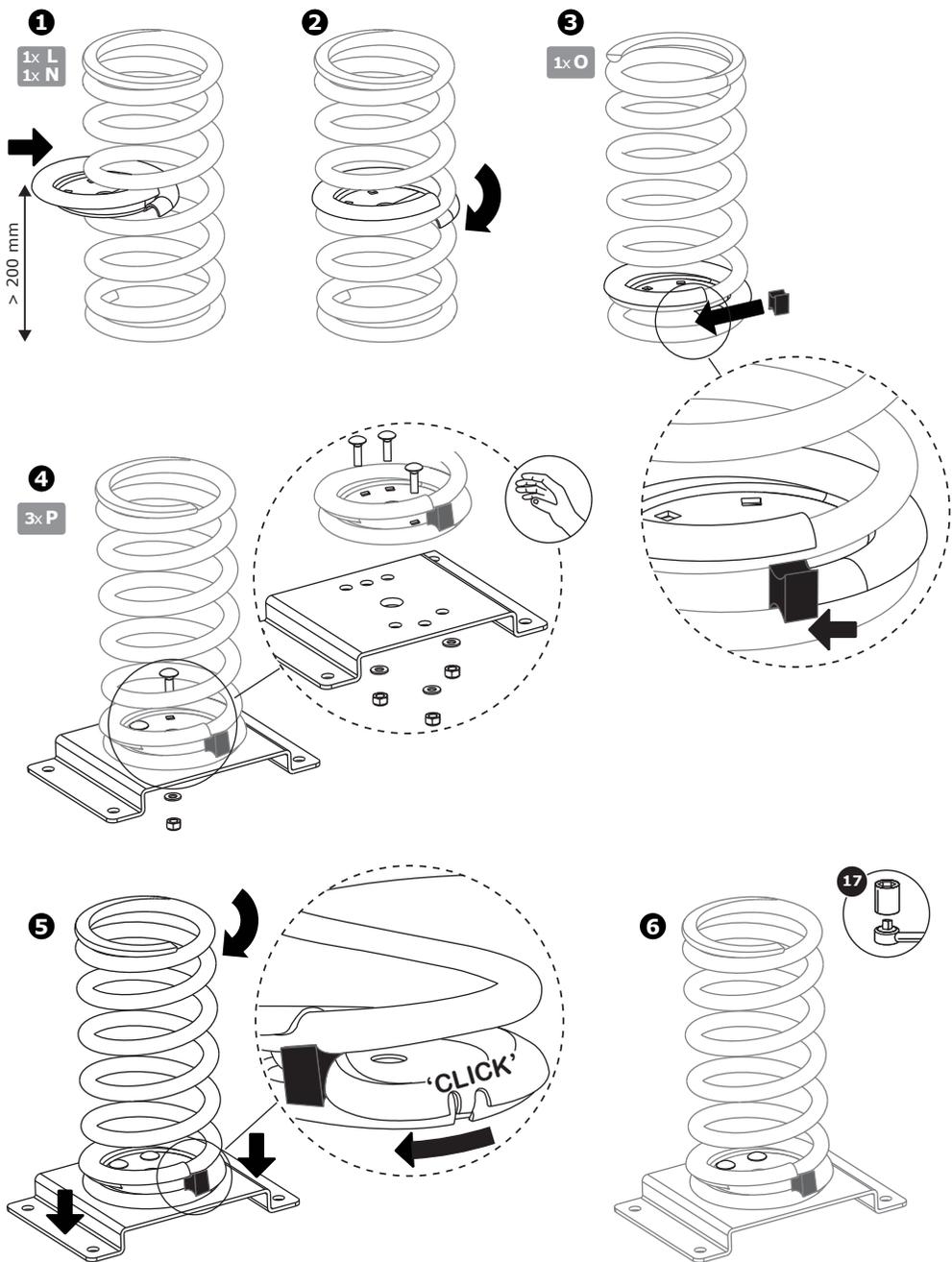
**Inspection annuelle (1 à 2 fois par an)**

- Inspecter sur présence de rouille et corrosion.
- Contrôler chaque pièce sur usure excessive et remplacer si nécessaire.

**Avis**

- Permettez seulement à max. 4 enfants à la fois de jouer avec le jeu à ressort.
- Apprenez-le à tenir les poignées fermement et à mettre leurs pieds sur les appuis de pieds.
- Surveillez toujours des enfants jouants et faites attention aux situations dangereuses.





## ÉTAPES DE MONTAGE

Pour plus d'instructions du montage, veuillez regarder la fin de la notice.

### I Montage du ressort:

p. 22 - 23

1. Posez la première plaque ronde entre le ressort.
2. Tournez la plaque ronde vers le dessous du ressort.
3. Mettez le cube noir devant la plaque ronde, au fond et entre le ressort. Barrez le cube noir en tournant la plaque ronde vers le fond.
4. Assemblez le ressort sur l'ancrage à l'aide du jeu de quincaillerie nr. 7. Serrez les 3 boulons uniquement par force manuelle.
5. Fixez la plaque ronde sur le ressort pour bloquer l'ancrage (par exemple: avec les pieds) et tourner le ressort. Vous entendez une petite clique quand la plaque ronde se fixe.
6. Fixez les boulons avec la clé à cliquet.
7. Posez la deuxième plaque ronde entre le ressort.
8. Tournez la plaque ronde vers le côté supérieur du ressort.
9. Mettez le cube noir devant la plaque ronde, en haut et entre le ressort. Barrez le cube noir en tournant la plaque ronde vers le côté supérieur.
10. Assemblez la connexion U sur le ressort à l'aide du jeu de quincaillerie nr. 7. Serrez les 3 boulons uniquement par force manuelle.
11. Fixez la plaque ronde sur le ressort pour bloquer l'ancrage (par exemple: avec les pieds) et tournez la connexion U. Vous entendez une petite clique quand la plaque ronde se fixe.
12. Fixez les boulons avec la clé à cliquet.

### IIa Montage du ressort et de l'ancrage plat:

p. 24

1. Cherchez un emplacement approprié pour installer le jeu à ressort. Veuillez voir FIG II. Tenez en compte que le terrain en dessous des agrès de jeux doit être plat et composé d'une matière qui a des caractéristiques pour absorber les chocs. L'usage des dalles en caoutchouc est conseillé.
2. Mettez l'ancrage horizontal et dans la position désirée. Indiquez les trous.
3. Perforez les 4 trous avec une profondeur de 90 mm.
4. Enlevez la poussière restante des trous perforés.
5. Placez les 4 douilles pour sol de béton dans les trous.
6. Fixez les 4 écrous avec la clé à cliquet.

### IIb Montage du ressort et de l'ancrage béton:

p. 25

1. Cherchez un emplacement approprié pour installer le jeu à ressort. Veuillez voir FIG II. Ne creusez pas de trous dans le sol lâche ou le sable. Le sol doit être stable et compact pour fournir l'appui approprié.
2. Creusez un trou pour l'ancrage du socle métallique. Le trou doit être 700 mm de largeur dans le fond et 400 mm de profondeur.
3. Aplanissez le fond du trou et foutez avec vos pieds. Placez le socle d'ancrage perpendiculairement dans le trou. Utilisez de préférence un niveau à bulle d'air. Vous pouvez fixer cette position en mettant une pierre lourde sur la plaque inférieure.
4. Mélangez assez de béton pour remplir le trou. Suivez les instructions du fabricant pour cela. Versez le béton dans le trou. Faites attention de garder le ressort et le côté supérieur de la plaque supérieure libre de taches de béton. Contrôlez la position perpendiculaire avec un niveau à bulle d'air.
5. Laissez le béton se reposer une nuit avant d'aller au pas 6.
6. Couvrez le béton visible avec de la terre pour que le niveau du sol soit plat de nouveau. Prévoyez le sol d'une surface adaptée (sable, herbes, dalles en caoutchouc,...).

### III Montage du jeu à ressort:

p. 26 - 27

1. Fixez le siège au cadre de suspension avec le set de quincaillerie no 1.
2. Montez les panneaux latéraux ainsi que les ailes sur la structure de la suspension, avec la poignée et repose-pieds montés entre les deux. Utilisez le matériel approprié comme indiqué sur le dessin.
3. Attachez les deux roues arrière sur les panneaux latéraux à l'aide du jeu de quincaillerie no. 5 et placez les 2 cache-écrous sur le crochet de support à l'arrière du camion avec le jeu de quincaillerie no 6.
4. Installez le jeu à ressort assemblé sur le ressort monté en insérant les saillies centrales du cadre suspension dans la connexion U. Utilisez les boulons du set de quincaillerie no 4 pour fixer le jeu à ressort.
5. Fixez les deux sièges (langues) sur le tube avec quincaillerie Nr 4 et fixez les deux panneaux latéraux aux sièges au milieu. Utilisez quincaillerie no 3.

**Remarque:** Couvrir le terrain en dessous des jeux à ressort d'une matière qui a des caractéristiques pour absorber les chocs!

**SICHERHEITSHINWEISE**

- Bitte bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig auf.
- Bitte keine Änderungen an dem Produkt vornehmen, dies könnte die Struktur beeinflussen und Austauschstücke werden dann zu Kosten des Käufers sein. Unangepasstes Benutzen oder falsche Montage sind ausdrücklich verboten und entlasten den Hersteller von seiner Verantwortung. Dieser Artikel muss, vor Gebrauch, durch einen Erwachsenen montiert werden.
- Das Benutzen von diesem Produkt ist nur zugelassen unter der ständigen Aufsicht eines Erwachsenen. Der Artikel ist geeignet für Personen mit einem Gewicht bis 50 kg. Das Produkt ist nicht geeignet für Kinder unter 36 Monaten, wenn extra Sicherheitsmassnahmen fehlen und eingedenk die beschränkte mentale Möglichkeiten von Kindern. Sturzgefahr!
- Dieses Produkt entspricht allen Anforderungen der Europäischen Norm EN 1176-1,6:2008. Es ist nur geeignet für öffentlichen Gebrauch, sowohl drinnen als draußen.
- Bei der Montage des Produktes muss sichergestellt sein das, dass ausgewählte Spielgerät oder eine andere Konstruktion der Beanspruchung standhält und dass keine Fangstellen für Gliedmasse oder Kleidungsstücke entstehen. Der Abstand zwischen dem Boden und den Fußhalter beträgt Minimum 230 mm. Siehe FIG I.
- Beim Montieren sollte ein genügender Abstand zwischen dem Spielgerät und eventuellen Hindernissen: Mauer, Zäunen usw. eingehalten werden. Wir empfehlen ein Impact Raum von 1000 mm rundum das Spielgerät. Siehe FIG II.
- Es ist ein empfohlener Freiraum für den Benutzer vorgeschrieben mit einem Radius von 1000 mm und eine Höhe von 1500 mm.
- Der Fallraum ist gleich an der Oberfläche des Impaktraumes und mit einer Höhe von 1500 mm.
- Innerhalb dieses freien Raumes dürfen sich keine harten, eckigen oder spitzige Objekte befinden. Der Untergrund muss flach sein und über einen angepassten Boden verfügen (z.B.. Fallschutzmatten, Holzschnipsel, Mulche). Der Artikel soll nicht auf/über Asphalt, Beton oder anderem harten Untergrund gestellt werden.
- Alle Teile müssen regelmäßig überprüft werden. Für den Austausch und auch bei Nachrüstungen sind nur Original-Seriensatzteile vom Hersteller zu verwenden. Dadurch werden die Sicherheit und Funktionsfähigkeit der Geräte am besten gewährleistet.

**INSPEKTION UND WARTUNG**

Die Frequenz der Kontrolle und Unterhalt hängt ab von dem Typ Artikel oder das Material oder andere Faktoren (z.B. Intensität des Gebrauchs, Vandalismus, Alter des Materials, Umwelt). Die Frequenz dieser Überprüfungen sollten nach dem Auftreten spezieller Faktoren erhöht werden.

**Routinekontrolle (wöchentlich bis monatlich)**

- Kontrollieren Sie ob alle Bolzen und Muttern noch fest genug sitzen.
- Kontrollieren Sie die Bodenausführung auf fremde Sachen.
- Kontrollieren Sie auf fehlende Unterteile.
- Kontrollieren Sie, dass die Sicherheitszone evakuiert ist.

**Wirkungskontrolle (1 bis 3 Monaten)**

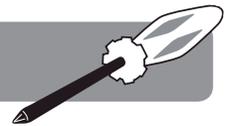
- Kontrollieren Sie die Stabilität der Konstruktion.
- Kontrollieren Sie auf außergewöhnlichen Verschleiß und ersetzen Sie wenn nötig.

**Periodische Kontrolle (1 bis 2 Mal pro Jahr)**

- Kontrollieren Sie auf Rost und Erosion.
- Kontrollieren Sie auf außergewöhnlichen Verschleiß und ersetzen Sie wenn nötig.

**Hinweis**

- Lassen Sie immer max. 4 Kinder auf ein Federtier spielen. Achten Sie darauf, dass das Kind die Handgriffe immer gut festhält und die Füße immer auf die Fußraster hat.
- Überwachen Sie immer spielende Kinder, und passen Sie auf die gefährlichen Situationen auf.



- (1) pan head self tapping screw ST6.3x19
- (2) cross recessed pan head cap screw M10x30
- (3a) bolt cover for bolt M10 - part 1
- (3b) bolt cover for bolt M10 - part 2
- (4) plain washer DIN125-A M10
- (5) safety nut DIN 985 M10
- (6) cross recessed pan head cap screw M10x50
- (7) cross recessed pan head cap screw M10x60
- (8) hexagonal head cap screw DIN931 M10x125
- (9) carriage bolt DIN603 M10x25
- (10) wedge anchor M12
- (11) plain washer DIN125-A M12
- (12) safety nut DIN 985 M12

- (1) vis à tôle à tête cylindrique ST6.3x19
- (2) croisée vis noyée bouchon tête ronde M10x30
- (3a) cache-écrou pour boulon M10 - parti 1
- (3b) cache-écrou pour boulon M10 - parti 2
- (4) rondelle platte DIN125-A M10
- (5) écrou de sécurité DIN 985 M12
- (6) croisée vis noyée bouchon tête ronde M10x50
- (7) croisée vis noyée bouchon tête ronde M10x60
- (8) vis à tête hexagonale DIN931 M10x125
- (9) boulon à collet carré DIN603 M10x25
- (10) goujon expansible M12
- (11) rondelle platte DIN125-A M12
- (12) écrou de sécurité DIN 985 M12

- (1) tornillo autoroscante ST6.3x19
- (2) pernos cuadrados cuello M10x30
- (3a) tapa para perno M10 de las asas - pieza 1
- (3b) tapa para perno M10 de las asas - pieza 2
- (4) arandela DIN125-A M10
- (5) tuerca de seguridad DIN 985 M10
- (6) pernos cuadrados cuello M10x50
- (7) pernos cuadrados cuello M10x60
- (8) tornillo DIN931 M10x125
- (9) cerradura DIN603 M10x25
- (10) anclaje de cuña M12
- (11) arandela DIN125-A M12
- (12) tuerca de seguridad DIN 985 M12

- (1) podkładka sprężysta ST6.3x19
- (2) wkręty z łbem kulistym i gniazdem krzyżowym M10x30
- (3a) maskownica M10 - część 1
- (3b) maskownica M10 - część 2
- (4) podkładka DIN125-A M10
- (5) nakrętka samokontrująca DIN 985 M10
- (6) wkręty z łbem kulistym i gniazdem krzyżowym M10x50
- (7) wkręty z łbem kulistym i gniazdem krzyżowym M10x60
- (8) śruba o sześciokątnej główce DIN931 M10x125
- (9) śruba podsadzana DIN603 M10x25
- (10) kotwa klinowa M12
- (11) podkładka DIN125-A M12
- (12) nakrętka samokontrująca DIN 985 M12

- (1) pancilinderplaatschroef ST6.3x19
- (2) bolkop Schroef met kruisgleuf M10x30
- (3a) afdekop voor bout M10 - deel 1
- (3b) afdekop voor bout M10 - deel 2
- (4) vlakke sluitring DIN125-A M10
- (5) borgmoer DIN 985 M10
- (6) bolkop Schroef met kruisgleuf M10x50
- (7) bolkop Schroef met kruisgleuf M10x60
- (8) zeskantbout DIN931 M10x125
- (9) slotbout DIN603 M10x25
- (10) slaganker M12
- (11) vlakke sluitring DIN125-A M12
- (12) borgmoer DIN 985 M12

- (1) Linsenkopf-Blechsrauben ST6.3x19
- (2) Rundkopf Kreuzschlitz M10x30
- (3a) Bolzenabdeckung für Bolzen M10 - Teil 1
- (3b) Bolzenabdeckung für Bolzen M10 - Teil 2
- (4) Unterlegscheibe DIN125-A M10
- (5) Sicherungsmutter DIN 985 M10
- (6) Rundkopf Kreuzschlitz M10x50
- (7) Rundkopf Kreuzschlitz M10x60
- (8) Sechskantschraube DIN931 M10x125
- (9) Schloßschraube DIN603 M10x25
- (10) Keilschrauben M12
- (11) Unterlegscheibe DIN125-A M12
- (12) Sicherungsmutter DIN 985 M12

- (1) vite autoperforante ST6.3x19
- (2) bullone collo quadrato M10x30
- (3a) cappuccio per bullone M10 - parte 1
- (3b) cappuccio per bullone M10 - parte 2
- (4) rondella piatta DIN125-A M10
- (5) dado di sicurezza DIN 985 M10
- (6) bullone collo quadrato M10x50
- (7) bullone collo quadrato M10x60
- (8) bullone DIN931 M10x125
- (9) bullone di carello DIN603 M10x25
- (10) ancore cuneo M12
- (11) rondella piatta DIN125-A M12
- (12) dado di sicurezza DIN 985 M12

**ASSEMBLY - MONTAGE - MONTAJE  
MONTAGGIO - MONTAŽ**

**HARDWARE - IJZERWAREN - QUINCAILLERIE - SCHRAUBENSATZ  
FERRETERIA - FERRAMENTA - ZESTAW MONTAŻOWY**

**K BOX 2**

nr. 1  
K1 8x (1)

nr. 2  
K2 8x (2) (3b) (4) (5) (3a)

nr. 3  
K3 12x (2) (4) (5)

nr. 4  
K4 10x (6) (3b) (4) (5) (3a)

nr. 5  
K5 4x (7) (3b) (4) (5) (3a)

nr. 6  
K6 2x (8) (4) (4) (5)

**P BOX 3**

nr. 7  
6x (9) (4) (5)

**R BOX 4**

not included - niet inbegrepen  
non inclus - nicht inbegriffen  
no includo - non incluso  
nie dołączone

nr. 8  
4x (10) (11) (12)

**MONTAGESCHRITTE**

Für weitere Montageanleitungen, siehe hinten in der Anleitung.

**I Montage Feder:**

p. 22 - 23

1. Setzen Sie die erste Scheibe zwischen der Feder.
2. Drehen Sie die Scheibe nach unten fest.
3. Platzieren Sie den schwarzen Block für die Scheibe unten zwischen der Feder und ziehen Sie die Feder an.
4. Montieren Sie die Feder auf den Anker mit Hilfe des Schraubensatz nr. 7. Drehen Sie die 3 Schrauben nur mit der Hand an.
5. Klicken Sie die runde Scheibe fest durch blockierendes Anker (Bsp. Mit den Füßen) und durch oben drehen an der Feder. Sie hören einen kleinen Klick wenn die Scheibe sich festgesetzt hat.
6. Schrauben Sie die Schrauben nun fest mit dem Universalschraubenschlüssel.
7. Platzieren Sie die zweite Scheibe zwischen der Feder.
8. Drehen Sie die Scheibe noch oben zu.
9. Platzieren Sie den schwarzen Block für die Scheibe oben zwischen der Feder und ziehen Sie die Feder an.
10. Montieren Sie den U - Bügel auf der Feder mit Hilfe des Schraubensatz nr. 7 drehen Sie die 3 Schrauben nur mit der Hand an.
11. Klicken Sie die runde Scheibe fest durch blockierendes Anker (Bsp. Mit den Füßen) und durch drehen an dem U - Bügel. Sie hören einen kleinen Klick wenn die Scheibe sich festgesetzt hat.
12. Schrauben Sie die Schrauben nun fest mit dem Universalschraubenschlüssel.

**IIa Platzierung für die Bodenplatte:**

p. 24

1. Suchen Sie einen geeigneten Platz um das Federtier auf zu stellen. Siehe FIG II. Achten Sie darauf das der Betonuntergrund nach der Montage mit einem abdämpfenden Belag belegt werden muss. Der Gebrauch von Fallschutzmatten ist hier an zu raten.
2. Setzen Sie die Verankerung horizontal in die gewünschte Position und markieren Sie die Löcher.
3. Bohren Sie die 4 Löcher 90 mm tief.
4. Reinigen Sie das Loch von Staub und Dreck.
5. Setzen Sie die 4 Keilschrauben durch den Betonanker in die Löcher.
6. Drehen Sie die Muttern der 4 Keilschrauben mit dem Universalschlüssel fest.

**IIb Platzierung für die Einbetonierungsanker:**

p. 25

1. Suchen Sie einen geeigneten Platz um das Federtier zu montieren. Siehe FIG II. Graben Sie kein Loch in losen Grund oder Sand. Der Untergrund muß stabil und fest sein um eine genügende Haltbarkeit zu gewährleisten.
2. Graben Sie ein Loch um für den Verankerungssockel. Das Loch sollte 700 mm breit und 400 mm tief sein.
3. Machen Sie den Untergrund des Loches flach und fest indem Sie mit Füßen drauf treten. Setzen Sie den Verankerungssockel gerade in das Loch. Hierfür am besten eine Wasserwaage benutzen. Sie könne diese Position festmachen, indem Sie einen Stein auf die untere Platte des Verankerungssockel legen.
4. Mischen Sie den Beton um das Loch aufzufüllen. Folgen Sie den Anweisungen des Herstellers. Gießen Sie den Beton in das Loch. Geben Sie Acht dass die Feder und die Bodenplatte des Verankerungssockel frei von Beton bleiben. Kontrollieren Sie die senkrechte Position des Federtieres mit der Wasserwaage.
5. Lassen Sie den Beton eine Nacht ruhen bevor Sie zu Schritt 6 gehen.
6. Bedecken Sie den sichtbaren Beton mit Erde, so dass Sie eine Ebene mit dem Boden haben, und versehen Sie den Boden mit dem richtigen Untergrund (Sand, Gras, Holzspäne,...).

**III Montage für des Federtier:**

p. 26 - 27

1. Befestigen Sie die Sitzfläche an dem Rahmen mit Eisenwarensatz Nr. 1.
2. Montieren Sie die Seitenteile zusammen mit den Flügeln am Rahmen, mit der Handgriff und der Fußstütze in der Mitte. Benutzen sie die geeignete Eisenwarensatzes so wie in der Zeichnung angedeutet.
3. Befestigen Sie die beiden hinteren Räder an den Seitenteilen mit Eisenwarensatz Nr. 5. und setzen Sie die beiden Abdeckkappen auf dem Lasthaken auf der Rückseite des Autos mit Eisenwarensatz Nr. 6.
4. Montieren Sie das assemblierte Federtier an die zusammengebaute Feder indem Sie die zentrale Spitzen des Rahmen in der U-Verbindung schieben. Benutzen sie die Schrauben von Eisenwarensatz Nr. 4 um das komplette Federtier zusammenzuschrauben.
5. Und befestigen Sie schließlich die beide Sitze (Zungen) auf das Rohr mit Schraubensatz Nr. 4 und montieren Sie die 2 Seitenplatten an den Sitzen in der Mitte. Verwenden Sie dafür Schraubensatz Nr. 3.

**Anmerkung:** Versehen Sie den Boden des Federtier mit dem richtigen Untergrund!

**SEGURIDAD LAS INSTRUCCIONES**

1. Por favor guarde este manual para futuras referencias de forma segura.
2. Por favor, de ningún modo modifique el producto ni ninguna de sus partes. Las modificaciones afectarán a la integridad estructural y las piezas de recambio correrán a cargo del consumidor. El uso inexacto o el montaje incorrecto de este producto está expresamente prohibido y libera al fabricante de toda responsabilidad. Este producto necesita ser montado por un adulto antes de ser usado.
3. El uso de este producto sólo está permitido bajo la vigilancia de un adulto. El producto es adecuado para personas con un peso de hasta 50 kilogramos. El producto es inadecuado para los niños menores de 36 meses, por carencia de medidas adicionales de seguridad y por las capacidades mentales limitadas de los niños pequeños. Riesgo de caída!
4. Este producto corresponde a todas los aspectos de seguridad según las Normas Europeas EN 1176-1,6:2008, es conveniente para el uso público, esto en el interior y el exterior.
5. La instalación de este producto en un juego infantil o otra construcción debe estar hecho así que peligro para quedarse atascado quede excluido. La distancia mínima entre el suelo y el reposapiés debe ser de 230 mm. Vea FIG I.
6. Con el montaje deben de haber bastante distancia entre el juego infantil y obstáculos: paredes, empalizadas, etc... Un área de impacto, libre de obstáculos, de 1000 mm alrededor del juguete debe ser garantizado. Vea FIG II.
7. Existe un espacio mínimo obligatorio para el usuario de 1000 mm de radio, espacio superior de 1500 mm.
8. El espacio de caída iguala la superficie del área de impacto con una altura de 1500 mm.
9. En esta área de seguridad no pueden haber objetos duros o angulosos. El suelo tiene que ser plano y amortiguar choques. El producto no se puede colocar por lo tanto sobre el asfalto, el concreto o otro superficie duro.
10. Todas las piezas deben ser comprobadas regularmente. Para materiales de recambio o de ampliación del equipamiento de juego, por favor contacte con el proveedor. La seguridad estará asegurada en consecuencia.

**INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO**

La frecuencia de inspecciones y mantenimiento dependerá del tipo de equipo o materiales utilizados y de otros factores (por ejemplo, uso muy frecuente, grado de vandalismo, ubicación en la costa, contaminación del aire, antigüedad del equipo, ...). La frecuencia de los controles de inspección se debe aumentar de acuerdo a la ocurrencia de estos factores.

**Inspección visual rutinaria (semanalmente o mensualmente)**

- Asegúrese siempre de que los pernos y las tuercas están bien fijados.
- Verifique que no existen obstáculos en el área de seguridad del producto.
- Compruebe que no faltan piezas.
- Verifique que el espacio alrededor del equipamiento esté libre de objetos.

**Inspección operacional (1 a 3 meses)**

- Verifique la estabilidad de la construcción.
- Verifique todos los componentes por si hubiera un desgaste excesivo y sustitúyalos cuando sea necesario.

**Inspección anual (de 1 a 2 veces al año)**

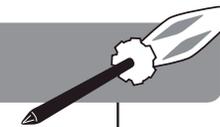
- Compruebe que no hay partes oxidadas o con herrumbre.
- Verifique todos los componentes por si hubiera un desgaste excesivo y sustitúyalos cuando sea necesario.

**Precauciones**

- Permiten jugar sólo a max. 4 niños al tiempo con el muelle de animal.
- Apréndalos para sostener las manijas firmemente y poner sus pies sobre los apoyos.
- Siempre supervise a niños que juegan y tenga cuidado con situaciones potenciales peligrosas.



**ASSEMBLY - MONTAGE - MONTAJE  
MONTAGGIO - MONTAŻ**



**PART LIST - ONDERDELEN - LISTE DES PIÈCES - UNTERTEILE  
LISTA DE PARTES - ELENCO DEGLI ELEMENTI - LISTA CZĘŚCI**

**BOX 1**

- A** frog panels  
kikkerpanelen  
panneaux grenouille  
Froschplatten  
panel rana  
pannello rana  
panele główne – żaba

- B** footrests  
voetensteunen  
repose-pieds  
Fußstützen  
apoyapiés  
poggiapiedi  
podnóżki

- C** seating (front)  
zitting (voorzijde)  
siège avant  
Sitz (Vorderseite)  
asiento (frontal)  
sedile (anteriore)  
siedzisko - język

- D** seating (side)  
zitting (zijkant)  
siège côté  
Sitz (Flanke)  
asiento (lateral)  
sedile (laterale)  
duży podnózek

- E** side panels  
zijpanelen  
panneaux latéraux  
Seitenplatten  
paneles laterales  
pannelli laterali  
panele boczne

- F** top panel  
bovenpaneel  
panneau supérieur  
Oberplatte  
panel superior  
pannello superiore  
siedzisko

- G** long tube  
lange buis  
tube longue  
lange Röhre  
tubo largo  
lungo tubo  
metalowa poprzeczka

**BOX 2**

- H** corner profiles (left & right)  
hoekprofielen (links & rechts)  
profils d'angle (gauche et droite)  
Eckprofile (links & rechts)  
perfiles esquina (izquierda y derecha)  
profili angolari (destra e sinistra)  
kątowniki (lewy i prawy)

- I** suspension frame  
ophanging  
cadre de suspension  
Rahmen  
cuadro de suspensión  
quadro sospensione  
matalowy stelarz

- J** cross bar  
dwarsstang  
barre transversale  
Querstange  
barra cruzada  
traversa  
poprzeczka

- K** hardware set  
ijzerwarensset  
quincaillerie  
Schraubensatz  
ferreteria  
ferramenta  
zestaw montażowy

**BOX 3**

- L** spring  
veer  
ressort  
Feder  
resorte  
molla  
sprężyna

- M** U-connection  
U-beugel  
connection U  
U-Befestigung  
conexión en U  
U-connessione  
korytko

- N** round plate  
ronde schijf  
plaque ronde  
Runde Platte  
plato redondo  
płastron rotunda  
talerze

- O** distance cube  
afstandsblokje  
cube de distance  
Abstandsblock  
distanciador  
distanziatore  
kostka dystansowa

- P** hardware set  
ijzerwarensset  
quincaillerie  
Schraubensatz  
ferreteria  
ferramenta  
zestaw montażowy

**BOX 4**

- Q** (a) flat anchor  
plat anker  
ancrage plat  
Bodenplatte  
anclaje plano  
ancoraggio piatta  
kotwa płaska

- (b) concrete anchor  
betonanker  
ancrage béton  
Einbetonierungsanker  
anclaje para concreto  
ancoraggio cemento  
kotwa do betonu

- R** hardware set  
ijzerwarensset  
quincaillerie  
Schraubensatz  
ferreteria  
ferramenta  
zestaw montażowy

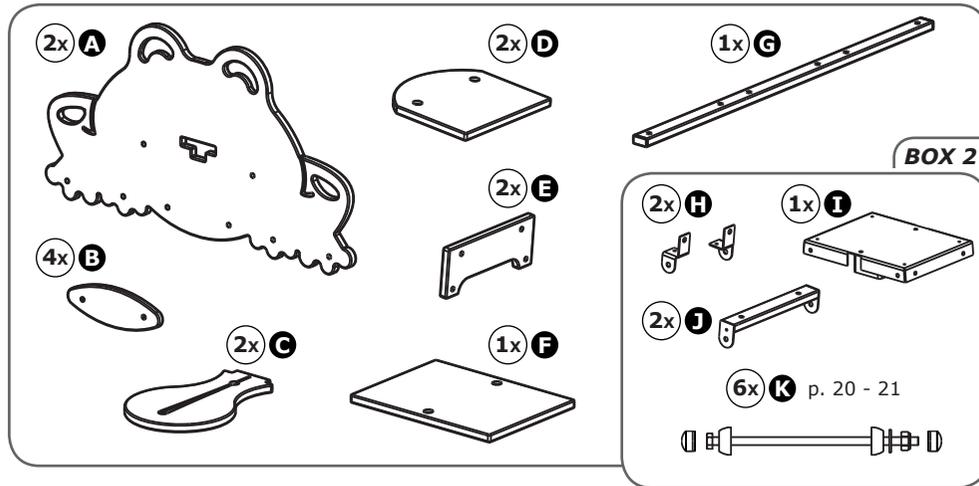
- not included  
niet inbegrepen  
non inclus  
nicht inbegriffen  
no incluido  
non incluso  
nie dołączone

# ASSEMBLY - MONTAGE - MONTAJE MONTAGGIO - MONTAŻ

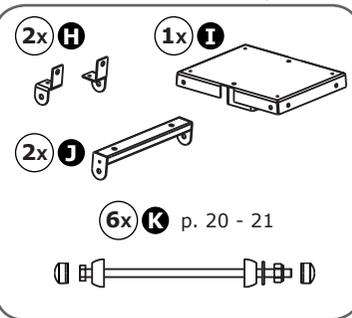
## PART LIST - ONDERDELEN - LISTE DES PIÈCES - UNTERTEILE LISTA DE PARTES - ELENCO DEGLI ELEMENTI - LISTA CZĘŚCI

- Take all parts out of the packaging and check if anything is damaged, and if all parts are present.
- Verwijder alle onderdelen uit de verpakking en kijk of er beschadigde of ontbrekende delen zijn.
- Sortez toutes les pièces de l'emballage et vérifiez s'il y a des pièces abîmées ou manquantes.
- Holen Sie alle Unterteile aus der Verpackung und kontrollieren Sie, ob es beschädigte oder fehlende Teile gibt.
- Saque todas las piezas del embalaje y compruebe si algo está dañado, y si todas las piezas están presentes.
- Rimuovere tutte le parte dalla confezione, controllare che niente sia danneggiato e che tutti i pezzi siano presenti.
- Wyjąć wszystkie części z opakowania, sprawdzić, czy jakiegś nie brakuje lub czy nie uległa zniszczeniu.

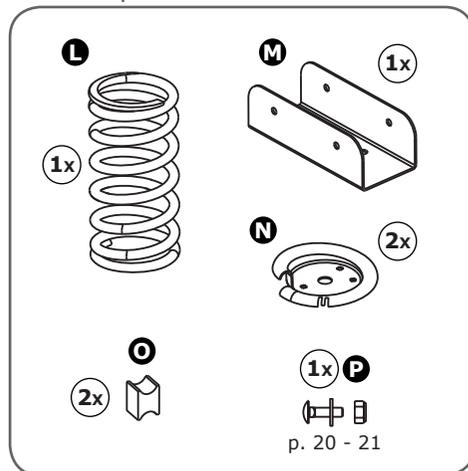
### BOX 1



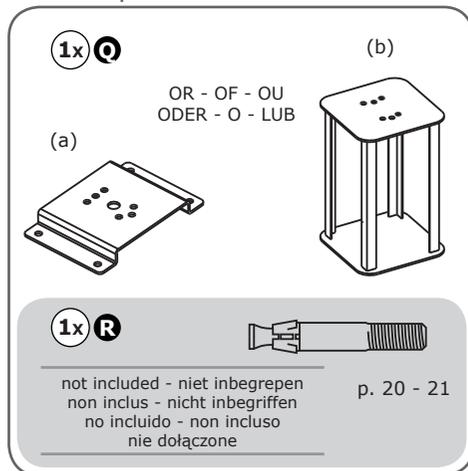
### BOX 2



### BOX 3



### BOX 4



not included - niet inbegrepen  
non inclus - nicht inbegripen  
no included - non incluso  
nie dołączone

p. 20 - 21

## PASOS DE MONTAJE

Para más información sobre el montaje, véanse las imágenes al final del manual.

### I Montaje del muelle:

p. 22 - 23

1. Coloque el plato redondo entre el muelle.
2. Ruede el plato hacia la base del muelle.
3. Coloque el distanciador delante del plato redondo, y siga rodando el plato, hasta que el distanciador quede bloqueado.
4. Monte el muelle en el anclaje, usando el set de ferretería nr. 7. Coloque los anclajes sólo con las manos.
5. Bloquee el anclaje aguantándolo (por ejemplo con pies), y girando el muelle desde su parte superior. Se oirá un pequeño "click" cuando el plato quede correcto en su posición.
6. Atornille los anclajes con una llave de carraca.
7. Coloque el segundo plato redondo entre el muelle.
8. Ruede el plato hasta la parte superior del muelle.
9. Coloque el distanciador negro delante del plato redondo, y siga rodando hasta que el distanciador quede bloqueado.
10. Monte la conexión en U en el muelle usando el set de ferretería nr. 7. Coloque los tres pernos sólo con las manos.
11. Bloquee la conexión en U aguantando (por ejemplo con sus pies) el anclaje inferior, y girando la conexión en U. Se oirá un pequeño "click" cuando el plato redondo llegue a su posición.
12. Atornille los pernos con la llave de carraca.

### IIa Montaje del muelle y anclaje plano:

p. 24

1. Busque el lugar adecuado para instalar el animal de muelle. Vea la FIG II. Tras la instalación, la cimentación de cemento necesitará ser cubierta con una superficie absorbente de impactos. Se recomienda el uso de losetas de goma.
2. Coloque el anclaje a hormigón de manera perpendicular a la posición deseada, y marque los agujeros.
3. Realice los 4 agujeros con una profundidad de 90 mm.
4. Elimine el polvo producido por los taladros.
5. Coloque los 4 anclajes de cuña en los agujeros.
6. Atornille las tuercas de los 4 anclajes de cuña con la llave de carraca.

### IIb Montaje del muelle y anclaje para cemento:

p. 25

1. Encuentra una posición conveniente para instalar el muelle de animal. Vea la FIG II. No cave hoyos en suelo flojo o en arena. El suelo debería ser estable y comprimido para proporcionar el apoyo apropiado.
2. Cava un hoyo para el anclaje del bloque de anclaje metálico. El hoyo debe de ser debajo 70 cm de ancho y 40 cm de hondo.
3. Aplanan el inferior del hoyo y apisonan con sus pies. Coloque el bloque de anclaje metálico perpendicular en el hoyo. Lo mejor es usar un nivel. Usted puede fijar esta posición poniendo una piedra pesada o un ladrillo sobre la placa inferior.
4. Mezcla bastante hormigón para llenar el hoyo. Procure seguir las instrucciones de fabricación. Vierte el hormigón en el hoyo. Procure mantener la placa superior y el muelle sin hormigón. Haga cierto el muelle este recto usando un nivel.
5. Permita al hormigón reposar una noche antes de ir a paso 6.
6. Cubre el hormigón visible con tierra para que el nivel del suelo sea de nuevo completo plano. Asegure que el suelo está cubierto de manera adecuada (p.ej. con losetas de goma, etc.).

### III Montaje de la figura de muelle:

p. 26 - 27

1. Coloque el asiento al cuadro de suspensión con el set de tornillería nr. 1.
2. Montar los paneles laterales junto con las alas al cuadro de suspensión, con puños y reposapiés montados en el medio. Utilice los sets de tornillería adecuados, como se indica en el dibujo.
3. Fijar las dos ruedas traseras de los paneles laterales usando set de hardware nr. 5 y colocar las 2 cubiertas de los pernos en el gancho de remolque en la parte trasera del coche mediante el uso del set de hardware nr. 6.
4. Montar la figura ya completa en el muelle ya montado, deslizando los salientes centrales del cuadro de suspensión a la conexión en U. Use los tornillos del set nr. 4 para fijar el juguete completo.
5. Finalmente, coloque los dos asientos (lenguas) en el tubo, con el set de tornillería nr. 4 y monta los dos paneles laterales a los asientos centrales, usando el set de tornillería nr. 3

**Atención:** el suelo bajo el animal de muelle requiere una adecuada superficie que sea absorbente de choques!

**INDIRIZZAMENTI PER L'USO**

1. Conservare le istruzioni con cura.
2. Non apportare al prodotto delle modifiche che possono intaccare l'integrità strutturale; i costi eventuali di ricambio sono a carico dell'acquirente. L'uso improprio oppure il montaggio sbagliato è vietato e solleva il fabbricante di ogni responsabilità. Questo prodotto deve essere montato da un adulto prima dell'uso.
3. Il prodotto deve essere utilizzato esclusivamente sotto la costante supervisione di un adulto. Il prodotto è adatto a persone con un peso fino a 50 kg. Il prodotto non è adatto ai bimbi di età inferiore a 36 mesi per mancanza di misure di sicurezza supplementari ed a causa delle capacità limitate dei bimbi. Rischio di caduta!
4. Questo prodotto è conforme a tutti i requisiti descritti nelle Norme Europee EN 1176-1,6:2008 relative alla sicurezza. Questo prodotto è adatto all'uso nei parchi giochi commerciali, sia all'interno che all'aperto.
5. Effettuare il montaggio in modo che si eviti il rischio di intrappolamento. Lo spazio minimo tra il suolo e il poggiatesta deve essere 230 mm. Vedere FIG I.
6. Durante l'assemblaggio assicurarsi che ci sia spazio sufficiente tra le attrezzature ed eventuali ostacoli: muri, steccati, ecc... Tale spazio (area di caduta) deve misurare 1000 mm. Vedere FIG II.
7. C'è uno spazio da mantenere obbligatoriamente libero per l'utilizzo, esso dovrà avere un raggio di 1000 mm e un'altezza di 1500 mm.
8. Lo spazio di caduta sarà uguale per tutta superficie di impatto con altezza pari a 1500 mm.
9. All'interno dello spazio di sicurezza non devono trovarsi oggetti solidi o con angoli non smussati. Il terreno deve essere livellato e fungere da ammortizzatore. Quindi il prodotto non deve essere montato sopra un terreno asfaltato, cementato o indurito in qualsiasi altro modo.
10. Tutti i pezzi devono essere controllati regolarmente. Per il materiale di sostituzione e l'ampliamento delle attrezzature parco giochi, si prega di contattare il fornitore. Di conseguenza, la sicurezza sarà garantita.

**ISPEZIONE E MANUTENZIONE**

La frequenza delle ispezioni e della manutenzione dipende del materiale utilizzato per l'attrezzatura o di altri fattori (p.e. uso intensivo, livello di vandalismo, ubicazione litorale, inquinamento atmosferico, età dell'attrezzatura,...). La frequenza dei controlli di ispezione dovrebbe essere aumentata secondo il l' aumento di questi fattori.

**Ispezione visuale di routine (settimanale o mensile)**

- Sempre assicurarsi che i bulloni e dadi siano bene serrati.
- Assicurarsi che la superficie antitrauma sia sgombra da oggetti che non dovrebbero starci.
- Assicurarsi che non ci manchino delle parti.
- Controllare che la pista sia sgombra da oggetti.

**Ispezione operativa (1 a 3 mesi)**

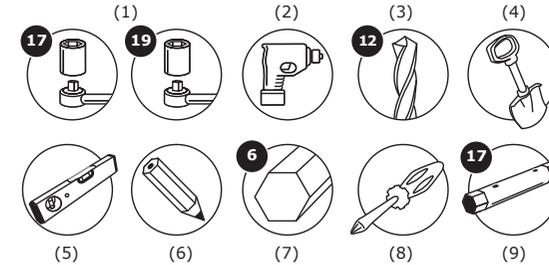
- Controllare la stabilità della costruzione.
- Controllare ogni parte su logoramento eccessivo e sostituire se necessario.

**Ispezione annuale (1 a 2 volte ogni anno)**

- Controllare la ruggine e la corrosione.
- Controllare ogni parte su logoramento eccessivo e sostituire se necessario.

**Preavvisi**

- Lasciare giocare max. 4 bambini sul gioco a molla.
- Insegnargli a tener forte le maniglie e a mettere i piedi sui poggiatesta.
- Sempre sorvegliare i bambini mentre giocano e evitare delle situazioni possibilmente pericolosi.

**ASSEMBLY - MONTAGE - MONTAJE  
MONTAGGIO - MONTAŻ****TOOLS - GEREEDSCHAP - OUTILS  
WERKZEUGE - HERRAMIENTAS  
STRUMENTI DA LAVORO - NARZĘDZIA**

- (1) ratchet spanner with cap 17 and 19
- (2) drill
- (3) concrete drill bit diameter 12 mm
- (4) shovel
- (5) spirit level
- (6) pencil
- (7) allen key 6 mm
- (8) cross head screwdriver
- (9) tubular wrench 17 mm

- (1) llave de trinquete con boca del 17 e 19
- (2) taladro
- (3) taladro para concreto de diámetro 12 mm
- (4) pala
- (5) nivel de aire
- (6) lápiz
- (7) llave hexagonal 6 mm
- (8) destornillador de cruz
- (9) llave tubular 17 mm

- (1) ratelsleutel met dop 17 en 19
- (2) boormachine
- (3) betonboor met diameter 12 mm
- (4) spade
- (5) waterpasser
- (6) potlood
- (7) inbussleutel 6 mm
- (8) kruisschroevendraaier
- (9) buissleutel 17 mm

- (1) chiave a cricchetto con attacco da 17 y 19
- (2) trapano
- (3) trapano per calcestruzzo 12 mm
- (4) badile
- (5) livella ad acqua
- (6) matita
- (7) chiave esagonale 6 mm
- (8) cacciavite a croce
- (9) chiave tubulare 17 mm

- (1) clé à cliquet avec douille 17 et 19
- (2) foreuse
- (3) forage de béton diamètre 12 mm
- (4) pelle
- (5) niveau à bulle d'air
- (6) crayon
- (7) clé hexagonale 6 mm
- (8) tournevis cruciforme
- (9) clé tubulaire 17 mm

- (1) klucz z grzechotką i nakładką 17 e 19
- (2) wiertarka
- (3) wiertło do wiertarki do betonu o średnicy 12 mm
- (4) łopata
- (5) poziomica
- (6) ołówek
- (7) klucz imbusowy 6 mm
- (8) śrubokręt krzyżakowy
- (9) klucz rurowy 17 mm

- (1) Universalschraubenschlüssel mit Aufsatz 17 und 19
- (2) Bohrmaschine
- (3) Betonbohrer, Durchmesser 12 mm
- (4) Spaten
- (5) Wasserwaage
- (6) Bleistift
- (7) Innensechskantschlüssel 6 mm
- (8) Kreuzschraubenzieher
- (9) Steckschlüsseloberenteil 17 mm

## OPERAZIONI DI MONTAGGIO

Per ulteriori istruzioni vedere l'ultima pagina.

### I Montaggio della molla:

p. 22 - 23

1. Porre la piastra rotonda tra la molla.
2. Rotare la piastra verso la base della molla.
3. Inserire il distanziatore di fronte alla piastra rotonda, e continuare a tirare la piastra fino a quando il distanziatore è bloccato.
4. Montare la molla per l'ancoraggio, utilizzando il set di ferramenta nr. 7. Mettere ancora i fissaggi solamente con le mani.
5. Bloccare l'ancoraggio (per esempio con i piedi), e girare la molla dalla cima. Si sente un piccolo "click", quando la piastra è correttamente in posizione.
6. Ancore I fissaggi con una chiave a cricchetto.
7. Posizionare la seconda piastra rotonda tra la molla.
8. Rotare la piastra fino alla sommità della molla.
9. Inserire il distanziatore di fronte alla piastra rotonda, e continuare a tirare fino a quando il distanziatore è bloccato.
10. Monte la U-connessione sulla molla con il set di ferramenta nr. 7. Mettere i tre bulloni con le mani solo.
11. Bloccare la U-connessione sopportando (per esempio con i piedi) l'ancoraggio, e girando la U-connessione. Si sente un piccolo "click", quando la piastra viene a sua posizione.
12. Avvitare I bulloni con la chiave a cricchetto.

### IIa Montaggio della molla ed ancoraggio piatta:

p. 24

1. Trovare il posto giusto per installare l'animale a molla. Vedere FIG II. Dopo l'installazione, la fondazione dovrà essere coperta con una superficie adeguata con ammortizzante. Si raccomanda l'uso di mattonelle di gomma.
2. Porre l'ancoraggio perpendicolare per la posizione desiderata, e segnare i fori.
3. Fare 4 fori con una profondità di 90 mm.
4. Rimuovere la polvere prodotta dalla perforazione.
5. Inserire le 4 ancore cuneo nei fori.
6. Vite I dadi sui 4 ancore cuneo con la chiave a cricchetto.

### IIb Montaggio della molla ed ancoraggio cemento:

p. 25

1. Scegliere un luogo adatto a installare il gioco su molla. Vedere FIG II. Non interrarlo in terra friabile o sabbia. Il terreno deve essere stabile e solido per garantire un supporto sufficiente.
2. Fare un buco per l'ancoraggio del supporto metallico. Nella parte inferiore il buco deve essere largo 70 cm e alto 40 cm.
3. Livellare il fondo del buco e pigiarlo con i piedi. Introdurre il supporto metallo perpendicolarmente nel buco. A questo scopo utilizzare di preferenza una livella ad acqua. Si può fissare questa posizione mettendo una pietra pesante sulla placca inferiore.
4. Seguendo le istruzioni del fabbricante preparare un volume di malta sufficiente per riempire il buco. Gettare la malta nel buco. Sgombrare di malta la molla e la placca superiore. Verificare la posizione verticale della molla con una livella ad acqua.
5. Si va indurita la malta durante una notte.
6. Al fine di livellare la superficie del terreno bisogna coprire di terra la malta visibile. Assicurarsi che il suolo sia adeguatamente coperto (per esempio, con mattonelle di gomma, ecc.).

### III Montaggio de l'animale:

p. 26 - 27

1. Posizionare il sedile al quadro sospensione con il set di viti nr. 1.
2. Montare i pannelli laterali con gli ali sul quadro di sospensione, con maniglie e poggiatesta montati in mezzo. Imposta utilizzando dispositivi di fissaggio appropriati, come indicato nel disegno.
3. Fissare le due ruote posteriori dei pannelli laterali utilizzando il hardware set nr. 5 e mettere le 2 copre bulloni nel gancio nella parte posteriore della vettura utilizzando il hardware set nr. 6.
4. Montare la figura in forma completa e già montato sulla molla già montata, scorrevole proiezioni centrali del quadro sospensione, sulla connessione in U. Utilizzare set viti nr. 4 per impostare il giocattolo completo.
5. Finalmente, posizionare le due sedi (lingue) nel tubo con il set di viti nr.4 e i due pannelli laterali montati per i posti centrali, utilizzando il set di viti nr. 3

**Attenzione:** Utilizzare i cappucci adeguati per le maniglie e poggiatesta.

Si prega di notare che nella terra sotto l'animale è necessario uno spazio assorbente per shock!



**INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA**

1. Proszę zachować niniejszą instrukcję obsługi w celu wykorzystania jej w przyszłości.
2. Prosimy nie modyfikować urządzenia ani innych danych montażowych w jakikolwiek sposób. Zmiany będą miały wpływ na integralność strukturalną i wymiana części zamiennych nastąpi na koszt nabywcy. Nie właściwe używanie lub zastosowanie produktu niezgodne z przeznaczeniem jest zabronione i zwalnia producenta z jakiegokolwiek odpowiedzialności. Przed użyciem produkt musi być zmontowany przez osobę dorosłą.
3. Korzystanie tylko pod stałym nadzorem osoby dorosłej. Produkt przeznaczony jest dla osób o wadze do 50 kg. Produkt nie nadaje się dla dzieci w wieku poniżej 36 miesięcy, ze względu na brak dodatkowych zabezpieczeń i typowy dla małych dzieci brak umiejętności przewidywania. Ryzyko upadku!
4. Produkt spełnia wszelkie wymogi bezpieczeństwa zawarte w standardach europejskich EN 1176-1,6:2008. Produkt przeznaczony jest do wykorzystania na publicznych placach zabaw, zarówno na świeżym powietrzu, jak i w budynku.
5. Zastosowanie produktu jako części placu zabaw lub jakiegokolwiek innej konstrukcji musi wykluczać wszelkie ryzyko utknięcia. Minimalna odległość pomiędzy podłożem a podnóżkami musi wynosić 230 mm. Patrz FIG I.
6. Podczas montowania lub składania urządzenia, należy przestrzegać minimalnej wymaganej odległości między urządzeniem a ewentualnymi przeszkodami: ścianami, ogrodzeniem itp. Odległość ta powinna być równa, co najmniej 1000 mm. Patrz FIG II.
7. Należy obowiązkowo zapewnić przestrzeń o promieniu 1000 mm oraz wysokości 1500 mm dla bezpiecznego użytkownika artykułu.
8. Powierzchnia upadku jest równa obszarowi o zasięgu 1500 mm.
9. W strefie bezpiecznej nie powinny znajdować się żadne twarde, kanciaste ani ostre przedmioty. Powierzchnia bezpieczna pod produktem musi być płaska oraz pokryta odpowiednim materiałem (np. matami gumowymi, korą, wiórkami drzewnymi). Produkt nie może być umieszczony na asfalcie, betonie ani żadnej innej powierzchni utwardzonej. Strefy bezpieczne dla poszczególnych zabawek nie mogą nakładać się na siebie.
10. Regularne sprawdzanie produktu, jest gwarancją bezpieczeństwa. W przypadku wymiany lub zapotrzebowania na więcej produktów należy skontaktować się z dostawcą.

**KONTROLA I KONSERWACJA**

Częstotliwość kontroli i konserwacji zależy od rodzaju artykułu, użytych materiałów bądź innych czynników (np. dużego obciążenia, umyślnego zniszczenia, wilgotności powietrza, zanieczyszczenia powietrza, wieku wyposażenia itp.). W przypadku zaistniałych czynników należy zwiększyć częstotliwość kontroli.

**Rutynowa kontrola (raz na tydzień lub raz na miesiąc)**

- Zawsze należy sprawdzać, czy śruby i nakrętki są mocno dokręcone.
- Na podłożu amortyzującym pod produktem nie powinny znajdować się żadne przedmioty.
- Należy sprawdzać, czy nie brakuje żadnych elementów.
- Należy sprawdzić czy na podłożu nie znajdują się niebezpieczne przedmioty.

**Kontrola robocza (raz na 1 do 3 miesięcy)**

- Należy sprawdzać stabilność konstrukcji.
- Należy sprawdzić zużycie każdej części i w razie potrzeby wymienić na nową.

**Kontrola roczna (1 lub 2 razy do roku)**

- Należy sprawdzać elementy konstrukcji pod kątem obecności rdzy i korozji.
- Należy sprawdzić zużycie każdej części i w razie potrzeby wymienić na nową.

**Ostrzeżenia**

- Z zabawki może korzystać jednocześnie czworo dzieci. Należy nauczyć je mocno trzymać się rączek oraz trzymać stopy na podnóżkach.
- Należy zawsze obserwować bawiące się dzieci i zwracać uwagę na sytuacje potencjalnie niebezpieczne.

**MONTAŻ KROK PO KROKU**

W celu dokonania montażu prosimy spojrzeć na ilustracje znajdujące się na kolejnych stronach.

**I Montaż sprężyny:**

p. 22 - 23

1. Umieścić pierwszy talerz pomiędzy sprężyną.
2. Kręcić talerzem kierując go ku dołowi sprężyny.
3. Umieścić czarną kostkę dystansową przed talerzem, na dole pomiędzy sprężyną i dokręcić talerz do momentu zablokowania czarnej kostki dystansowej.
4. Połączyć sprężynę z kotwą przy użyciu zestawu montażowego nr. 7. Ręcznie wkręcić 3 śruby.
5. Przytwierdzić talerz do sprężyny poprzez zablokowanie kotwy (np. za pomocą stóp) oraz obrócenie sprężyny przy jednoczesnym trzymaniu jej części górnej. Kiedy talerz znajdzie się w odpowiednim położeniu słychać będzie kliknięcie.
6. Przykręcić śruby za pomocą klucza z grzechotką.
7. Umieścić drugi talerz pomiędzy sprężyną.
8. Przekręcić sprężynę ku górze.
9. Umieścić czarną kostkę dystansową przed talerzem, na górze pomiędzy sprężyną i przekręcać talerz do momentu zablokowania czarnej kostki dystansowej.
10. Połączyć korytko ze sprężyną przy użyciu zestawu montażowego nr. 7. Ręcznie wkręcić 3 śruby.
11. Wcisnąć talerz na sprężynę poprzez zablokowanie kotwy (np. stopami) oraz przekręcenie korytka. Kiedy talerz znajdzie się w odpowiednim położeniu słychać będzie kliknięcie.
12. Przykręcić śruby za pomocą klucza z grzechotką.

**IIa Połączenie sprężyny z kotwą gruntową:**

p. 24

1. Znaleźć odpowiednie miejsce na montaż bujaka sprężynowego. Patrz FIG II. Po dokonaniu montażu betonowy fundament musi zostać pokryty materiałem zapobiegającym urazom. Zalecane jest użycie gumowych mat.
2. Umieścić kotwę do betonu prostopadłe w wybranym miejscu i zaznaczyć miejsce na otwory.
3. Wywiercić 4 otwory o głębokości 90 mm.
4. Z wywierconych otworów usunąć pył.
5. Włożyć do otworów 4 kotwy klinowe.
6. Przykręcić nakrętki 4 kotew klinowych za pomocą klucza z grzechotką.

**IIb Montaż sprężyny oraz kotwy do betonu:**

p. 25

1. Znaleźć odpowiednie miejsce do montażu bujaka sprężynowego. Nie należy wykopywać dołu w sypkim podłożu lub piachu. Gleba powinna być stabilna i zbita, aby stanowić odpowiednie podłoże. Patrz FIG II.
2. Wykopać dół na kotwę gruntową. Dno dołu musi mieć 700 mm szerokości, a jego głębokość powinna wynosić 400 mm.
3. Wyrównać dno dołu i udeptać ziemię. Umieścić metalową podstawę sprężyny prostopadłe w dole. Najlepszym sposobem jest użycie poziomicy. Można utrwalić tę pozycję za pomocą położenia ciężkiego kamienia lub cegły na dolnym talerzu.
4. Wymieszać wystarczającą ilość betonu, aby wypełnić dół. Należy postępować dokładnie według instrukcji producenta. Zalać dół betonem. Zabezpieczyć sprężynę oraz górny talerz przed zachlapaniem betonem oraz upewnić się, że sprężyna jest prosta przy użyciu poziomicy.
5. Pozwolić betonowi zastygnąć przed przejściem do kroku 6.
6. Pokryć widoczny beton ziemią tak, by podłoże znowu było równe. Upewnić się, że podłoże pokryte jest odpowiednim materiałem (np. gumowymi matami, korą, wiórkami drzewnymi,...).

**III Montaż bujaka sprężynowego:**

p. 26 - 27

1. Należy przełożyć metalową poprzeczkę przez otwory w stelażu. Za pomocą zestawu montażowego nr 1, należy przykręcić siedzisko i poprzeczkę do stelaża.
2. Panele główne w kształcie żaby, należy nasunąć na poprzeczki i za pomocą zestawu montażowego nr 3 przykręcić do stelaża, następnie przykręcić podnóżki do paneli głównych.
3. Do paneli głównych należy przykręcić kątowniki i poprzeczki, za pomocą zestawu montażowego nr 2. Należy zwrócić uwagę na odpowiedni profil kątownika – lewy i prawy.
4. Za pomocą zestawu montażowego nr 4, należy zamocować duże podnóżki do poprzeczek i kątowników. Następnie przymocować zmontowanego bujaka do gotowego zestawu sprężynowego, przykręcając metalowy stelaż do korytka. Należy użyć zestawu montażowego nr 6 do wykończenia montażu zabawki.
5. Na końcu należy wcisnąć siedziska w kształcie języków, do otworów w panelach bocznych i przykręcić je do poprzeczki przechodzącej przez te panele, za pomocą zestawu montażowego nr 4. Na końcu należy przymocować panele maskujące pomiędzy siedziskiem a dużymi podnóżkami, za pomocą zestawu montażowego nr 3.

**Uwaga:** Podłoże pod bujakiem sprężynowym musi być odpowiednie tzn. musi zapobiegać urazom w razie upadku!

