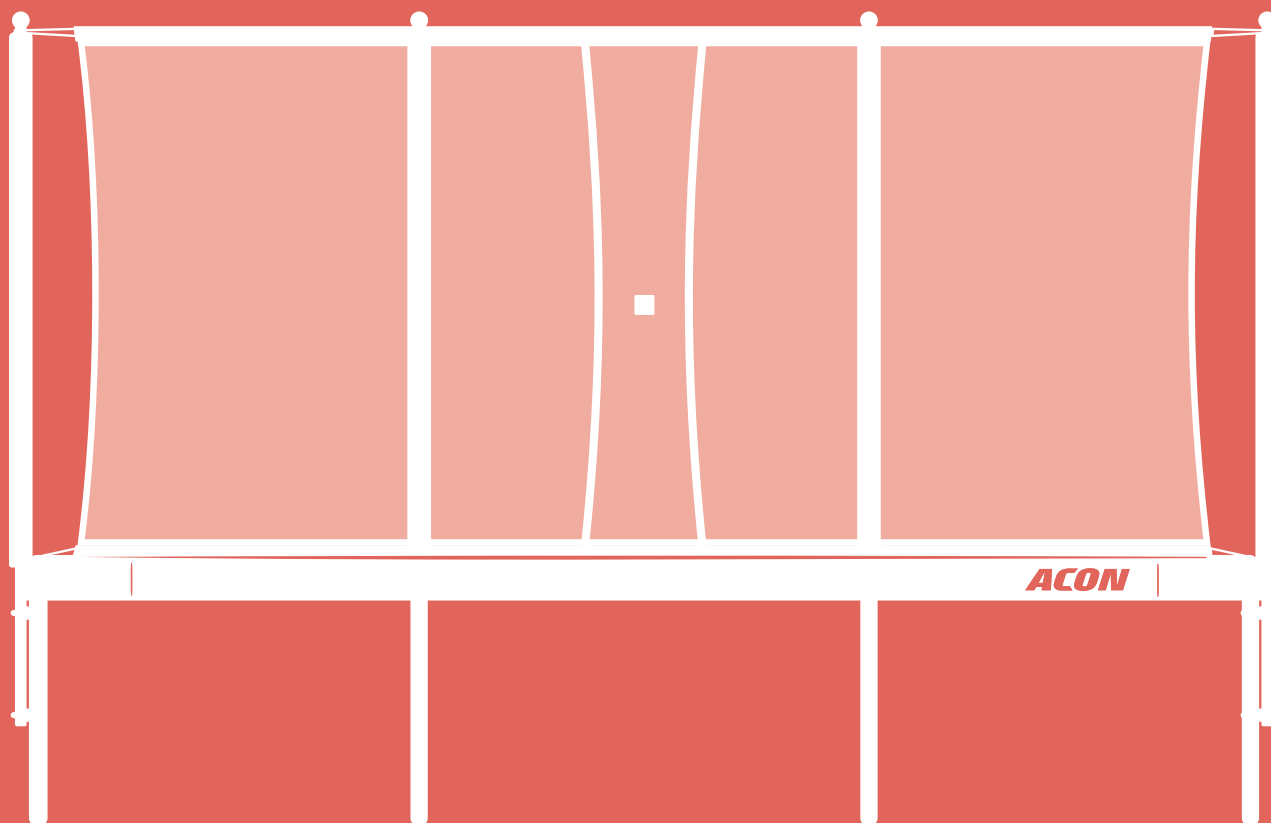


ACON



Trampoline with enclosure | Trampoliini ja turvaverkko

ACON 16 HD PRO

EN Assembly instructions: Read carefully prior to assembling the product.

FI Asennusohjeet: Lue huolella ennen tuotteen kokoonpanoa.

All rights reserved 2025. ACON Finland OY LTD.
All artworks and illustrations are owned by ACON Finland OY LTD.
Copying or reusing them are prohibited by law.

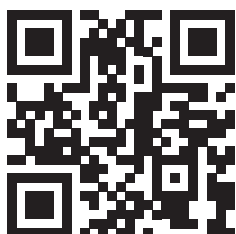
ACON 16 HD PRO

EN Assembly instructions

- **CAUTION:** This is an assembly instruction manual for Acon 16 HD PRO Trampoline. Ensure that you have read and understood the **trampoline and enclosure user manual** before assembling this product.
- The owner and/or supervisor of the trampoline are responsible for making all users aware of the practices and information specified in the **trampoline and enclosure user manual**.
- Before assembling the product, check the parts list in this manual to ensure all components are included. If any parts are missing, please contact ACON customer support.
- Note: Extra attachment bolts will remain when the trampoline is assembled with the safety net.

FI Asennusohjeet

- **HUOMIO:** Tämä käyttöohjekirja koskee Acon 16 HD PRO Trampoliinin asennusta. Varmista että olet lukenut ja ymmärtänyt **trampoliinin ja turvaverkon käyttöohjeen** ennen tämän tuotteen asentamista.
- Trampoliinin omistajan ja valvojan vastuulla on tutustua kaikkiin **trampoliinin ja turvaverkon käyttöohjeen** harjoituksiin ja tietoihin ja välittää nämä tiedot kaikille käyttäjille.
- Tarkista ennen tuotteen kokoamista tämän käyttöohjeen osaluettelosta, että kaikki osat ovat mukana. Jos osia puuttuu, ota yhteyttä ACONin asiakaspalveluun.
- Huom: Ylimääräisiä kiinnityspultteja jää yli, kun trampoliini asennetaan turvaverkon kanssa.



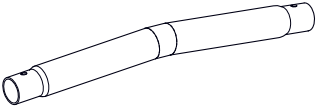
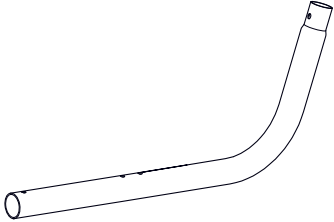
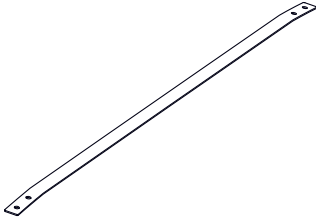
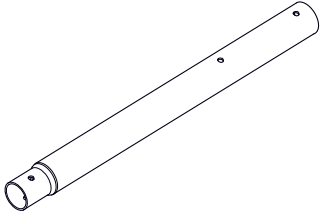
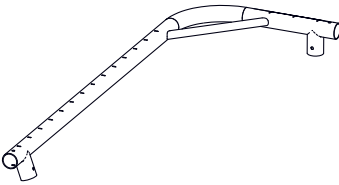
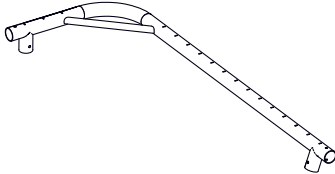
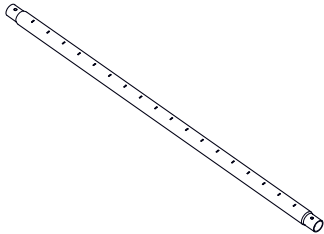
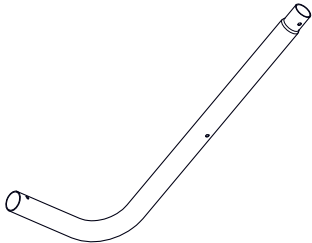
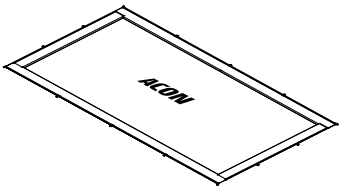
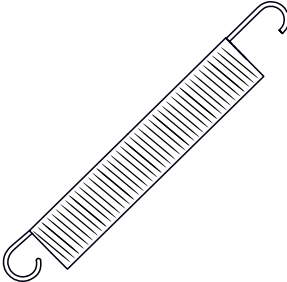
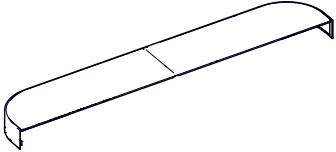
EN ACON Trampoline and accessories E-manuals & more can be downloaded by scanning the QR-code or straight from: www.acon-manuals.com

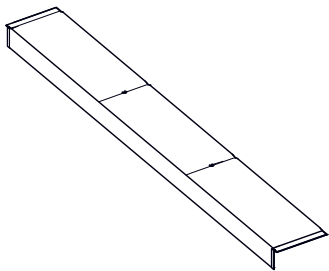
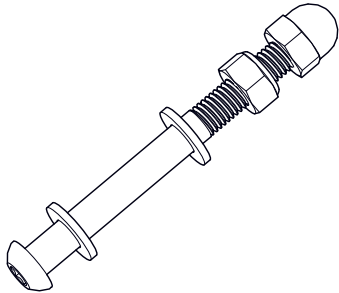
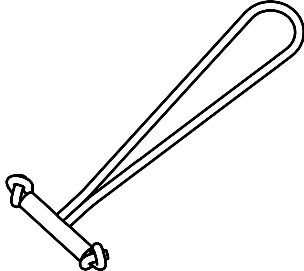
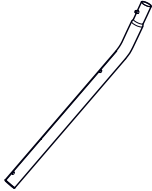
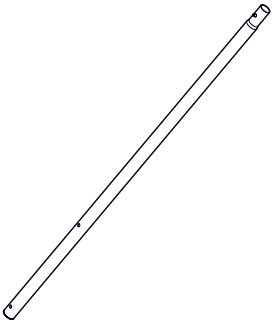
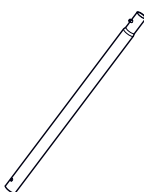
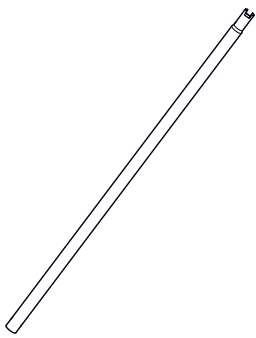
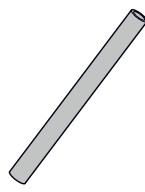
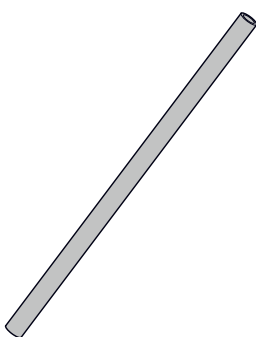
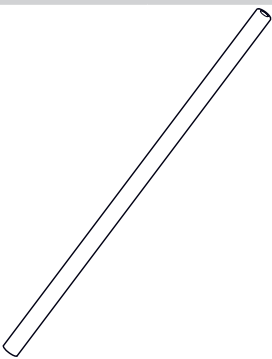
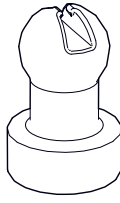
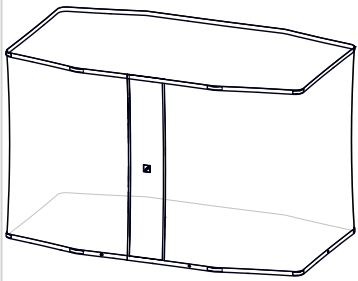
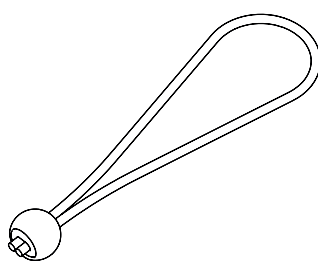
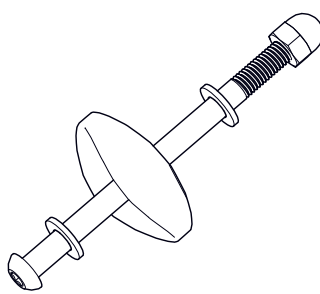
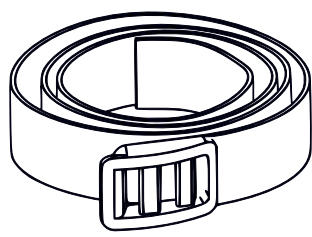
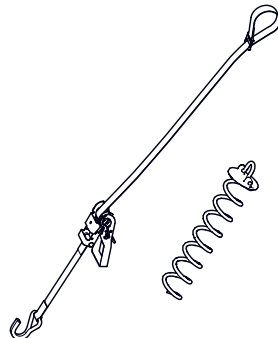
FI ACON Trampoliinien ja lisävarusteiden sähköiset käyttöohjeet löydät skannaamalla oheisen QR-koodin tai suoraan osoitteesta: www.acon-manuals.com

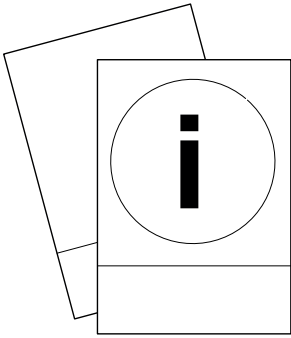
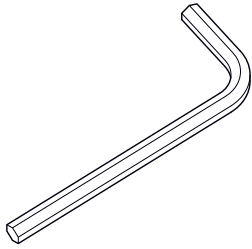
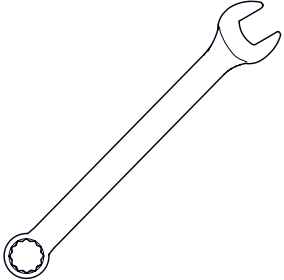
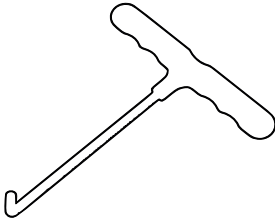
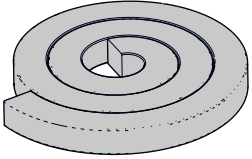
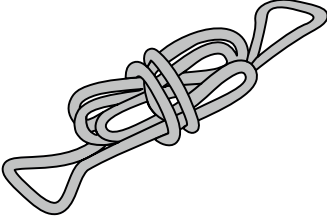
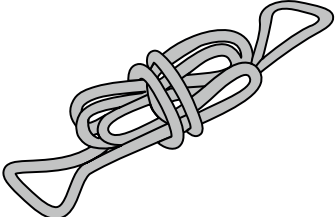
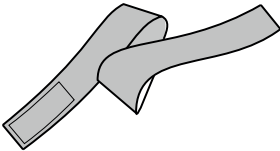
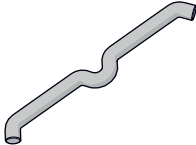
PARTS LIST

EN This is a parts list for your product. If any of the parts are missing, please contact ACON customer support.

FI Ohessa tuotteesi osaluettelo. Jos jokin osa puuttuu, ota yhteys ACON asiakaspalveluun.

 1 x2	 2 x4	 3 x2	 4 x4
Connecting tube, mid leg Väliputki, keskijalka	L-Tube, middle leg L-putki, keskijalka	Steel plate, mid leg Teräslatta, keskijalka	Leg extension, mid leg Pystyputki, keskijalka
 5 x2	 6 x2	 7 x4	 8 x4
Top frame corner A Yläkehän nurkka A	Top frame corner B Yläkehän nurkka B	Top frame tube Yläkehän putki	L-tube, end leg L-putki, päätyjalka
 9 x2	 10 x1	 11 x140	 12 x2
Connecting tube, end leg Väliputki, päätyjalka	Mat Matto	Spring Jousi	Safety pad, short Pehmeuste, lyhyt

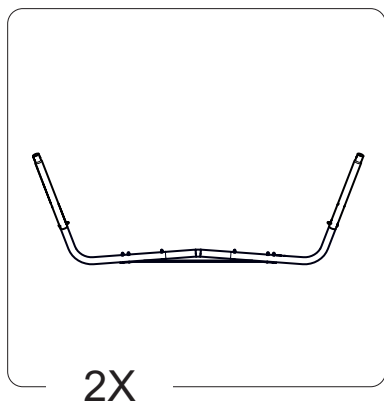
			
13 x2	14 x36	15 x14	16 x4
Safety pad, long Pehmeuste, pitkä	Bolt assembly, trampoline Kiinnityssarja, trampoliini	Bungee cord, Safety pad Kiinnityslenkki, Pehmeuste	Side pole, lower Sivutolppa, alempi
			
17 x4	18 x4	19 x8	20 x8
End pole, lower Päätytolppa, alempi	Side pole, middle Sivutolppa, keskimäinen	Pole, upper Tolppa, ylempi	Pole foam, lower Tolppapehmeuste, alempi
			
21 x8	22 x8	23 x8	24 x1
Pole foam, upper Tolppapehmeuste, ylempi	Sleeve for enclosure pole Tolpan huppu	Cap Hattu	Net Verkko
			
25 x8	26 x16	27 x8	28 x2
Ball bungee cord, net Kiinnityslenkki, verkko	Bolt assembly, enclosure Kiinnityssarja, turvaverkko	Adjustable strap Säädettävä hihna	Anchor kit Ankkurisarja

			
29 User manual (s) Käyttöohjekirja (t)	30 x1 Safety instructions card Turvaohjekilpi	31 x1 Allen key Kuusioavain	32 x1 Wrench Kiintoavain
			
33 x1 Spring pull tool Jousenvetotyökalu	34 x4-12* Foam piece Pehmuste	35 x2 Bungee cord, short Joustava naru, lyhyt	36 x2 Bungee cord, long Joustava naru, pitkä
			
37 x22 Velcro strap Tarranauha	38 x132 Anchor bar Jousikiinnike		

* The number of parts depends on the size/model of the mat. | Osien määrä riippuu mattokoosta.

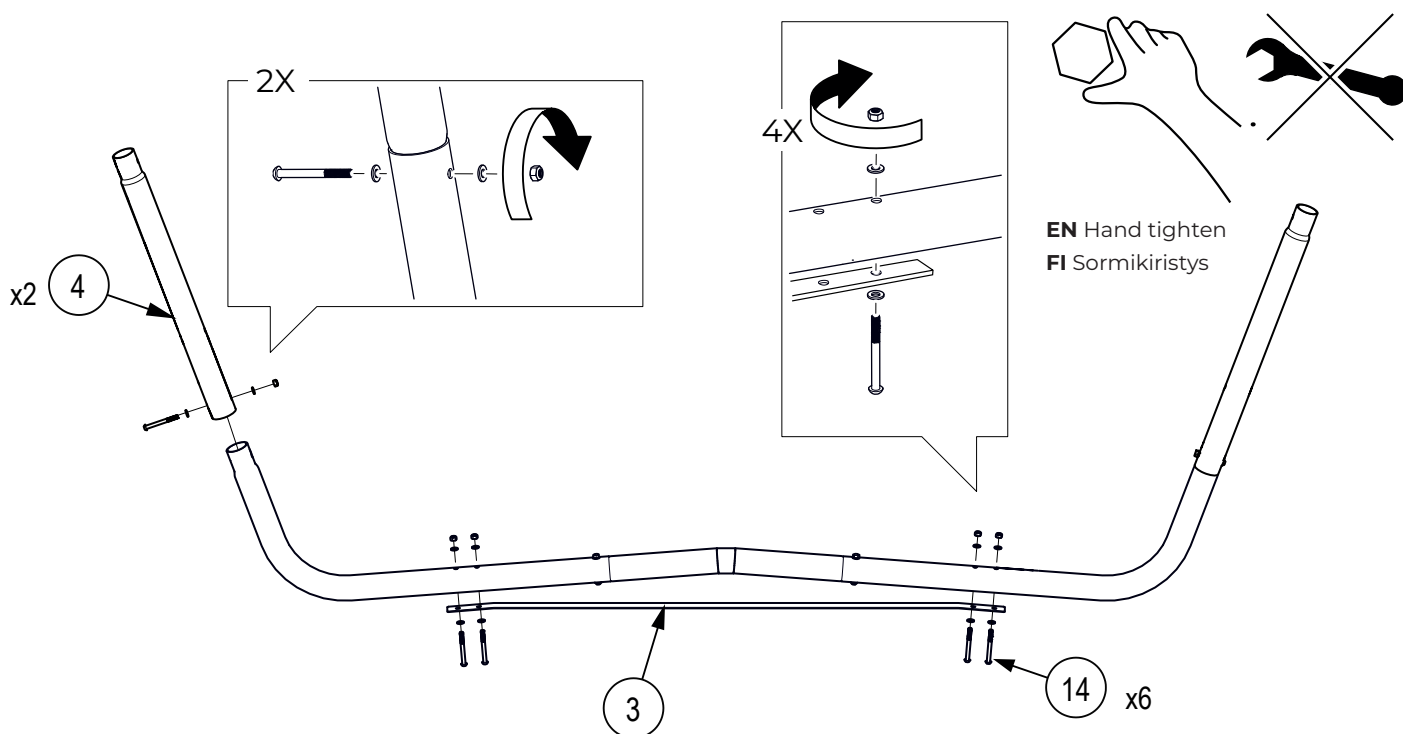
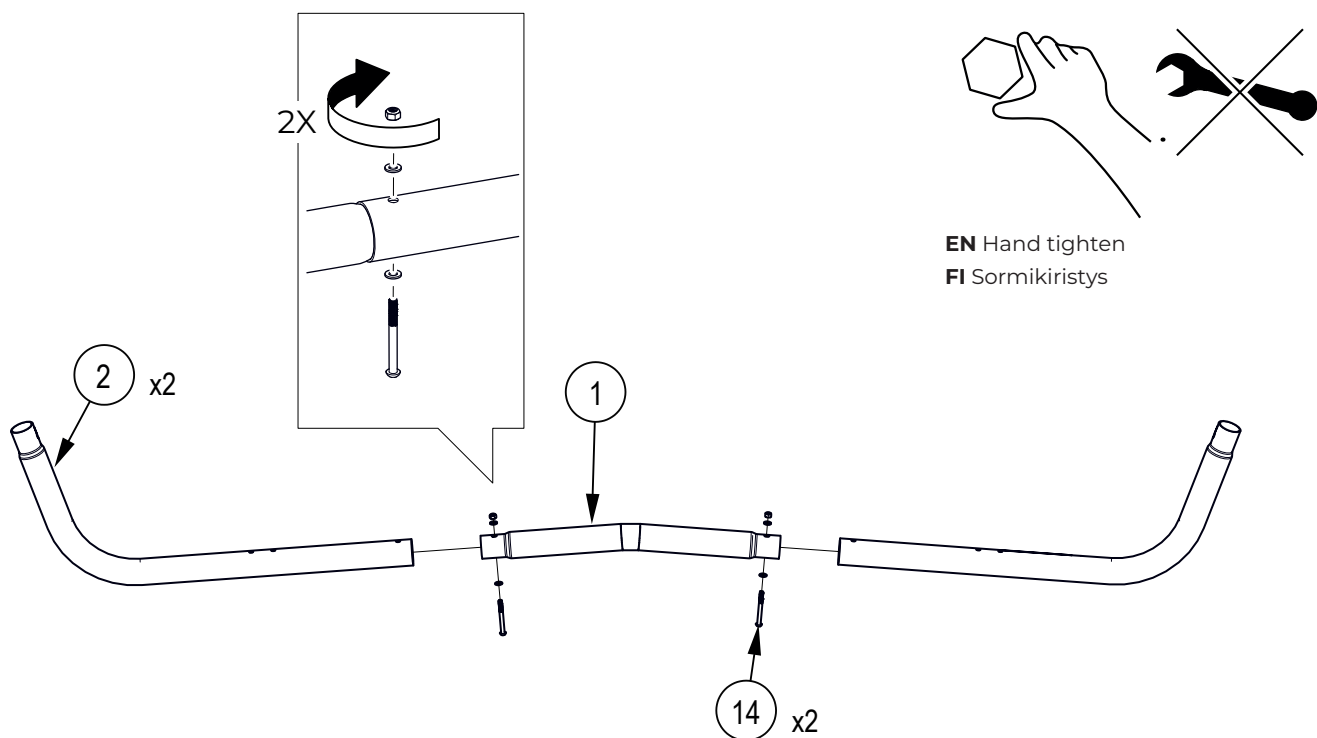
This page is intentionally left blank.

1



EN Assemble mid legs. Note: lock nut is supposed to stop after a few twists while hand tightening.

FI Kokoa keskijalat. Huomaa, että lukkomutteria ei voi kiristää käsin muutamaa kierrosta enempää.



**EN: TIP!**

Steel plates (#3) are purposely a tight fit to install because they play a role in the structural integrity and performance of the trampoline.

Tips to install steel plates (#3):

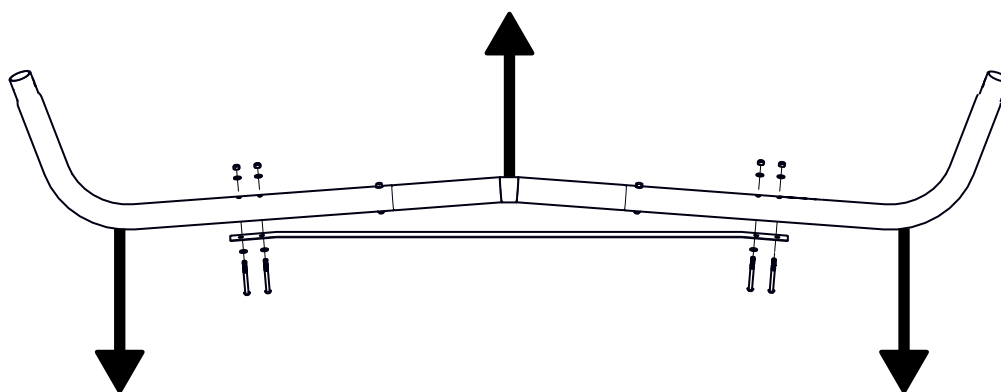
1. Make sure that you have not tightened the nuts in step 1. At this point, only twist the lock nuts on the bolts by hand, and do not tighten with a wrench.
2. Make sure that the orientation of steel plate (#3) is correct—see the direction of the bends in the ends (turned away from the bottom of the leg assembly).
3. Install one outer bolt first, and only barely hand tighten the nut. Then, install the outer bolt in the opposite end—it may help if you bow the steel plate slightly to better align the bolt holes. Also squeezing / bending the mid leg assembly by pulling / pushing in the directions shown in figure below may help. The easiest way to do that is to turn the leg assembly upside down against the ground and press down from the center. Hand tighten only.
4. Proceed to install the inner bolts.

**FI: VINKKI!**

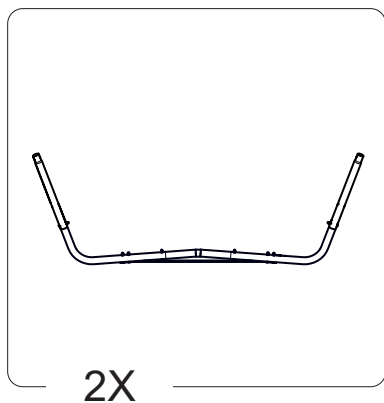
Keskijalan teräslatat (#3) ovat tarkoituksella tiukat asentaa, sillä niillä on suuri vaikutus trampoliinin rungon suorituskykyyn ja kokonaisuuteen.

Vinkkejä keskijalan teräslatan asennukseen (#3):

1. Varmista, että et ole kiristänyt muttereita edellisessä vaiheessa. Asenna lukkomutterit paikoilleen käsin vain muutaman kierroksen verran.
2. Varmista, että teräslatta (#3) on oikein päin—Katso, että sen taivutukset osoittavat pois päin keskijalkakokoonpanosta.
3. Asenna ensin yksi ulompi pultti ja sormikiristä mutteri (jätä löysälle). Asenna sitten vastakkaisen päädyn ulompi pultti— teräslatan taivuttaminen voi auttaa reikien kohdistamisessa. Keskijalkakokoonpanon taivuttaminen asennuksen aikana alla olevan kuvan mukaan helpottaa asennusta. Helpoin tapa tehdä tämä on kääntää jalkakokoonpano ylösalaisin maata vasten ja painaa keskeltä alaspäin.
4. Jatka asentamalla sisemmät pultit.

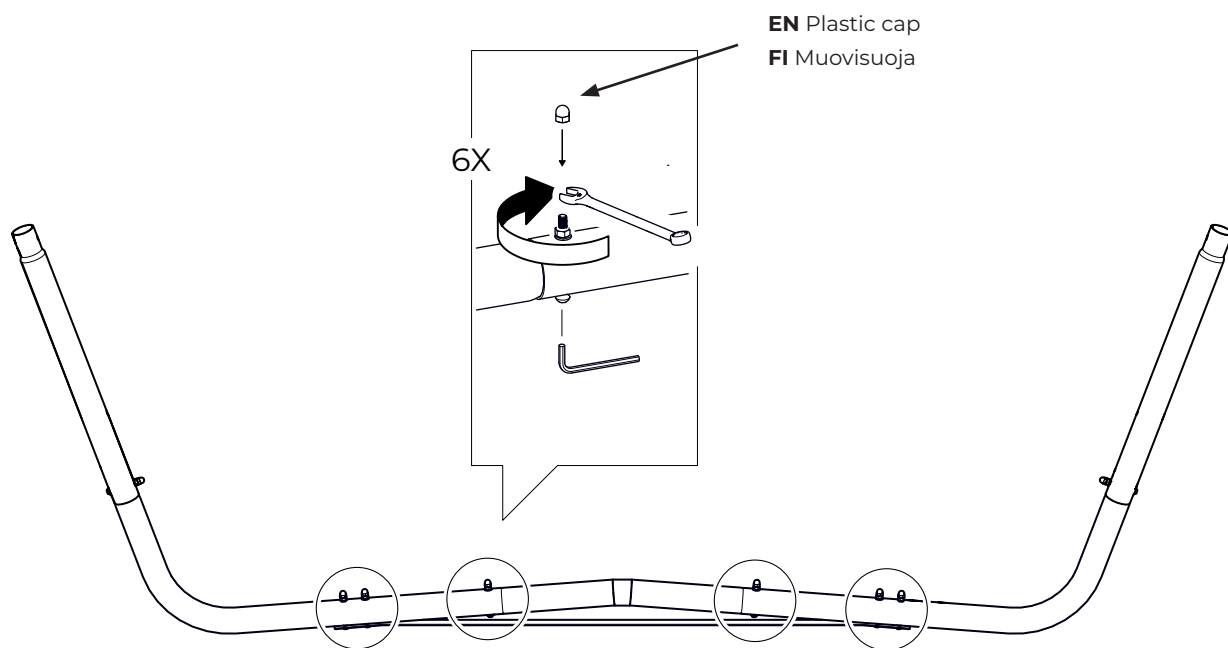


2

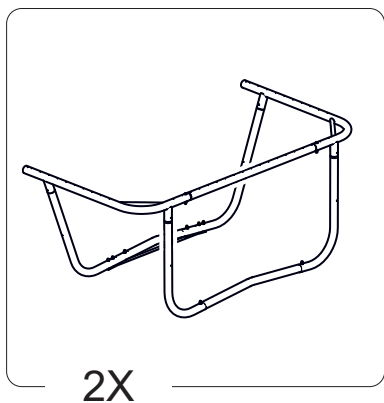


EN Tighten the bolts with a wrench (#32) and allen key (#31). Do not tighten the vertical connections yet. Add the plastic protective caps. **DO NOT** USE POWER TOOLS.

FI Kiristä mutterit mukana toimitetuilla työkaluilla (#32 ja #31). Älä kiristä pystyputkien liitoksia vielä. Lisää muoviset suojat. **ÄLÄ** KÄYTÄ SÄHKÖTYÖKALUJA.



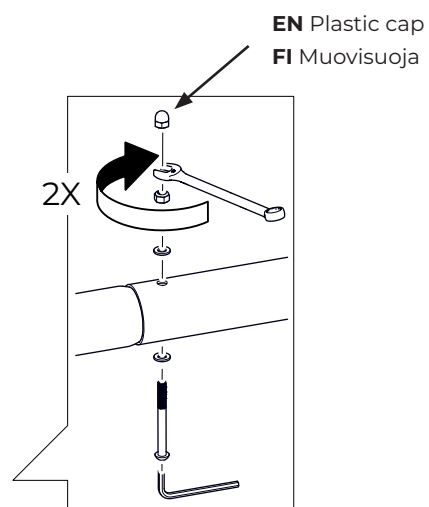
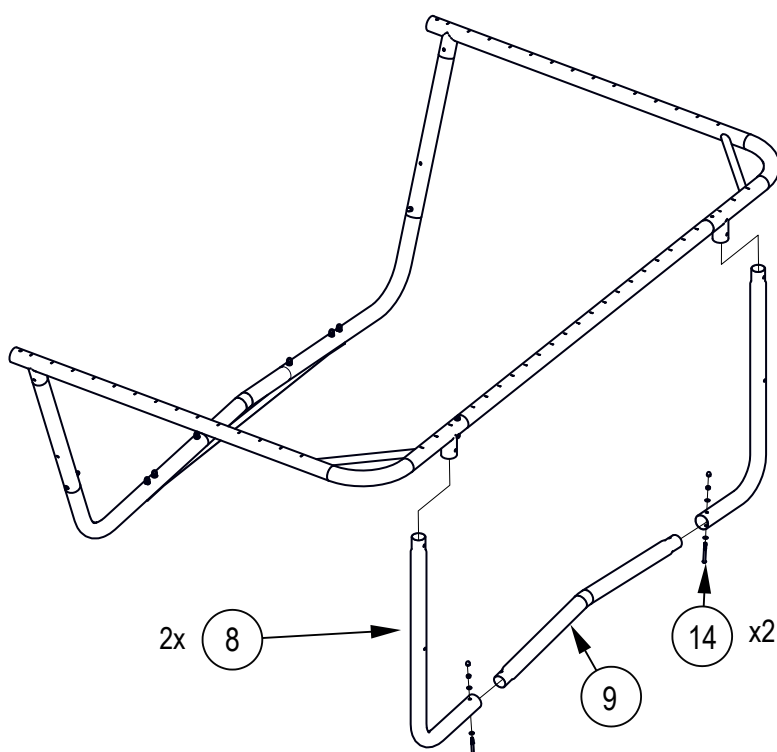
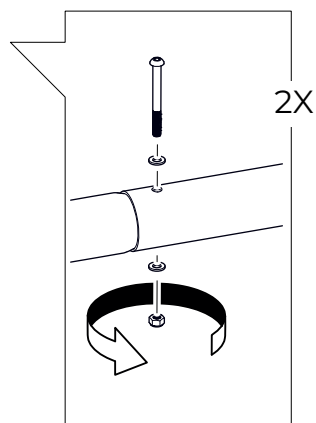
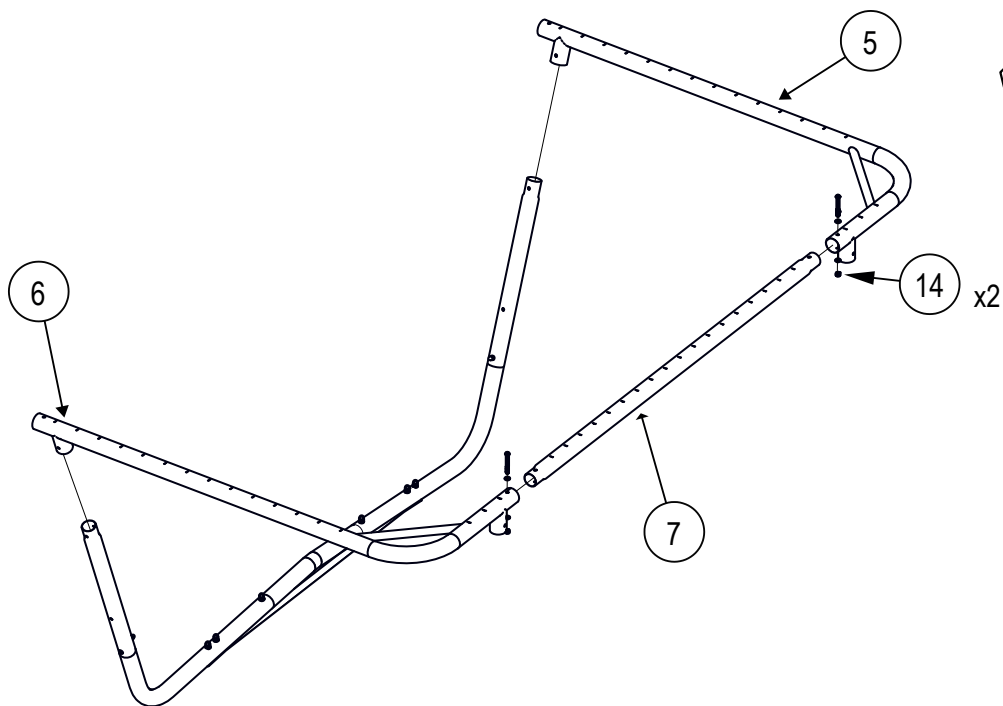
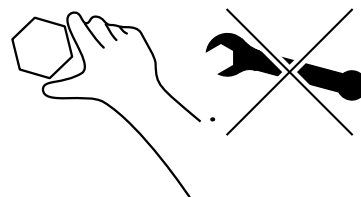
3



EN Assemble trampoline ends. Note: lock nut is supposed to stop after a few twists while hand tightening.

FI Kokoa trampoliinin päädyt. Huomaa, että lukkomutteria ei voi kiristää käsin muutamaa kierrosta enempää.

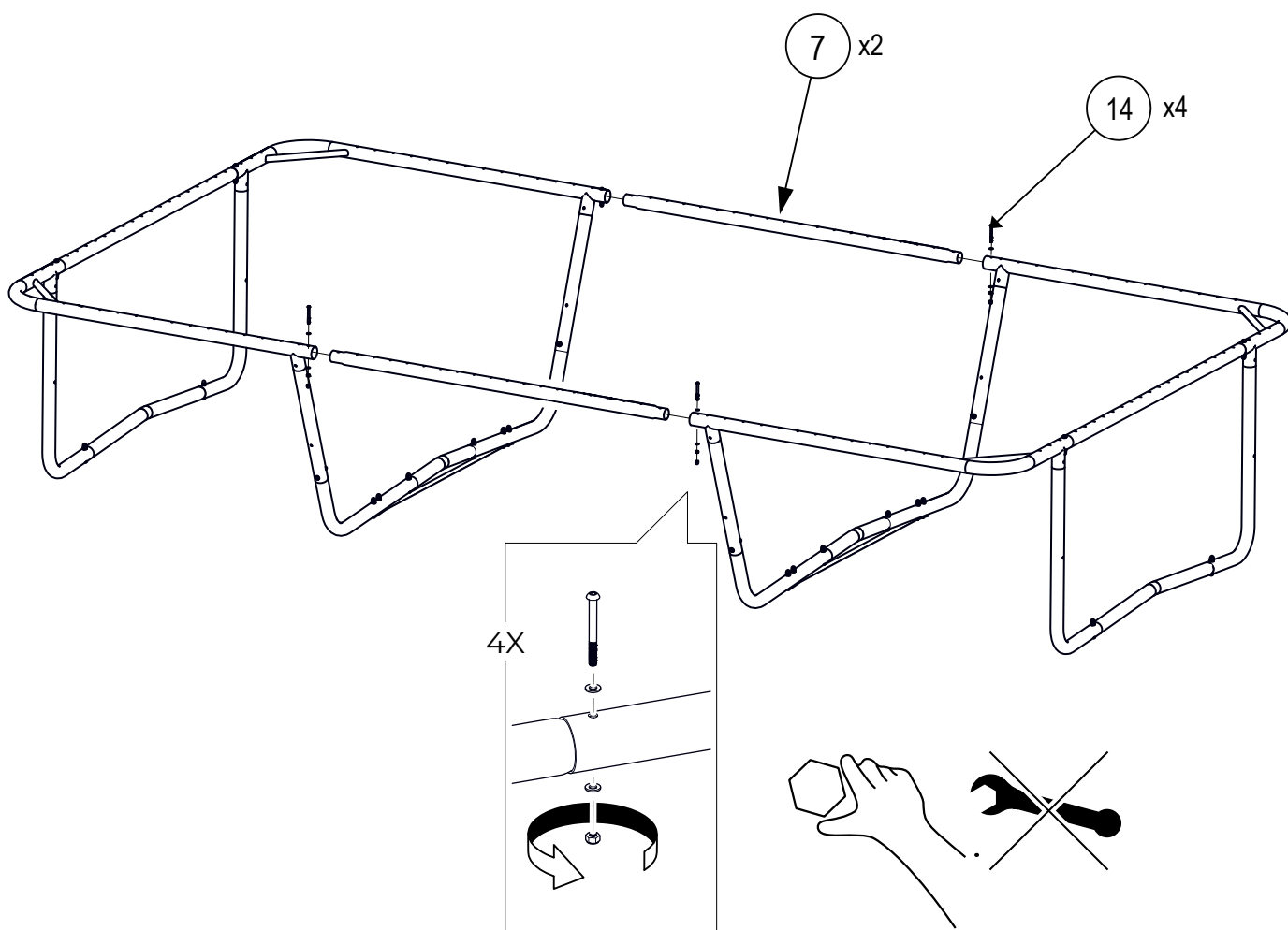
EN Hand tighten
FI Sormikiristys



4

EN Connect the trampoline ends with top frame tubes (#7). Please note that the sides of the frame won't be straight at this point. They are pulled into their final positions after the springs are installed.

FI Yhdistä trampoliinin päädyt yläkehän putkilla (#7). Huomaa, että trampoliinin rungon sivut eivät ole suorat tässä vaiheessa. Ne suoristuvat jousien asennuksen jälkeen.



EN Hand tighten

FI Sormikiristys

5

EN Attach safety net poles #16, #17, and #18. **Skip this step if installing trampoline only.**

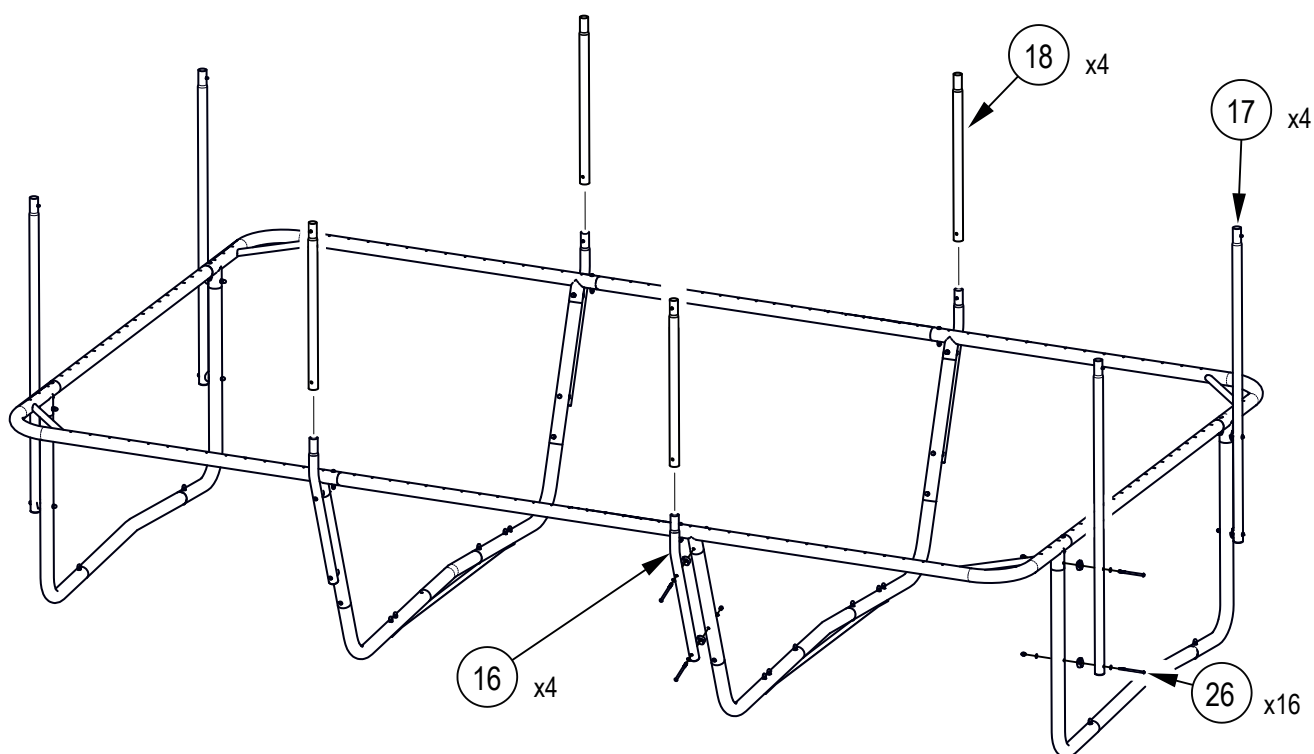
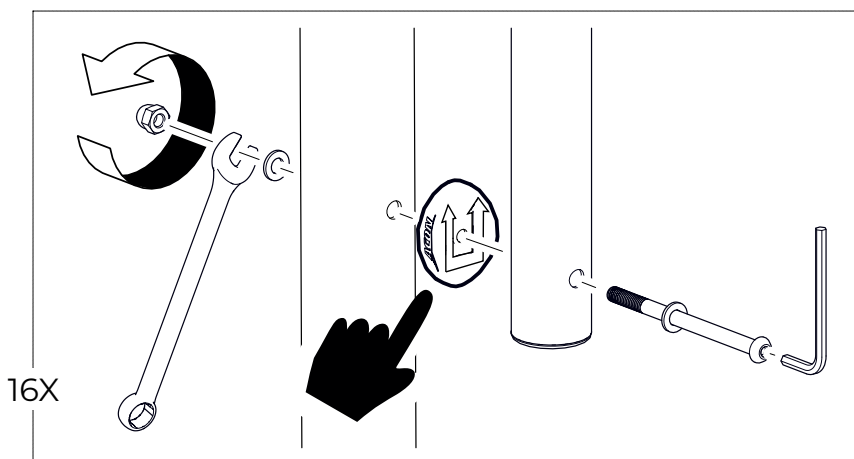


CAUTION! INCORRECTLY INSTALLED PART CAN CAUSE INJURY! Please see the figure below on instructions to align the spacer between the enclosure pole and trampoline leg (arrows up and facing the enclosure pole). **DO NOT** USE POWER TOOLS.

FI Kiinnitä turvaverkon tolpat #16, #17 ja #18. **Ohita tämä vaihe, et asenna turvaverkkoa.**



VAROITUS! VÄÄRIN ASENNETTU OSA VOI AIHEUTTAA LOUKKAANTUMISEN! Katso alla olevasta kuvasta kuinka välikkappale asetetaan turvaverkon tolpan ja trampoliinin jalan väliin (nuolet osoittavat ylöspäin ja kohti turvaverkon tolppaa). **ÄLÄ** KÄYTÄ SÄHKÖTYÖKALUJA.

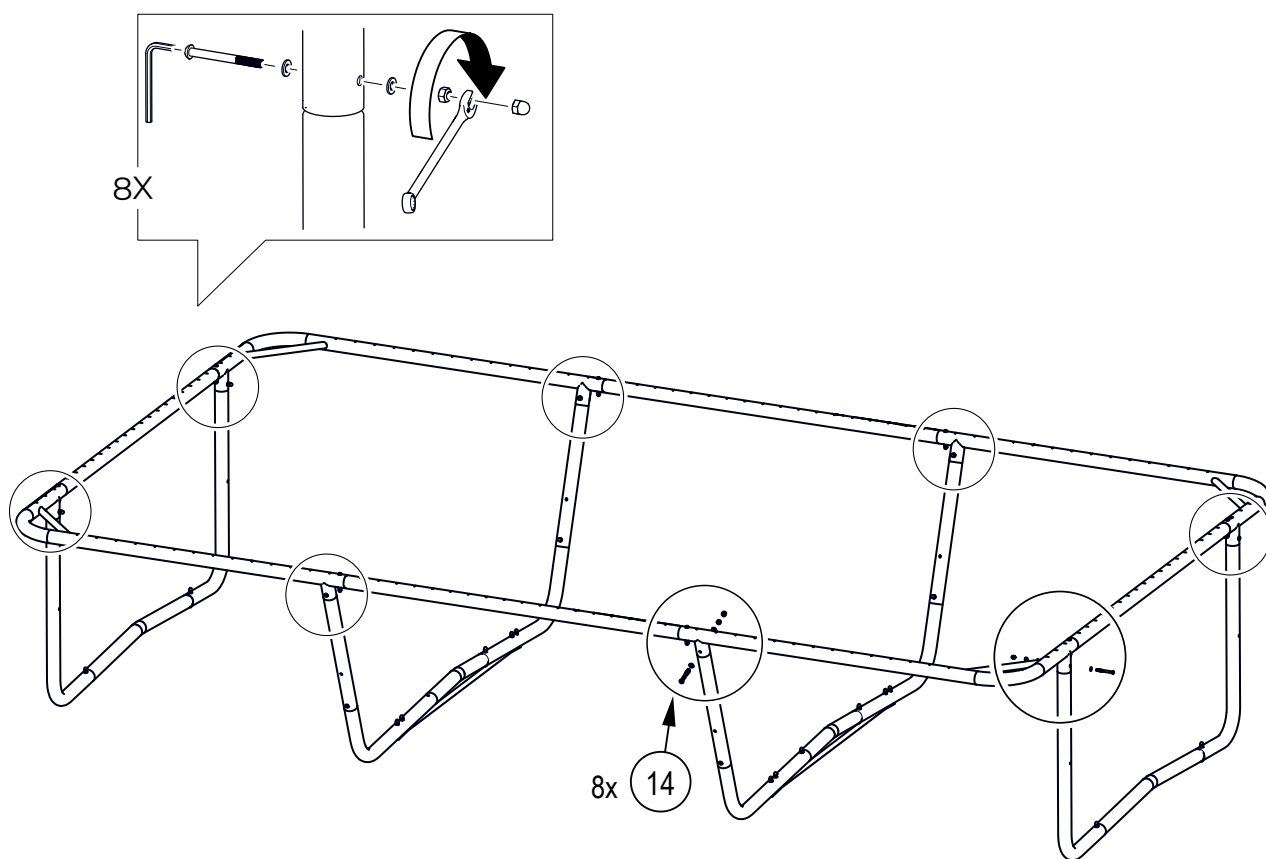


6



EN: Skip this step if installing both trampoline and enclosure together.

FI: Ohita tämä vaihe jos asennat sekä trampoliinin, että turvaverkon.



7

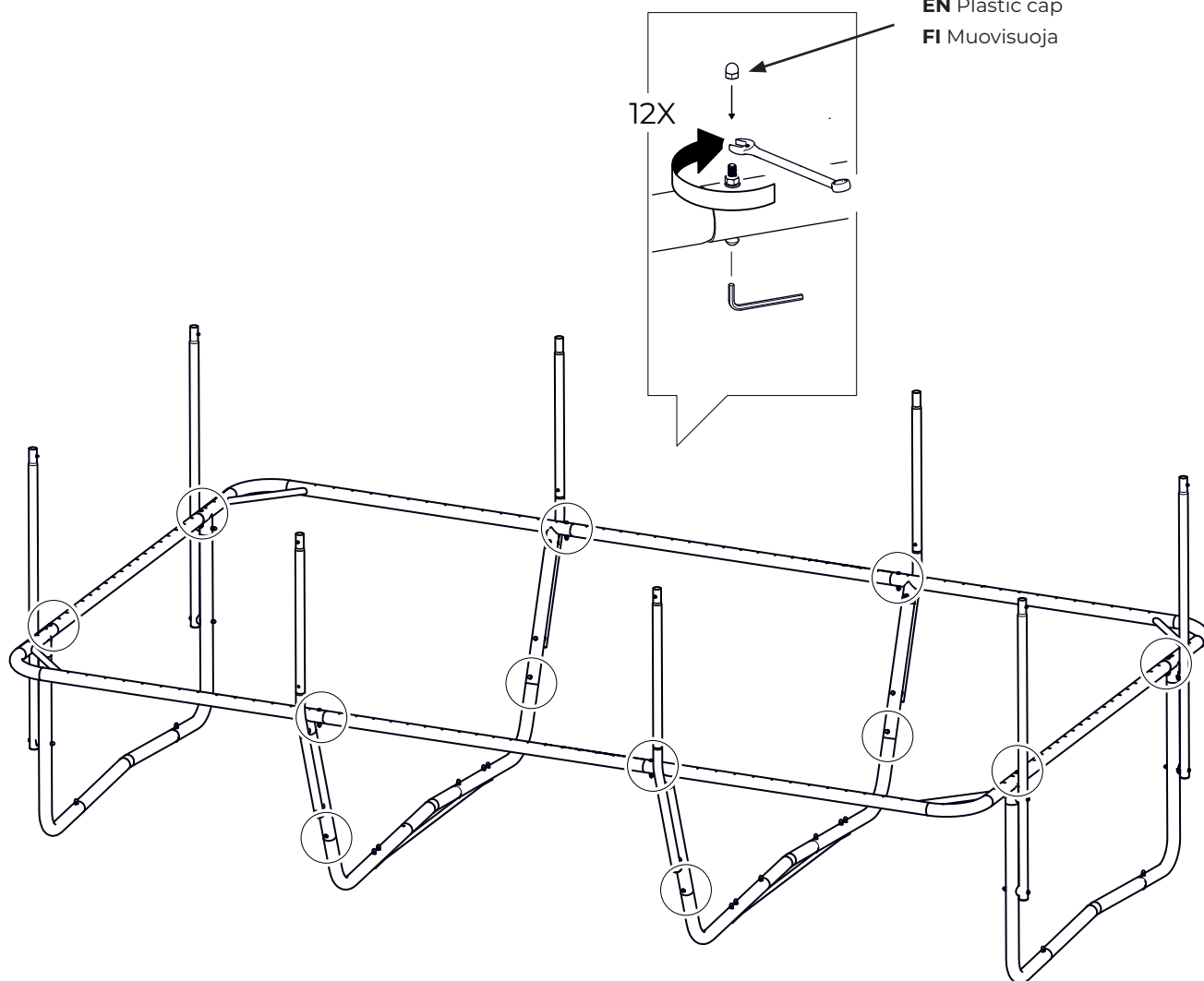
EN Tighten all the bolts that have been hand tightened in the previous steps. Add the plastic protective caps. **DO NOT USE POWER TOOLS.**

FI Kiristä kaikki liitokset jotka on sormikiristetty aikaisemmissa vaiheissa. Lisää muoviset suojat. **ÄLÄ KÄYTÄ SÄHKÖTYÖKALUJA.**

EN Plastic cap

FI Muovisuoja

12X



8

EN Place the trampoline mat (#10) in the center, logo facing up. Attach the mat to the trampoline frame at the corner loops as shown in the picture below.

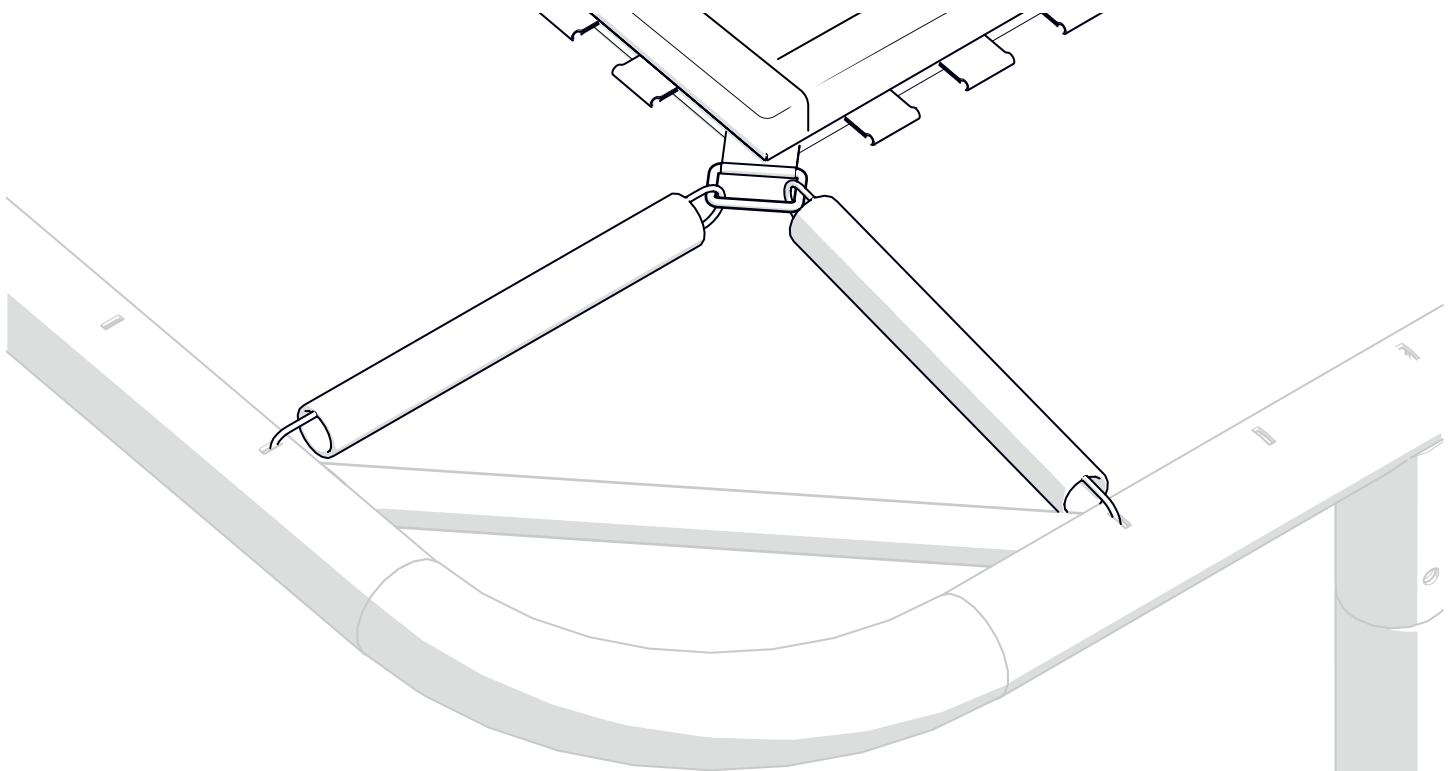
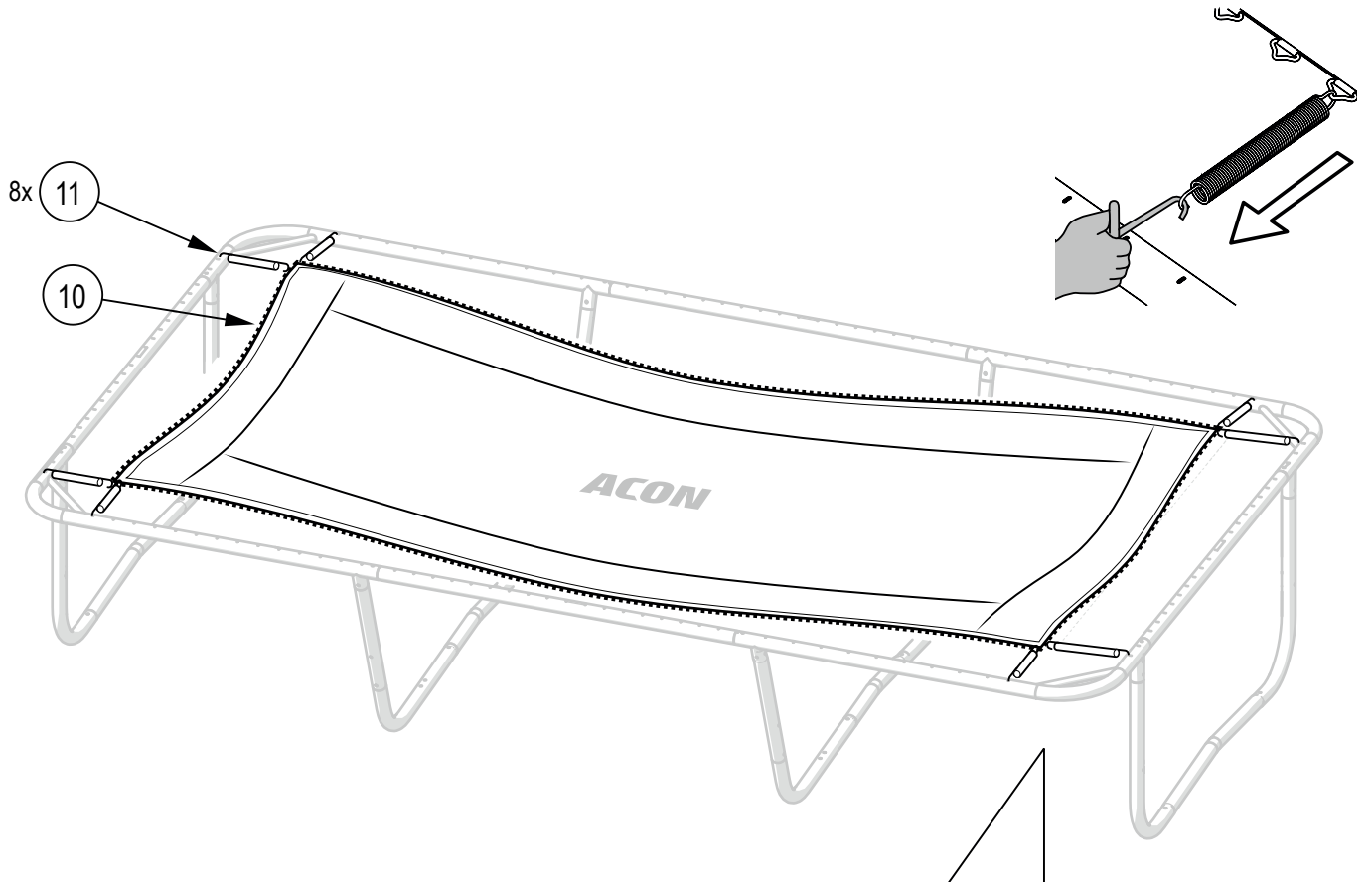


CAUTION! Pinch point. Pay careful attention to your hand position when installing the springs.

FI Aseta trampoliinimatto (#10) keskelle ACON-logo ylöspäin. Kiinnitä matto trampoliinin runkoon kulmalenkeistä alla olevan kuvan mukaisesti.



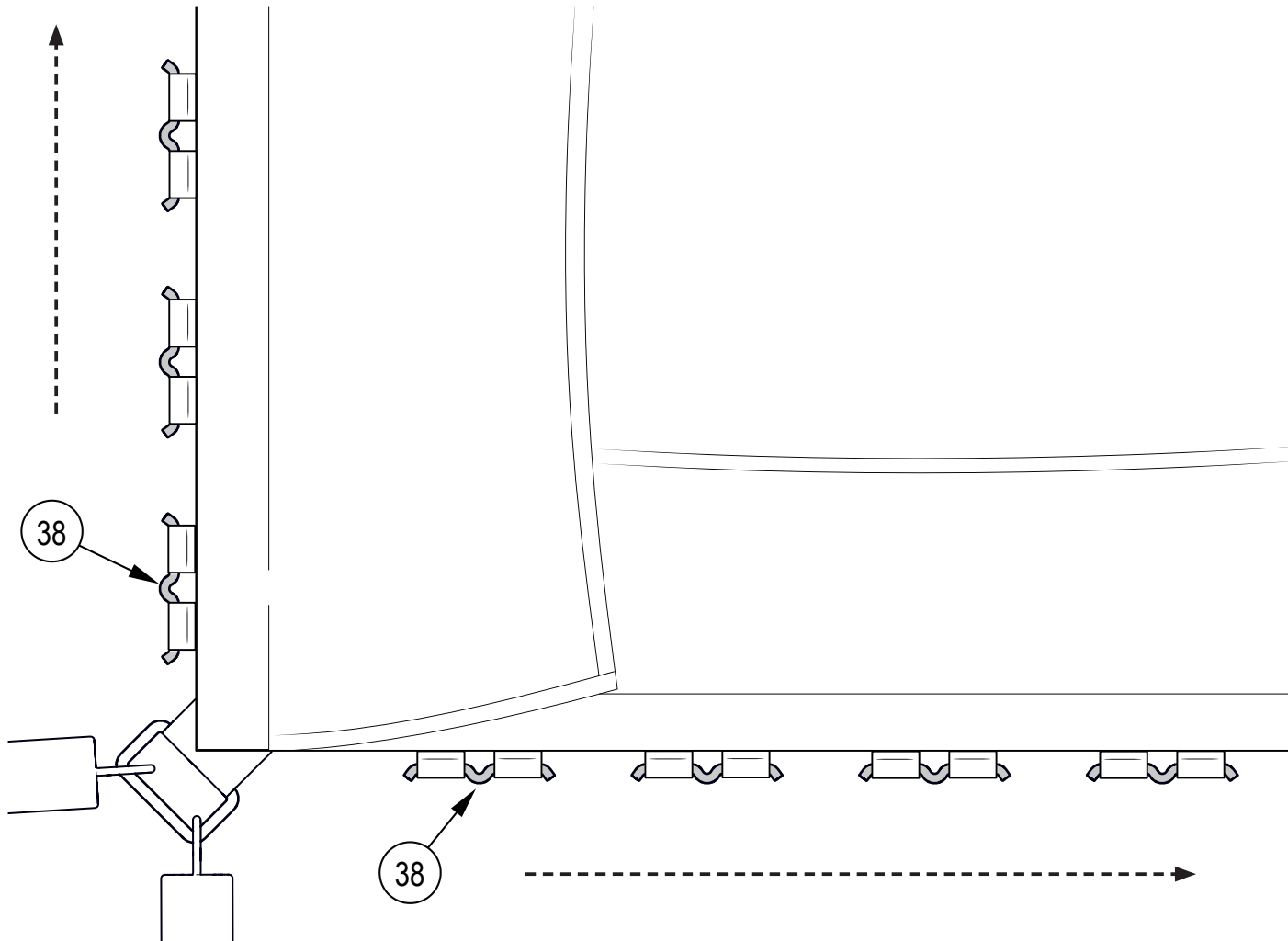
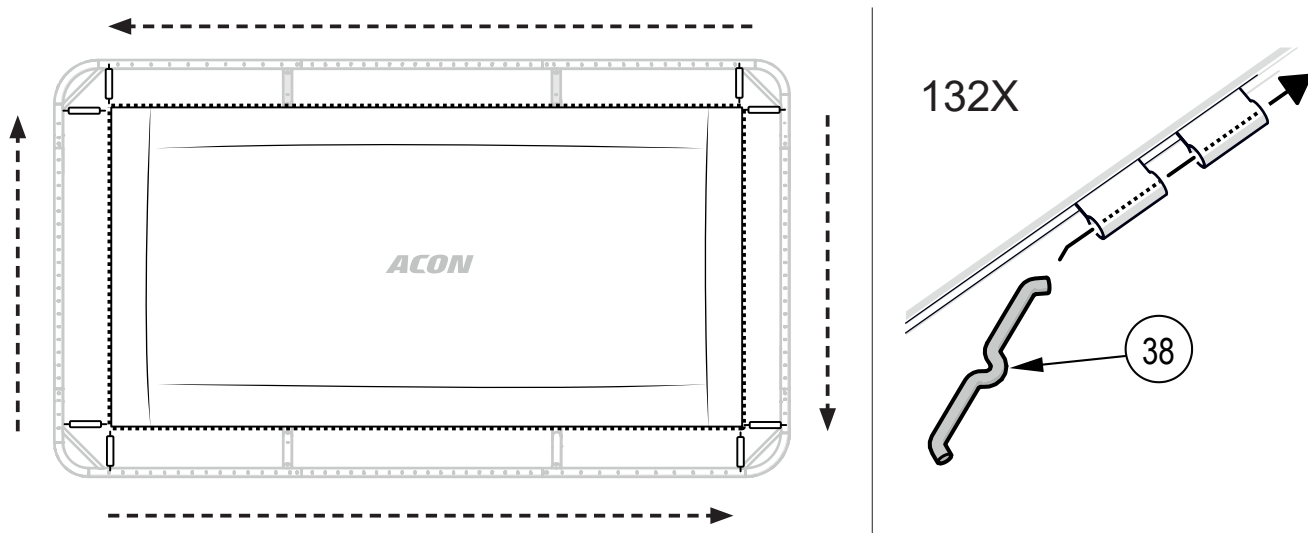
VAROITUS! Puristuskohta. Kiinnitä huomiota kätesi sijaintiin, kun asennat jousia.



9

EN Install the anchor bars (#38) on the trampoline mat, starting at the corner of the trampoline.

FI Asenna jousikiinnikkeet (#38) trampoliinin mattoon aloittamalla kulmista.



10

EN Begin installing the springs as shown in the figure below. To tighten the mat evenly, alternate the spring installation on opposite sides of the trampoline.

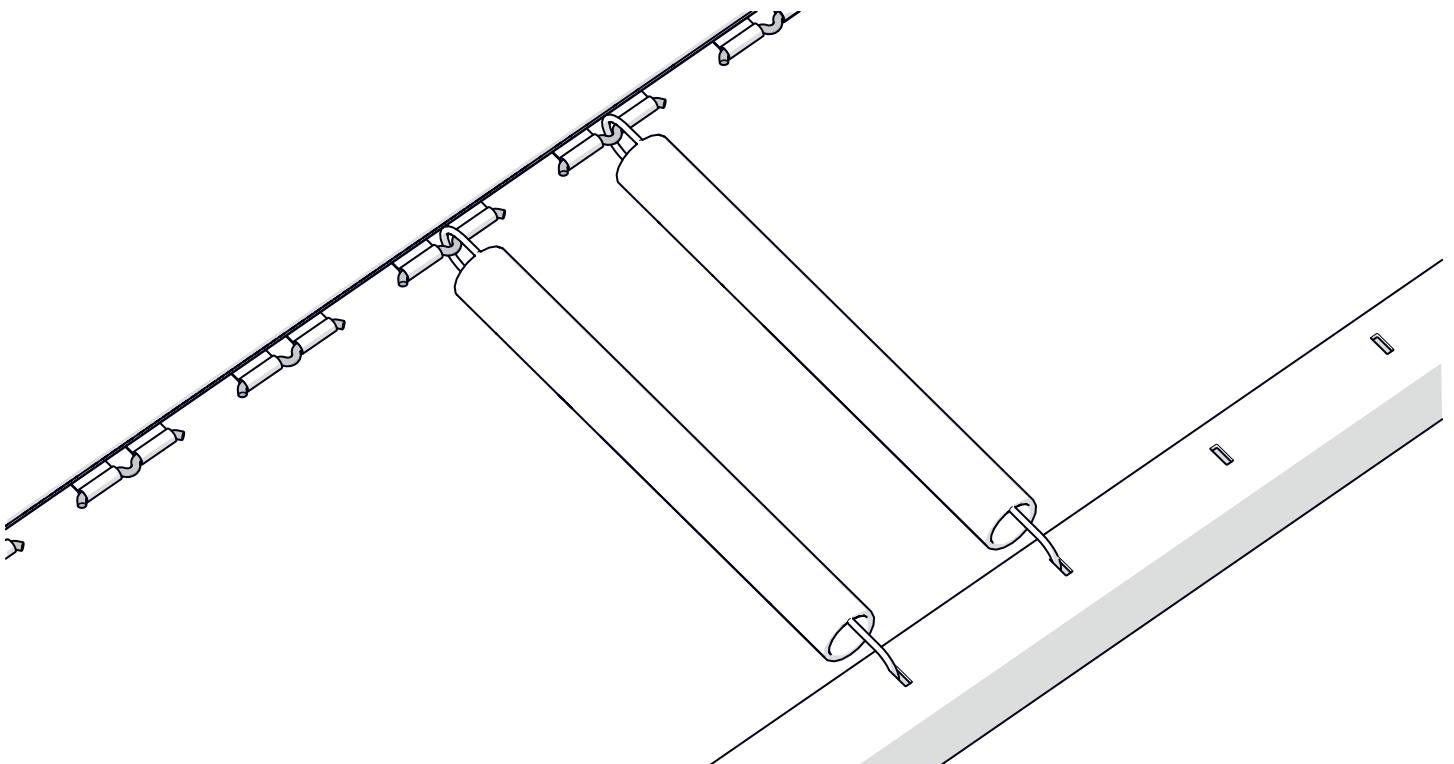
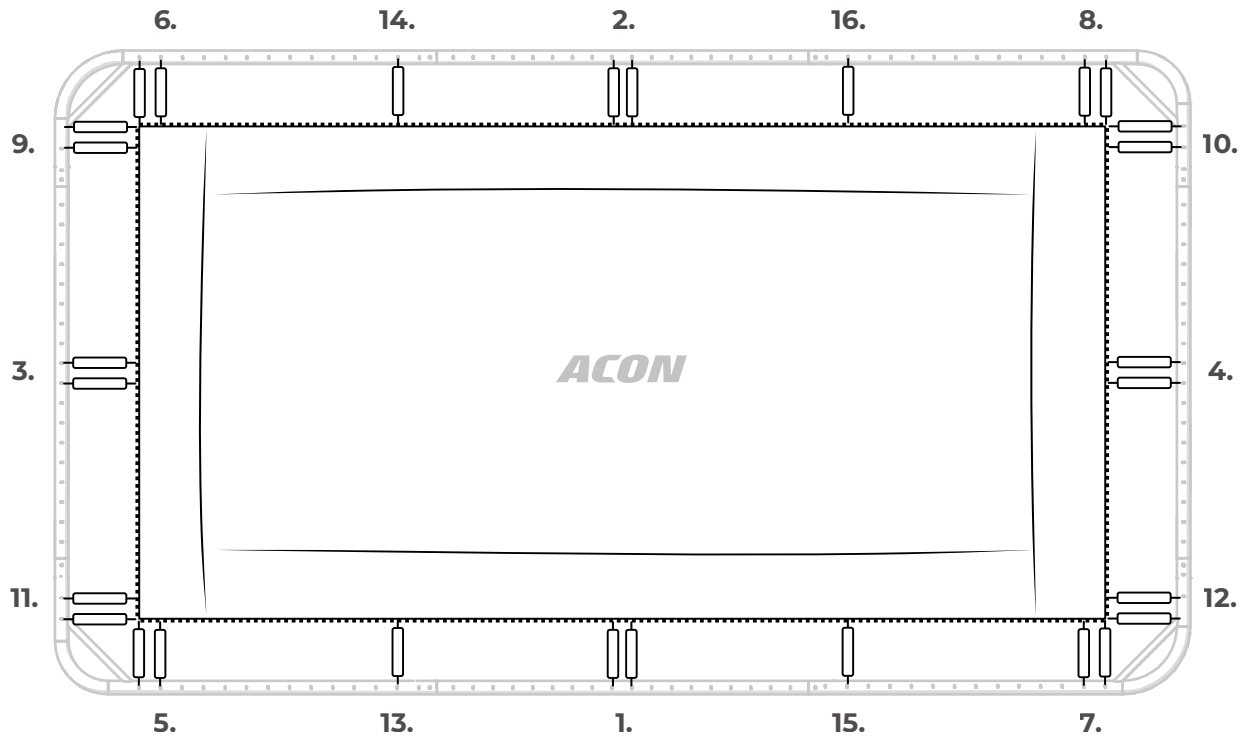


CAUTION! Pinch point. Pay careful attention to your hand position when installing the springs.

FI Aloita jousien asentaminen alla olevan kuvan mukaisesti. Jotta matto kiristyy tasaisesti, asenna jouset vuorotellen trampoliinin vastakkaisille puolille.

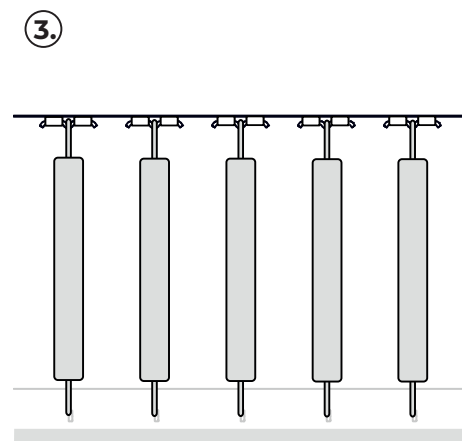
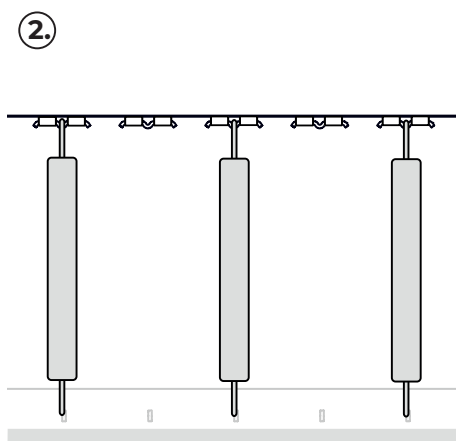
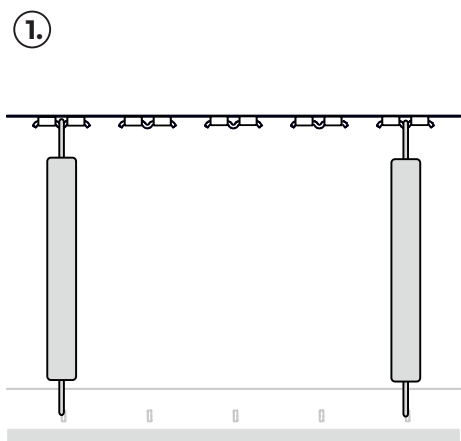
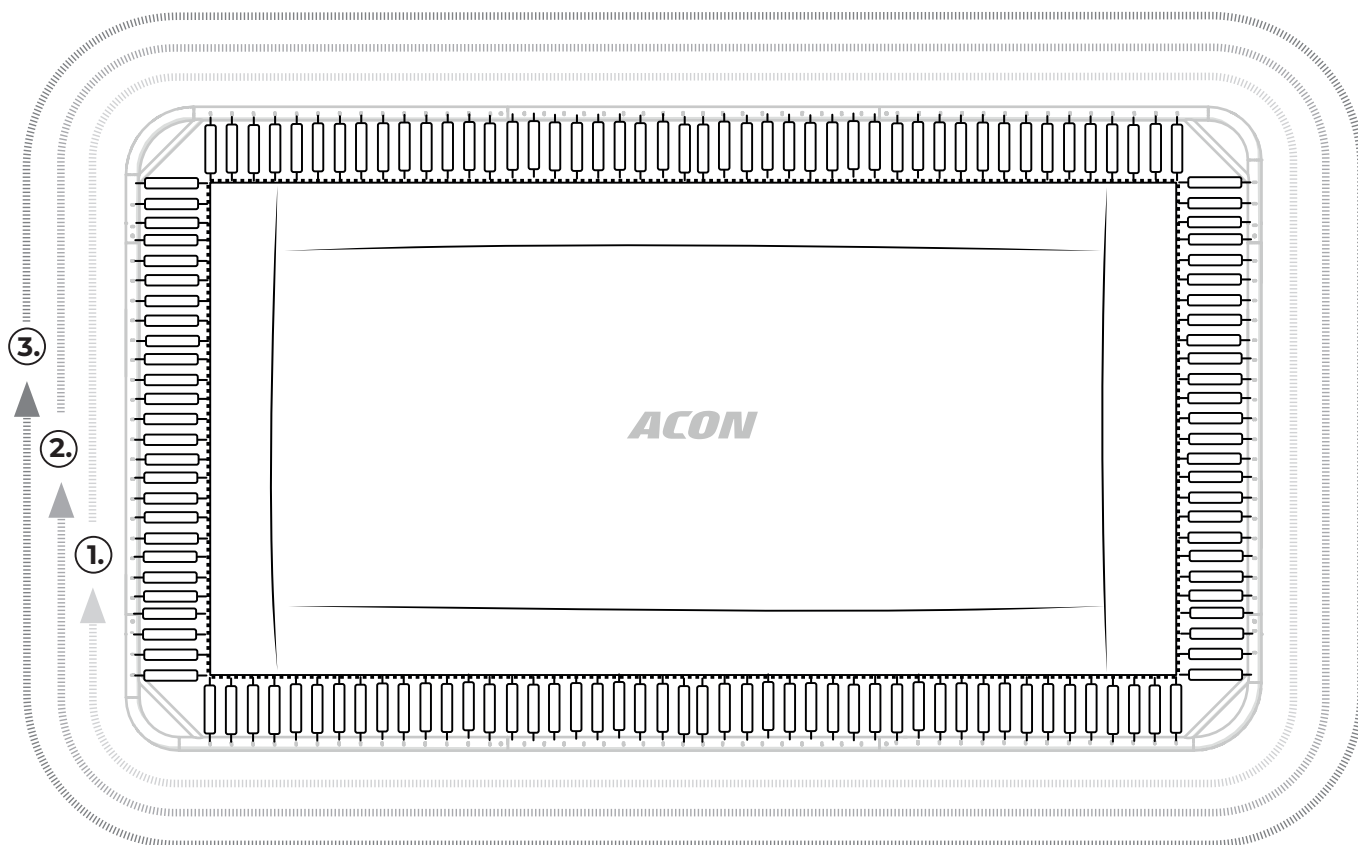


VAROITUS! Puristuskohta. Kiinnitä huomiota kätesi sijaintiin, kun asennat jousia.



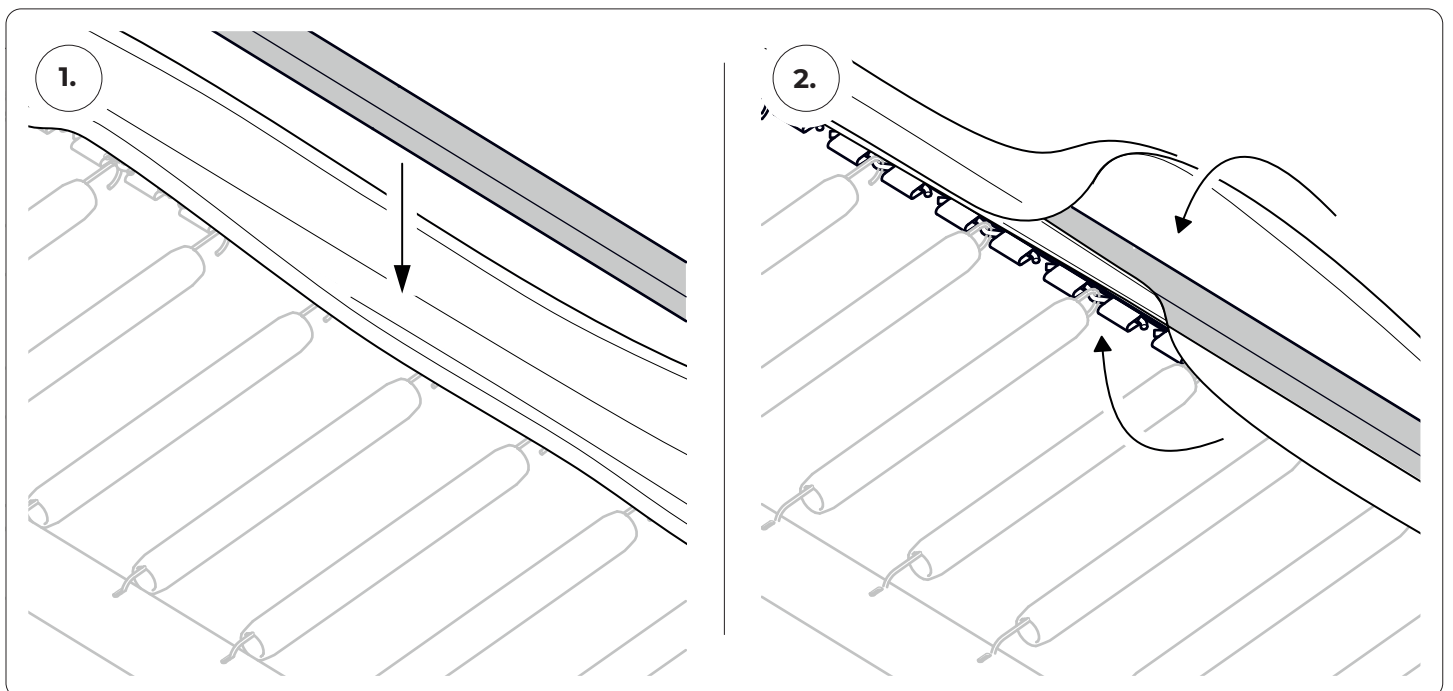
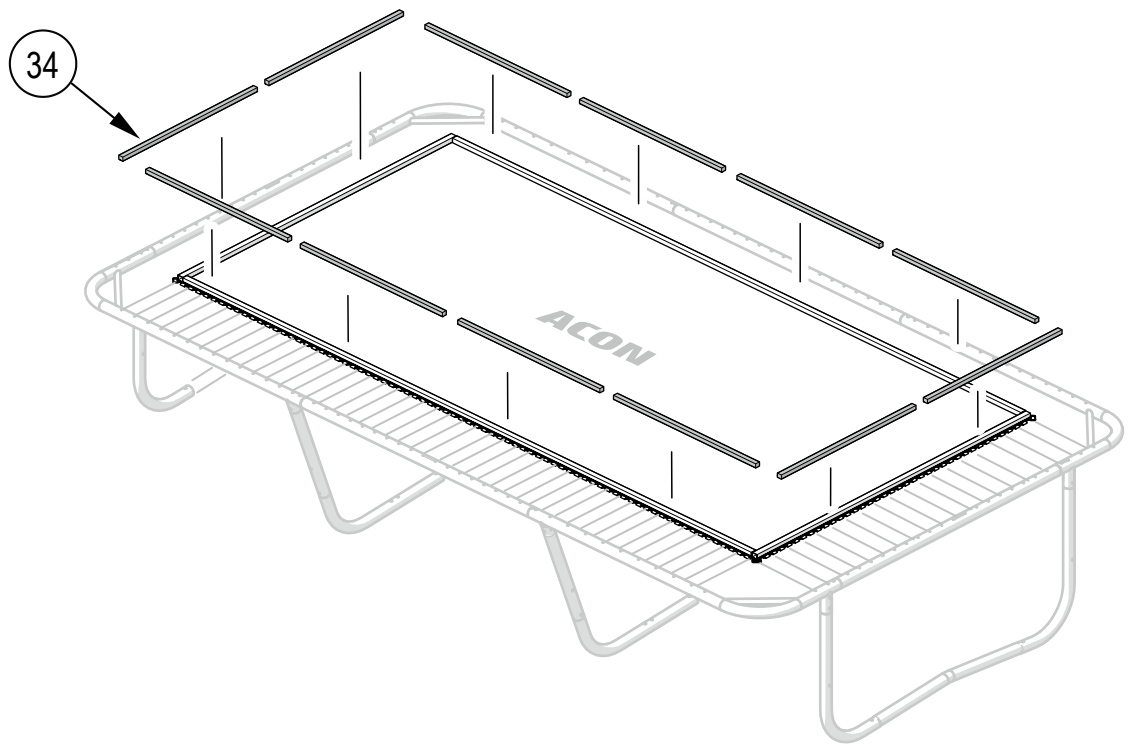
EN Walk around the trampoline and install the remaining springs. Add one spring in each gap between the previously installed springs, continuing this process until all springs are installed, as shown in the diagram.

FI Asenna loput jouset kiertämällä trampoliinia ympäri ja lisäämällä yksi jousi kuhunkin aiemmin asennettujen jousien väliseen rako, kunnes kaikki jouset on asennettu kuvan mukaisesti.



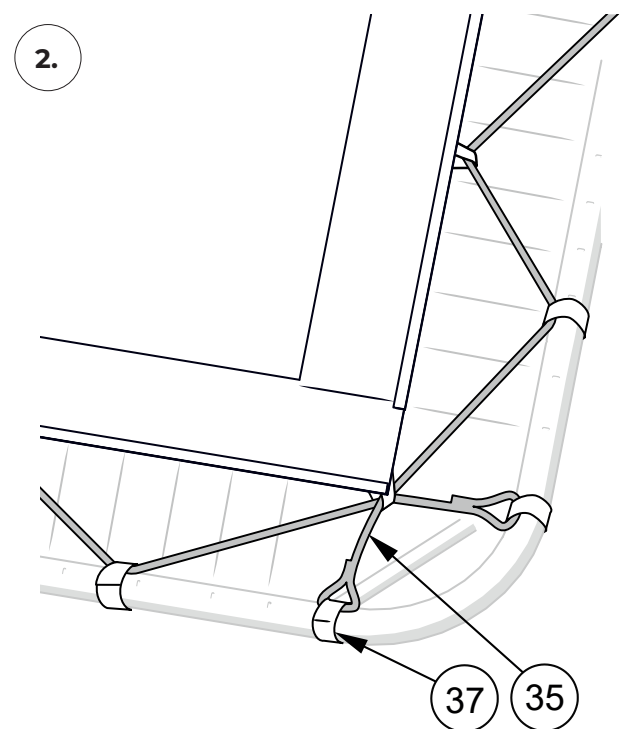
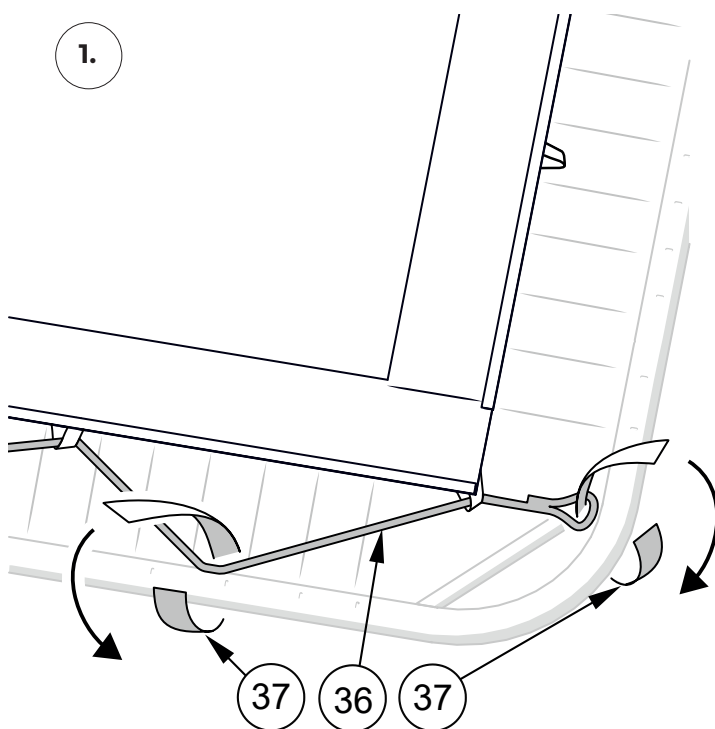
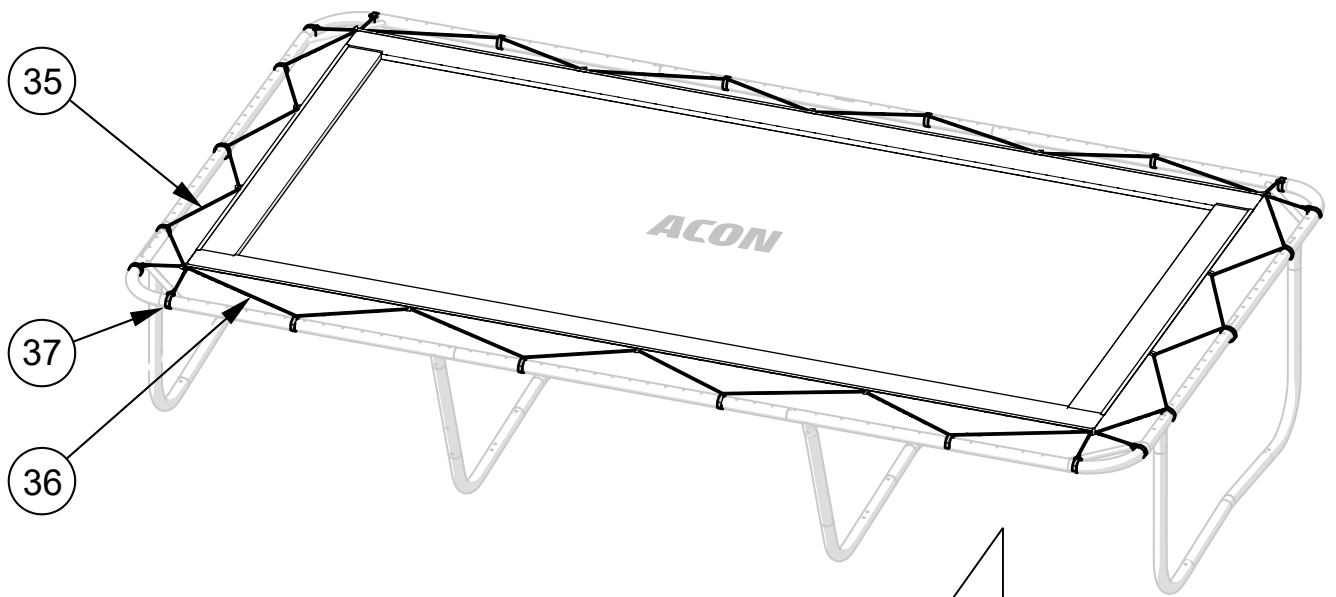
EN Insert the foam pieces (#34) into the pocket under the skirt of the mat and close the Velcro strips.

FI Aseta pehmustepalat (#34) maton helman alla olevaan taskuun ja sulje tarranauhat.



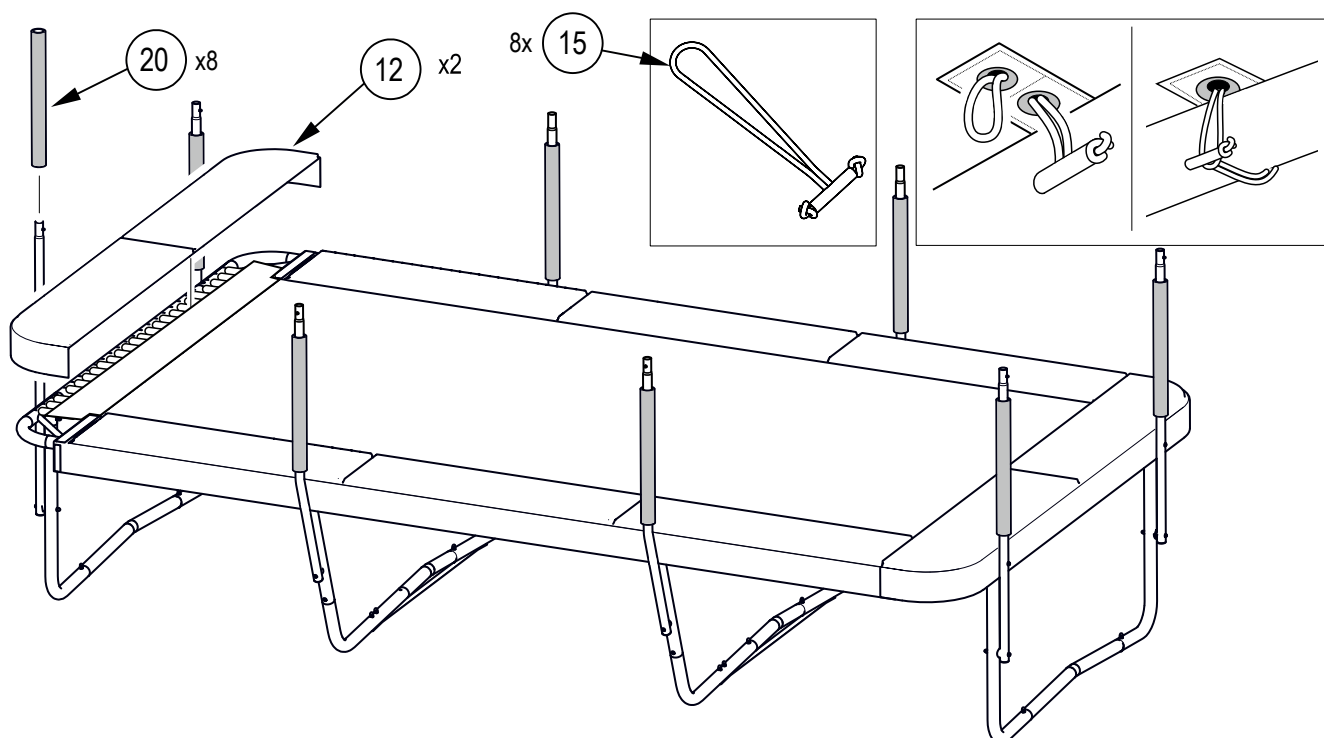
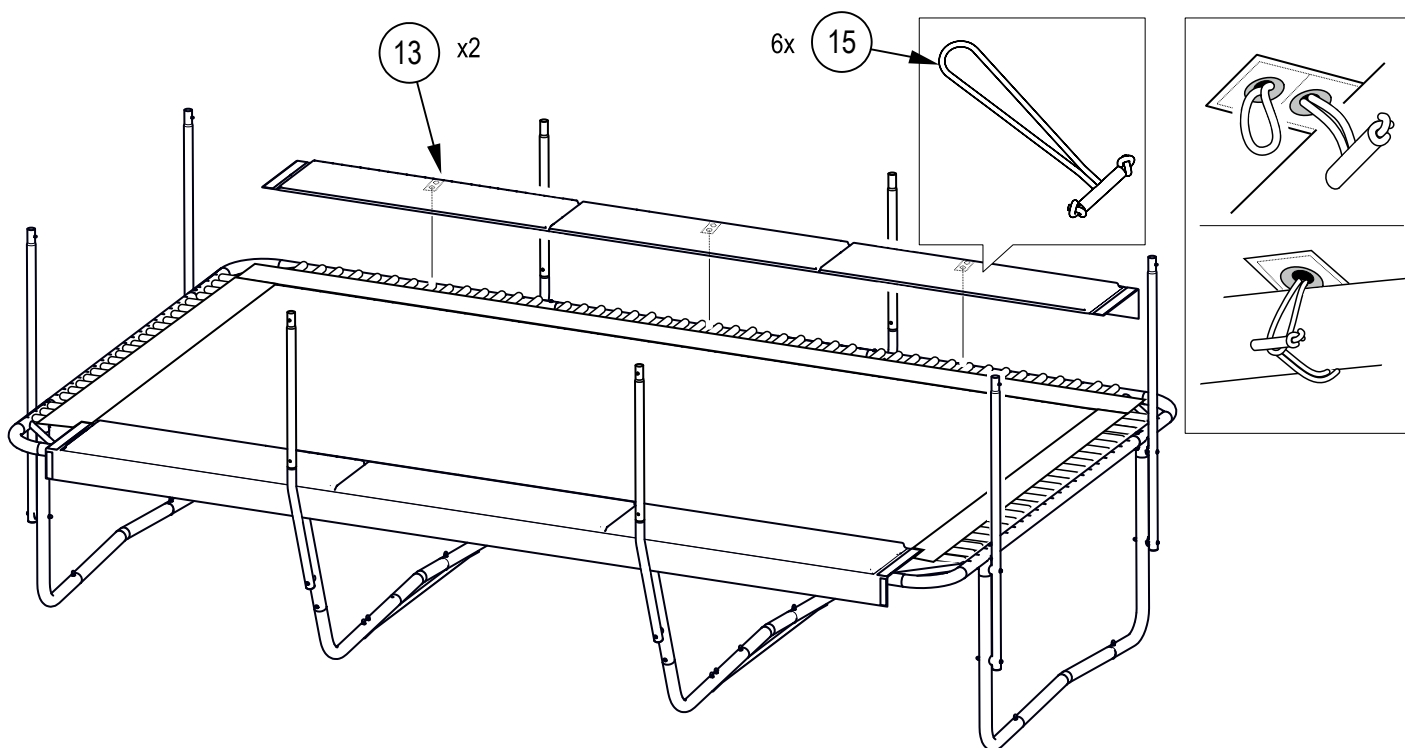
EN Fold the mat skirt over the springs on each side. Thread the bungee cord through the loops along the edge of the mat, using the longer cord (#36) on the long side and the shorter cord (#35) on the short side. Secure the bungee cord ends and the sections between the mat loops to the trampoline frame with Velcro straps (#37).

FI Taita maton helma jousien päälle joka sivulta. Pujota joustava naru maton reunassa olevien silmukoiden läpi käyttäen pidempää narua (#36) trampoliinin pitkillä sivuilla ja lyhyttä narua (#35) lyhyillä sivuilla. Kiinnitä naru päistään ja maton silmukoiden keskeltä trampoliinin runkoon tarranauhoilla (#37).



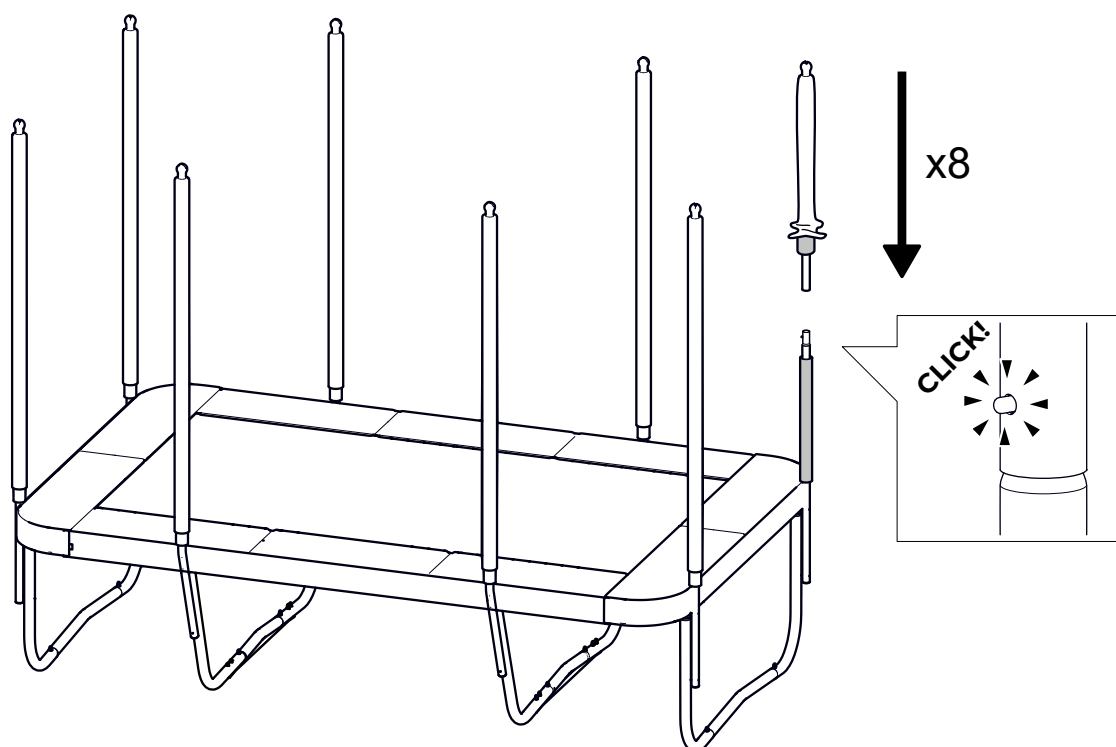
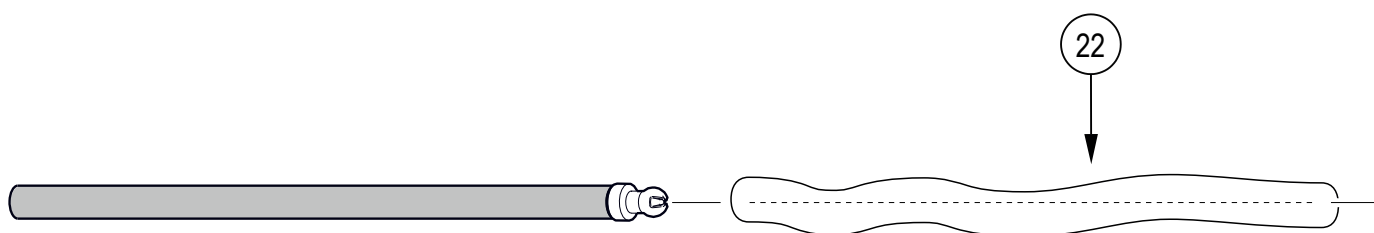
EN Attach safety pads (#13 and #12) to the frame with bungee cords (#15). Tip: using spring pull tool is helpful. If necessary, loosen the upper bolt of the enclosure pole slightly when placing the skirt of the safety pad between the enclosure pole and frame. **Remember to re-tighten.**

FI Kiinnitä pehmusteet (#13 ja #12) kiinnityslenkeillä (#15) trampoliinin runkoon. Vinkki: Käytä jousenvetotyökalua apuna kiinnityslenkkin pujottamisessa. Tarvittaessa löysää hieman turvaverkon tolpan ylemmää pulttia, kun asetat pehmusteen helmaa turvaverkon tolpan ja rungon väliin. **Muista kiristää uudelleen.**



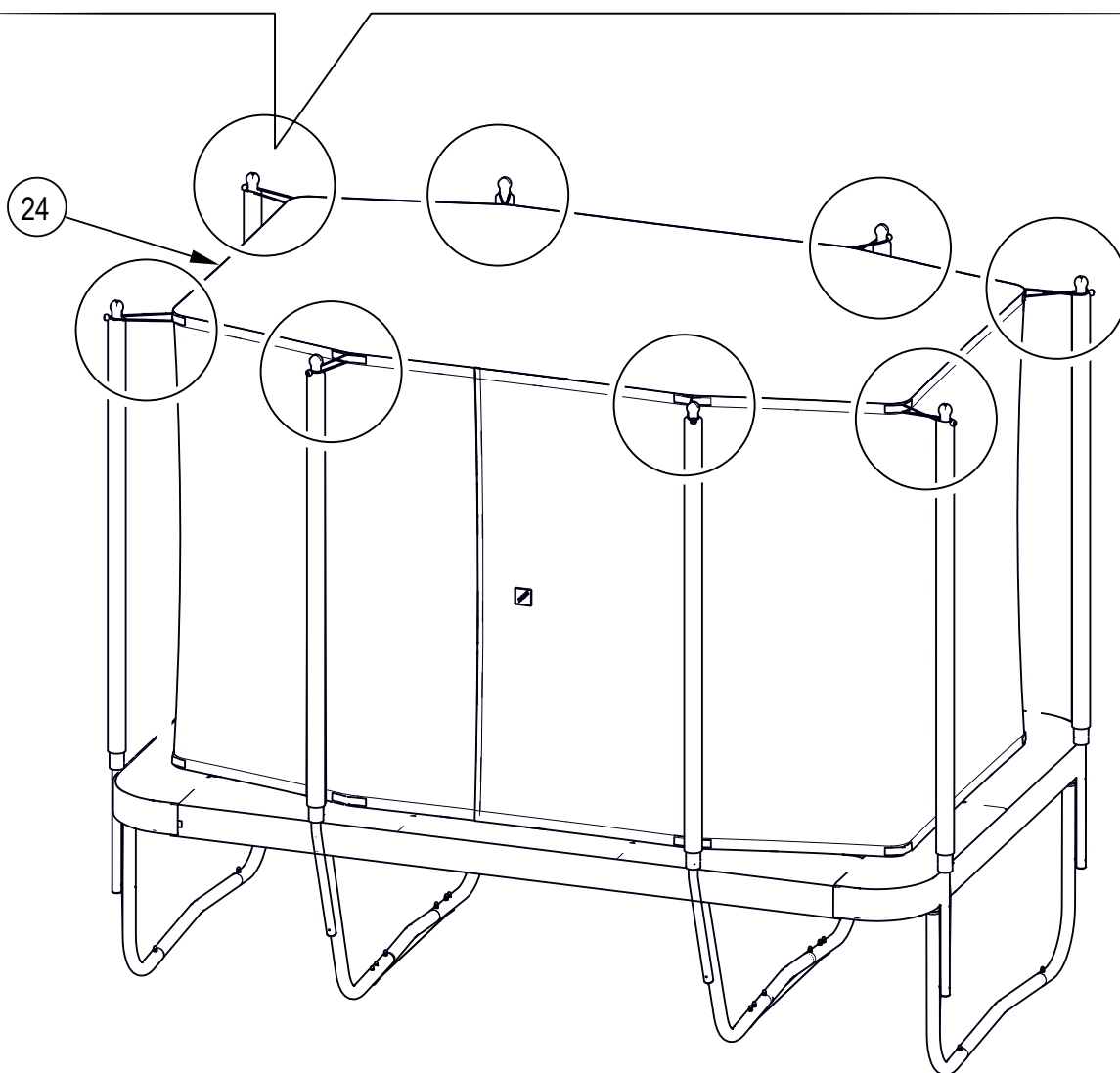
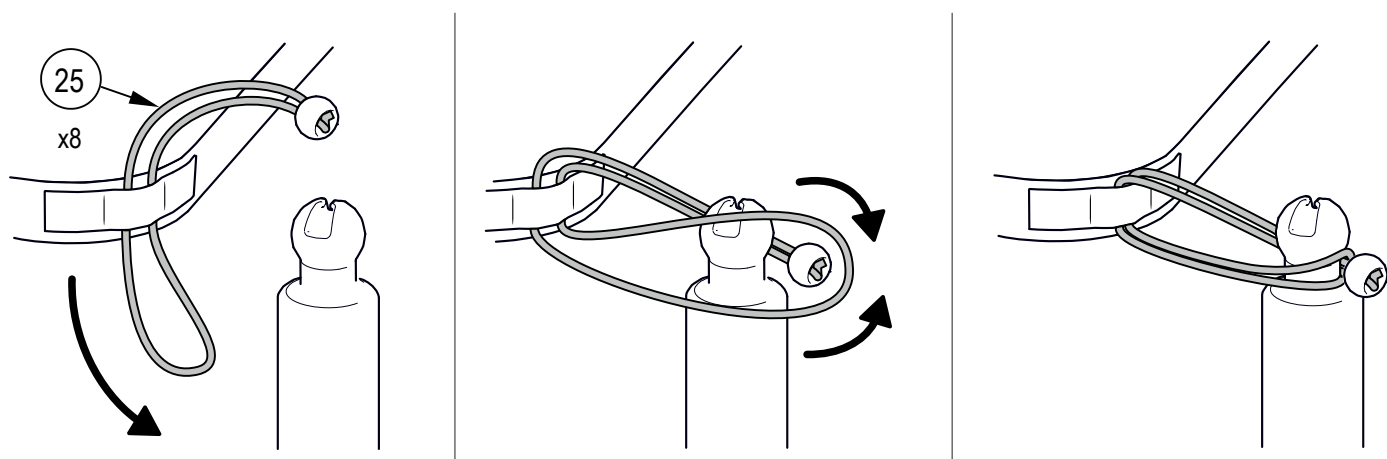
EN Assemble all enclosure poles as instructed below. Note: Sliding the sleeve (#22) over the cap can be a tight fit. Connect the assembled poles in to the lower poles.

FI Kokoa kaikki turvaverkon tolpat alla olevan ohjeistuksen mukaisesti. Huom: Turvaverkon tolpan huppu (#22) voi olla hieman tiukka asentaa hatun läpi. Liitä kootut tolpat alempiin tolppiin.



EN Attach the top edge of the safety net using ball bungee cords (#25). Start by securing the net along the long side, then attach it at the ends. You can position the door opening either at the end or along the side.

FI Kiinnitä turvaverkon yläreuna kiinnityslenkeillä (#25). Kiinnitä verkko ensin pitkältä sivulta ja sitten vasta päädyistä. Voit valita oviaukon sijainnin joko pätyyn tai sivuun.



EN Secure the bottom edge of the safety net with adjustable straps (#27). Tighten the straps so the bottom edge of the net aligns roughly with the middle of the padding (fig.1).

FI Kiinnitä sitten turvaverkon alareuna säädettävillä hihnoilla (#27). Säädä hihnojen kireys niin, että turvaverkon alareuna kulkee sunnilleen pehmusteen puolivälissä (fig.1).

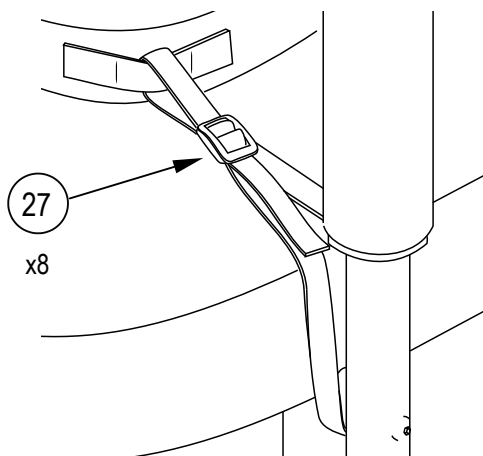
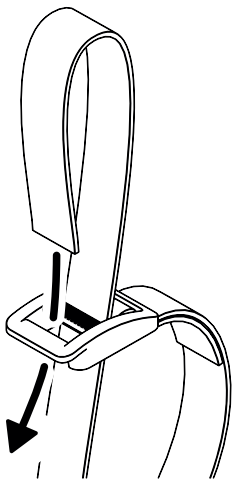
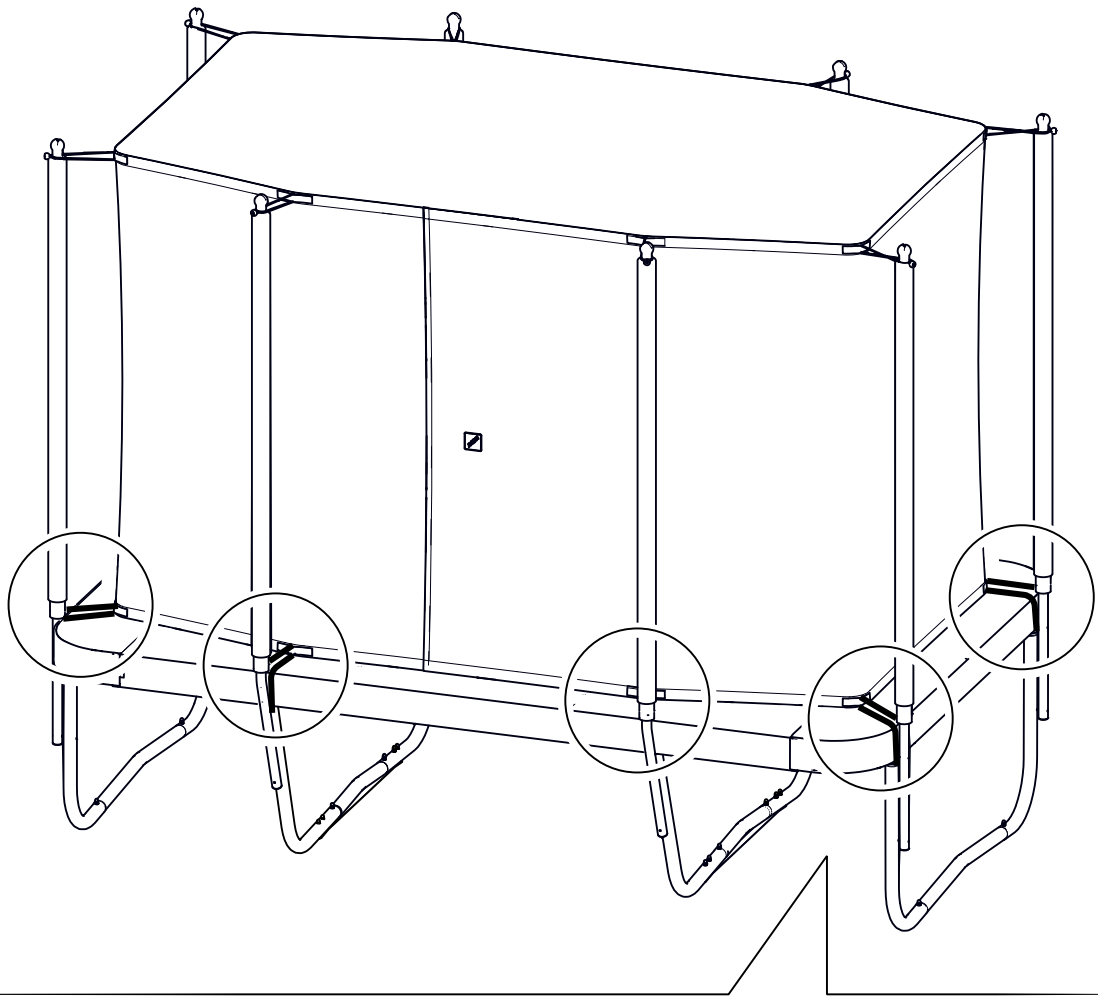
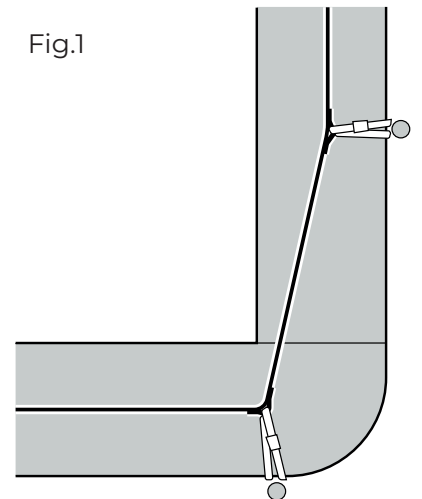


Fig.1



18

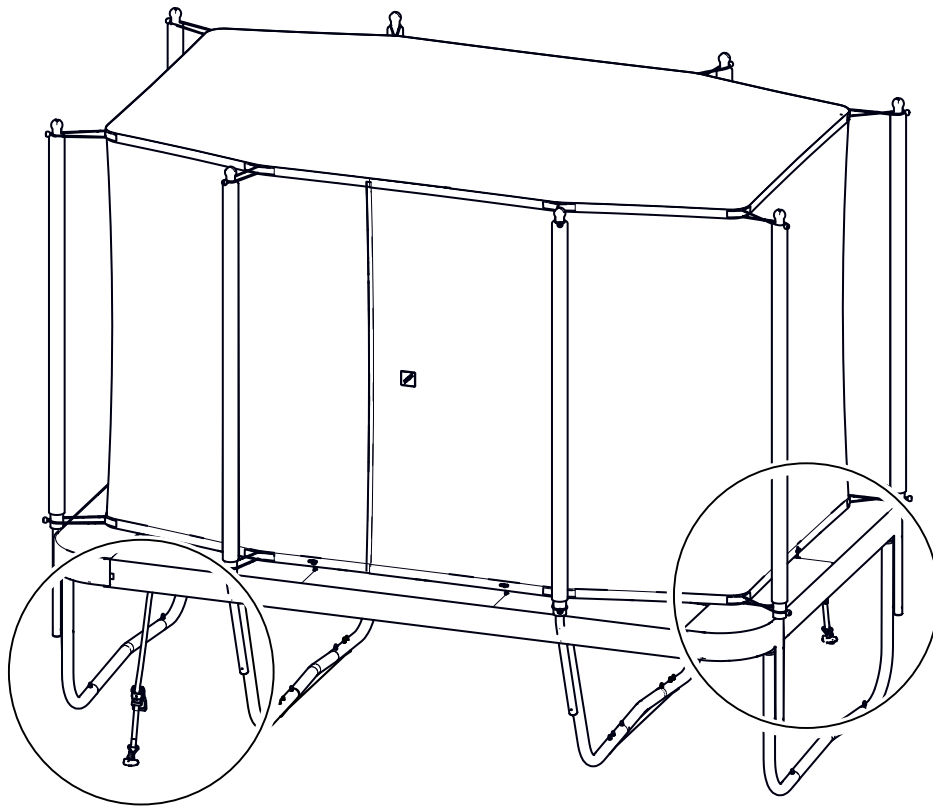
EN Screw the anchors (#28) into the ground. Tie the strap of the anchor set over the upper frame of the trampoline. Attach the hook into the loop of the anchor base. Tighten with the ratchet.

FI Ruuvaa ankkurit (#28) maahan. Sido ankkurisarjan hihna trampoliinin ylärunkoon. Liitä koukku maahan asennetun ankkurin silmukkaan. Kiristä räikällä.

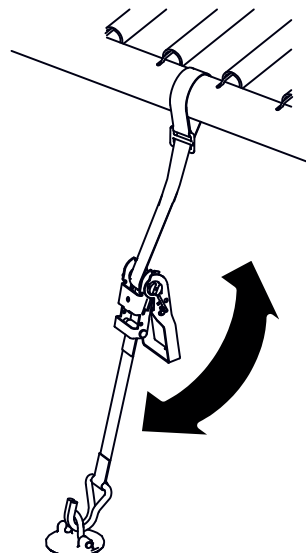
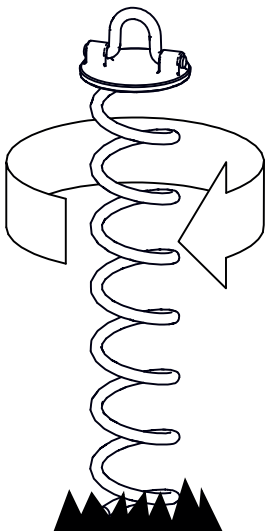


CAUTION! Ensure that no underground utilities such as electrical cables are present where you install the anchors.

VAROITUS! Varmista, ettei asennuskohdalla ole maanalaisia kohteita kuten, sähkökaapeleita.



28 x2

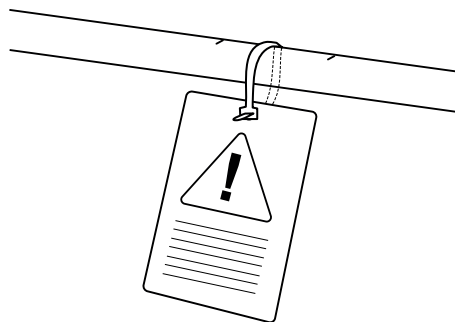
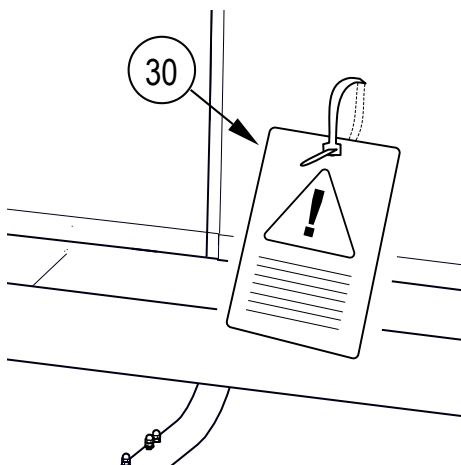
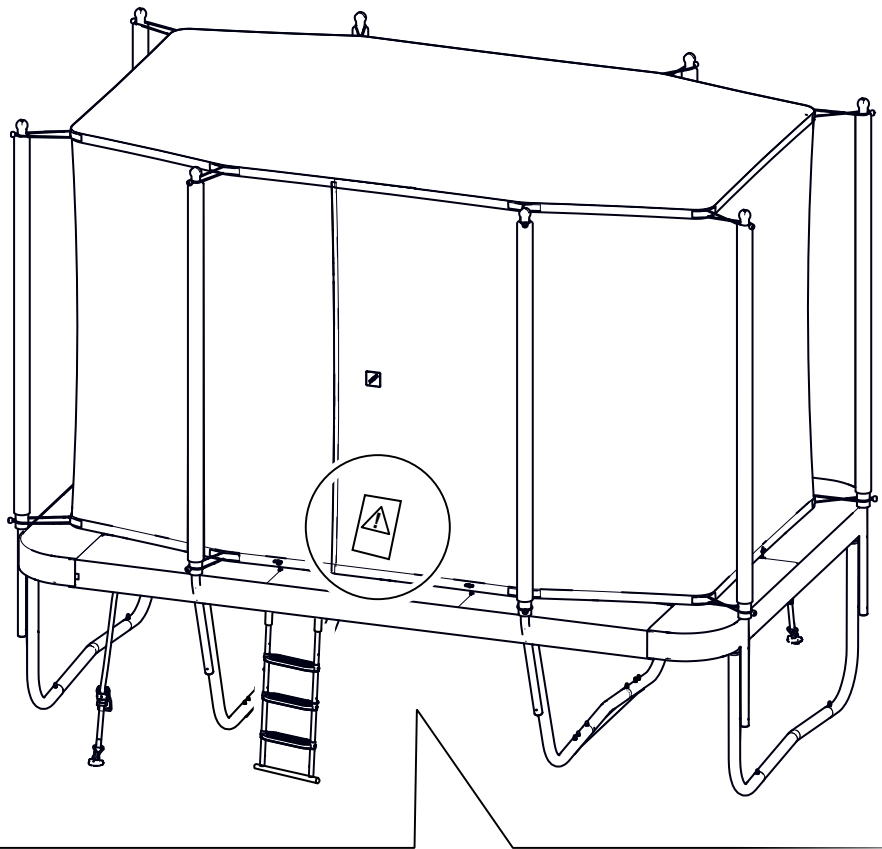


EN Attach the safety instructions sign next to the entrance around the trampoline frame or to the safety net with the cable tie provided.

Your ACON 16 HD PRO is now ready for use. Have fun!

FI Kiinnitä turvaohjekyltti sisäänkäynnin viereen trampoliinin rungon ympärille tai turvaverkkoon mukana toimitetulla nippusiteellä.

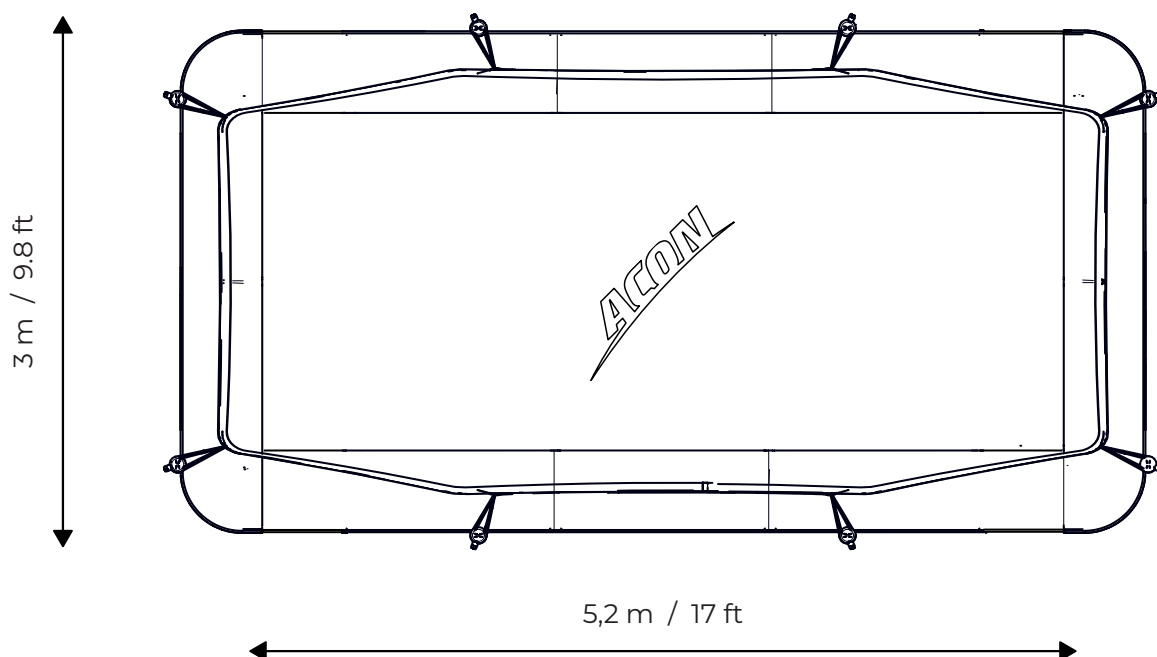
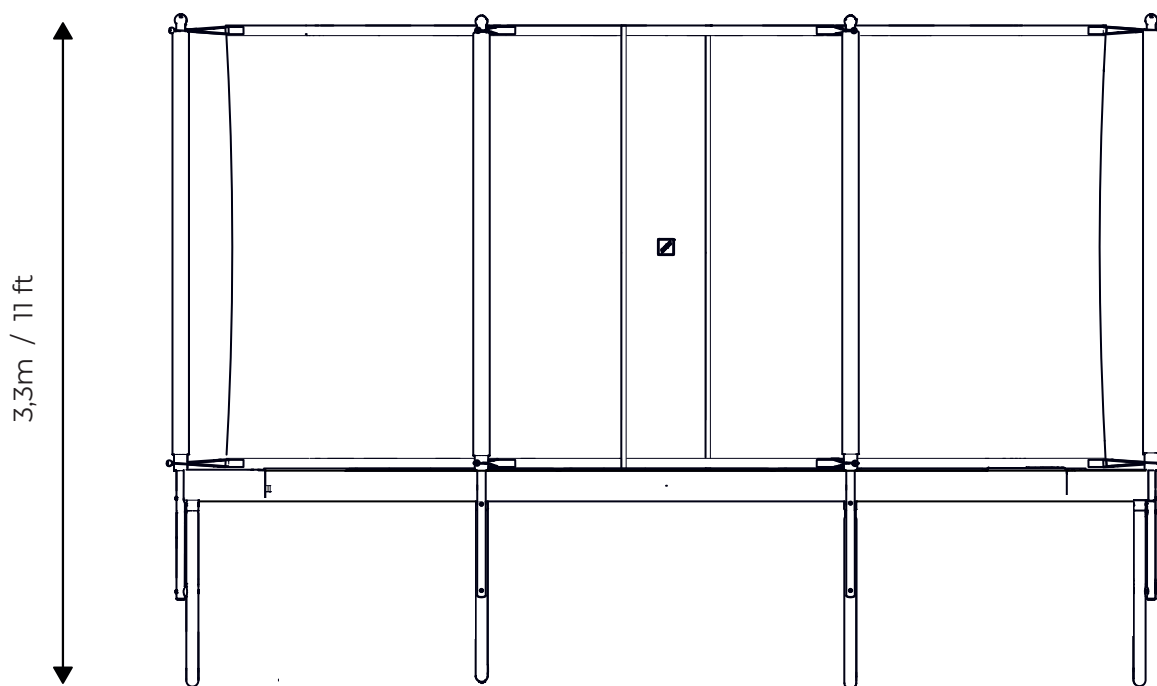
ACON 16 HD PRO trampoliinisi on nyt valmis käytettäväksi. Pidä hauskaa!



ACON 16 HD PRO

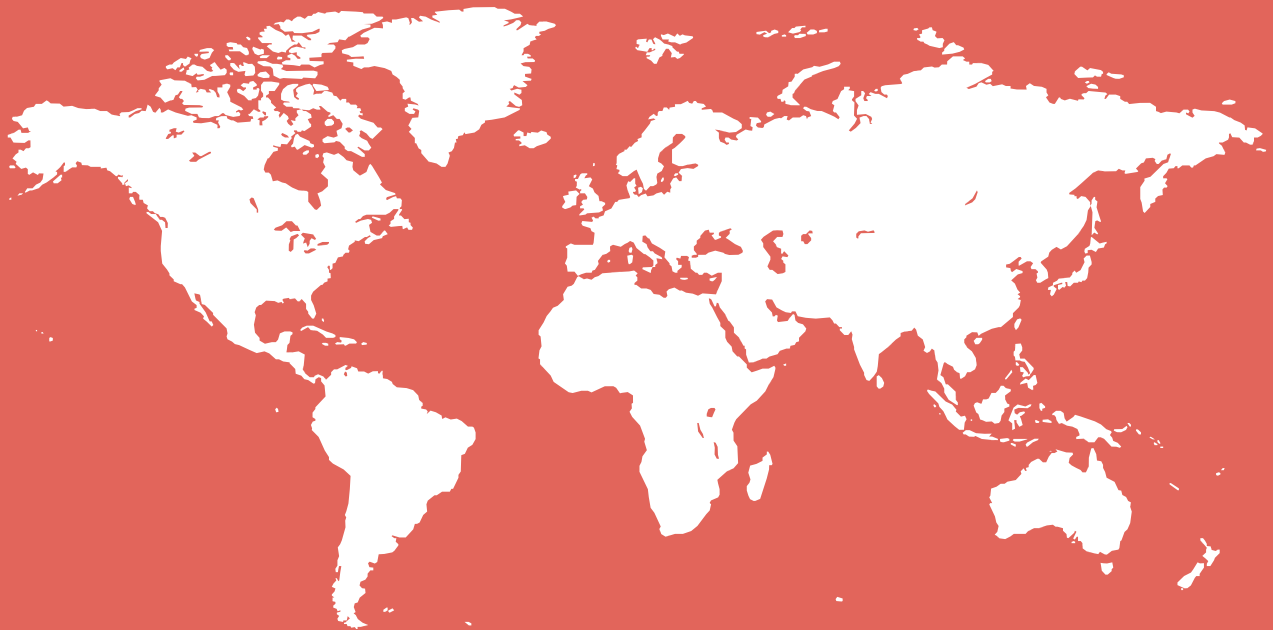
EN Product dimensions and ASTM / CE –certified weight limits.

FI Tuotteen mitat ja ASTM / CE –sertifioidut painorajat:



WARNING! Maximum user weight: 330 lb (150 kg).

VAROITUS! Käyttäjän enimmäispaino: 150 kg



CONTACT US

USA

Email: customercare.us@acon24.com
Tel: +1 (866) 297 5234
us.acon24.com

CANADA

Email: customercare.ca@acon24.com
Tel: +1-866-297-5234
ca.acon24.com

SWEDEN

Email: kundtjanst@acon24.se
Tel: +46 (08) 12013113
www.acon24.se

EUROPE

Email: customercare.eu@acon24.com
acon24.com

FINLAND

Email: acon@acon.fi
Tel: +358 (0)9 42720823
acon.fi

GERMANY

Email: customercare.de@acon24.com
Tel: +49 302 084 7588
de.acon24.com

FRANCE

Email: customercare.fr@acon24.com
Tel: +33 184 888 762
fr.acon24.com

