

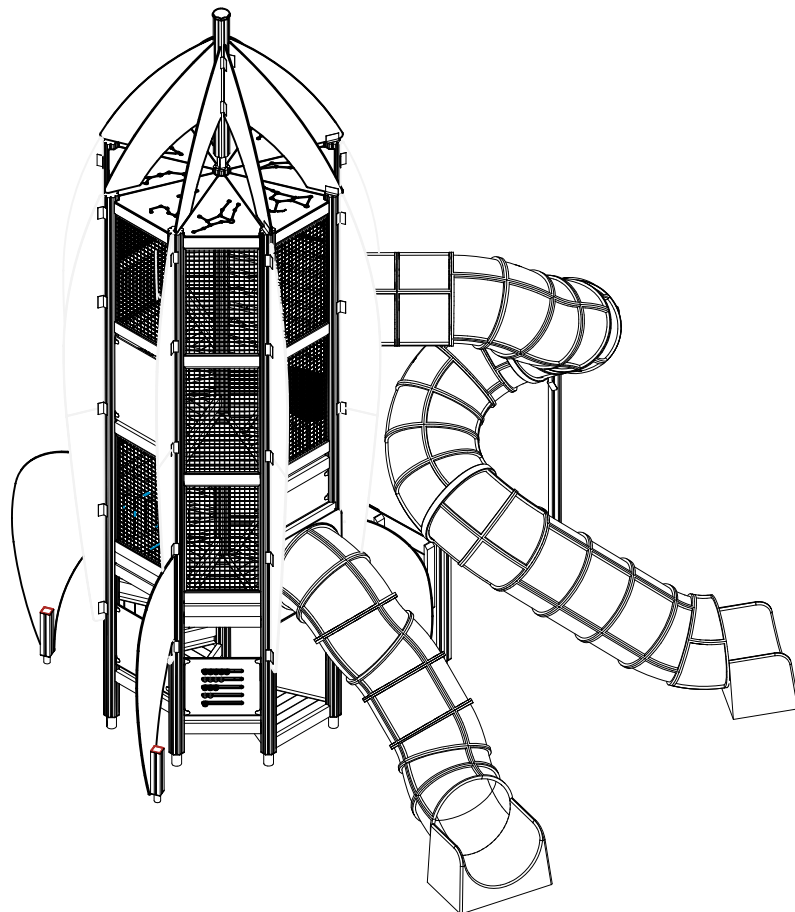
# **LAPPSET®**

## **THEME**

ASENNUSOHJE  
MONTERINGSANSVISNING  
INSTALLATION INSTRUCTION  
AUFBAUANLEITUNG  
NOTICE D'INSTALLATION

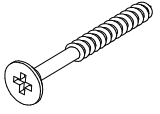
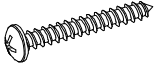
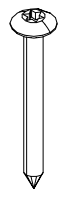
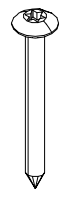
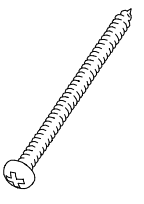
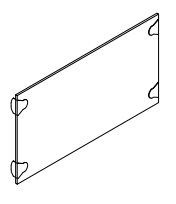

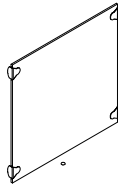

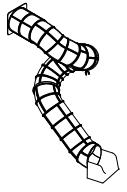



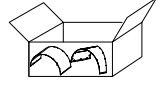

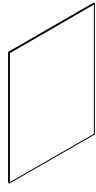
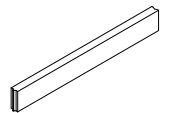


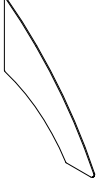
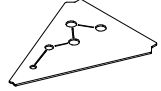




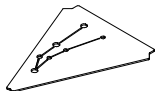
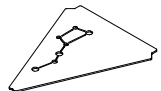




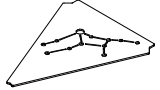

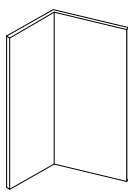
DATE: 7.10.2021

## **Q15650**





DATE: 7.10.2021

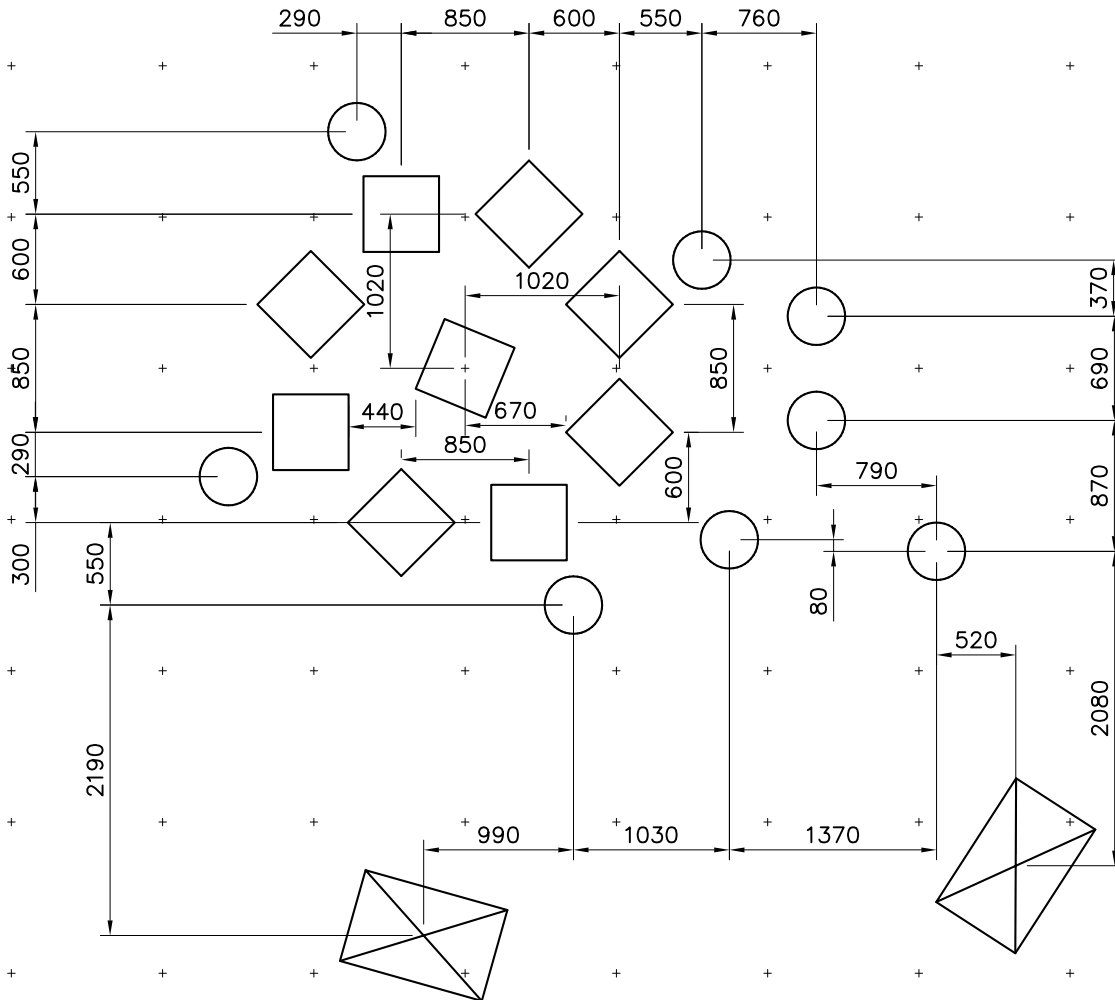
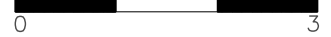
980107  Ø6x60	PCS 8	980114  Ø4x20	PCS 8	980123  Ø7x60	PCS 208	980128  Ø7x40	PCS 264	980131  6x60	PCS 4	A00553  	PCS 3
A00800  	PCS 3	A10016  	PCS 1	A10019-5  	PCS 1	A10638  	PCS 1	P02837  8x930x703	PCS 2	P10068  45x120x970	PCS 61
P10069  140x140x1550	PCS 1	P10070  L 5850	PCS 9	P10071-706  8	PCS 8	P10072  1	PCS 1	P10073-709  8	PCS 8	P10074-709  4	PCS 4
P10075  4	PCS 4	P10076-709  4	PCS 4	P10077  1	PCS 1	P10083  1	PCS 1	P10084  1	PCS 1	P10085  1	PCS 1
P10086  1	PCS 1	P10087  1	PCS 1	P10088  1	PCS 1	P10089  32x45x750	PCS 48	PM0282  76	PCS 76		PCS
	PCS		PCS		PCS		PCS		PCS		PCS
	PCS		PCS		PCS		PCS		PCS		PCS

— EN/AS Impact Area 30.4 m<sup>2</sup>

- - - Falling Space 41.0 m<sup>2</sup>

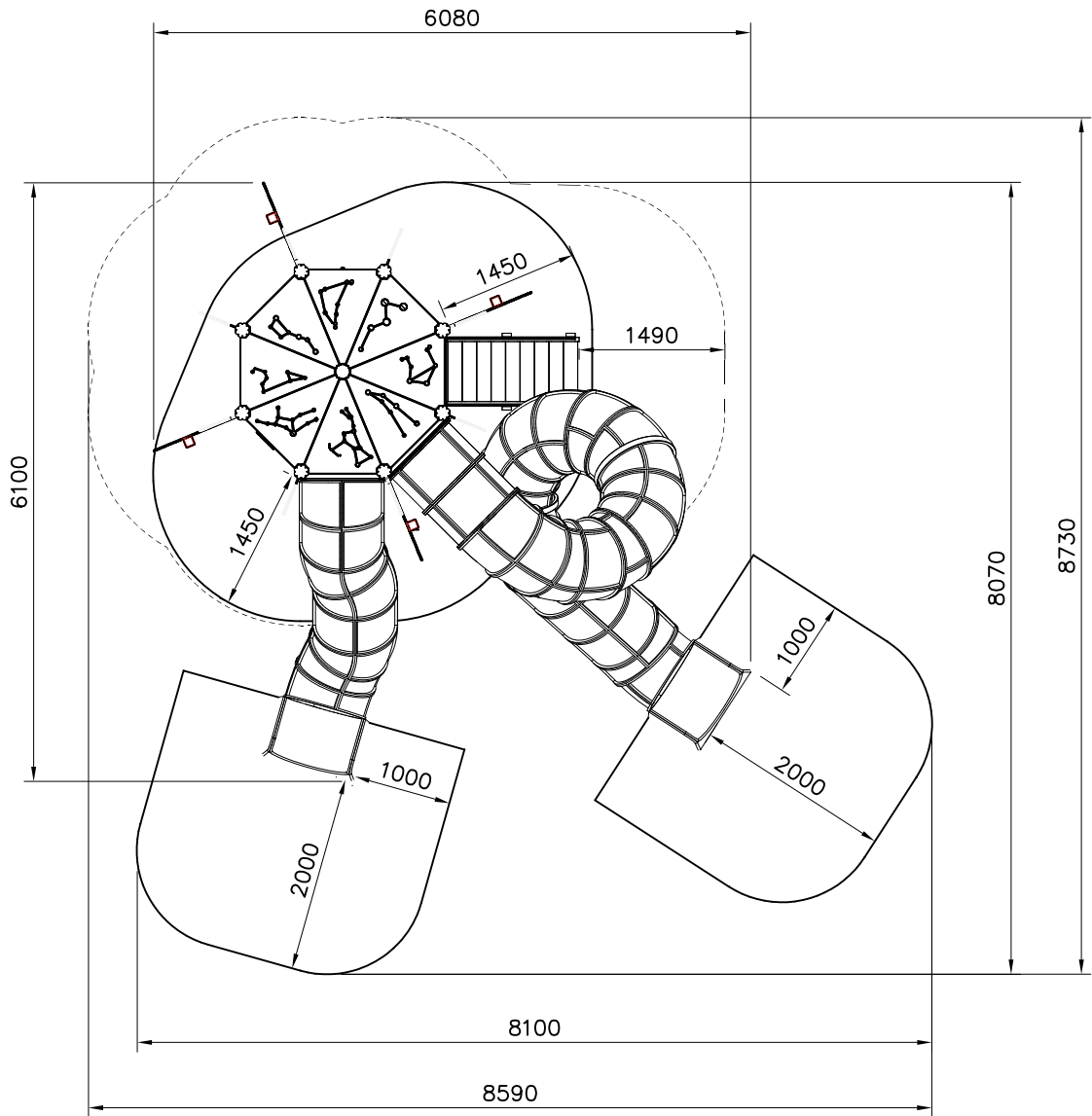
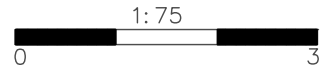
Grid size = 1000mm

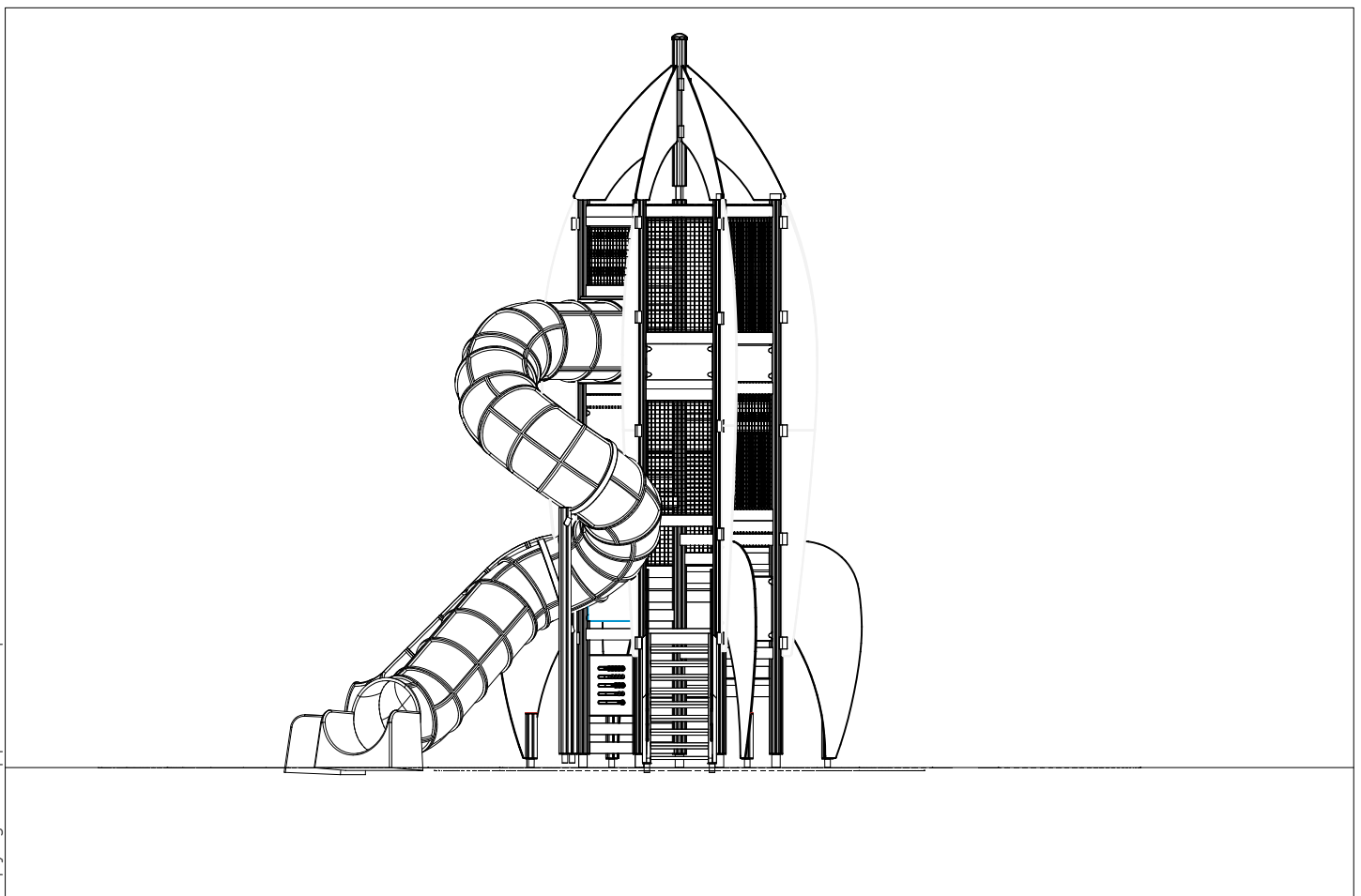
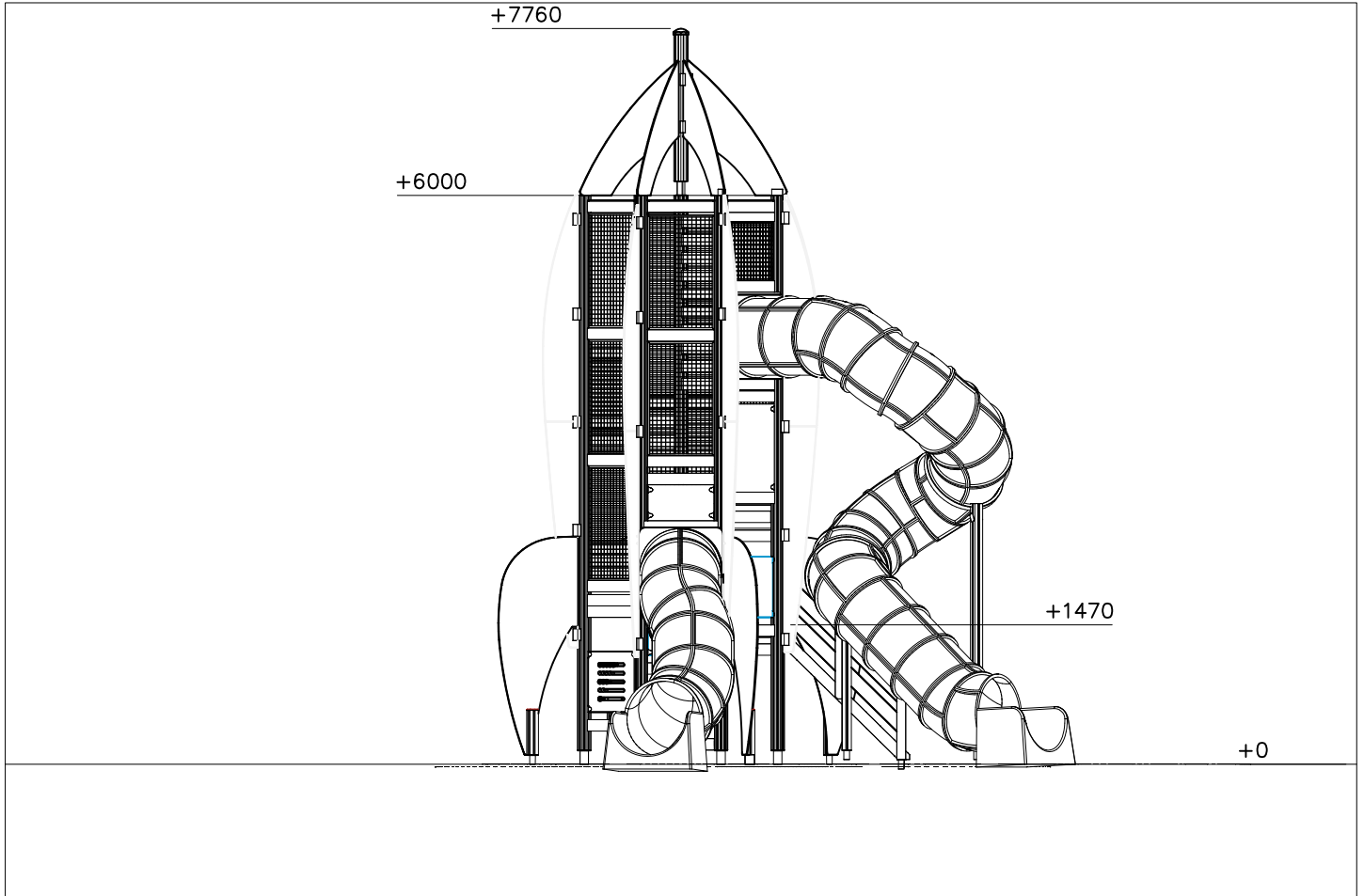
1:75

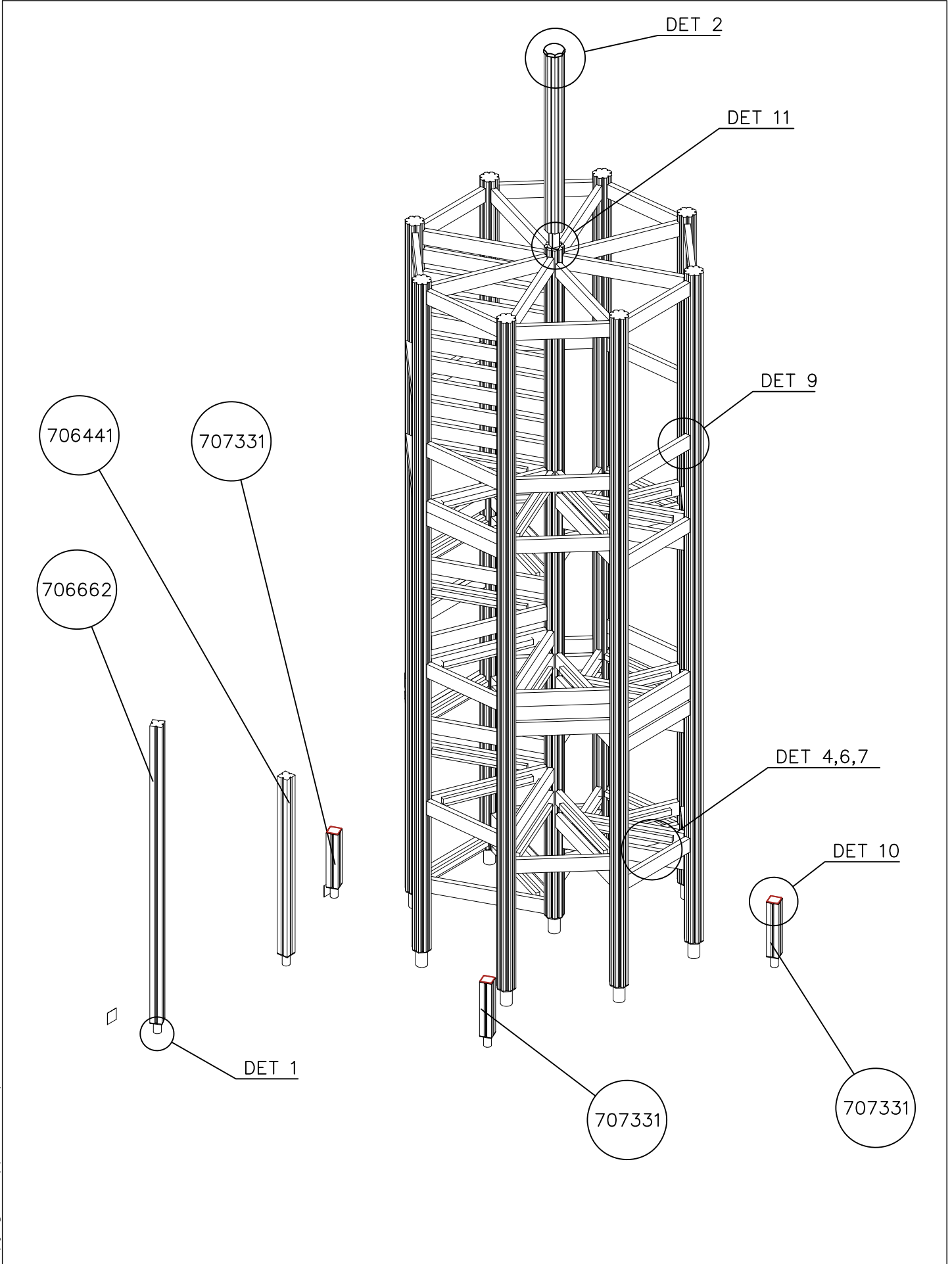


<p>Sand 0.2–2 mm/ Gravel 2–8 mm</p> <p>Concrete 500x500x200</p> <p>150</p> <p>1600</p> <p>S</p>	<p>M10</p> <p>905104</p> <p>903112</p>	<p>Access- and maintenance panel. Asennus- ja huolto luukku.</p>
<p>M12</p> <p>10x30</p> <p>909545</p>	<p>100</p> <p>S</p> <p>600</p>	<p>300</p> <p>S</p>

- EN/AS Impact Area 30.4 m<sup>2</sup>
- Falling Space 41.0 m<sup>2</sup>
- Max Falling Height 1470 mm

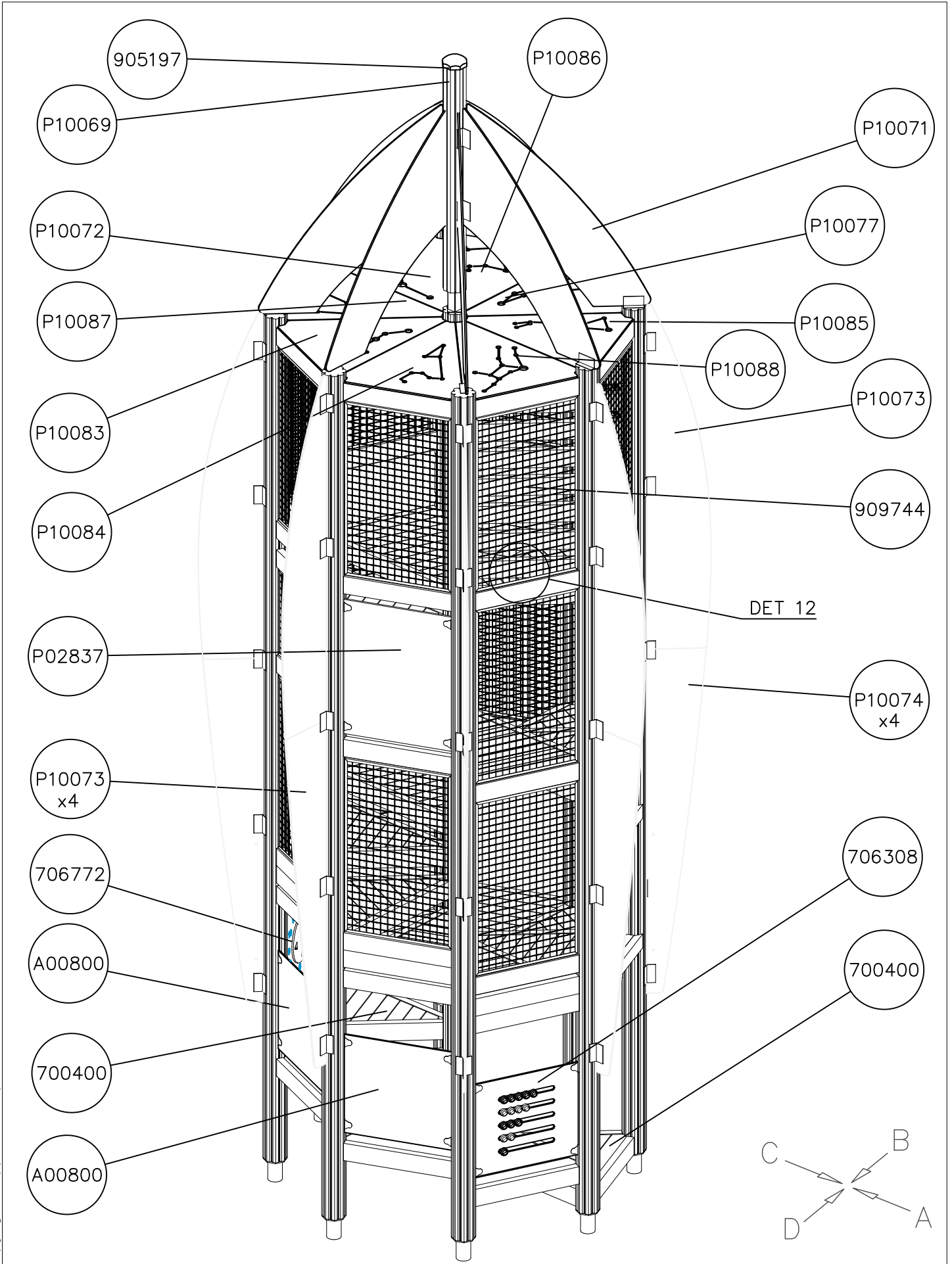


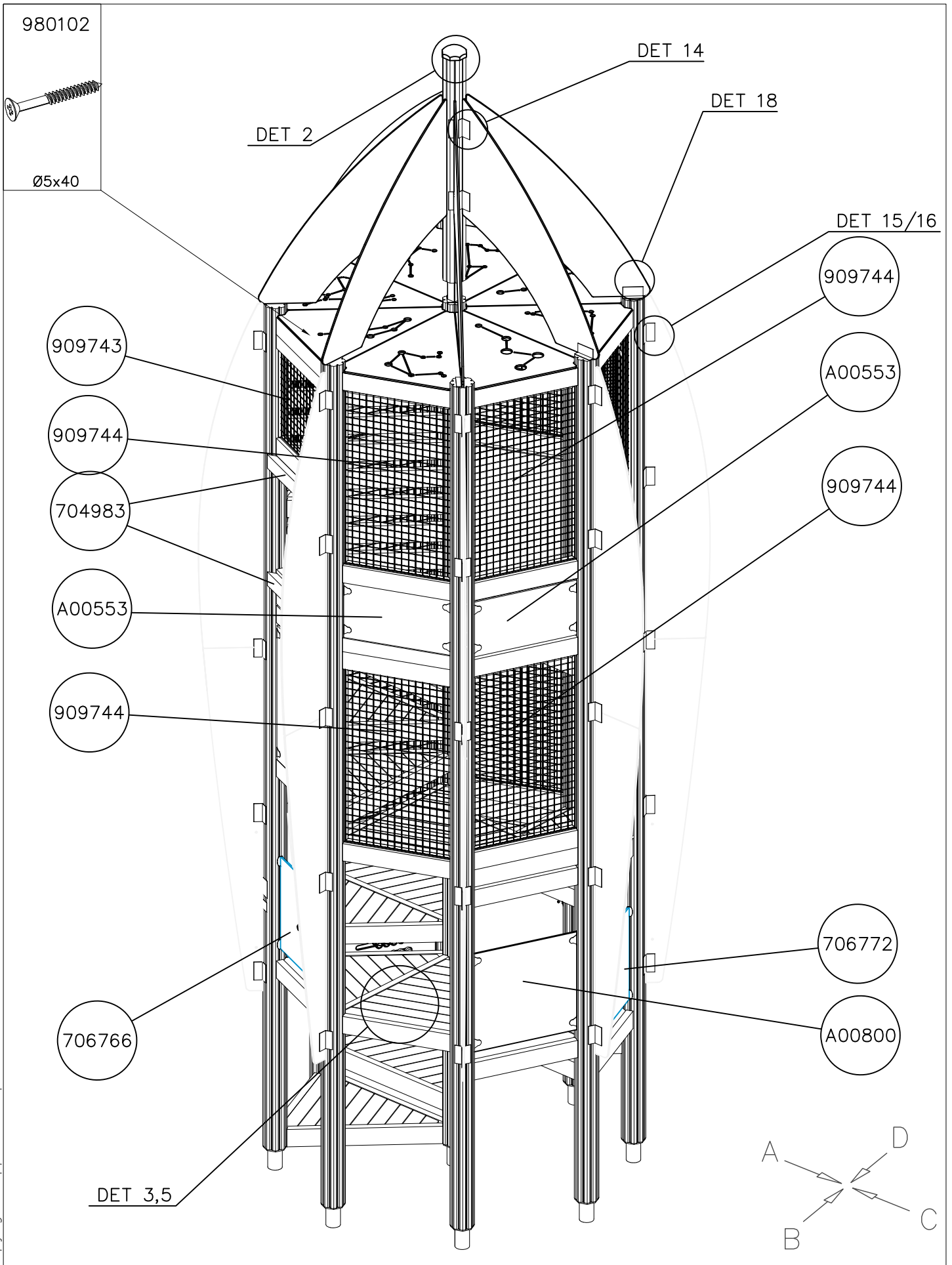


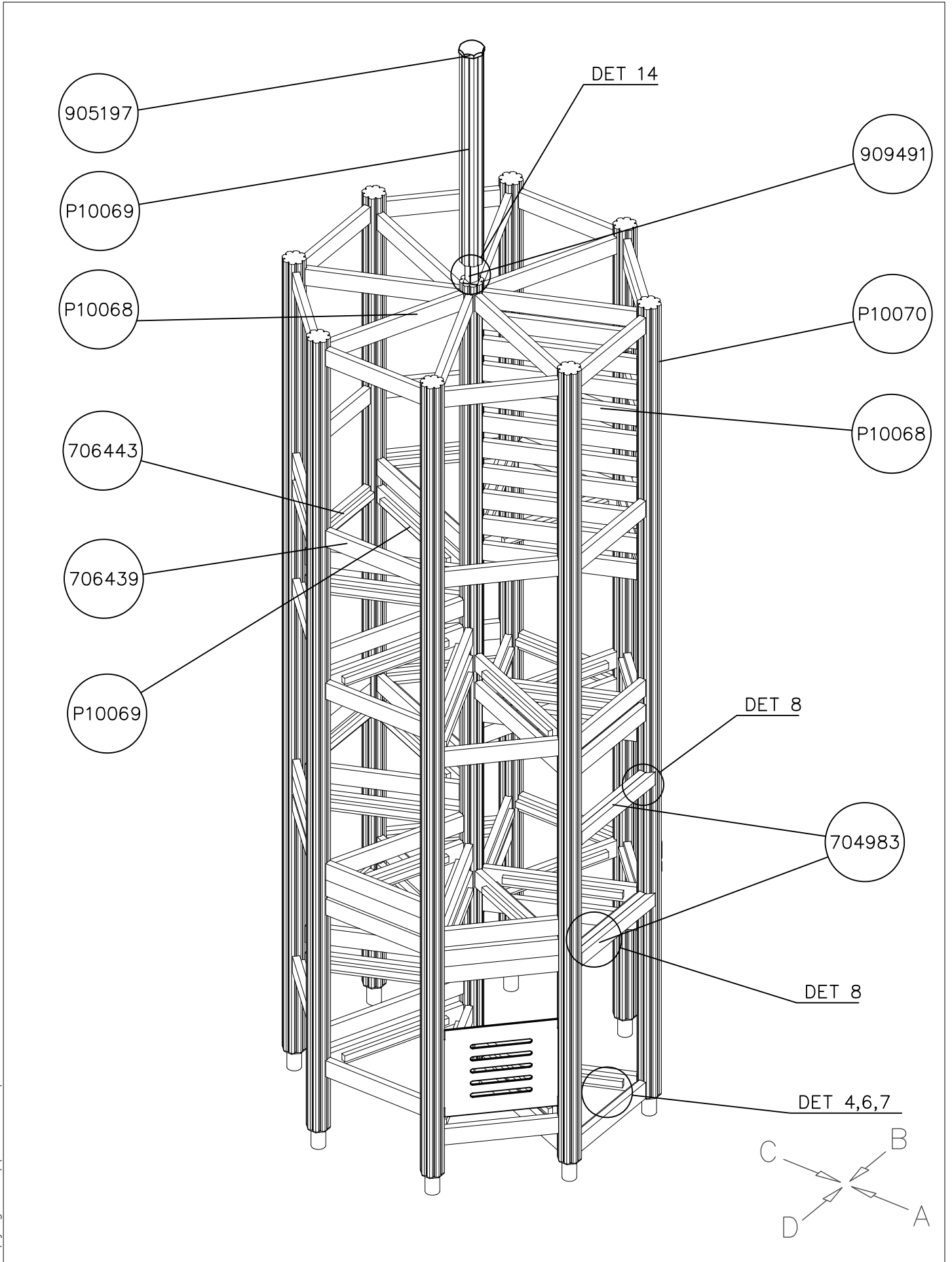


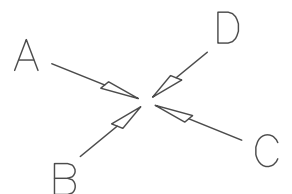
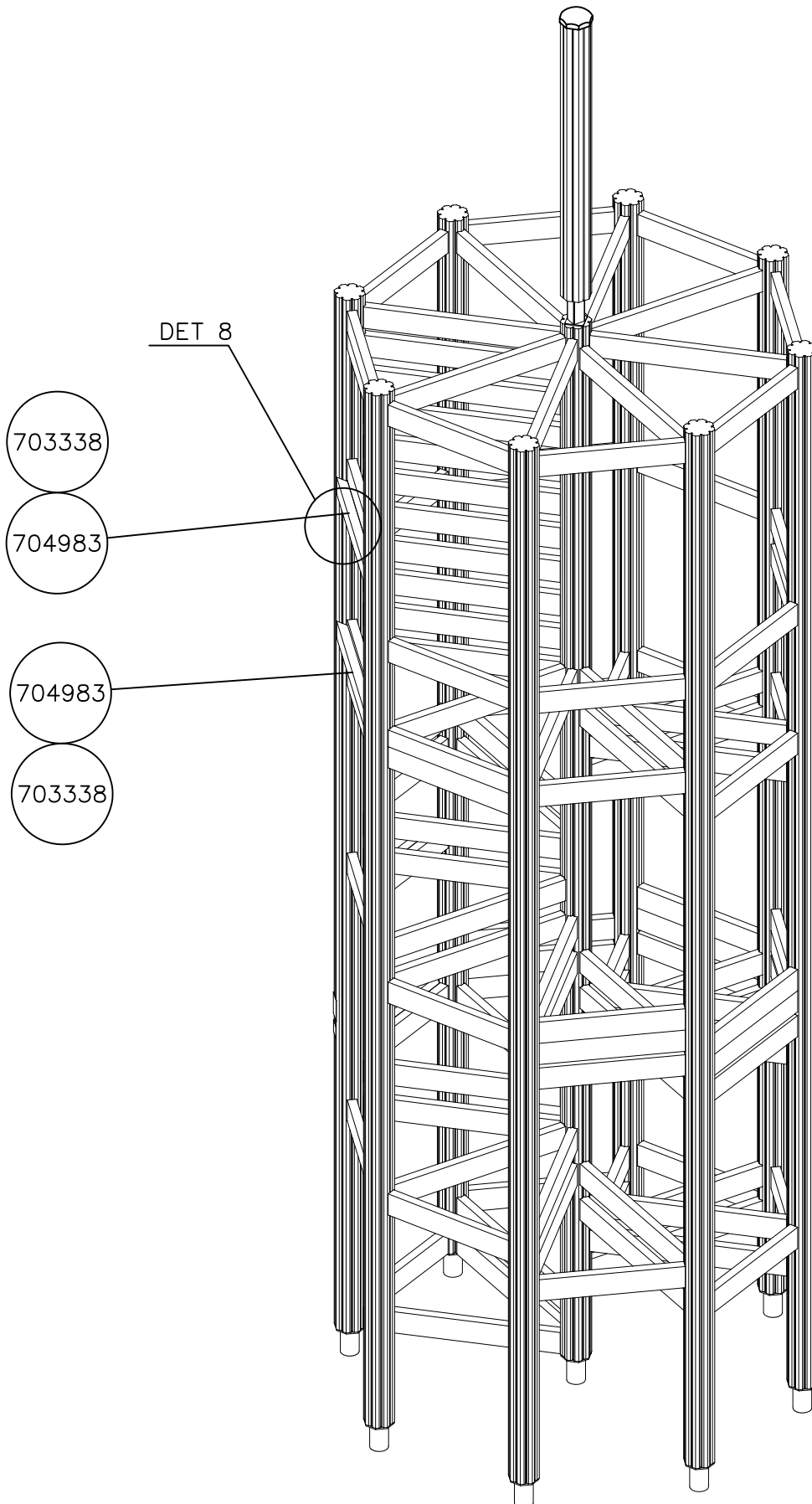


<p>DET 1</p>	<p>DET 2</p>	<p>DET 3</p>	<p>DET 4</p>
<p>DET 5</p>	<p>DET 6</p>	<p>DET 7</p>	<p>DET 8</p>
<p>DET 9</p>	<p>DET 10</p>	<p>DET 11</p>	<p>DET 12</p>
<p>DET 14</p>	<p>DET 15</p>	<p>DET 16</p>	<p>Blank area for additional details or notes.</p>

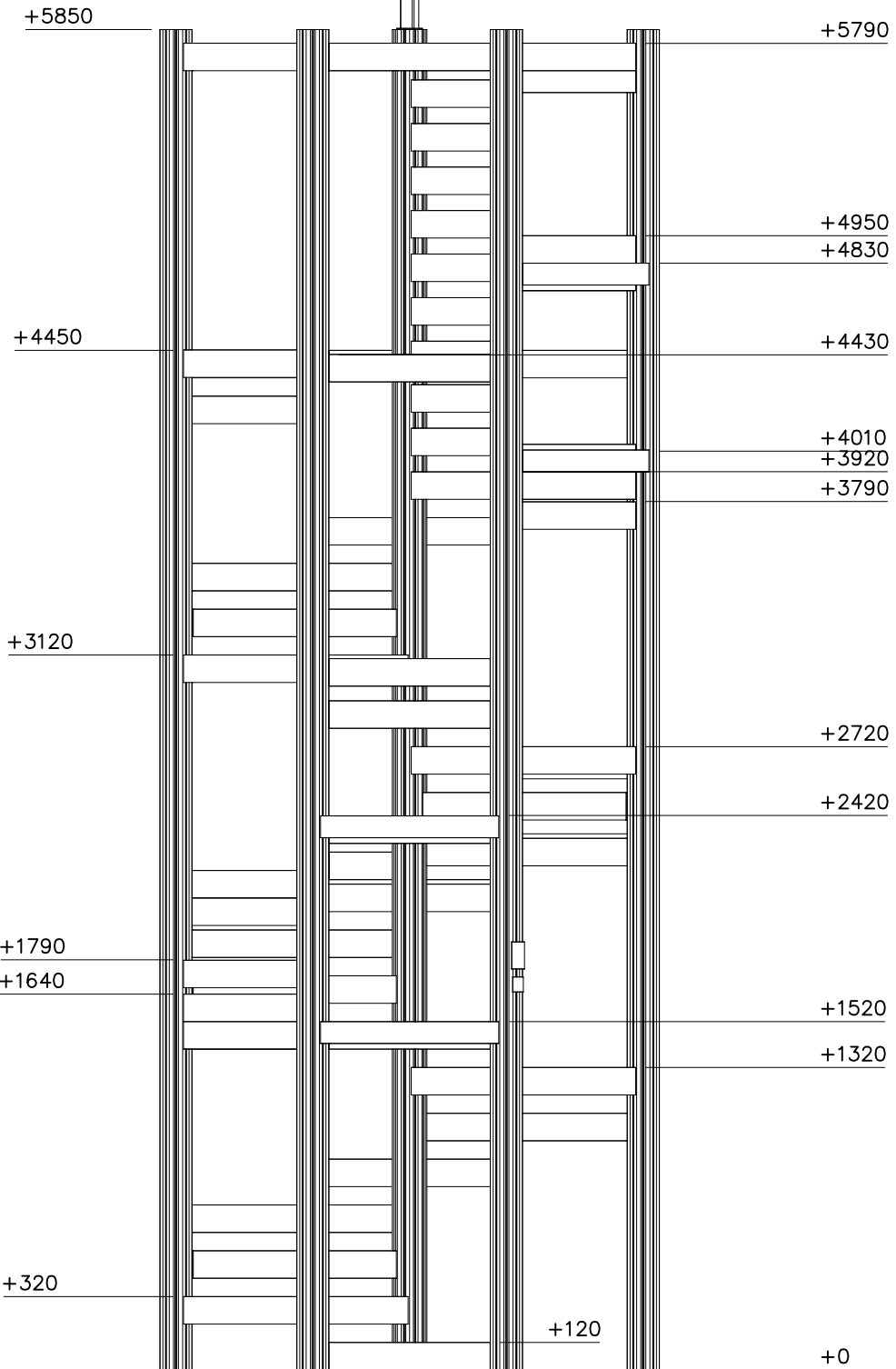




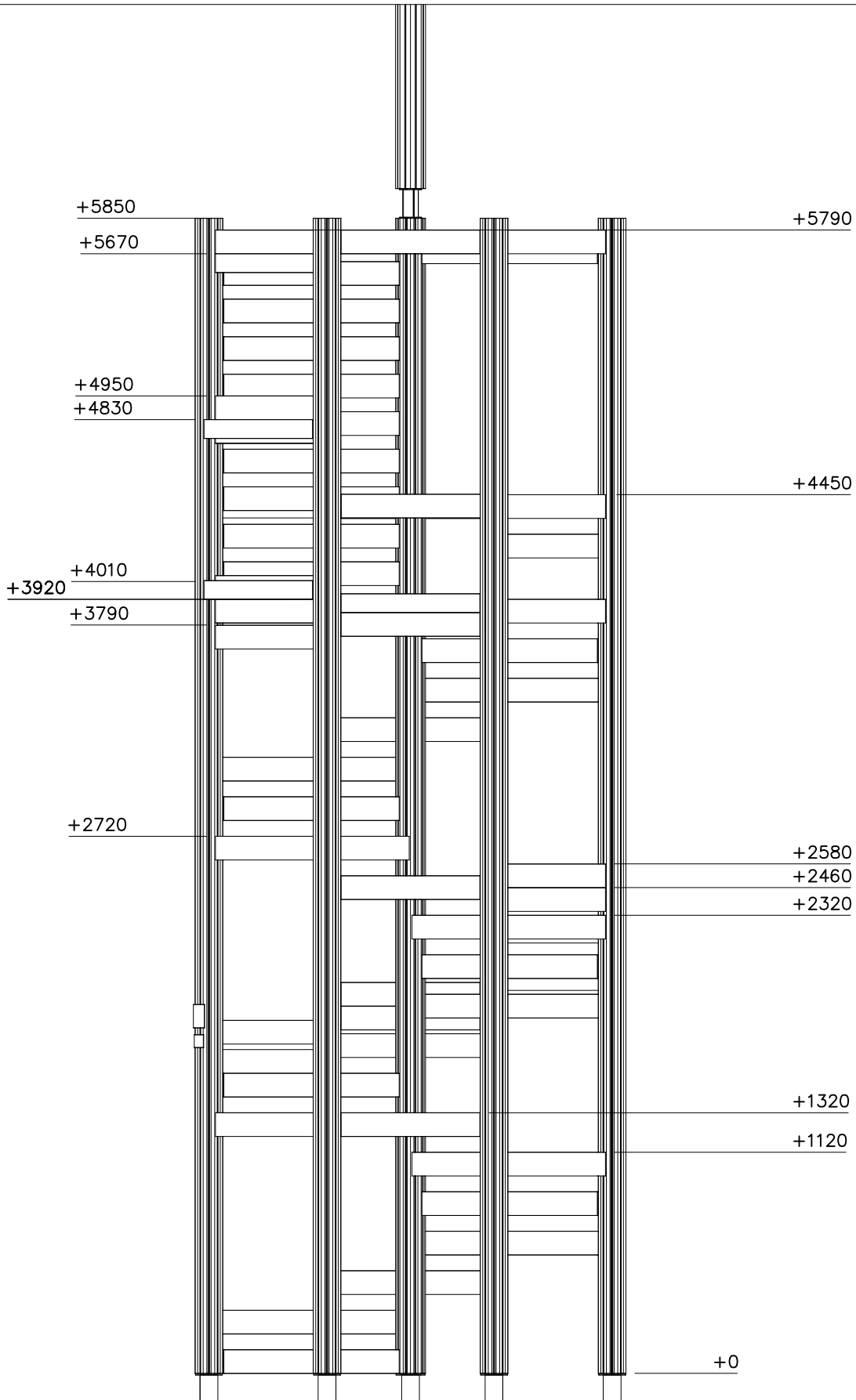




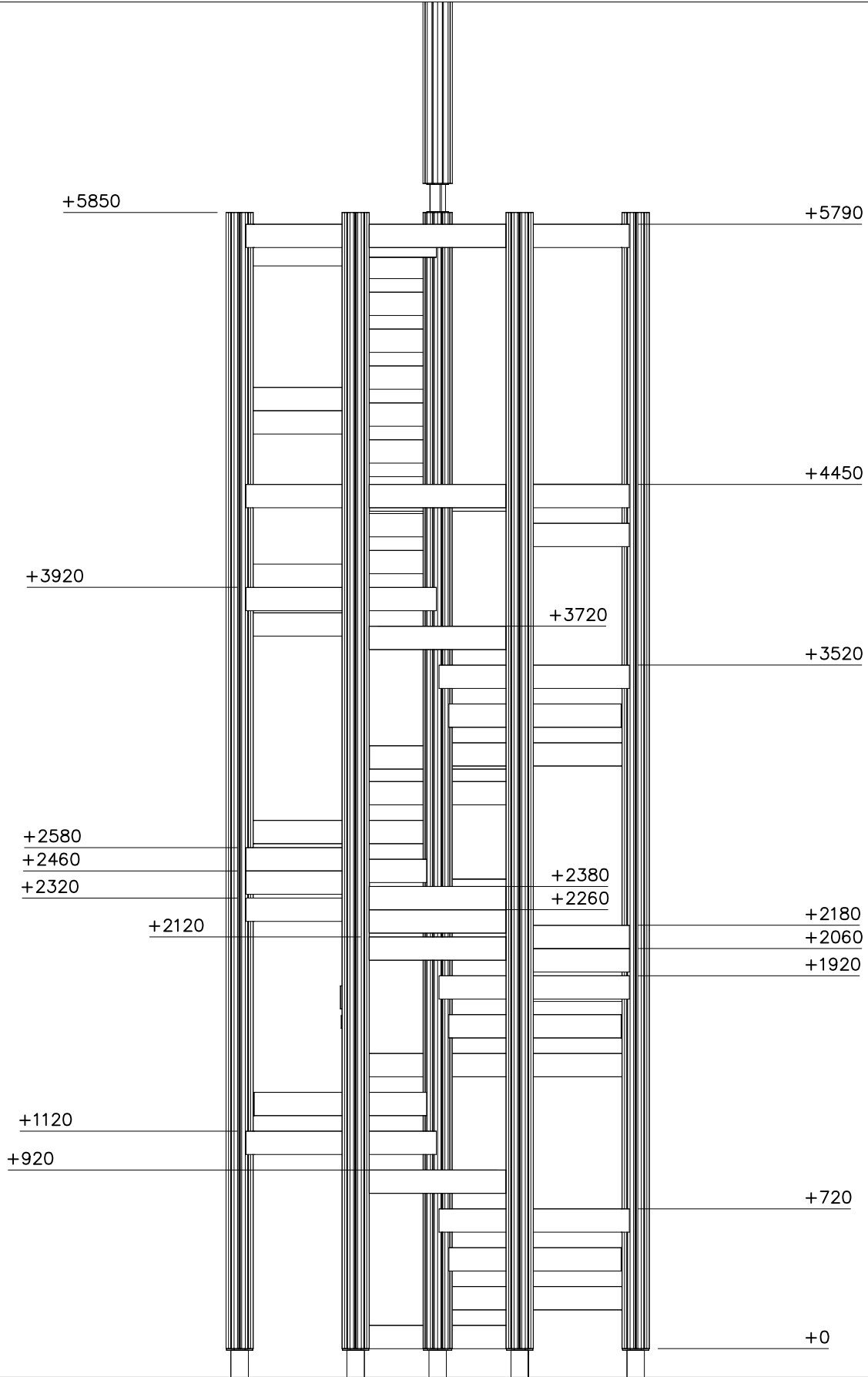
A



(B)

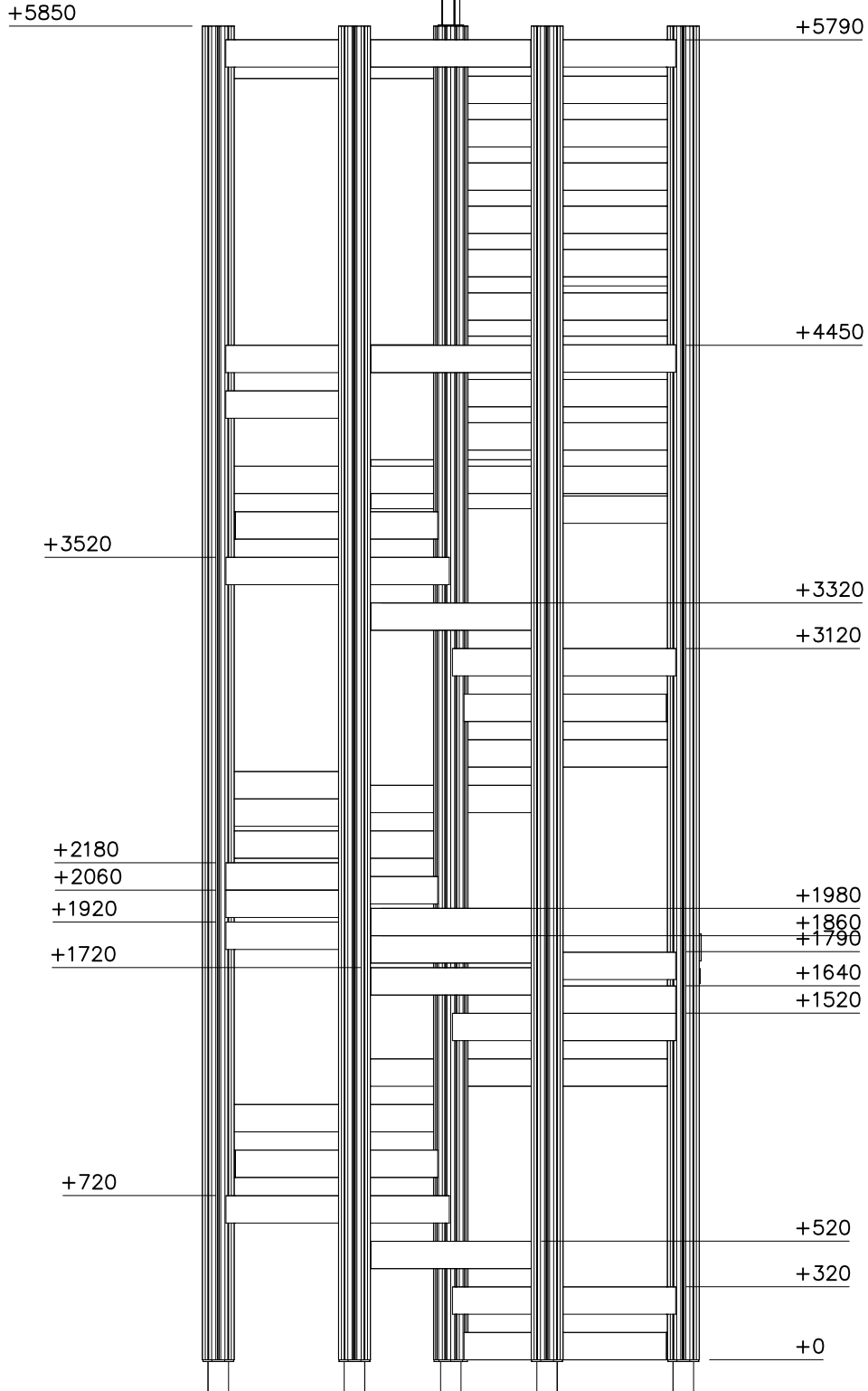


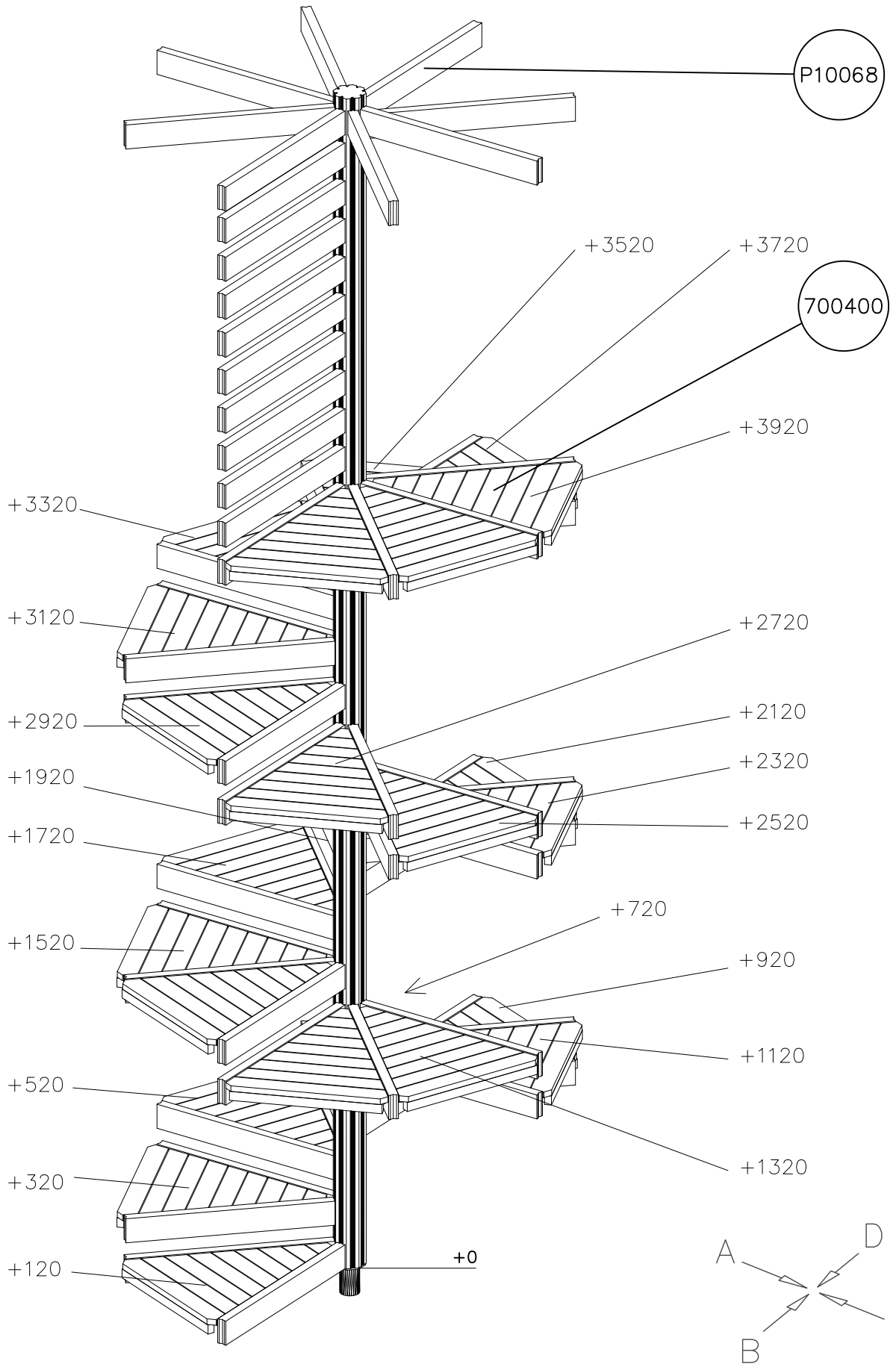
(C)

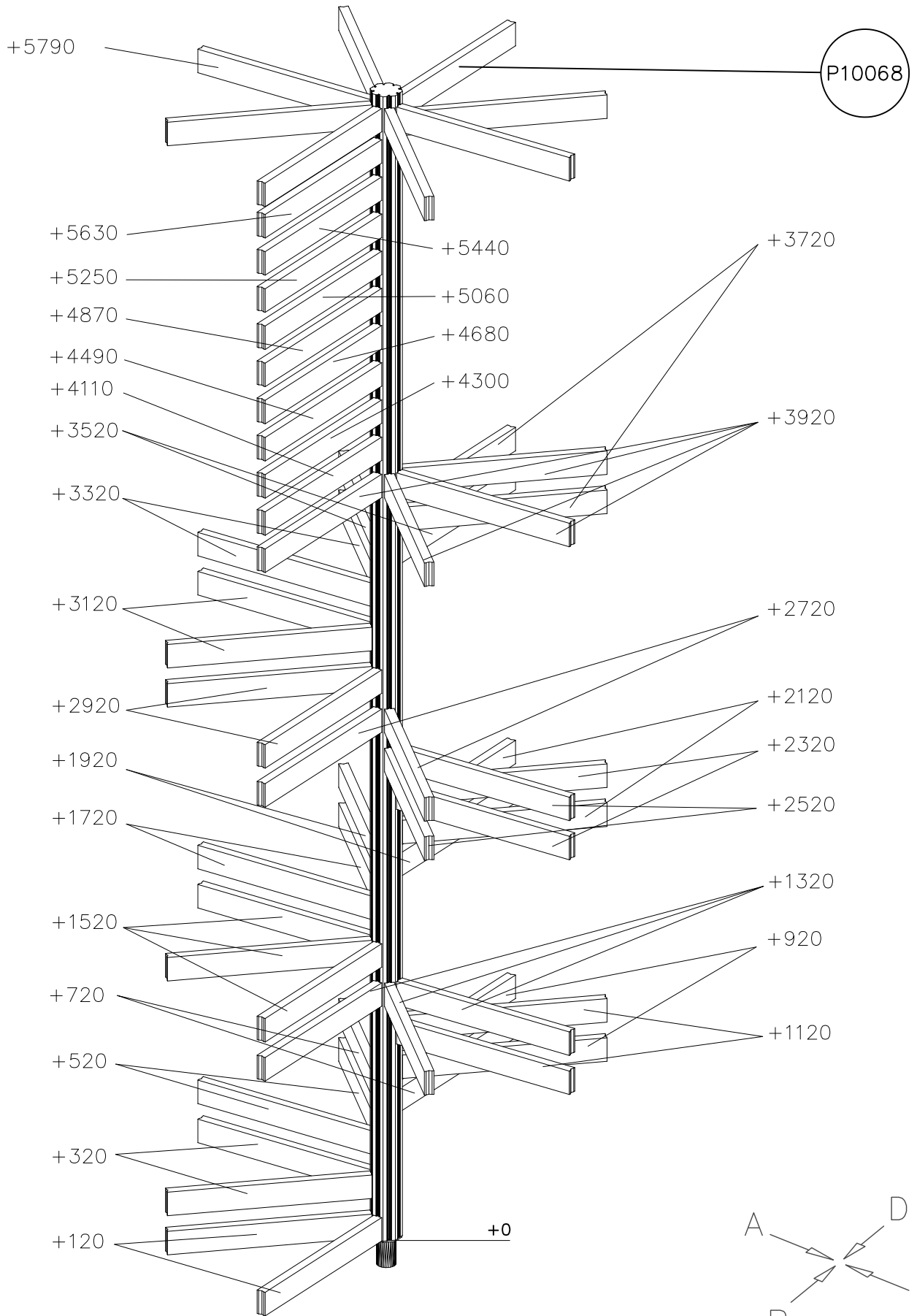


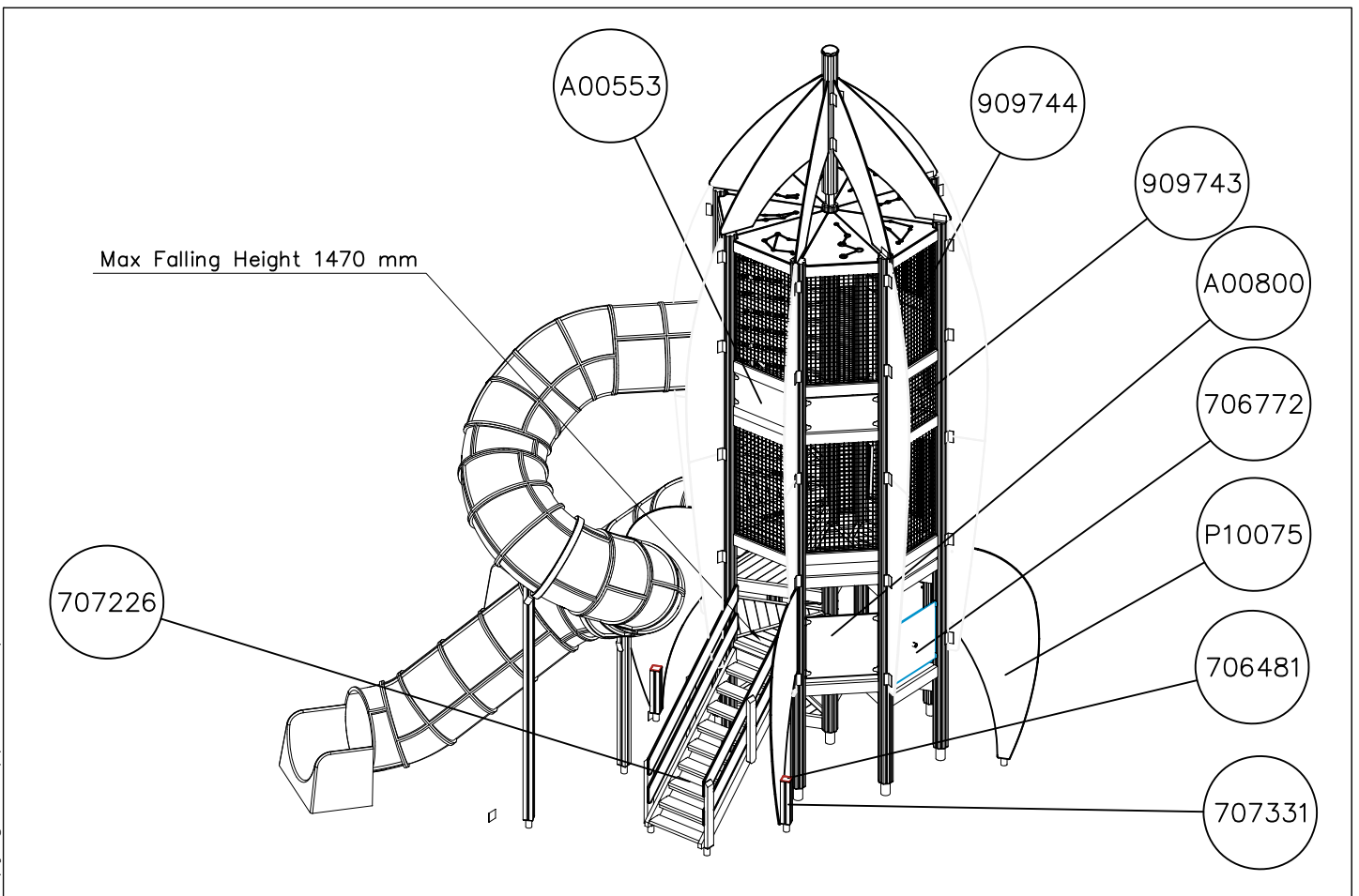
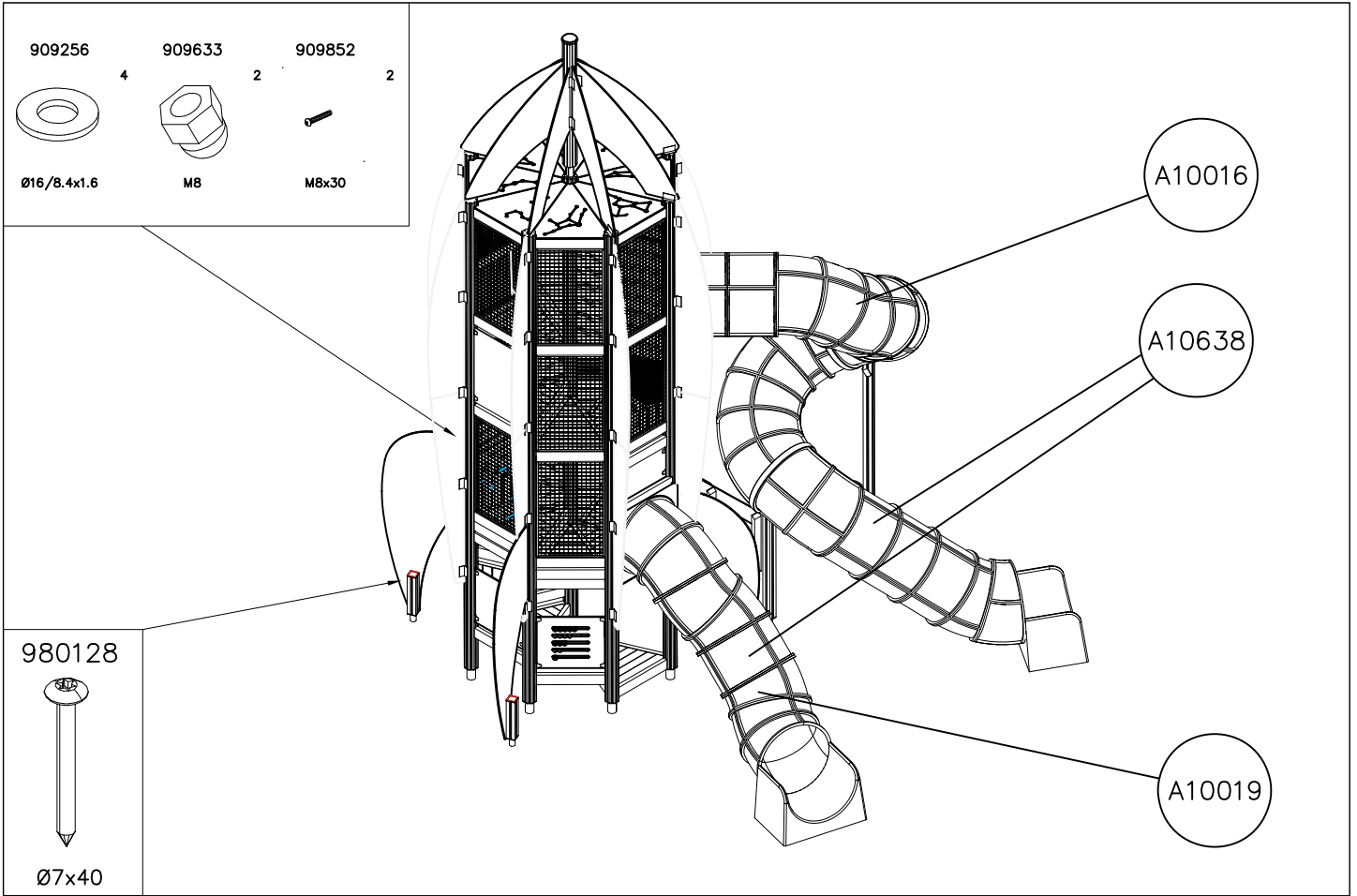


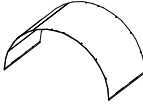

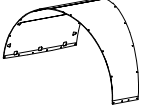
D

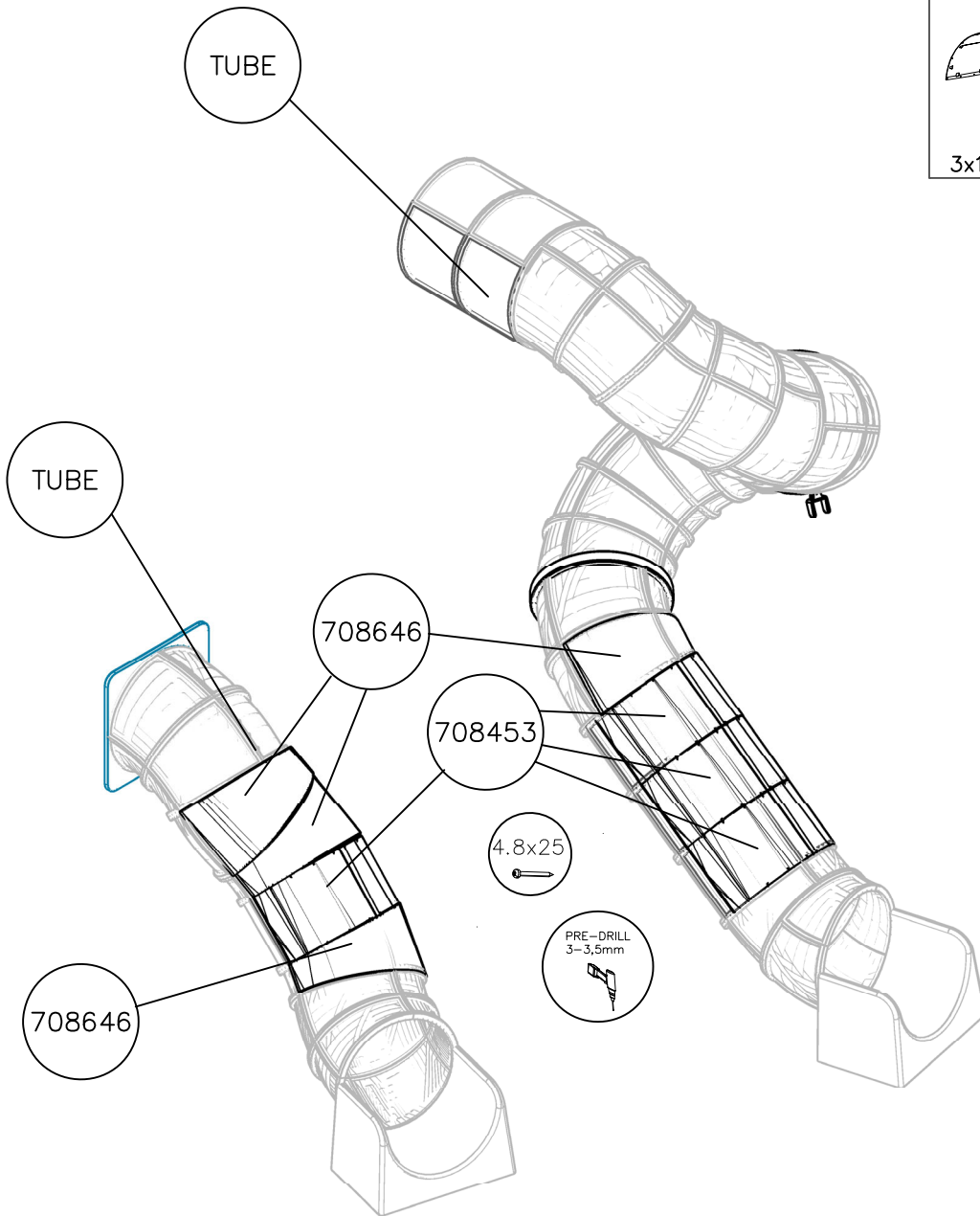








① 708453	PCS	② 909252	PCS
	4		216
3x495x1360		Ø4.8x25	
③ 708646	PCS		PCS
	4		
3x1347x515			



1. Tarkista tuoteosaluettelon ja osiin merkittyjen tuotenumeroiden avulla, että kaikki osat sisältyvät toimitukseen.
2. Valitse välineelle paikka ottaen huomioon valmistajan asennusohjeessa ilmoittamat turvaetäisyydet. Valitessasi välineen asennussuuntaa, huomioi mahdollinen altistuminen voimakkaalle auringonpaisteelle tai tuulelle. Tasoita alue ja tee ohjeen mukaiset perustustyöt. Varmista, että perustusosien alapuolinen maa on **tiivistetty riittävästi**. Tarvittaessa pohjamaa tulee vaihtaa murskeeseen tai vastaavaan kantavaan maainekseen. Iskua vaimentavan pintamateriaalin vahvuus määräytyy laskentakaavan perusteella, joka esitetään perustusohjeen lisäsivulla.
3. Välineen rungon pystystysohje esitetään sivulla 6. Yksityiskohtaiset kuvat asennuksesta on koottu erillisille ohjesivuille, joissa ne on ryhmitelty kiinnitystavan mukaan. Runkoon kiinnitettävistä komponenteista on erilliset moduuliohjeet. Noudata valmistajan asennusohjeessa ilmoittamia mitoituksia.
4. Tarkasta, että väline on suorassa ja perustukseltaan tukeva. Syväperusteisissa välineissä on suoritettava **riittävä maan tiivistäminen** kaivantojen täytön yhteydessä.
5. Tee käyttöönottotarkastus ennen välineen käyttöönottoa toimitukseen sisältyvän pöytäkirjan mukaisesti. Pöytäkirja tulee dokumentoida. Muista, että pääsy välineeseen tulee estää, kunnes se on valmis, turvallinen ja kaikki asennustarvikkeet on viety pois.

1. Kontrollera stycklistan och delarna i förpackningen med hjälp av produktnumren.
2. När du väljer platsen för utrustningen bör du beakta de säkerhetsavstånd som tillverkaren meddelat i monteringsanvisningarna. När du väljer monteringsriktning måste du beakta eventuell exponering för solsken eller vind. Jämna ut underlaget och utför grundarbetet i enlighet med instruktionerna. Säkra att marken under fundamentet är tillräckligt komprimerad. Vid behov kan man ersätta jorden med krossad sten eller motsvarande bärande jordmaterial. Styrkan på det slagdämpande ytmaterialet bestäms med hjälp av beräkningsformeln som presenteras på fundamentinstruktionernas tilläggsida.
3. Monteringsanvisningarna till utrustningens stomme finns på sidan 6. Detaljerade bilder av installationen har samlats på separata instruktionssidor, där de har grupperats enligt monteringsmetod. Det finns specifika modulanvisningar till de komponenter som ska sättas fast i stommen. Följ de dimensioner som tillverkaren gett i monteringsanvisningarna.
4. Kontrollera att utrustningen står rakt och stabilt. För utrustningar med djupt fundament måste man komprimera jorden ordentligt när man fyller igen groparna.
5. Innan utrustningen tas i bruk ska en slutbesiktning i enlighet med protokollet i leveransen utföras. Protokollet måste dokumenteras. Kom ihåg att tillträde till utrustningen måste förhindras tills den är färdig monterad, säker och alla monteringsstillbehör avlägsnats.

1. Use the parts list and the markings on the components to make sure that you have all of the necessary parts.
2. Choose a location for the product, taking into account the safety margins specified in the mounting instructions. When deciding on the orientation of the product, pay attention to potential sun and wind loads. Level the ground and prepare the foundations as instructed. Make sure that the ground underneath the foundations is solidly packed. If necessary, replace soil with wood chips or some other sturdy material. The thickness of the safety surfacing should be calculated using the formula supplied with the mounting instructions.
3. Assemble the frame of the product in accordance with the instructions on page 6. Detailed instructions for the different mounting alternatives are shown in the supplement. Separate instructions are provided for the modular components that will be attached to the frame. Please follow the stated measurements carefully.
4. Make sure that the product is mounted straight and firmly into the ground. Remember to pack the soil carefully when refilling the excavation around deep-mounted structures.
5. Inspect the installation thoroughly using the checklist provided. Document the completed checklist carefully. Remember to stop children from using the product until it has been fully built and safety-tested and all mounting equipment has been cleared away.

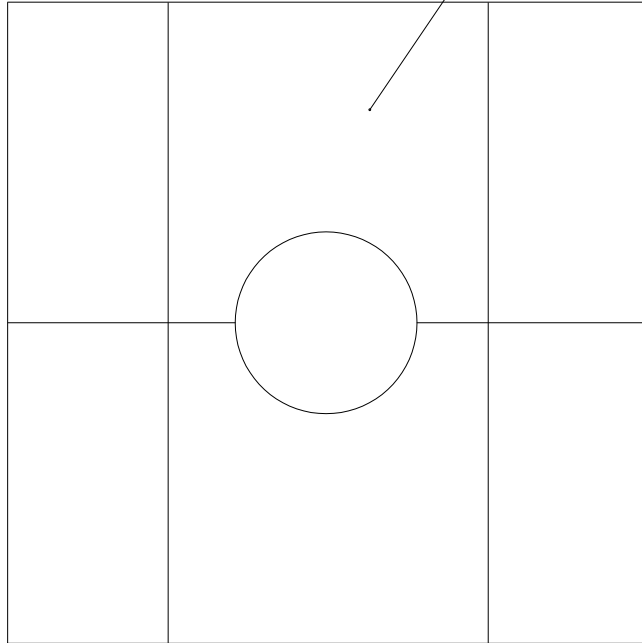


1. Überprüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit, indem Sie das Teileverzeichnis mit der Lieferung abgleichen.
2. Wählen Sie einen Standort für das Gerät und berücksichtigen Sie die vom Hersteller in der Installationsanleitung genannten Sicherheitsabstände. Bei der Ausrichtung des Gerätes beachten Sie den möglichen Einfluss von starker Sonneneinstrahlung oder Wind. Ebenen Sie den Bereich und führen Sie die Fundamentarbeiten nach der Anleitung durch. Stellen Sie sicher, dass der Boden unter den Fundamentteilen ausreichend verdichtet ist. Wenn nötig, muss das Untergrundmaterial durch Split oder ein anderes tragfähiges Material ausgetauscht werden. Die Stärke des stoßdämpfenden Oberflächenmaterials wird auf Grundlage einer Formel berechnet, die im Anhang der Anleitung für die Fundamente dargestellt ist.
3. Die Aufbauanleitung für den Rahmen des Gerätes finden Sie auf Seite 6. Detaillierte Bilder der Installation sind auf gesonderten Anleitungsseiten zusammengestellt, auf denen sie nach ihrer Befestigungsweise geordnet sind. Für die am Geräterahmen befestigten Komponenten gibt es besondere Modulanleitungen. Halten Sie die in der Installationsanleitung vom Hersteller genannten Maße ein.
4. Überprüfen Sie, dass das Gerät in Waage steht und sicher am Boden verankert ist. Bei Geräten mit Tiefenfundamenten muss der Boden beim Auffüllen des Aushubs ausreichend verdichtet oder betoniert werden.
5. Führen Sie eine Inbetriebnahmeüberprüfung entsprechend des im Lieferumfang enthaltenen Protokolls durch, bevor das Gerät benutzt wird. Das Protokoll muss aktenkundig dokumentiert werden. Denken Sie daran, dass der Zugang zum Gerät verhindert werden muss, bis es fertig und sicher ist und alle Installationswerkzeuge entfernt sind.

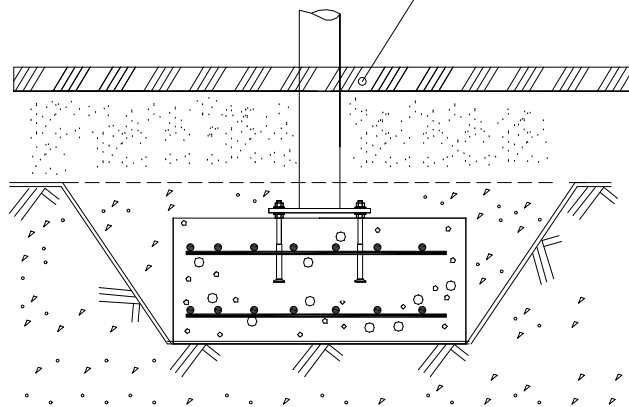
1. Vérifier à l'aide de la liste des pièces et des numéros de produit marqués sur les pièces que la livraison comprend toutes les pièces nécessaires.
2. Choisir un bon emplacement pour l'équipement, compte tenu des distances de sécurité indiquées par le fabricant dans les instructions de montage. Tenir compte de l'exposition éventuelle aux forts rayons de soleil ou au vent lors du choix du sens de montage de l'équipement. Egaliser la surface de l'emplacement choisi et effectuer les travaux de fondation conformément aux instructions. S'assurer que le sol sous les pièces de fondation a été suffisamment compacté. Si besoin est, le sol de fondation doit être remplacé par des pierres concassées ou un matériau portant similaire. L'épaisseur du matériau de surface anti-choc est calculée selon la formule indiquée à la page supplémentaire des instructions de fondation.
3. Les instructions d'érection de l'ossature de l'équipement sont indiquées à la page 6. Les images détaillées du montage sont adjointes aux pages d'instruction séparées où elles sont groupées selon le mode de fixation. Des instructions modulaires séparées sont données pour les composants à fixer sur l'ossature. Respecter les mesures données par le fabricant dans les instructions de montage.
4. Vérifier que l'équipement est droit et que sa fondation est solide. Dans le cas des équipements dont la fondation se trouve sous le sol, le sol doit être suffisamment compacté lors du remplissage des trous.
5. Effectuer un contrôle de mise en service conforme au procès-verbal compris dans la livraison avant la mise en service de l'équipement. Ce procès-verbal doit être documenté. Ne pas oublier d'empêcher l'accès à l'équipement jusqu'à ce que celui-ci soit prêt et sûr et que tous les outils de montage aient été enlevés.

												
<p><b><math>h &lt; 600</math></b></p> <p>Without movement and therefore without Impact Area</p>	<p>Totally hard surfaces.</p> <p>Note. Lappset does <u>not recommend</u> totally hard surfaces at all.</p>	<p>E.g. concrete or asphalt</p> 										
<p><b><math>h &lt; 600</math></b></p> <p>With movement e.g. rocking</p>	<p>Materials with very limited impact attenuating properties.</p>	<p>E.g. wood</p> 										
<p><b><math>h &lt; 1000</math></b></p>	<p>Materials with significant impact attenuating properties.</p>	<p>fine gravel 0–8 mm</p>  <p>grass</p>  <p>unsorted sand</p> 										
<p><b><math>h &lt; 3000</math></b></p>	<p>Loose fill material</p> <p>E.g. sand/gravel 0,25...8 mm D60/D10&lt;3,0 Woodchips 5...30 mm bark 20...80 mm</p>	 <table data-bbox="1021 1691 1332 1792"> <tr> <td><math>\underline{S}</math></td> <td><math>\underline{h}</math></td> </tr> <tr> <td>30 cm</td> <td>&lt; 2,0 m</td> </tr> <tr> <td>40 cm</td> <td>&lt; 3,0 m</td> </tr> </table>	$\underline{S}$	$\underline{h}$	30 cm	< 2,0 m	40 cm	< 3,0 m				
$\underline{S}$	$\underline{h}$											
30 cm	< 2,0 m											
40 cm	< 3,0 m											
	<p>Syntethic granulates</p> <table data-bbox="406 1892 758 2060"> <tr> <td><math>\underline{S}</math></td> <td><math>\underline{h}</math></td> </tr> <tr> <td>40 mm</td> <td>~&gt; 1,2...1,3 m</td> </tr> <tr> <td>50 mm</td> <td>~&gt; 1,5...1,7 m</td> </tr> <tr> <td>60 mm</td> <td>~&gt; 1,8...2,0 m</td> </tr> <tr> <td>70 mm</td> <td>~&gt; 2,1...2,5 m</td> </tr> </table> <p>Note. For accurate values, see manufacturer's instructions.</p>	$\underline{S}$	$\underline{h}$	40 mm	~> 1,2...1,3 m	50 mm	~> 1,5...1,7 m	60 mm	~> 1,8...2,0 m	70 mm	~> 2,1...2,5 m	
$\underline{S}$	$\underline{h}$											
40 mm	~> 1,2...1,3 m											
50 mm	~> 1,5...1,7 m											
60 mm	~> 1,8...2,0 m											
70 mm	~> 2,1...2,5 m											

REMOVE SAFETY SURFACE/SAND/GRAVEL  
TO CHECK FOUNDATION



REMOVE SAFETY SURFACE/SAND/GRAVEL  
TO CHECK FOUNDATION

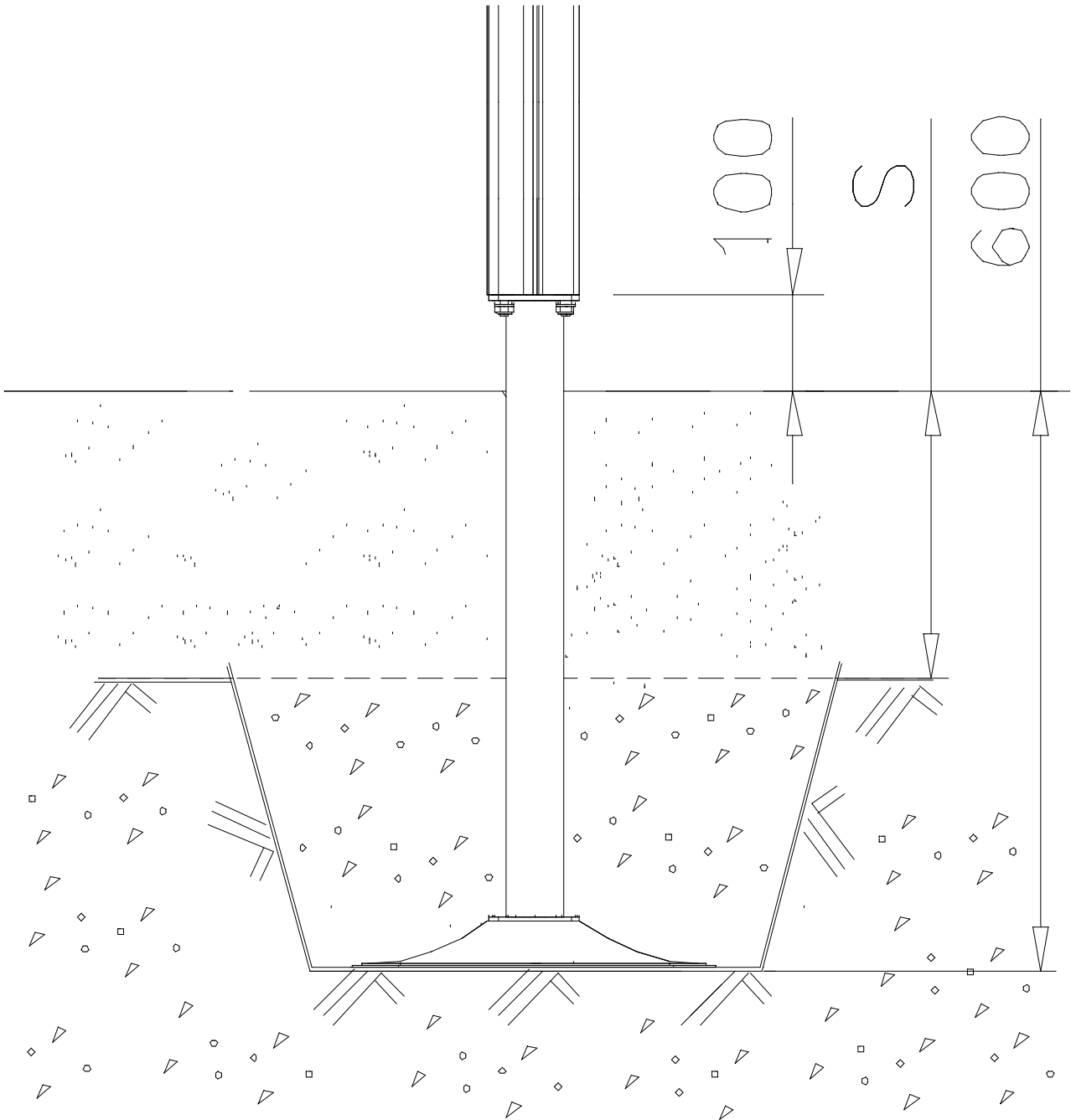
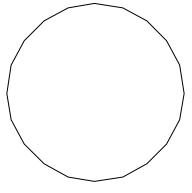


**LAPPSET®**  
**DEEP FOUNDATION**

**FOOT**

DATE: 13.3.2014

**4A**

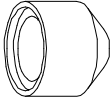


# LAPPSET® BETON FOUNDATION

# FOOT

DATE: 27.10.2015

1(1)

② 905104	PCS		PCS
	4		
			
	M10		
	PCS		PCS



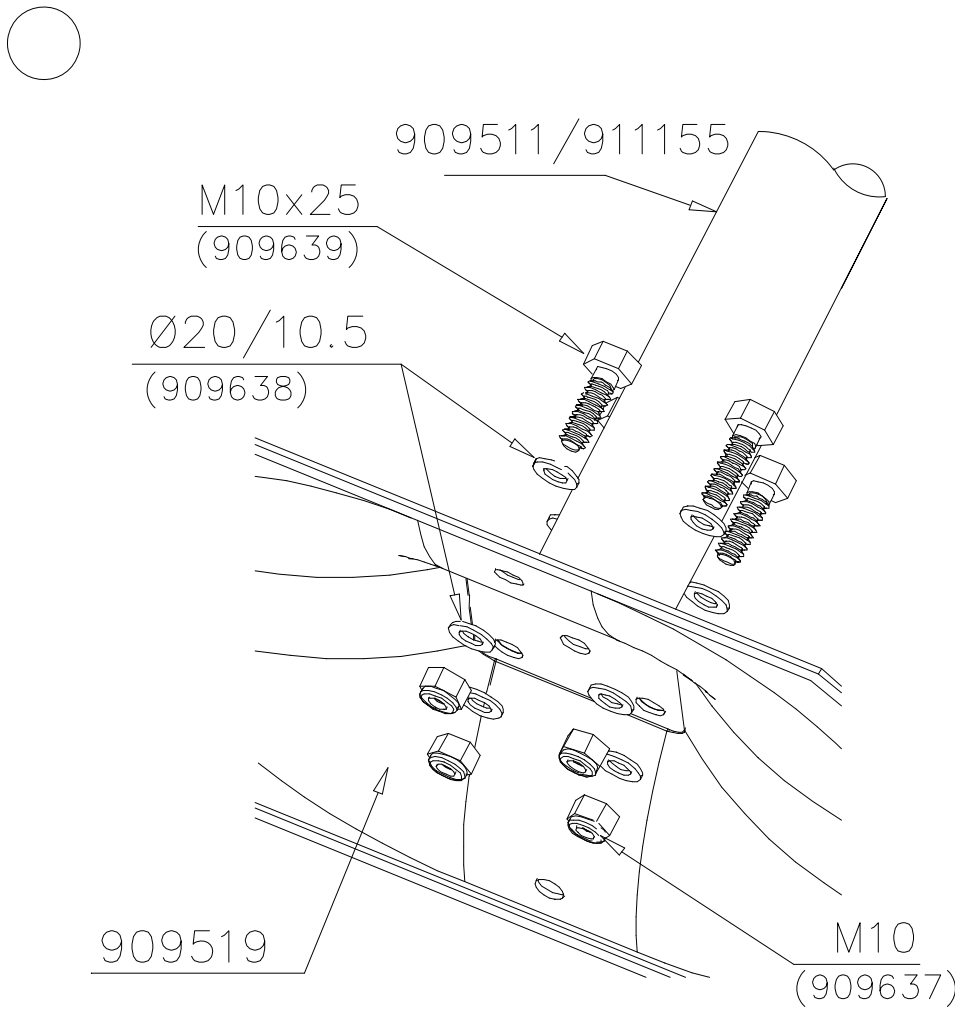
905104


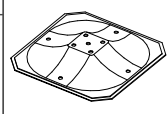
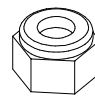
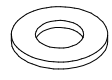
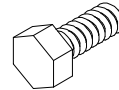
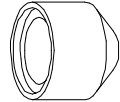

# LAPPSET® DEEP FOUNDATION

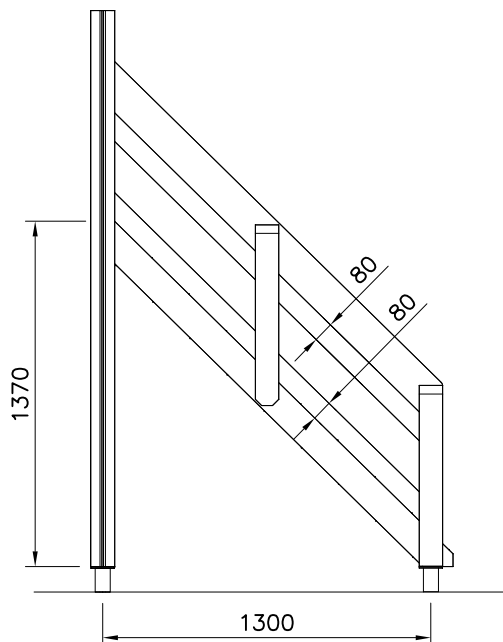
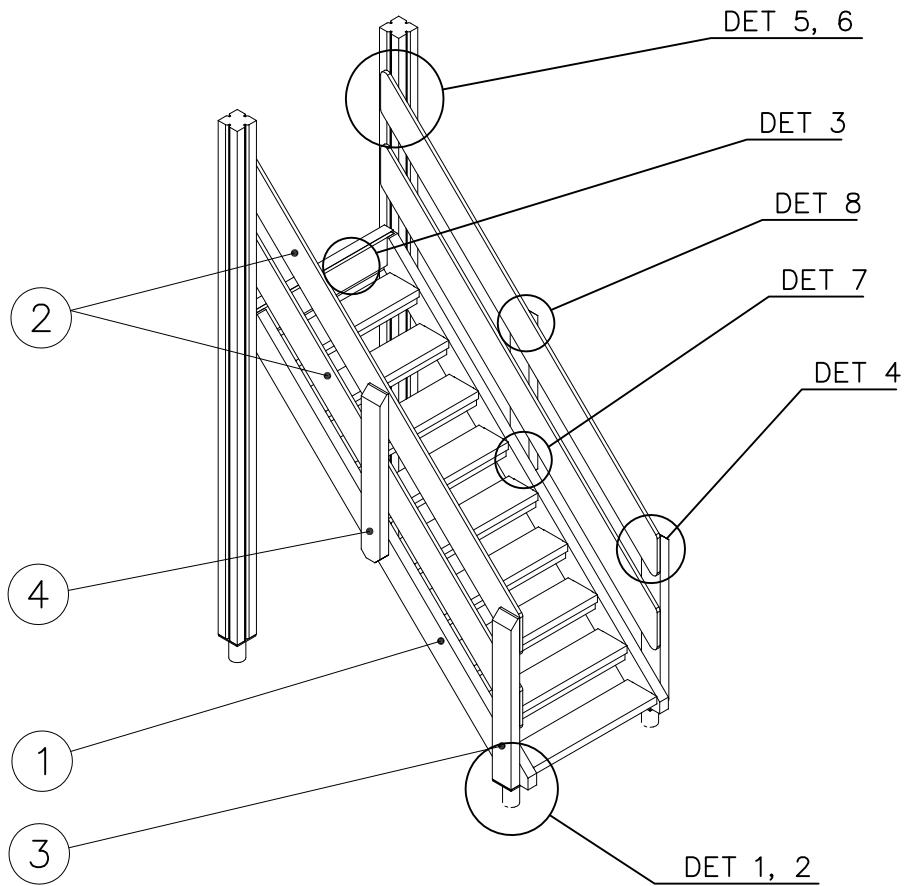
# FOOT

DATE: 15.5.2018

1(1)

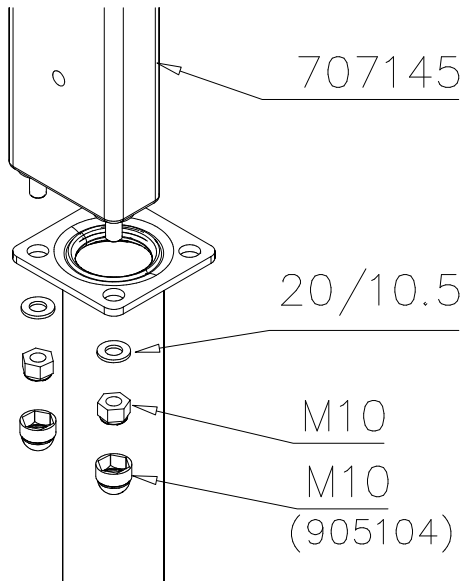


①	909511	PCS	②	909519	PCS
		1			1
	90x90x650			50x380x380	
③	909637	PCS	④	909638	PCS
		4			8
	M10			Ø20/10.5	
⑤	909639	PCS	⑥	905104	PCS
		4			4
	M10x25			M10	
OPTION FOOT					
①	911155	PCS			PCS
		1			
	90x90x650				





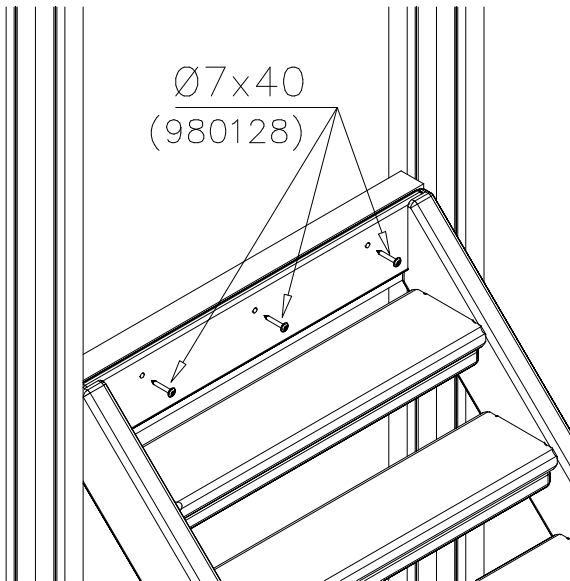
DET 1



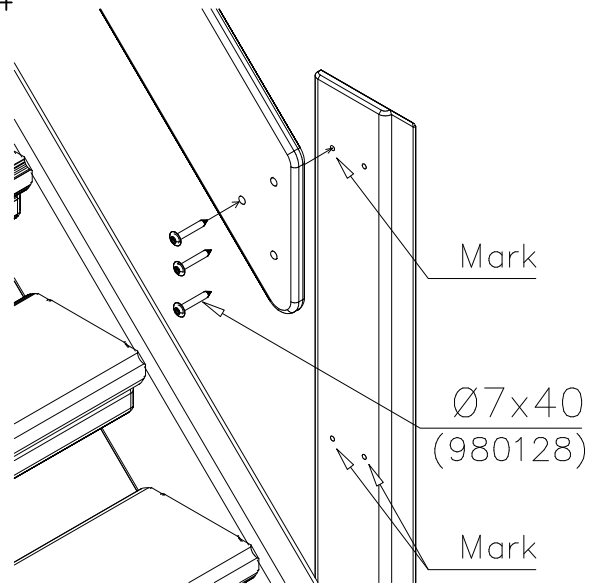
DET 2



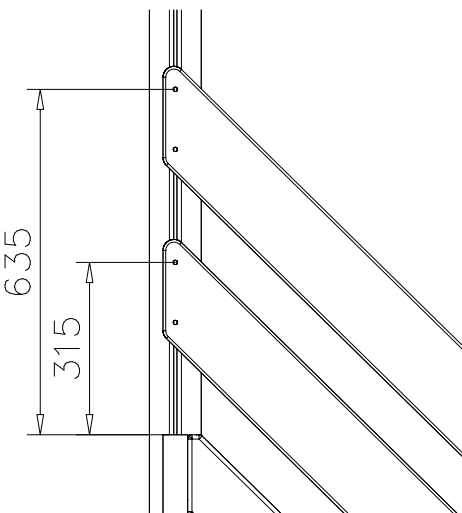
DET 3



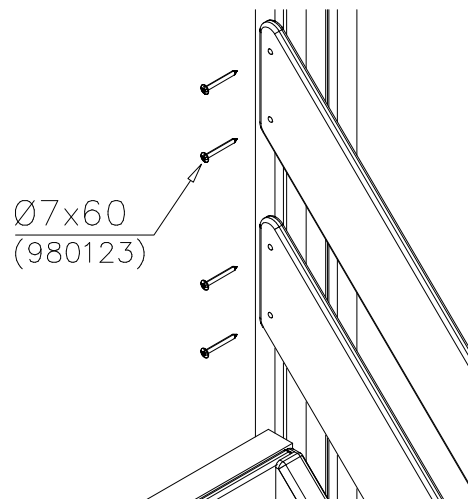
DET 4

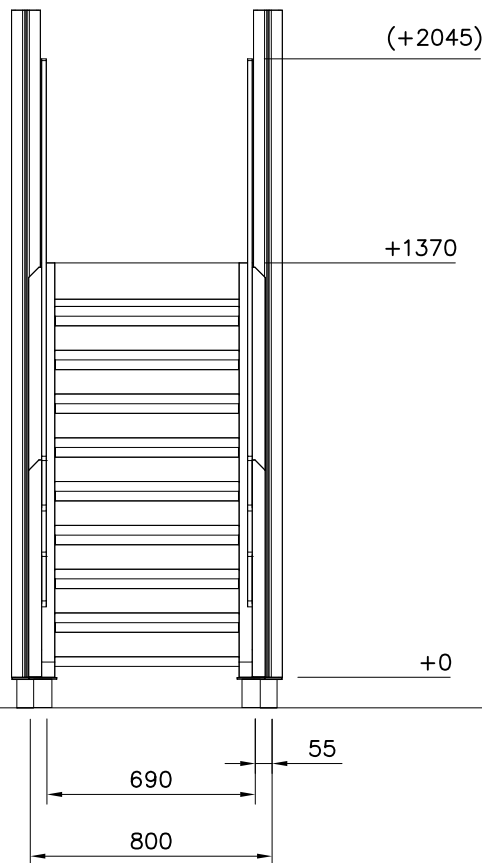
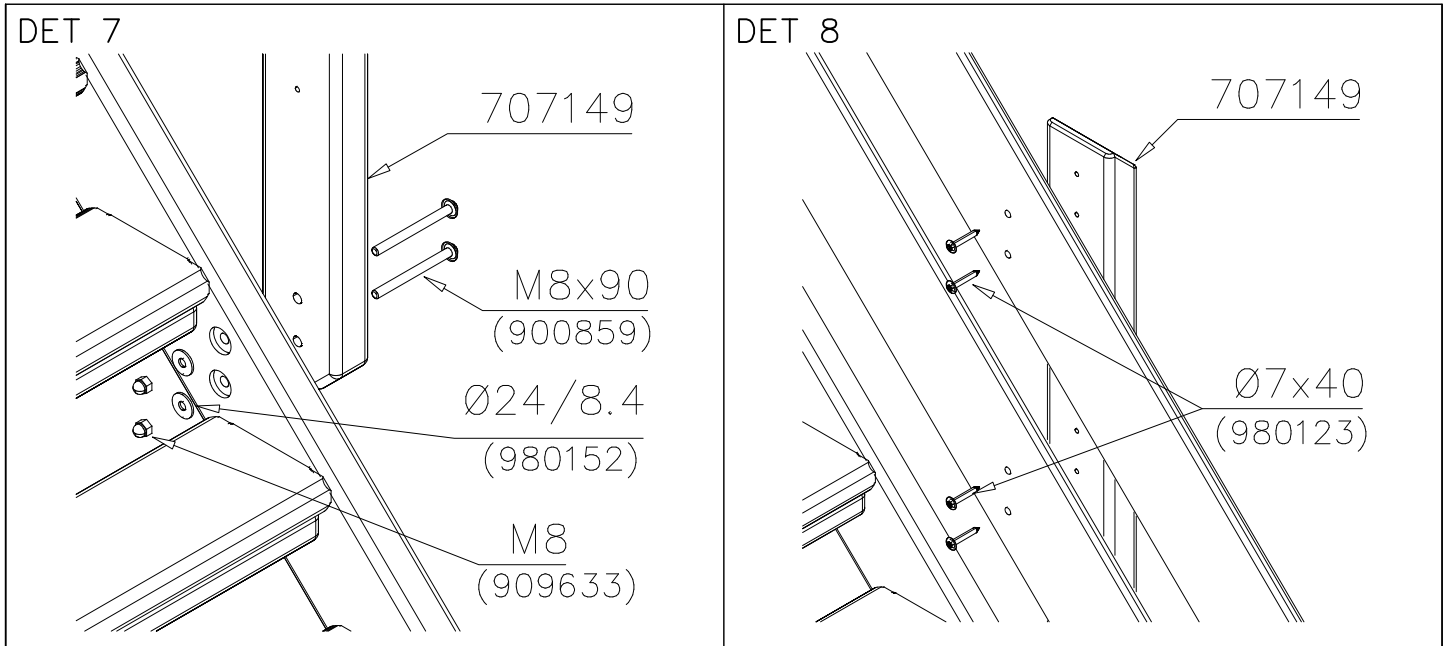


DET 5




DET 6







STAIRS OPTIONS +1470


<p>707192</p> 	<p>707192-602 DARK BROWN 707192-603 LIGHT BROWN 707192-604 LIGHT GRAY</p>
---	---

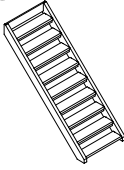



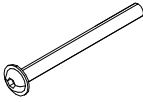





RAILING OPTIONS

<p>RAILS 707152</p>  <p>15x145x2009</p>	<p>707152-701 BLUE 707152-702 YELLOW 707152-703 LIME 707152-704 DARK GRAY 707152-705 LIGHT GRAY 707152-706 RED</p>	<p>707152-707 GREEN 707152-708 FUXIA</p>
--	--	--

<p>POST 707145</p>  <p>43x93x717</p>	<p>707145-602 DARK BROWN 707145-603 LIGHT BROWN 707145-604 LIGHT GRAY</p>
--	---

POST OPTIONS

<p>POST 707149</p>  <p>43x93x717</p>	<p>707149-602 DARK BROWN 707149-603 LIGHT BROWN 707149-604 LIGHT GRAY</p>
---	---

①	707192	PCS	②	707152	PCS	③	707145	PCS	④	707149	PCS	⑤	900859	PCS	⑥	905104	PCS
		1			4			2			2			6			4
+1470			15x145x2009			43x93x717			43x93x717			M8x90			M10		
⑦	909633	PCS	⑧	980123	PCS	⑨	980128	PCS	⑩	980152	PCS		PCS				PCS
		6			8			23			6						
M8			Ø7x60			Ø7x40			Ø24/8.4x2								

① 903176	PCS	② 909850	PCS
	4		4
		M8x25	
③ 909256	PCS	④ 909633	PCS
	8		4
Ø16/8.4x1.6		M8	
⑤ 980123	PCS		PCS
	4		
Ø7x60			

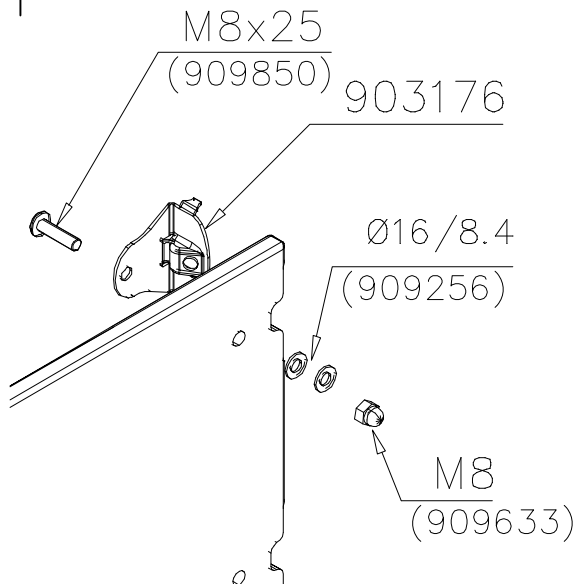
**\*Note:**  
No gaps between:  
8–25mm  
89–230mm

COLOR OPTIONS	
-701	BLUE
-702	YELLOW
-703	LIME
-704	DARK GRAY
-705	LIGHT GRAY
-706	RED
-707	GREEN
-708	FUXIA

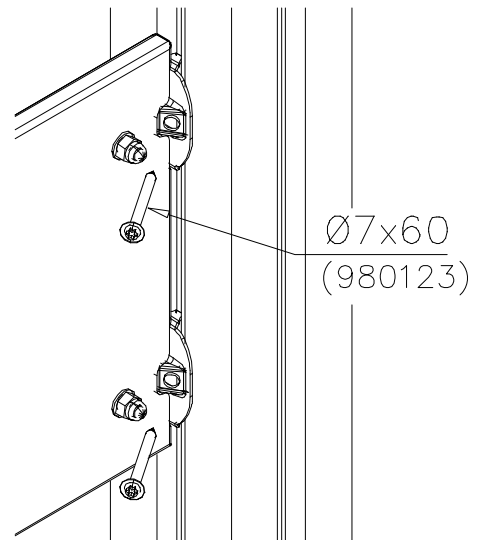
GAME WALL OPTIONS

706766	706772	706308	707453
			
640x702	640x702	640x702	640x702
707209	705705	707433	707386
			
640x702	640x702	640x702	640x702
709403	709358	709405	
			
640x702	640x702	420x702	

DET 1



DET 2



**Tuotekyltti tulee tuotteen mukana yhdellä seuraavista tavoista:****1) Metallinen tuotekyltti ja kiinnitysruuvit**

- Kiinnitä tuotekyltti ruuveilla tolppaan noin 2 metrin korkeuteen kuvan 1 mukaisesti.

**2) Tuotekylttitarra**

- Puhdista maalattu metalli- tai vaneripinta pölystä ja kosteudesta. Liimaa tarra kuvan 2 mukaisesti.
- Huom. Älä kiinnitä tarraa karheapintaiseen laminaattiin tai maalattuun puuhun.

**Vår produktmärkning levereras på ett av följande sätt:****1) Produktskylt i metall**

- Fäst skylten med de medföljande skruvarna

**2) Självhäftande produktetikett**

- Rengör den pulverlackerade metallytan eller laminatyten så att den blir fri från smuts och fukt. Fäst etiketten enligt fig. 2.
- Obs! Fäst ej etiketten på detaljer med skrovlig yta eller på målat trä.

**Product label is delivered by one of following ways:****1) Metal product label and screws**

- Fasten the label with screws.

**2) Label sticker**

- Clean the painted metal or plywood surface from dirt and moisture. Fasten the sticker as shown in the figure 2.
- Note. Do not attach the sticker to rough surfaced laminate or painted wood.

**La plaque d'informations produit est livrée sous l'une de ces 3 formes :****1) Plaque métallique et vis**

- Fixez la plaque à l'aide des vis.

**2) Etiquette autocollante**

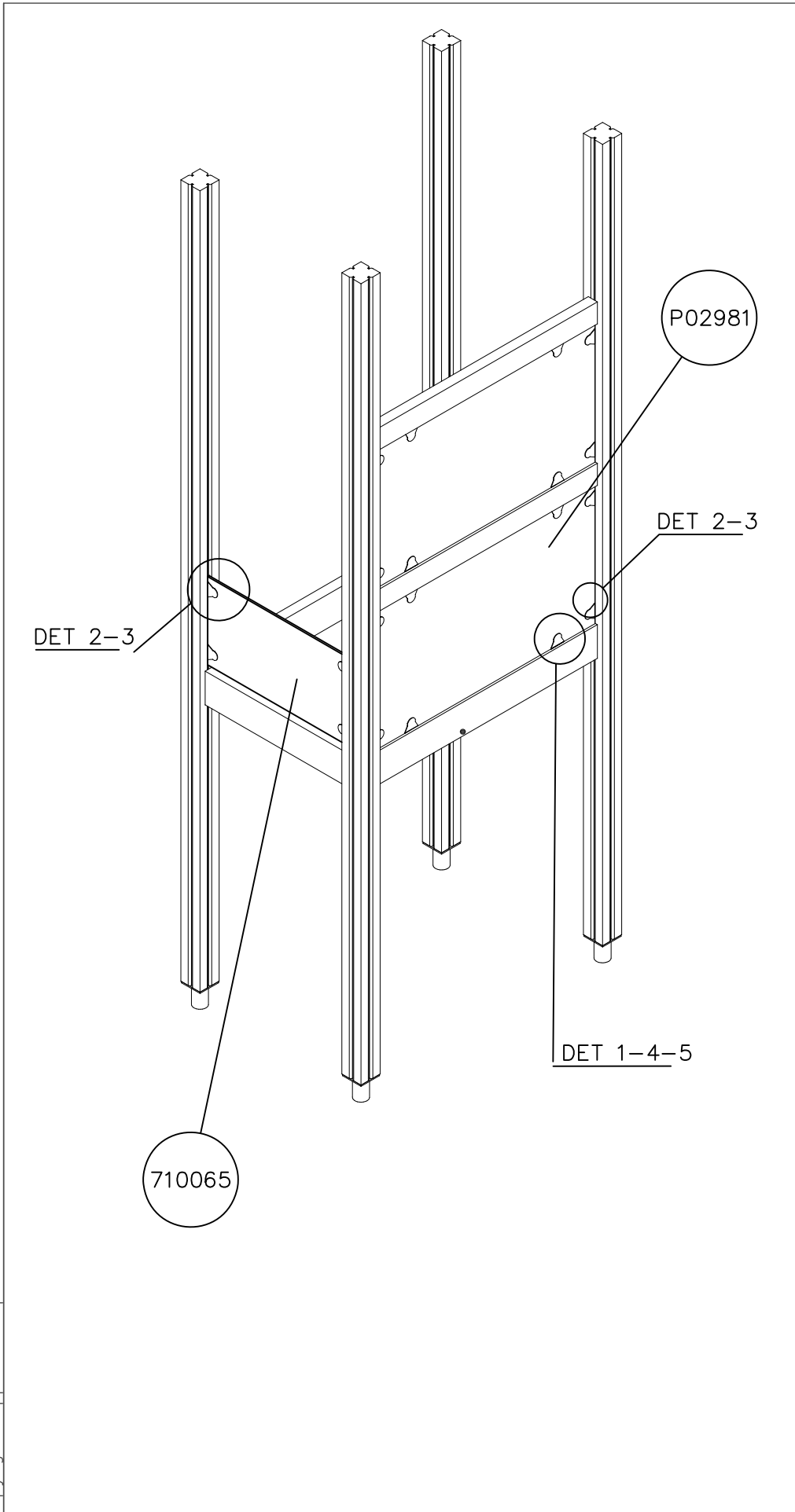
- Avant de coller l'étiquette, nettoyez le composant métallique peint ou la plaque de contreplaqué, de toute saleté. La surface doit être sèche (voir image 2).
- Attention, ne pas coller l'étiquette sur une surface lamellé-collée irrégulière ou sur du bois peint.

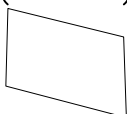

**Die Auslieferung des Produktaufklebers erfolgt auf eine dieser Arten:****1) Produkt-Schild aus Metall incl. Schrauben**

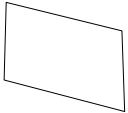

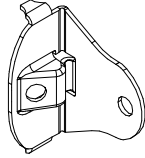
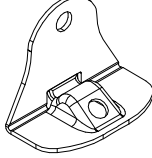
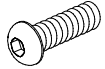


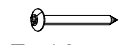


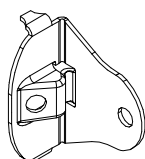

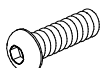


- Die Befestigung des Schildes erfolgt mittels der Schrauben.

**2) Aufkleber**

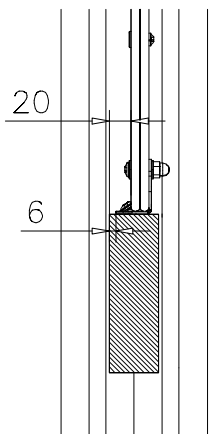
- Entfernen Sie zunächst Schmutz und Feuchtigkeit vom lackierten Metall bzw. von der Holzoberfläche und bringen Sie den Aufkleber wie im Bild oben rechts beschrieben auf den gesäuberten Untergrund auf.
- Beachten Sie: Bringen Sie den Aufkleber nicht auf raues laminiertes oder lackiertes Holz an.



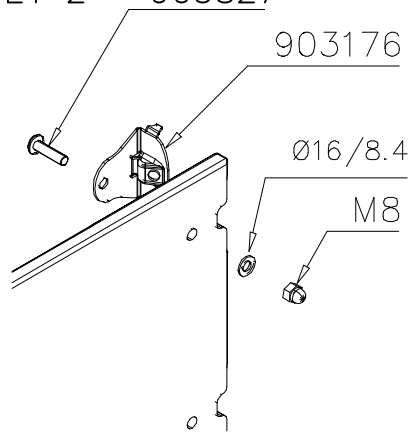
① P02981 (A00549)	PCS		PCS
			
12x595x1100			
② 710065 (A00553)	PCS		PCS
			
12x380x700			
	PCS		PCS
	PCS		PCS
	PCS		PCS
	PCS		PCS
	PCS		PCS

 <p>P02981 (A00549)</p>	<p>980123</p>  <p>7x60</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>	 <p>903176</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>	 <p>903215</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>	 <p>905827</p> <p>M8x25</p>	<p>PCS</p> <p>8</p>	 <p>909256</p> <p>Ø16/8.4</p>	<p>PCS</p> <p>8</p>	 <p>909633</p> <p>M8</p>	<p>PCS</p> <p>8</p>
	<p>980128</p>  <p>7x40</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>		<p>PCS</p> <p>4</p>		<p>PCS</p> <p>4</p>		<p>PCS</p> <p>4</p>		<p>PCS</p> <p>4</p>		<p>PCS</p> <p>4</p>
		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>
 <p>710065 (A00553)</p>	<p>980123</p>  <p>Ø7x60</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>	 <p>903176</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>	 <p>903215</p>	<p>PCS</p>	 <p>905827</p> <p>M8x20</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>	 <p>909256</p> <p>Ø16/8.4</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>	 <p>909633</p> <p>M8</p>	<p>PCS</p> <p>4</p>
				<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>
		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>		<p>PCS</p>

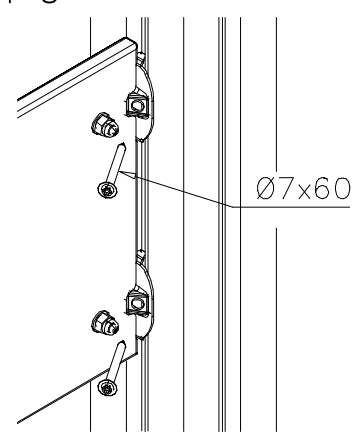
DET 1



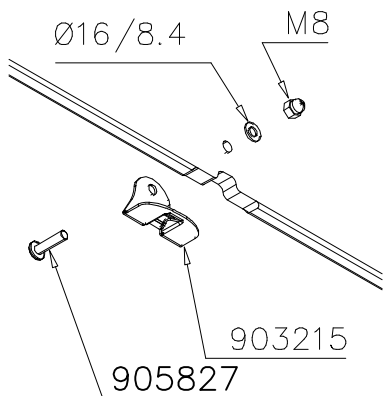
DET 2



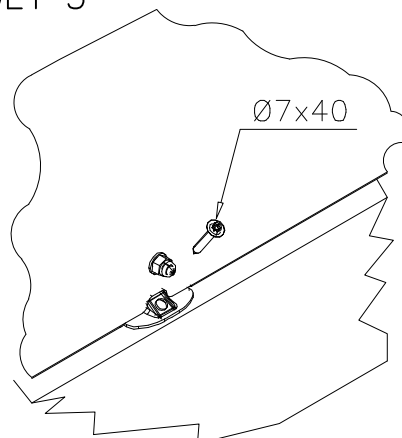
DET 3



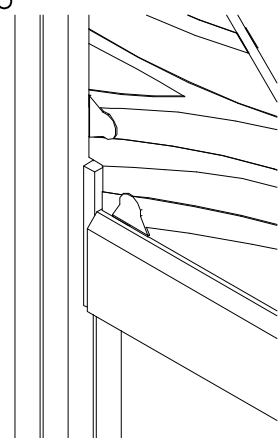
DET 4



DET 5

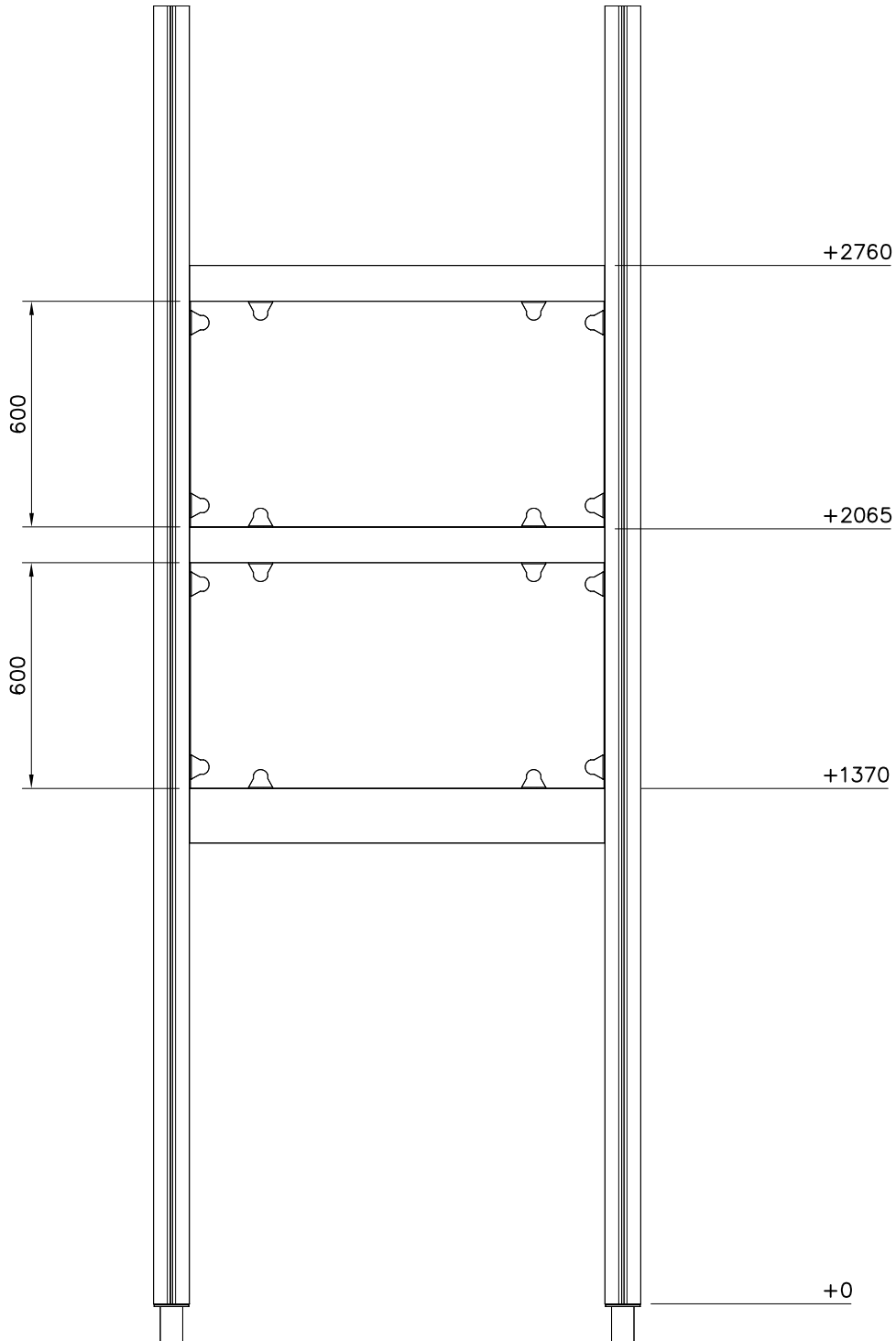


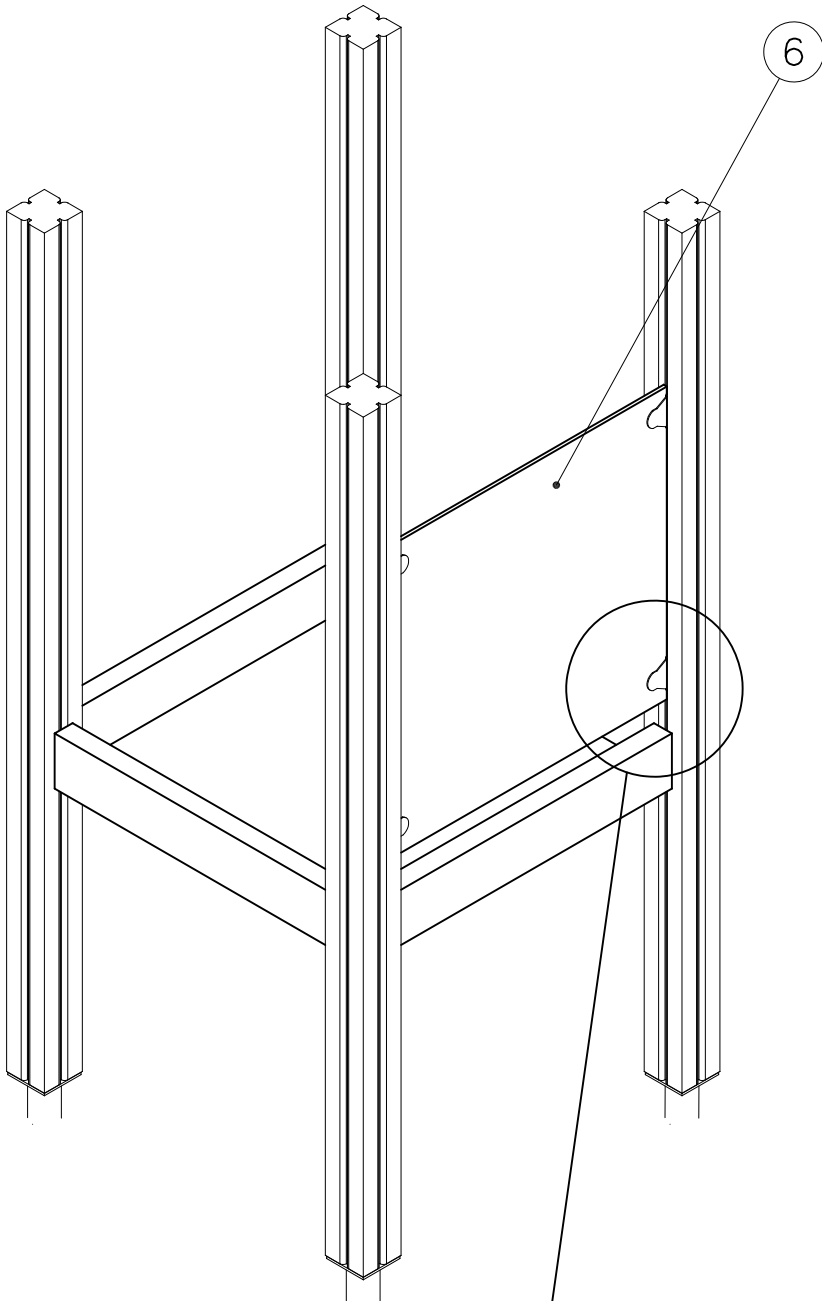
DET 6



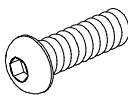
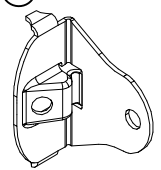
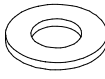





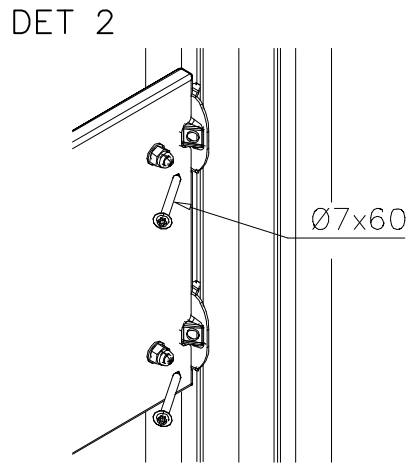
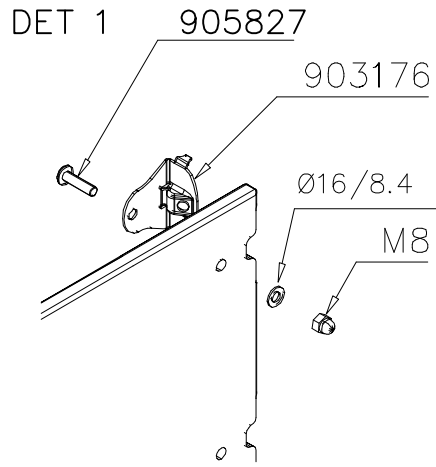
EXAMPLE ASSEMBLY!





DET 1,2

① 905827	PCS	② 903176	PCS
	4		4
M8x20			
③ 909256	PCS	④ 980123	PCS
	4		4
Ø16/8.4		Ø7x60	
⑤ 909633	PCS	⑥ P05280	PCS
	4		1
M8		12x680x700	
	PCS		PCS
	PCS		PCS
	PCS		PCS
	PCS		PCS



Huom. Pystyttäessä tube- liukumäkeä korkean leikkivälineen yhteyteen, voidaan pystytystyössä tarvita nosturia, ellei paikalla ole tarpeeksi pystytyshenkilökuntaa.

1. Tarkista tuoteosaluettelon ja osiin merkittyjen tuotenumeroitten avulla, että kaikki osat sisältyvät toimitukseen.
2. Valitse välineelle paikka ottaen huomioon valmistajan asennusohjeessa ilmoittamat turvaetäisyydet, 2m turvaetäisyys jarrutuslaatikon edessä ja 1m sivuilla. Tube liukumäen alastuloalueen on vastattava 1m putoamiskorkeutta. Tee tarvittavat peruskaivannot jarrutuslaatikkoa varten.
3. Kokoa kehät sivujen 4 ja 5 mukaisesti huomioiden läpinäkyvät osat.
4. Liitä kehät toisiinsa asennusohjeen numeromerkintöjen mukaan. Sivulla 6 esitetään esimerkki kehien kokoamisesta. Huomioi ettei läpinäkyviä osia tule liukupintaan.
5. Asenna esikoottu lähtölevy putken yläpäähän ohjeen mukaiseen asentoon. Asenna jarrutuslaatikon 905850 perustusraudat asennusohjeen mukaisesti ja liitä putken alapäähän.
6. Nosta putkiliukumäki rakennelmaa vasten ja kiinnitä ohjeen mukaisilla kiinnikkeillä. Täytä jarrutuslaatikon alusta hiekalla.
7. Asenna mahdolliset liukumäen tukitolpat erillisen ohjeen mukaan.
8. Tee käyttöönottotarkastus ennen välineen käyttöönottoa toimitukseen sisältyvän pöytäkirjan mukaisesti. Pöytäkirja tulee dokumentoida. Muista, että pääsy välineeseen tulee estää, kunnes se on valmis, turvallinen ja kaikki asennustarvikkeet on viety pois.

Obs. När du lyfter upp en tuberutschbana mot en hög lekutrustning, kan det hända att du behöver använda en kran om det inte finns monteringspersoner på plats.

1. Kontrollera stycklistan och delarna i förpackningen med hjälp av produktnumren.
2. När du väljer platsen för utrustningen bör du beakta de säkerhetsavstånd som tillverkaren meddelat i monteringsanvisningarna. 2 m säkerhetsavstånd framför bromslådan och 1 m på sidorna. På Tubes- rutschbanan landningsområde måste det finnas motsvarande 1 m fallhöjd. Utför nödvändigt grundarbete för bromslådan.
3. Montera ringarna enligt sidorna 4 och 5 och beakta de genomskinliga delarna.
4. Montera ihop ringarna med varandra enligt numren i monteringsanvisningarna. På sidan 6 får du ett exempel på hur man monterar ringarna. Observera att det inte får komma några genomskinliga delar på glidytan.
5. Sätt fast den förmonterade startskivan på den övre delen enligt anvisningarna. Sätt fast bromslådan i enlighet med monteringsanvisningarna för fundamentjärnen 905850 och sätt fast i den nedre delen av röret.
6. Lyft upp tubrutschbanan mot konstruktionen och fäst med fästelement enligt anvisningarna. Fyll botten av bromslådan med sand.
7. Montera eventuella stöd Stolpar till rutschbanan enligt separata anvisningar.
8. Innan utrustningen tas i bruk ska en slutbesiktning i enlighet med protokollet i leveransen utföras. Protokollet måste dokumenteras. Kom ihåg att tillträde till utrustningen måste förhindras tills den är färdig monterad, säker och alla monteringsstillbehör avlägsnats.

Please note! In the absence of sufficient installation staff you may need to use a crane to attach the Tube slide to a tall structure.

1. Use the parts list and the markings on the components to make sure that you have all of the necessary parts.
2. Choose a location for the product, taking into account the safety margins specified in the mounting instructions: leave 2 metres in front of the slide's end and 1 metre on both sides. The curve of the Tube slide must correspond to a total fall height of 1 metre. Prepare the ground for anchoring the end piece.
3. Assemble the tubular components in accordance with the instructions on pages 4 and 5, taking into account the positioning of transparent elements.
4. Join the components together following the numbering in the instructions. An example of how to assemble the tube is shown on page 6. Make sure that none of the transparent elements are used for the sliding surface.
5. Pre-assemble the top deck and position it at the upper end of the slide as shown in the instructions. Fix the steel anchors on the bottom of the slide (part No 905850) into place as instructed and attach to the bottom end of the tube.
6. Lift the tube up against the structure and fix into place using the mountings provided. Fill the area in front of and underneath the slide with sand.
7. Follow the instructions in the supplement to mount support posts if required.
8. Inspect the installation thoroughly using the checklist provided. Document the completed checklist carefully. Remember to stop children from using the product until it has been fully built and safety-tested and all mounting equipment has been cleared away.

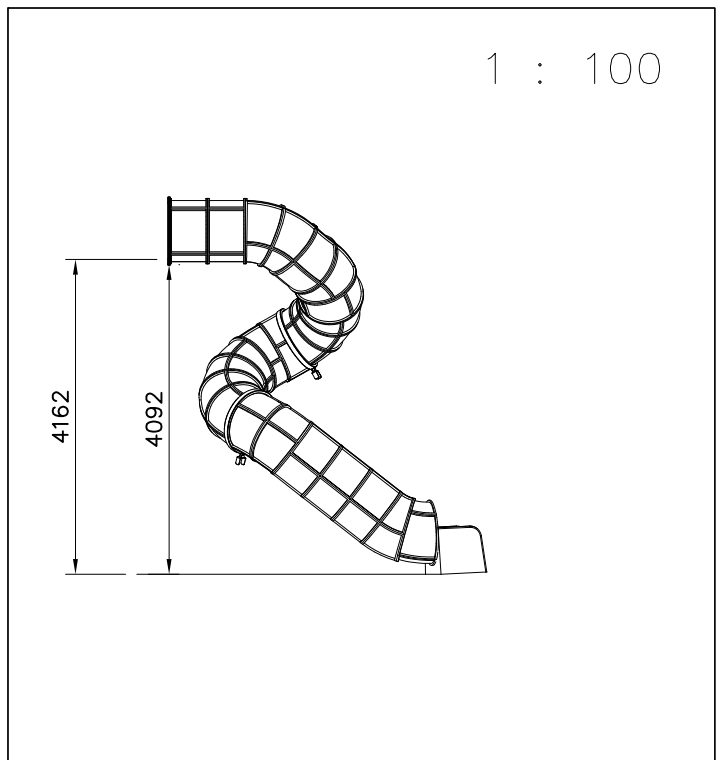
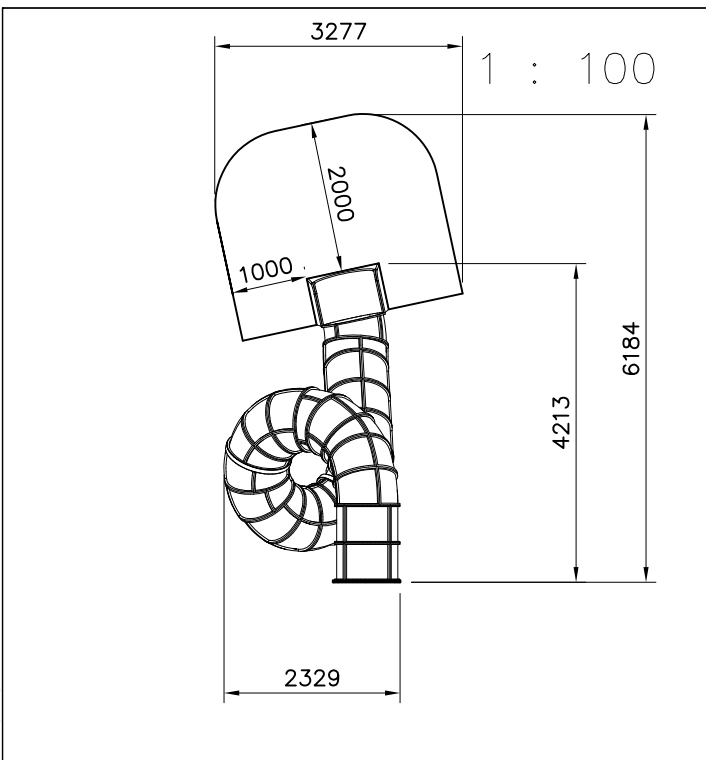
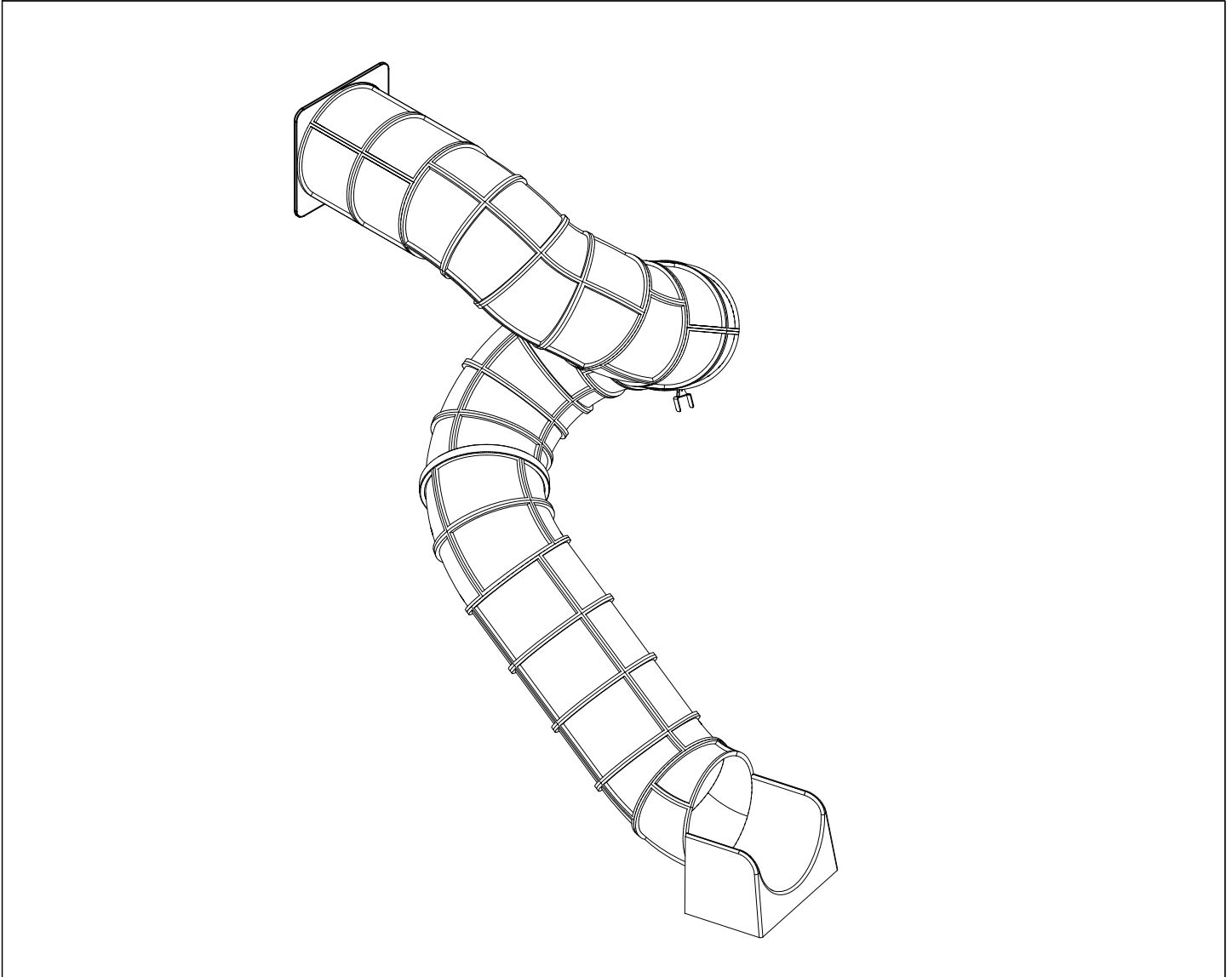
Zur Beachtung: Beim Aufstellen der Röhren-Rutschbahn in Verbindung mit einem hohen Spielgerät, ist evtl. für die Aufstellarbeiten ein Kran erforderlich, falls nicht ausreichend Installationspersonal vor Ort verfügbar ist.

1. Überprüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit, indem Sie das Teileverzeichnis mit der Lieferung abgleichen.
2. Wählen Sie einen Standort für das Gerät entsprechend der vom Hersteller in der Installationsanleitung genannten Sicherheitsabstände, 2 m Sicherheitsabstand vor dem Auslaufstück und 1m zur Seite. Der Auslaufbereich der Röhren-Rutschbahn muss 1m Fallhöhe entsprechen. Führen Sie die nötigen Aushubarbeiten für das Auslaufstück durch.
3. Bauen Sie entsprechend der Seiten 4 und 5 die Ringe unter Berücksichtigung der durchsichtigen Teile zusammen.
4. Verbinden Sie die Ringe entsprechend den in der Montageanleitung genannten Nummernmarkierungen. Auf Seite 6 finden Sie ein Beispiel für das Zusammenfügen der Ringe. Achten Sie darauf, dass keine durchsichtigen Teile auf die Rutschflächen kommen.
5. Befestigen Sie die vormontierte Ablaufplatte in der korrekten Position entsprechend der Anleitung am oberen Ende des Rohres. Montieren Sie die Fundamenteisen nach Anleitung am Auslaufstück 905850 und befestigen Sie es am unteren Ende.
6. Heben Sie die Röhrenrutschbahn an die Konstruktion und befestigen Sie sie mit den Befestigungsteilen entsprechend der Anleitung. Füllen Sie den Untergrund am Auslaufstück mit Sand auf.
7. Montieren Sie eventuelle Stützpfeiler der Rutschbahn nach einer gesonderten Anleitung.
8. Führen Sie eine Inbetriebnahmeüberprüfung entsprechend des im Lieferumfang enthaltenen Protokolls durch, bevor das Gerät benutzt wird. Das Protokoll muss aktenkundig dokumentiert werden. Denken Sie daran, dass der Zugang zum Gerät verhindert werden muss, bis es fertig und sicher ist und alle Installationsgeräte entfernt sind.

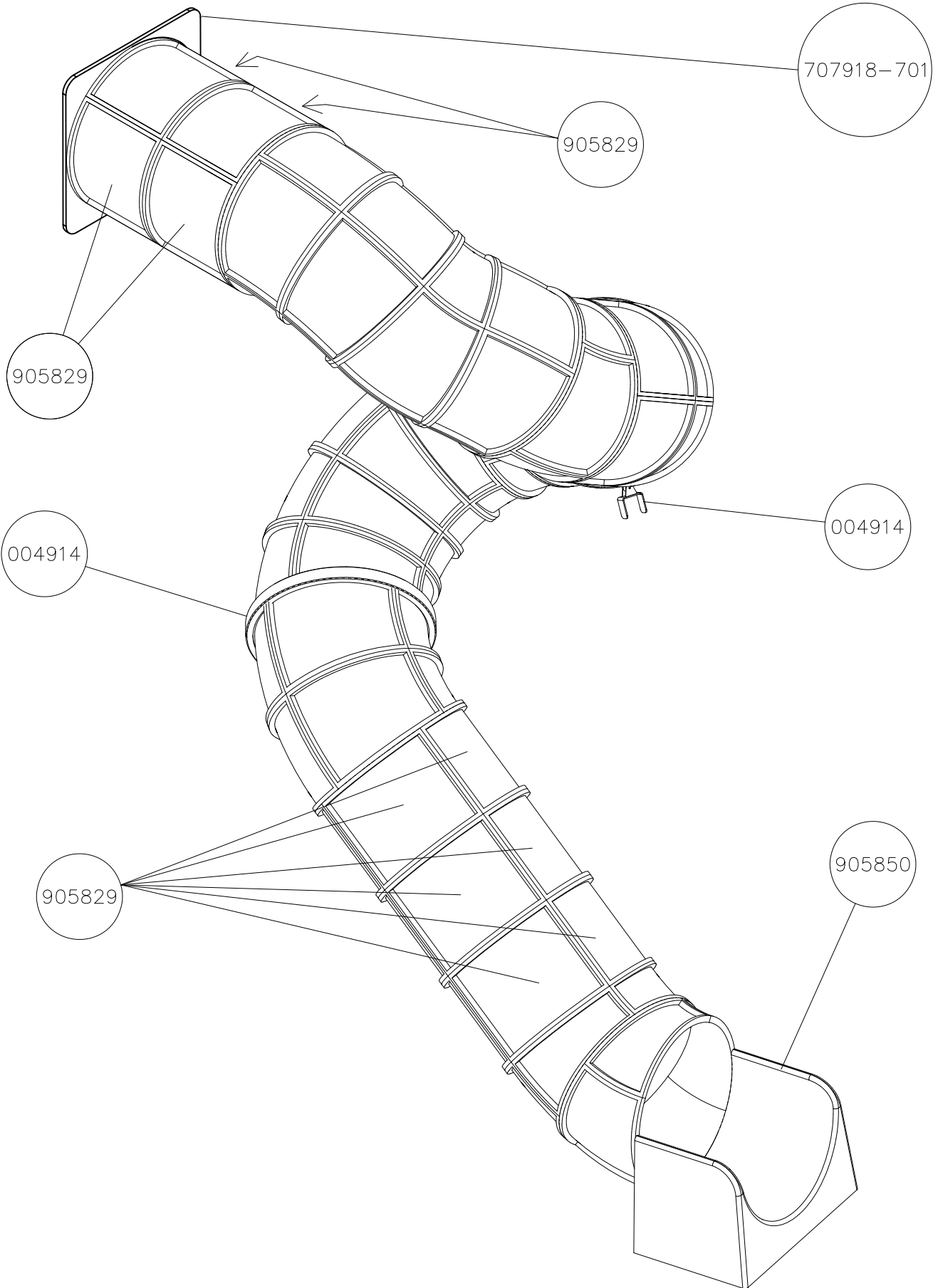
N.B. Lorsque le toboggan - tube est monté sur un équipement haut, une grue peut être nécessaire pour les travaux de montage s'il n'y a pas suffisamment de personnel de montage sur place.

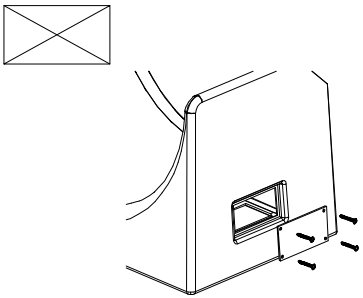
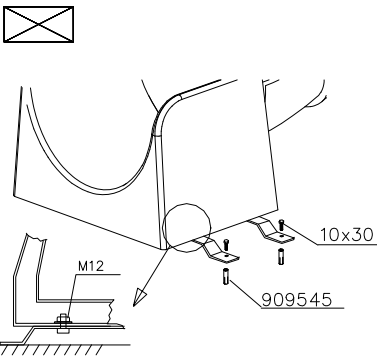
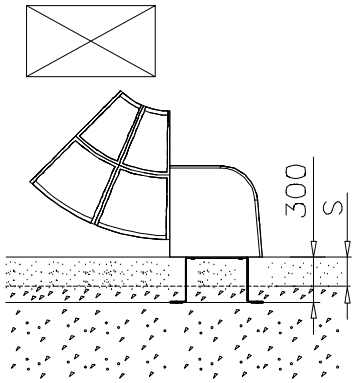
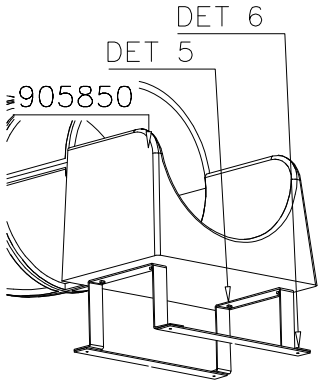
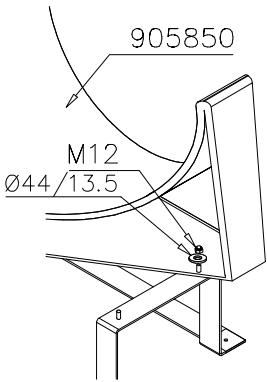
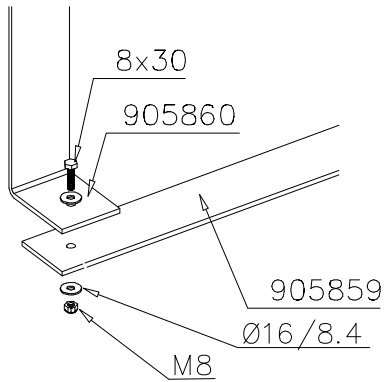
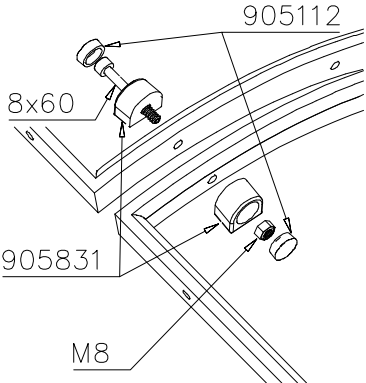
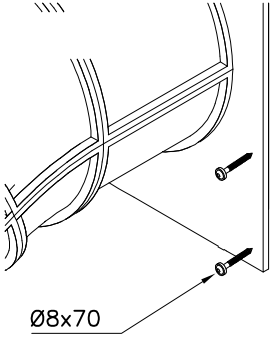
1. Vérifier à l'aide de la liste des pièces et des numéros de produit marqués sur les pièces que la livraison comprend toutes les pièces nécessaires.
2. Choisir un bon emplacement pour l'équipement, compte tenu des distances de sécurité indiquées par le fabricant dans les instructions de montage, une distance de sécurité de 2m devant la boîte de freinage et de 1m sur les côtés. La zone de descente du toboggan tube doit correspondre à une hauteur de descente d'un mètre. Effectuer les excavations de base pour la boîte de freinage.
3. Assembler les cadres conformément aux pages 4 et 5 en prenant en considération les pièces transparentes.
4. Relier les cadres les uns aux autres conformément aux numérotations des instructions de montage. Un exemple du montage des cadres est donné à la page 6. Veiller à ce que des pièces transparentes ne soient pas placées sur le côté glissement.
5. Monter la plaque de départ prémontée à l'extrémité supérieure du tube dans la position indiquée dans les instructions. Monter les fers de fondation 905850 de la boîte de freinage conformément aux instructions de montage et les relier à l'extrémité inférieure du tube.
6. Soulever le toboggan- tube contre la structure et le fixer à l'aide des pièces de fixation conformément aux instructions. Remplir le fond de la boîte de freinage avec du sable.
7. Monter les poteaux de support éventuels du toboggan conformément aux instructions séparées.
8. Effectuer un contrôle de mise en service conforme au procès-verbal compris dans la livraison avant la mise en service de l'équipement. Ce procès-verbal doit être documenté. Ne pas oublier d'empêcher l'accès à l'équipement jusqu'à ce que celui-ci soit prêt et sûr et que tous les outils de montage aient été enlevés.

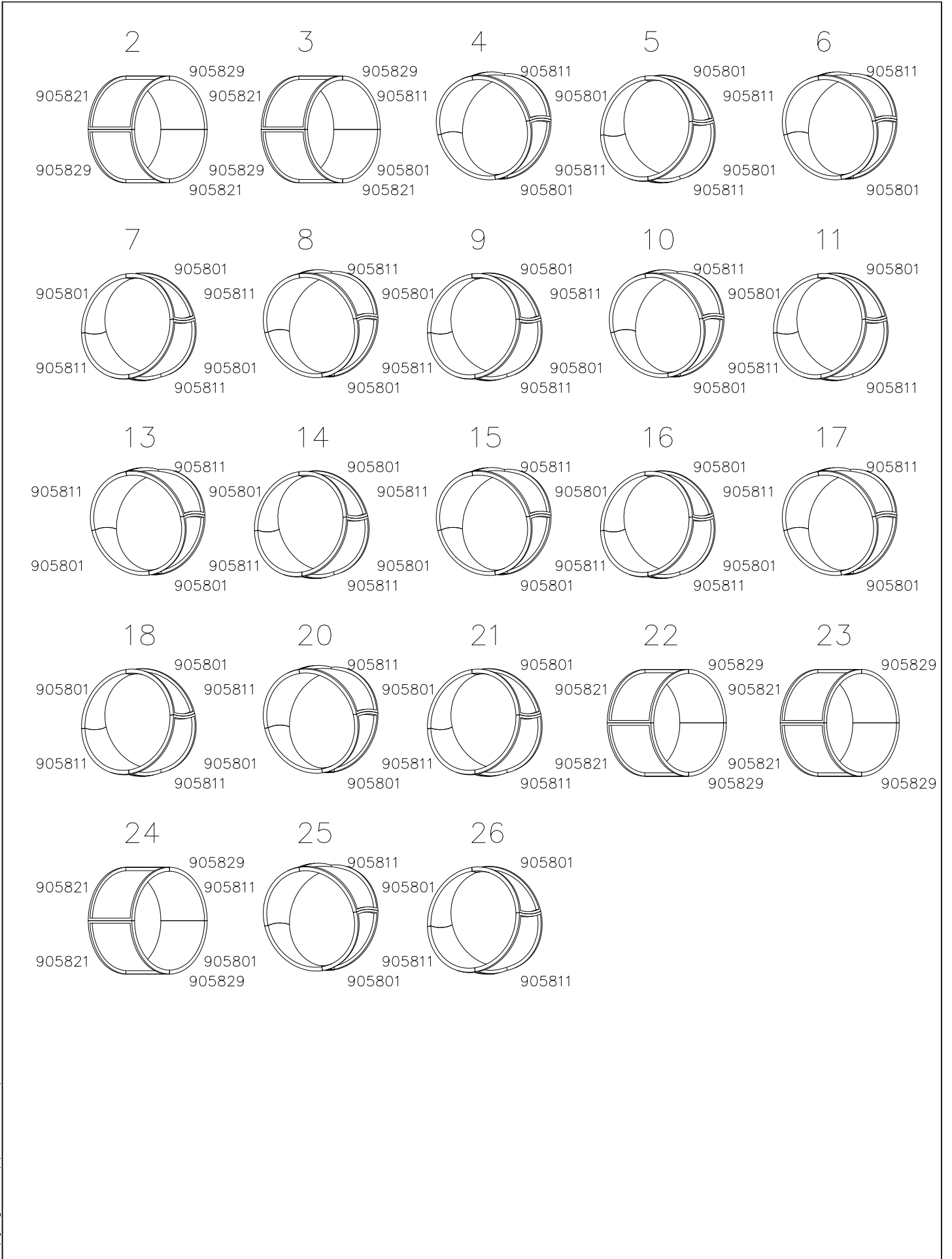








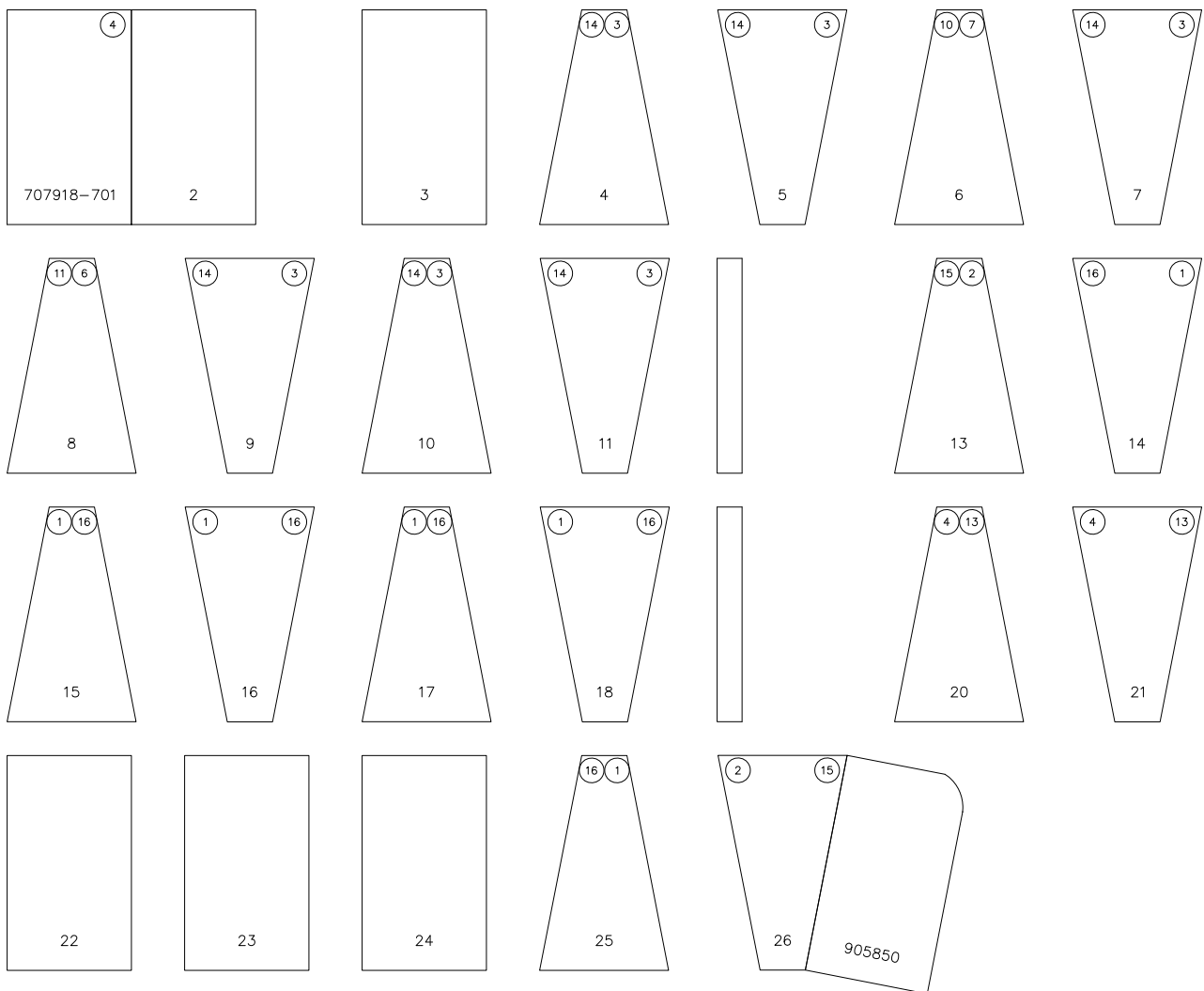
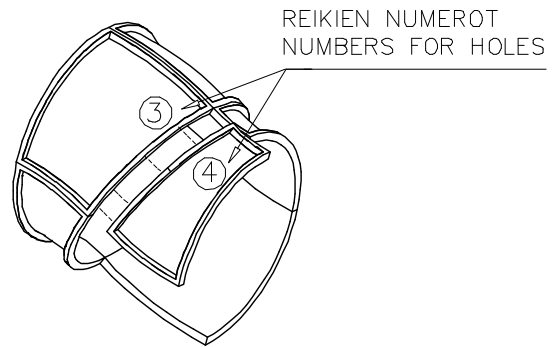
<p>DET 1</p>  <p>Access- and maintenance panel. Asennus- ja huolto luukku.</p>	<p>DET 2</p>  <p>M12 10x30 909545</p>	<p>DET 3</p>  <p>300 S</p>
<p>DET 4</p>  <p>DET 6 DET 5 905850</p>	<p>DET 5</p>  <p>905850 M12 Ø44/13.5</p>	<p>DET 6</p>  <p>8x30 905860 905859 Ø16/8.4 M8</p>
<p>DET 7</p>  <p>8x60 905112 905831 M8</p>	<p>DET 8</p>  <p>Ø8x70</p>	<p> </p>
<p> </p>	<p> </p>	<p> </p>



**Esimerkki putken kokoamisesta**  
**Example of installation**

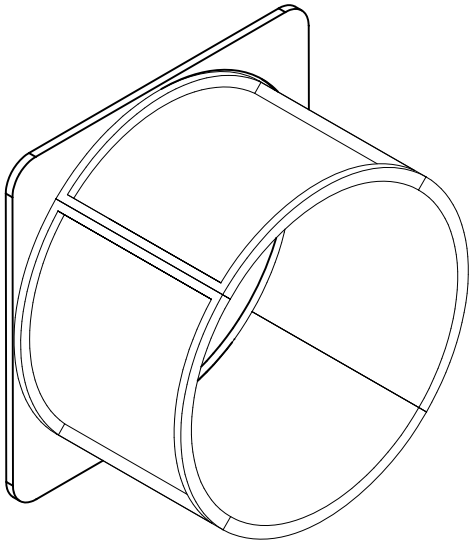
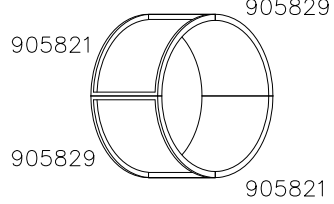
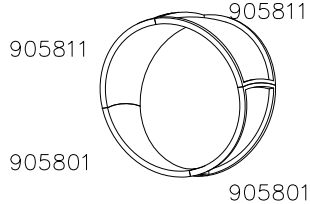





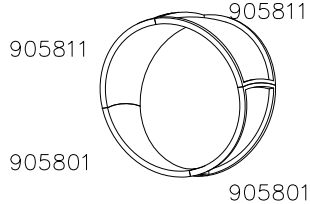





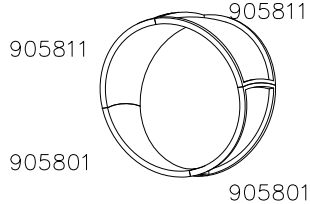





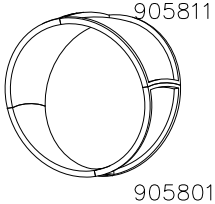



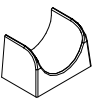





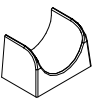




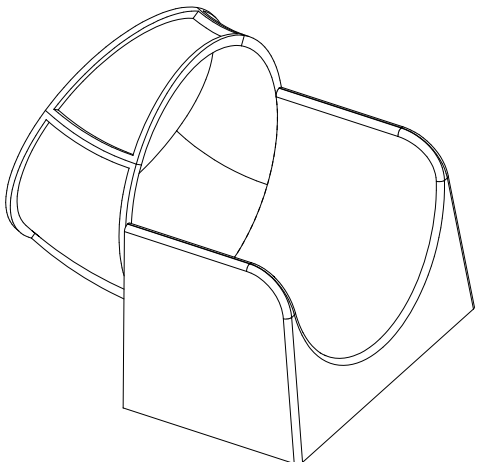



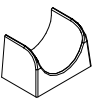


**LIUKUPINTAAN EI SAA TULLA**  
**LÄPINÄKYVIÄ MODUULEJA!!**

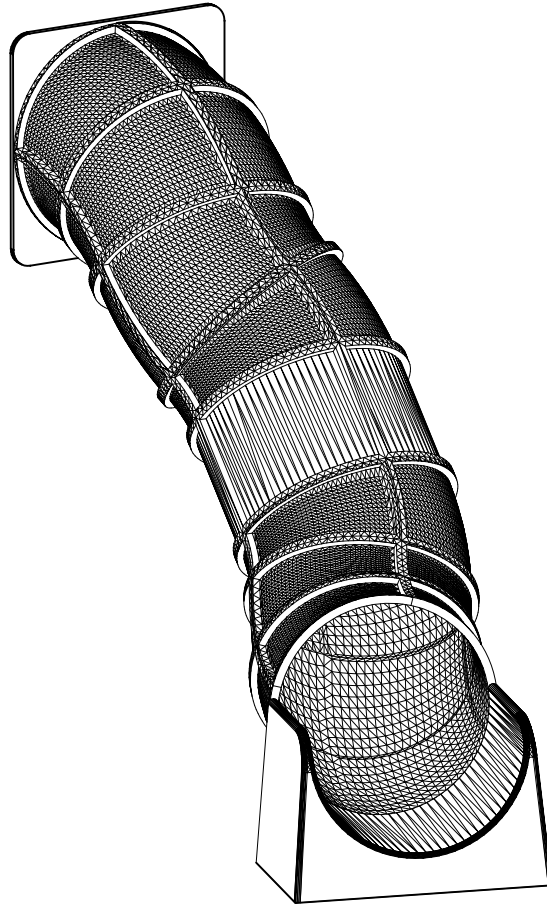
**NO TRANSPARENT PIECES ON**  
**SLIDING SURFACE!!**



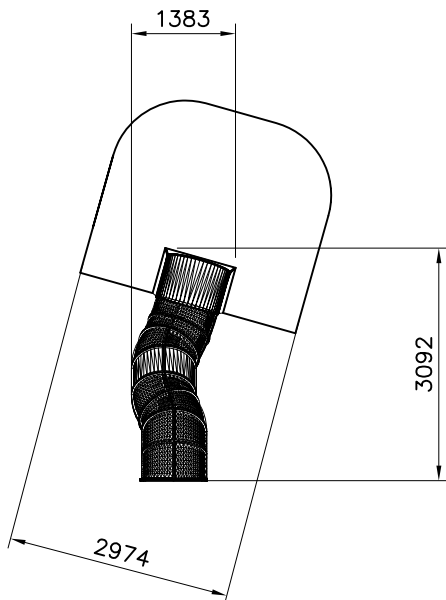
**Valmiiksi kasattujen osien osakokoonpanot ja vara-osa listat.**

**Ready installed component subassemblies and spare part list.**

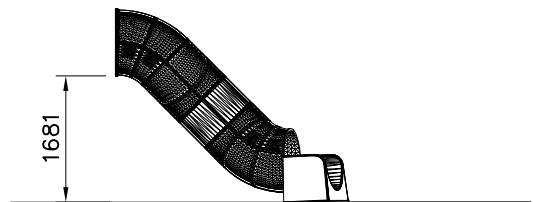
	<p style="text-align: center;">2</p> 		<table border="1"> <tr> <td data-bbox="893 929 1085 1120"> <p>707918-701</p>  </td> <td data-bbox="1085 929 1276 1120"> <p>909205 x 12</p>  </td> <td data-bbox="1276 929 1468 1120"> <p>980150 x 12</p>  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="893 1120 1085 1310"> <p>905831 x 40</p>  </td> <td data-bbox="1085 1120 1276 1310"> <p>909208 x 16</p>  </td> <td data-bbox="1276 1120 1468 1310"> <p>909119 x 16</p>  </td> </tr> </table>	<p>707918-701</p> 	<p>909205 x 12</p> 	<p>980150 x 12</p> 	<p>905831 x 40</p> 	<p>909208 x 16</p> 	<p>909119 x 16</p> 
<p>707918-701</p> 	<p>909205 x 12</p> 	<p>980150 x 12</p> 							
<p>905831 x 40</p> 	<p>909208 x 16</p> 	<p>909119 x 16</p> 							
<p style="text-align: center;">26</p>  <table border="1"> <tr> <td data-bbox="172 1724 363 1915"> <p>909205 x 16 909206 x 8</p>  </td> <td data-bbox="363 1724 555 1915"> <p>980150 x 16</p>  </td> <td data-bbox="555 1724 746 1915"> <p>905831 x 32</p>  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="172 1915 363 2105"> <p>905850</p>  </td> <td data-bbox="363 1915 555 2105"> <p>909208 x 8</p>  </td> <td data-bbox="555 1915 746 2105"> <p>980151 x 8</p>  </td> </tr> </table> <p>Position of the box: 55 degrees</p>	<p>909205 x 16 909206 x 8</p> 	<p>980150 x 16</p> 	<p>905831 x 32</p> 	<p>905850</p> 	<p>909208 x 8</p> 	<p>980151 x 8</p> 	<p>909252 x 13</p> 	<p>700413 x 1</p> 	
<p>909205 x 16 909206 x 8</p> 	<p>980150 x 16</p> 	<p>905831 x 32</p> 							
<p>905850</p> 	<p>909208 x 8</p> 	<p>980151 x 8</p> 							



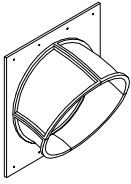
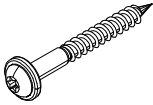
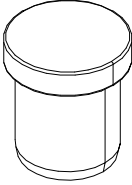

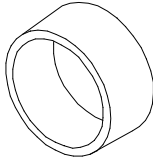
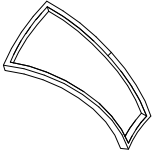
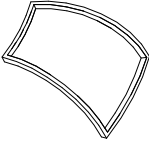
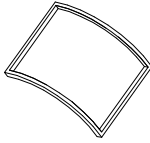
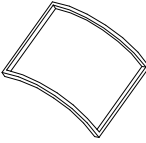

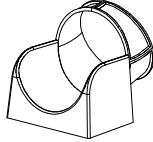
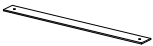
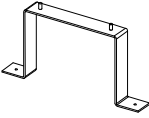



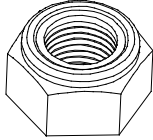
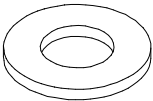
1 : 100

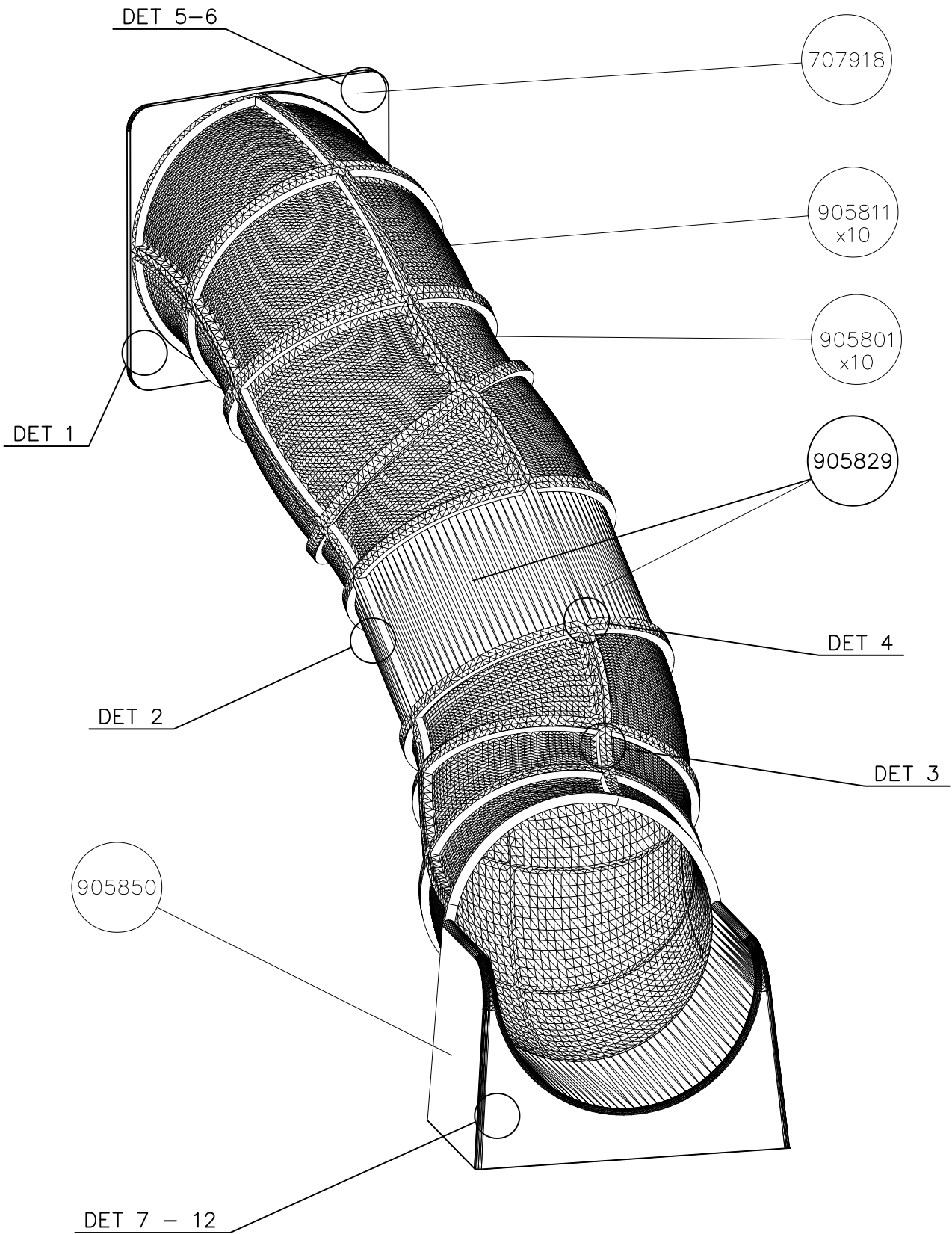


1 : 100

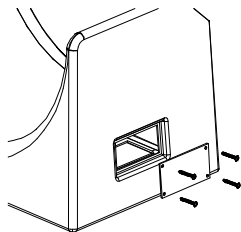




707918-701	PCS 1	900240	PCS 14	903533	PCS 6	905086	PCS 4	905112	PCS 392	905801	PCS 10
											
		Ø8x70		SRL12		Ø44/13.5		BLACK Ø22		GREY	
905811	PCS 10	905821	PCS 2	905829	PCS 2	905831	PCS 328	905850	PCS 1	905859	PCS 2
											
GREY		GREY		TRANSPARENT		BLACK				6x80x850	
905860	PCS 2	909205	PCS 164	909248	PCS 4	909274	PCS 4	980150	PCS 168	980151	PCS 8
											
		8x60		M12		8x30		M8		Ø16/8.4	
	PCS		PCS		PCS		PCS		PCS		PCS
	PCS		PCS		PCS		PCS		PCS		PCS
	PCS		PCS		PCS		PCS		PCS		PCS

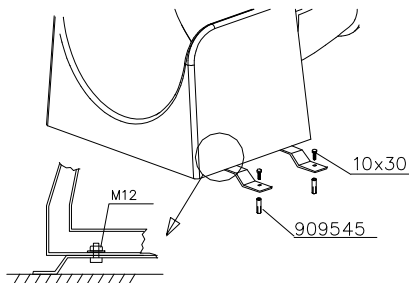


DET 7

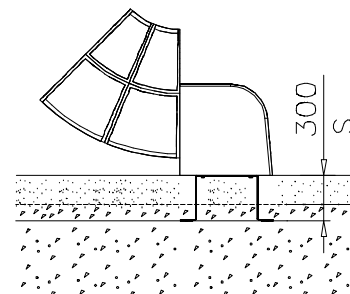
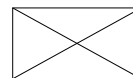


Access- and maintenance panel.  
 Asennus- ja huolto luukku.

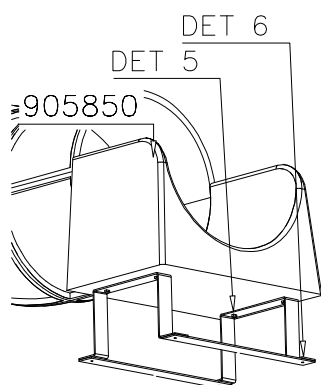
DET 8



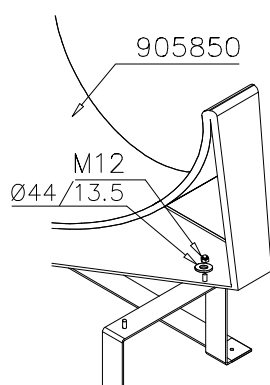
DET 9



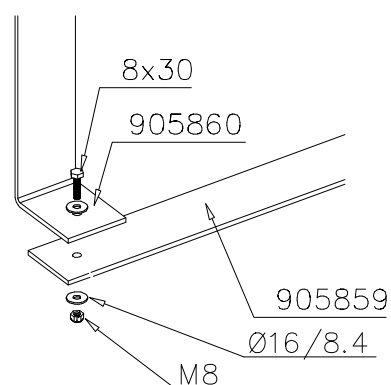
DET 10

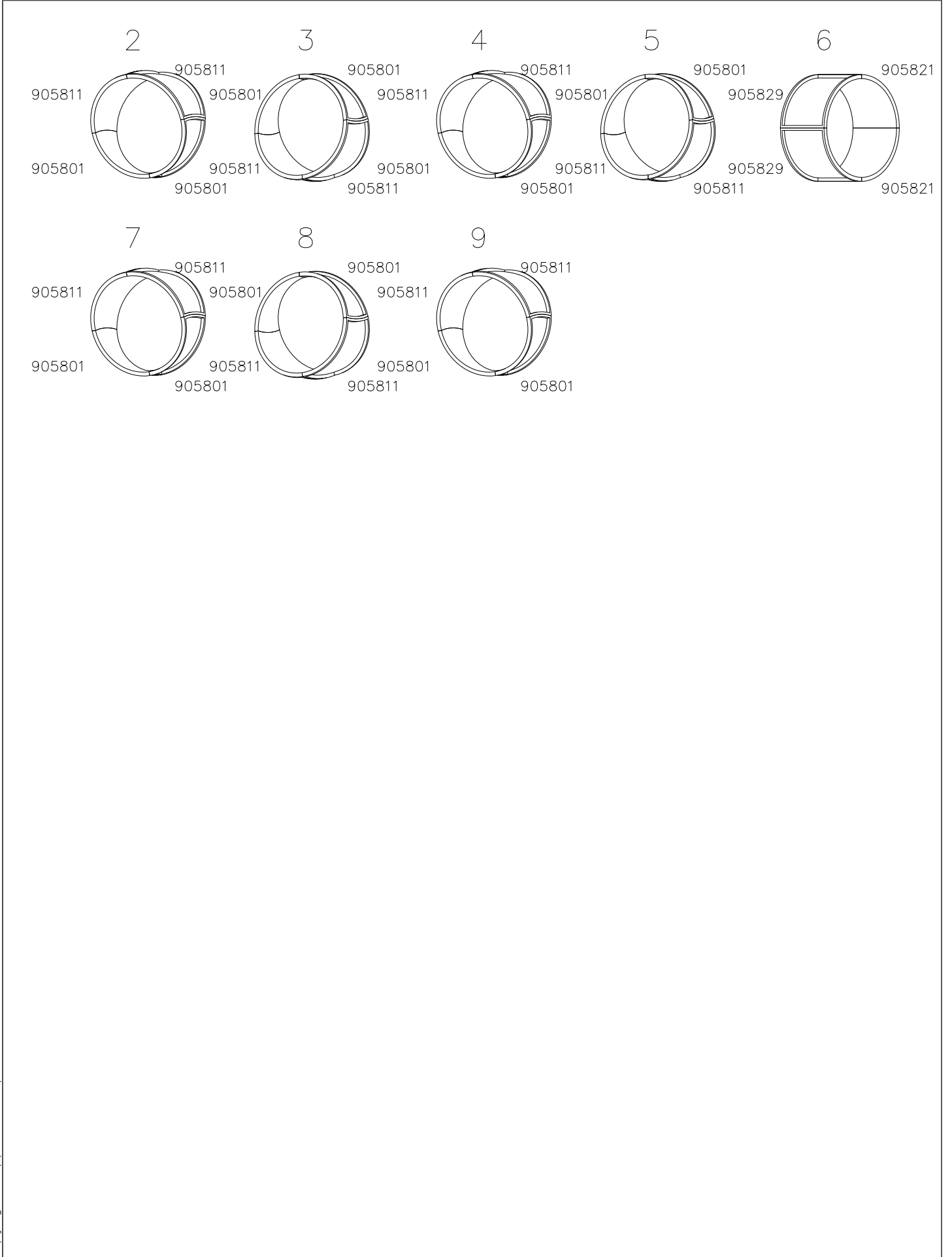


DET 11



DET 12

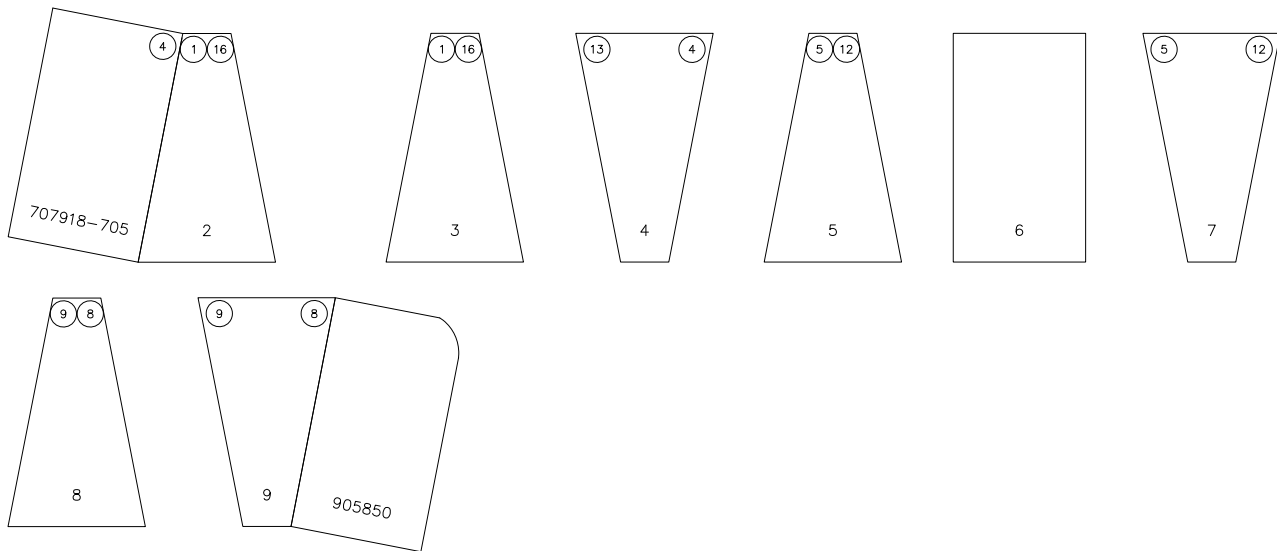
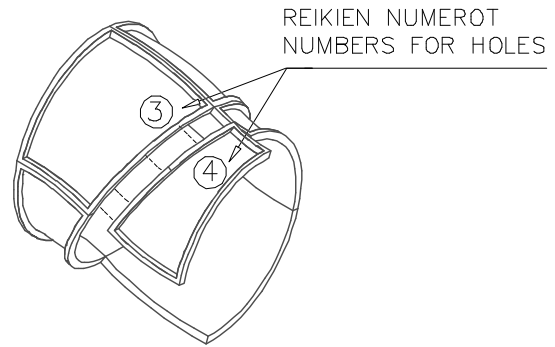




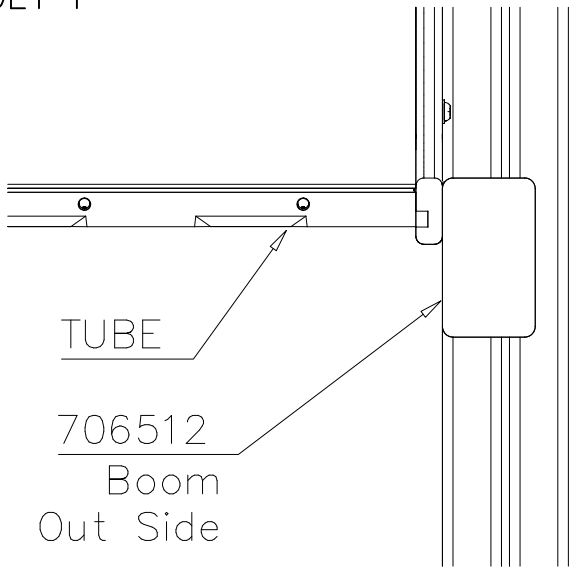
### Esimerkki putken kokoamisesta Example of installation

**LIUKUPINTAAN EI SAA TULLA  
LÄPINÄKYVIÄ MODUULEJA!!**

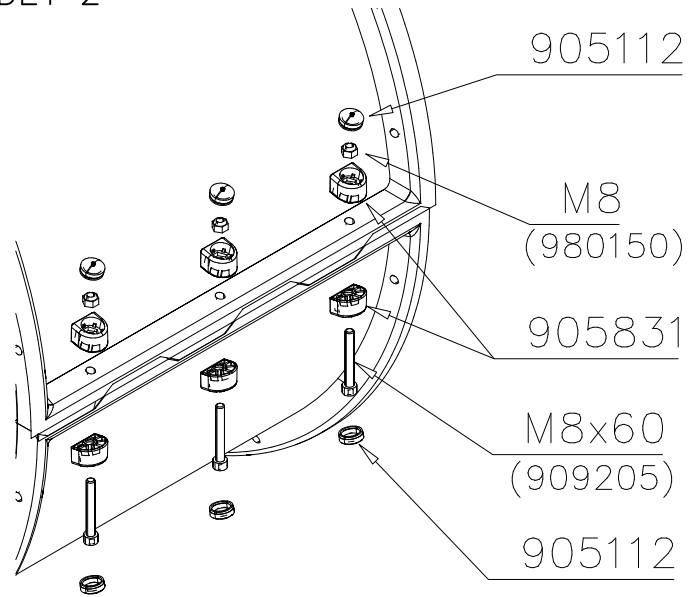
**NO TRANSPARENT PIECES ON  
SLIDING SURFACE!!**



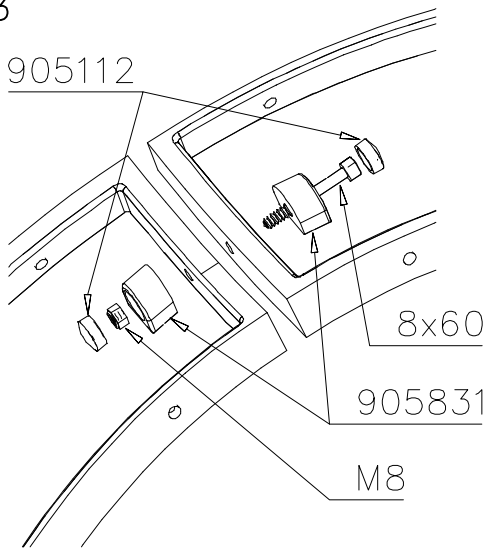
DET 1



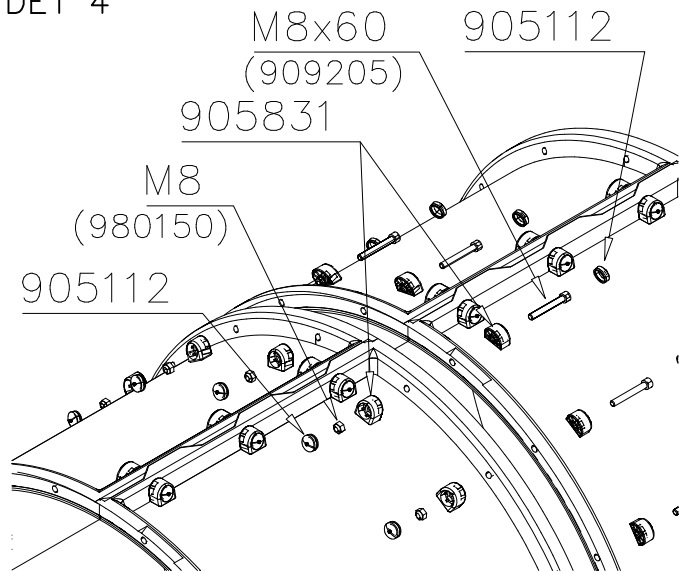
DET 2



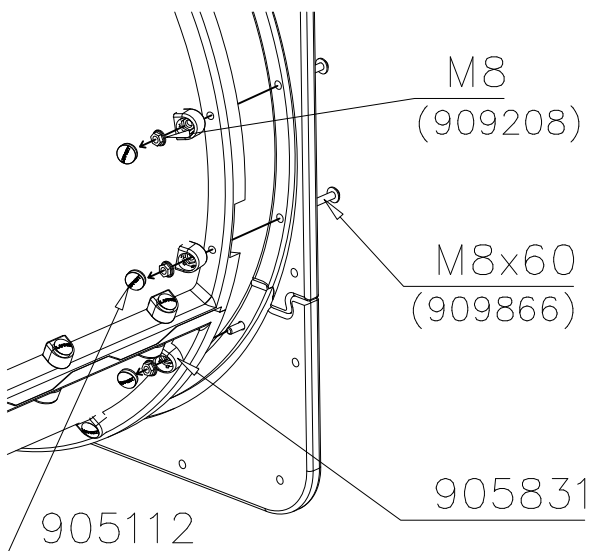
DET 3



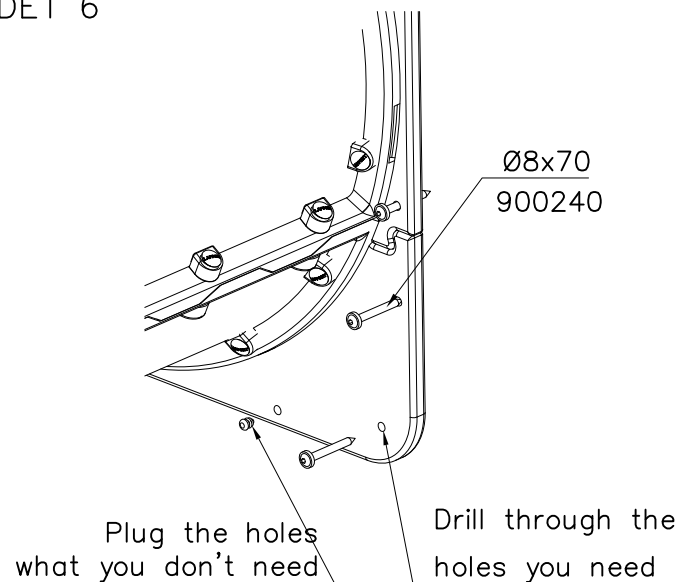
DET 4



DET 5

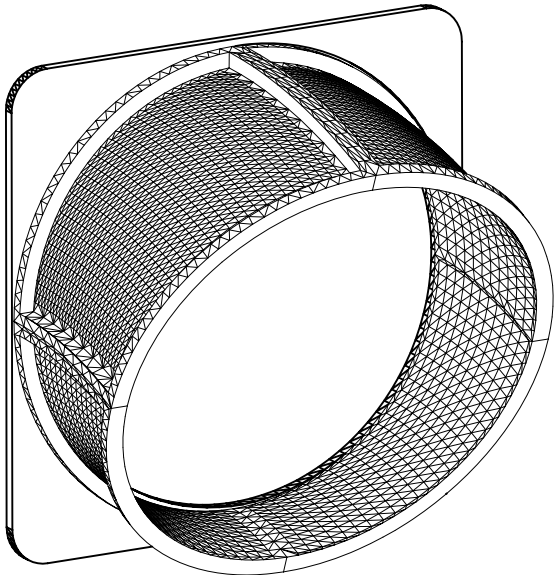
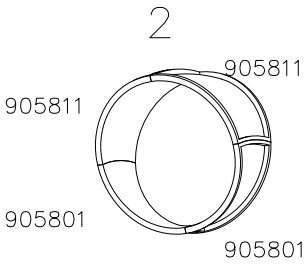


















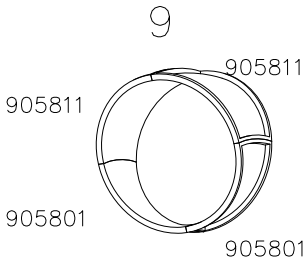



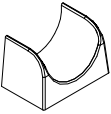





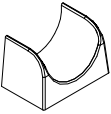




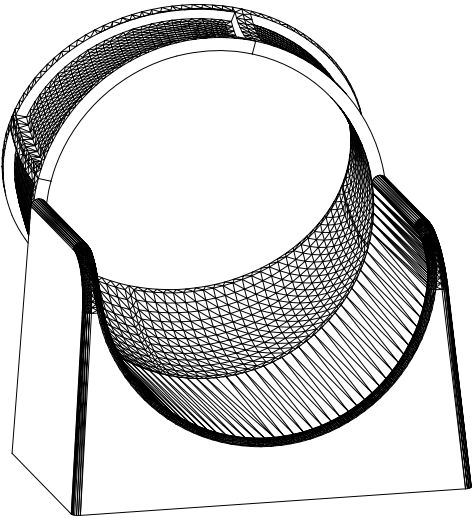



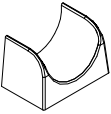



DET 6



**Valmiiksi kasattujen osien osakokoonpanot ja vara-osa listat.**

**Ready installed component subassemblies and spare part list.**

	<div style="text-align: center;"> <p>2</p>  </div> <table border="1" data-bbox="884 927 1458 1305"> <tr> <td>707918-701 </td> <td>909205 x 8 </td> <td>980150 x 8 </td> </tr> <tr> <td>905831 x 32 </td> <td>909208 x 16 </td> <td>909119 x 16 </td> </tr> </table>			707918-701 	909205 x 8 	980150 x 8 	905831 x 32 	909208 x 16 	909119 x 16 
707918-701 	909205 x 8 	980150 x 8 							
905831 x 32 	909208 x 16 	909119 x 16 							
<div style="text-align: center;"> <p>9</p>  </div> <table border="1" data-bbox="165 1720 735 2096"> <tr> <td>909205 x 16 909206 x 8 </td> <td>980150 x 16 </td> <td>905831 x 32 </td> </tr> <tr> <td>905850 </td> <td>909208 x 8 </td> <td>980151 x 8 </td> </tr> </table> <p>Position of the box: 74 degrees</p>	909205 x 16 909206 x 8 	980150 x 16 	905831 x 32 	905850 	909208 x 8 	980151 x 8 	<p>909252 x 13 </p> <p>700413 x 1 </p>		
909205 x 16 909206 x 8 	980150 x 16 	905831 x 32 							
905850 	909208 x 8 	980151 x 8 