



TnT speeltoestellen

Montagehandleiding C-331



Toestel typenummer	C-331
Datum montagehandleiding	01/12/2017
Versienummer montagehandleiding	2.0

Beste klant van TnT Speeltoestellen,

Wij danken u voor het aanschaffen en installeren van een speeltoestel van TnT Speeltoestellen. Wij waarderen het vertrouwen dat u in ons bedrijf heeft geplaatst en streven ernaar om uw vertrouwen meer dan waar te maken!

Dit is uw TnT speeltoestellen montagehandleiding.

Wij hebben deze handleiding specifiek voor het product ontworpen, waarop eveneens de toe te passen onderdelen zijn genoemd.

Ook vindt u het grondplan met de benodigde valruimte volgens norm NEN-EN1176-1 : 2017.

Bewaart u dit document bij uw logboek. Nogmaals willen wij u bedanken voor de aankoop van dit speeltoestel. Wij zien uit naar uw volgende speelproject.

Met vriendelijke groet, TnT Speeltoestellen



Inhoudsopgave

Aanzichten 3D	3
Onderdelenlijst	4
Veiligheidsruimtes	6
Aanzichten 2D	7
Plattegrond palenplan	8
Onderdeel handleidingen	9
.....	10
<i>Stander 390cm</i>	11
<i>Stander 420cm</i>	13
<i>Zeskant vloer</i>	15
<i>120cm trap</i>	18
<i>120cm trapleuning (per 2 stuks)</i>	20
<i>Driehoeksvloer 116,5×116,5×116,5cm</i>	22
<i>30cm tussen-trap</i>	25
<i>60cm tussen-trap</i>	27
<i>Dubbele glijbaan connectiebalk vloerdeel</i>	29
<i>120cm Glijstang</i>	31
<i>Hekje tbv glijstang</i>	33
<i>Dubbele glijbaan voet (per 2 stuks)</i>	35
.....	37
.....	38
.....	39
<i>Zeskant dak met panelen</i>	40
<i>Glijbaan paneel (dubbele glijbaan)</i>	44
<i>120cm dubbele glijbaan (wave)</i>	47
.....	49
.....	50
.....	51
.....	52
.....	53
<i>Veiligheids paneel kunststof</i>	54
.....	56
.....	57
.....	58
<i>Tandwielen paneel kunststof</i>	59
<i>Balustrade metaal</i>	61

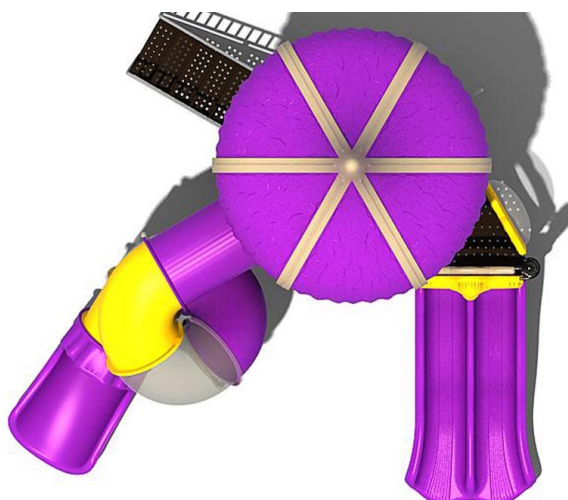
Aanzichten 3D



Aanzicht 1

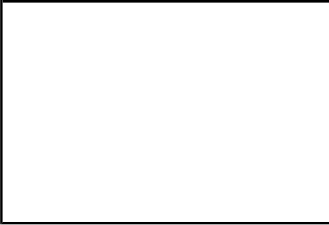
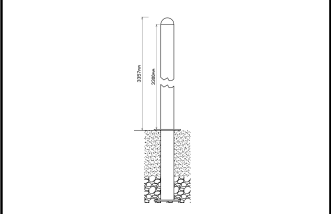
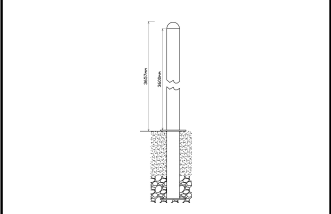
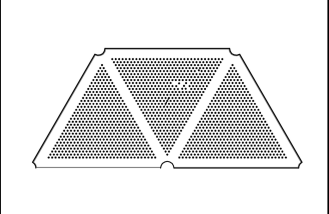
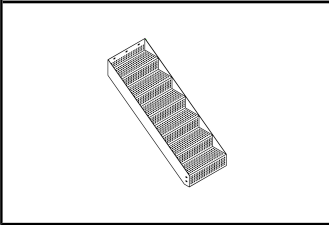
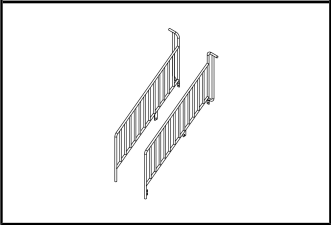
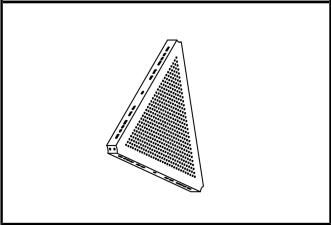
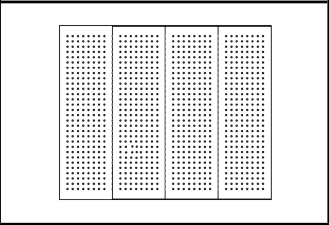
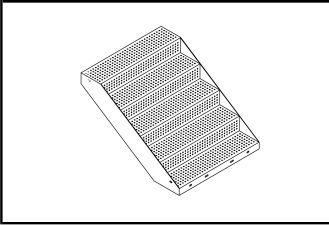
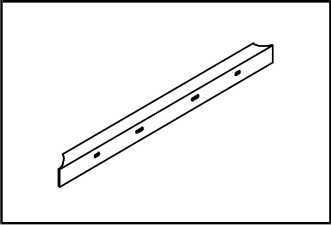
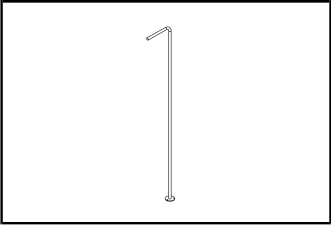
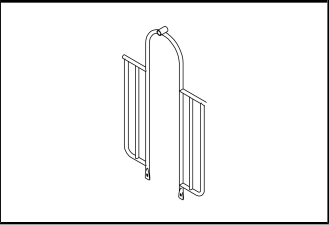
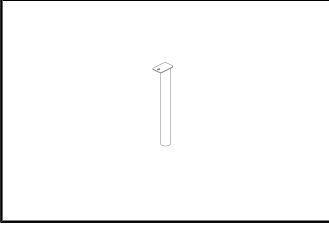
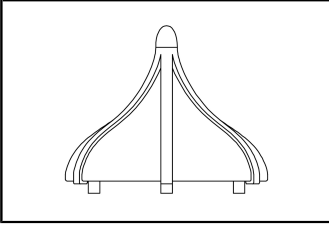
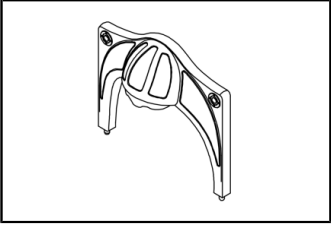
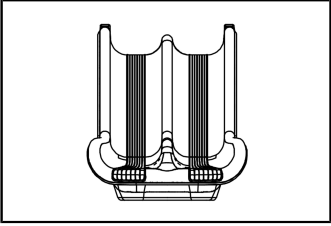
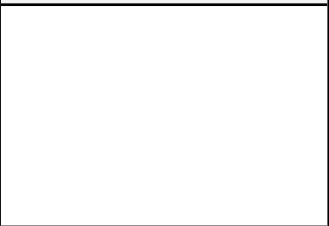


Aanzicht 2

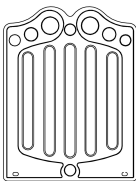
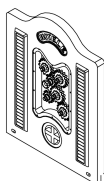
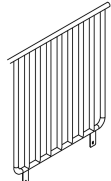


Aanzicht 3

Onderdelenlijst

1 st. 	1 st. Staander 390cm 390x11,5cm 	6 st. Staander 420cm 420x11,5cm 	1 st. Zeskant vloer 233x117cm 
1 st. 120cm trap 185x64x19cm 	1 st. 120cm trapleuning (per 2 stuks) 278x145xcm 	4 st. Driehoeksvloer 116,5x116,5x116,5cm 117x117x117cm 	3 st. 30cm tussen-trap 123x96x37cm 
1 st. 60cm tussen-trap 135x96x22cm 	1 st. Dubbele glijbaan connectiebalk vloerdeel 122x8x7cm 	1 st. 120cm Glijstang 332x42 	1 st. Hekje tbv glijstang 152x101cm 
1 st. Dubbele glijbaan voet (per 2 stuks) 60x8x6cm 	1 st. 	3 st. 	1 st. 
1 st. Zeskant dak met panelen 290x290x120cm 	1 st. Glijbaan paneel (dubbele glijbaan) 98x108cm 	1 st. 120cm dubbele glijbaan (wave) 233x114x57cm 	1 st. 

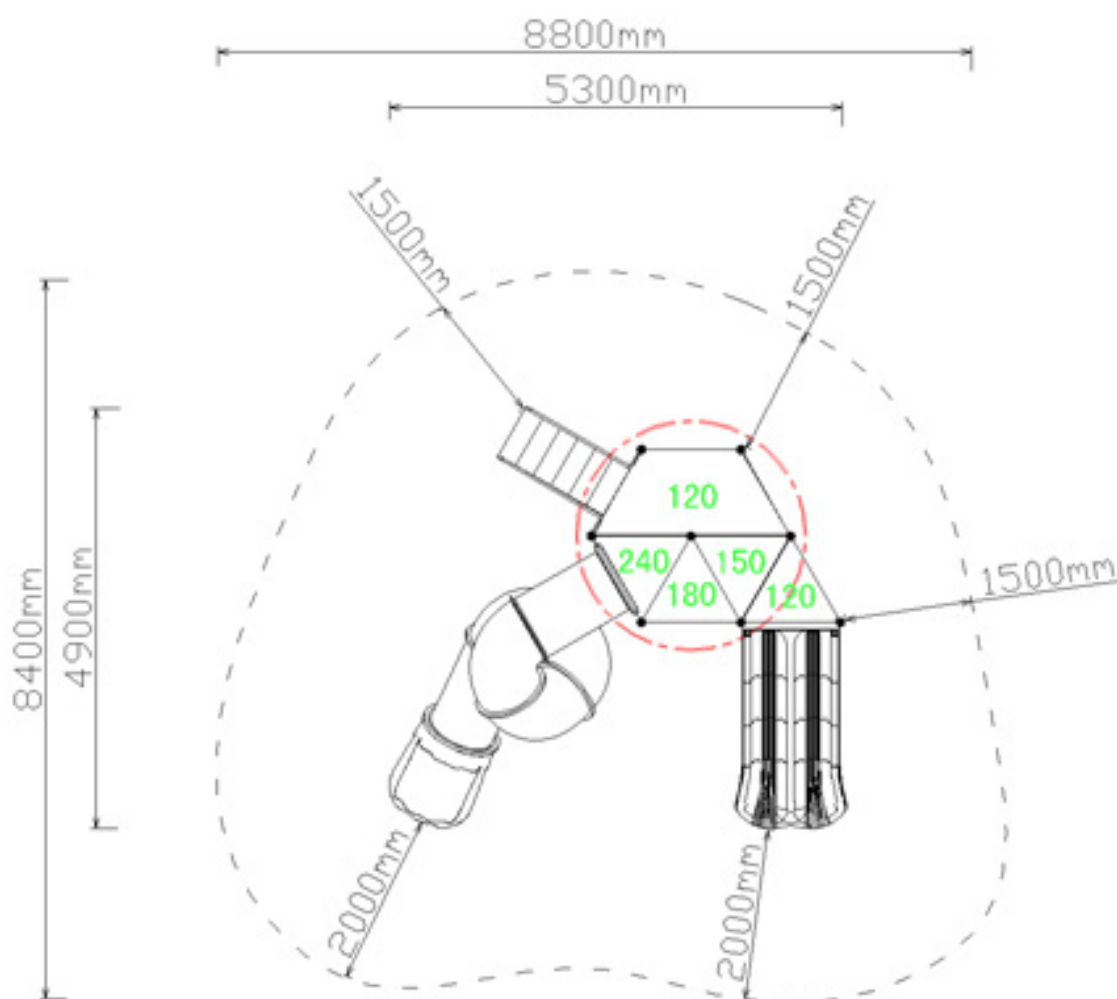


1 st.	2 st.	1 st.	2 st.
1 st. Veiligheids paneel kunststof 121x101x9cm	2 st.	1 st.	2 st.
			
1 st. Tandwielen paneel kunststof 124x101x13cm	1 st. Balustrade metaal 105x101cm		
			

Veiligheidsruimtes

Geachte klant,

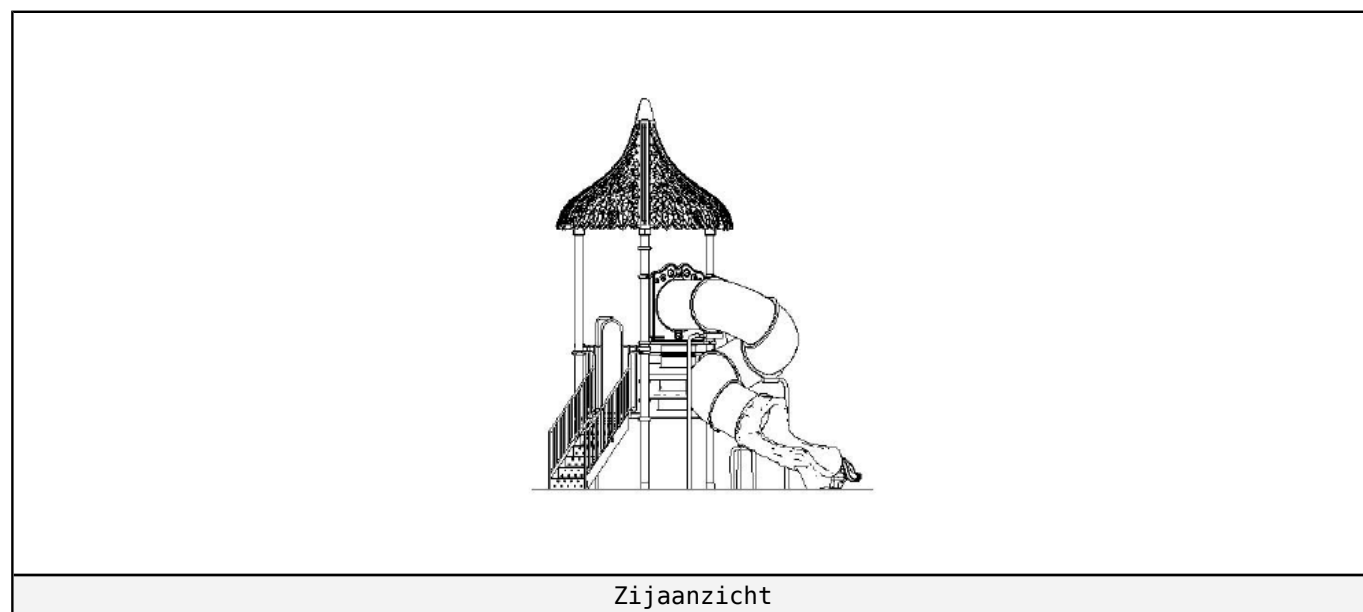
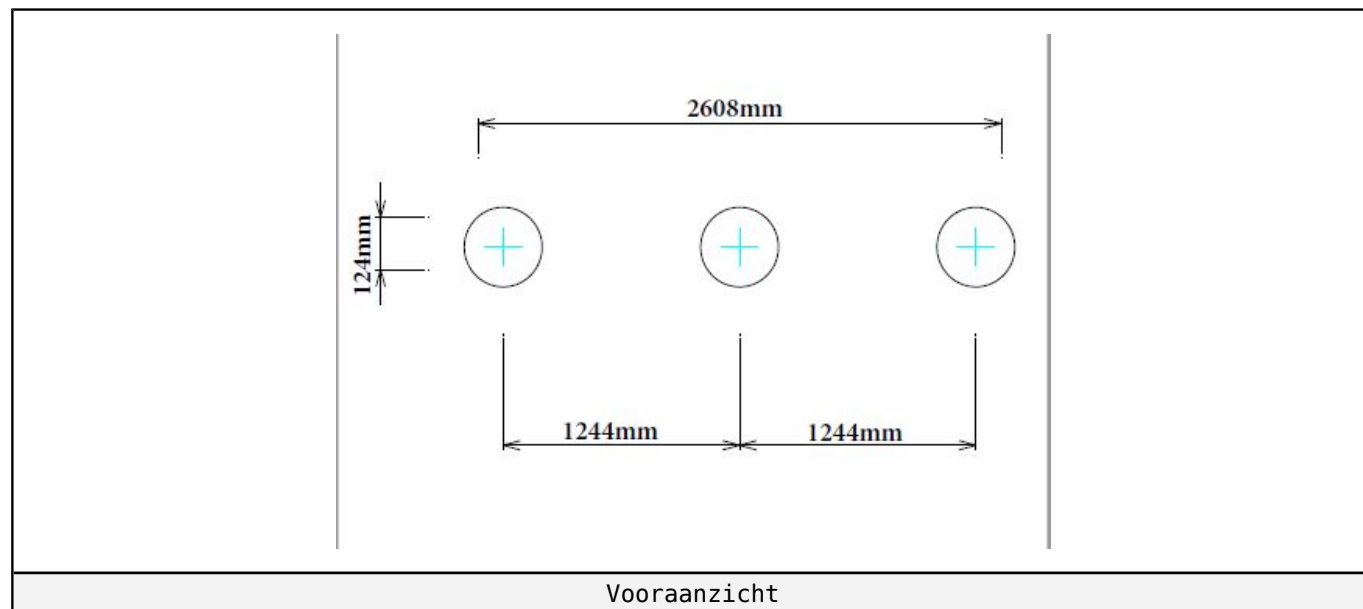
Zorg er altijd voor dat alle veiligheids ruimtes zoals aangegeven in ieder geval gehaald worden, dit zijn de minimale vereiste ruimtes voor een veilig gebruik van het speeltoestel.



Veiligheidsruimtes

Aanzichten 2D

Hier vindt u de beschikbare aanzichtstekeningen.



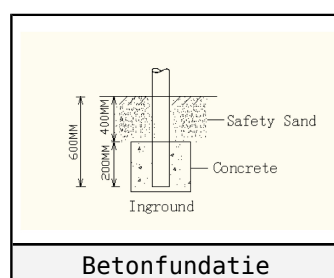
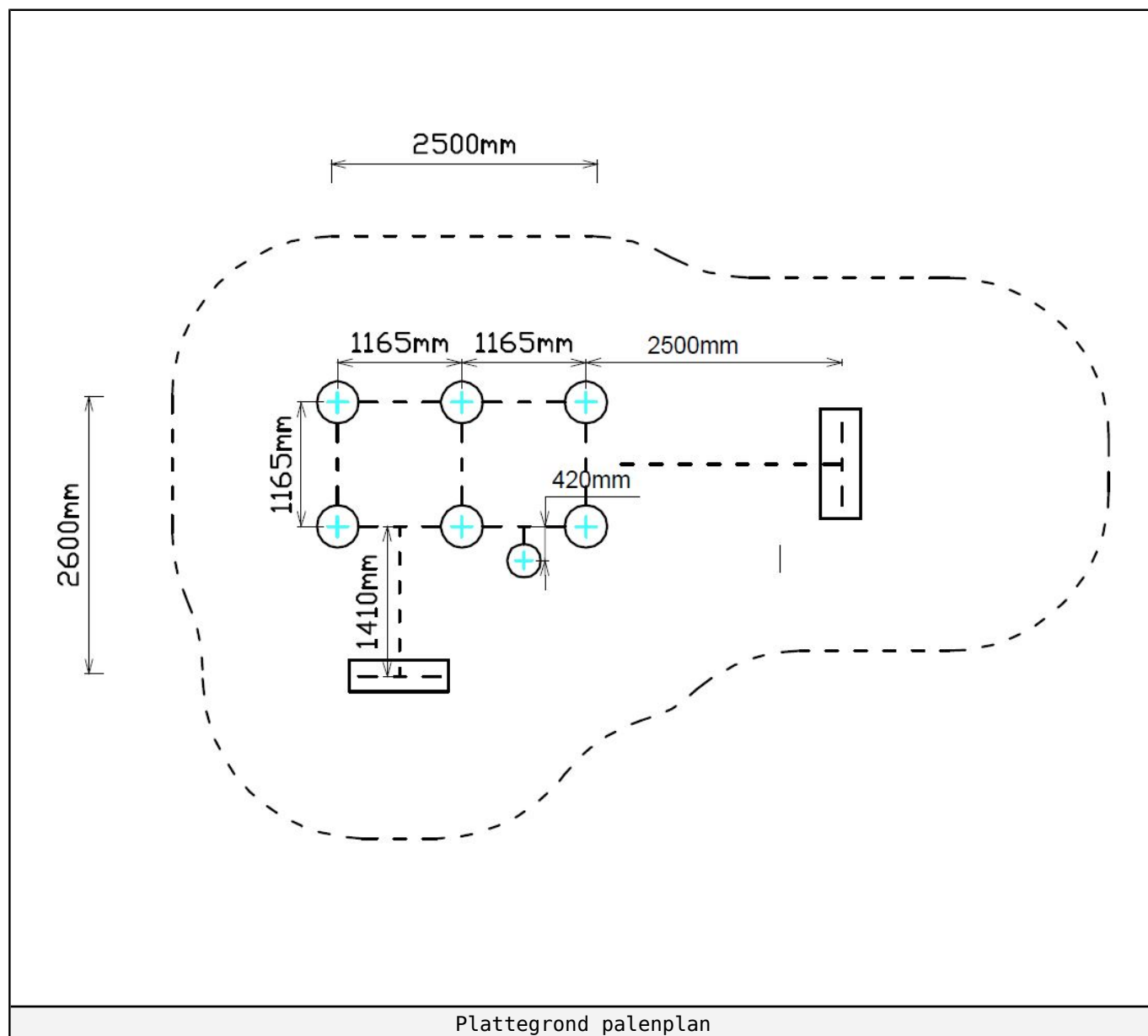
Plattegrond palenplan

U kunt van deze tekening niet afmeten!

Voor de betonfundatie heeft u 37.5 kg snelbeton per staander nodig.

Voor de overige onderdelen (Glijstangen, Glijbaan voeten) 25 kg snelbeton.

Houdt u er rekening mee dat de betonfundatie minimaal 400mm onder het maaiveld blijft, zoals op de tekening afgebeeld.





Onderdeel handleidingen

Op de volgende pagina's van dit document vindt u alle individuele onderdelen met bijhorende technische tekeningen en eventuele montage instructies.



1 STUK

Hoofdafmetingen:

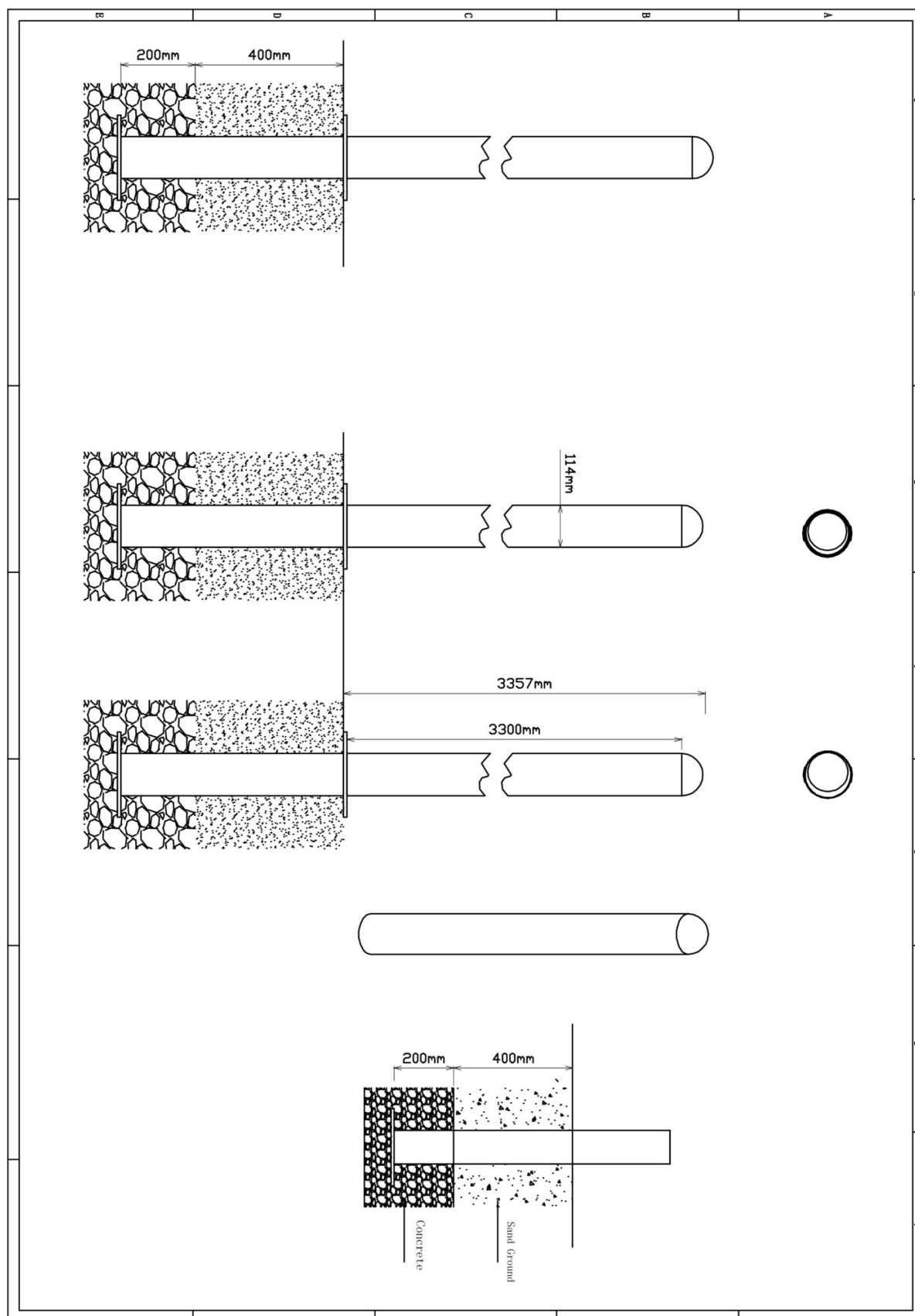
Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



Staander 390cm

1 STUK

Hoofdafmetingen: 390x11,5cm





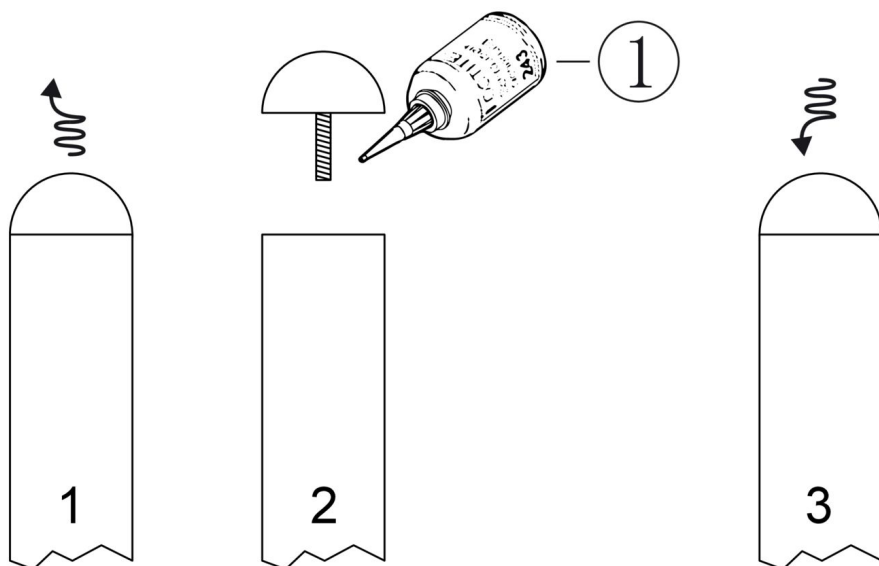
Staander 390cm

STAP 1 van 1

Omschrijving: Paalkap losdraaien en opnieuw bevestigen met loctite op het draadeind

1 st. Loctite

1



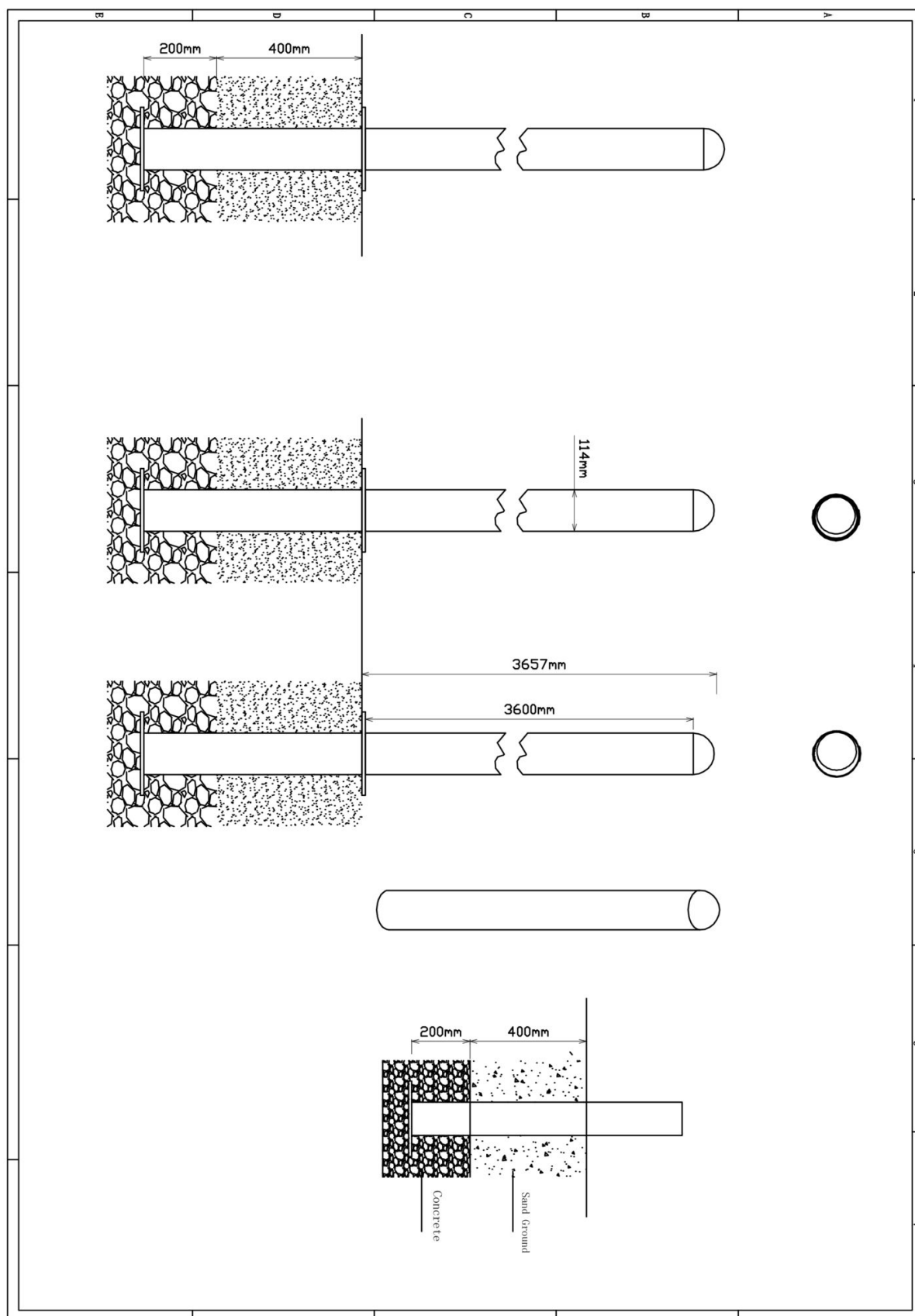
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



Staander 420cm

6 STUKS

Hoofdafmetingen: 420x11,5cm





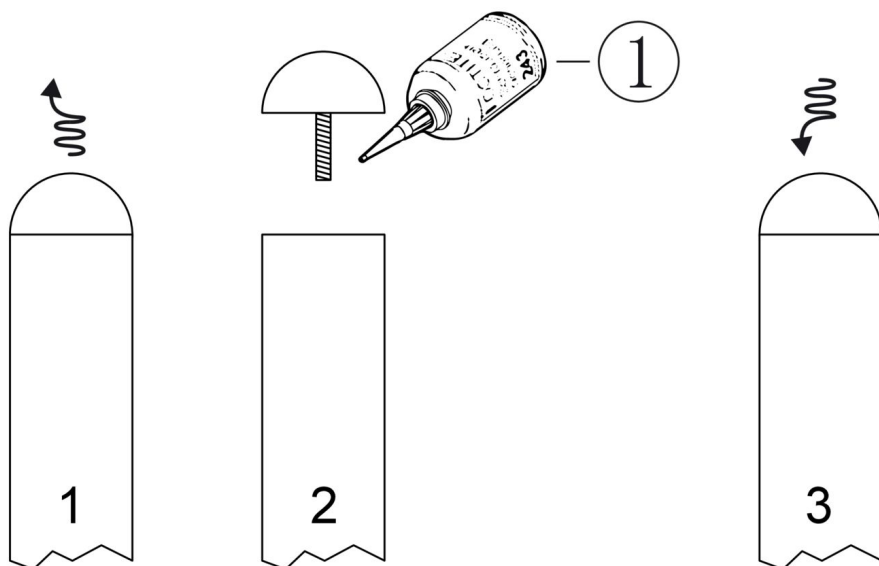
Staander 420cm

STAP 1 van 1

Omschrijving: Paalkap losdraaien en opnieuw bevestigen met loctite op het draadeind

1 st. Loctite

1



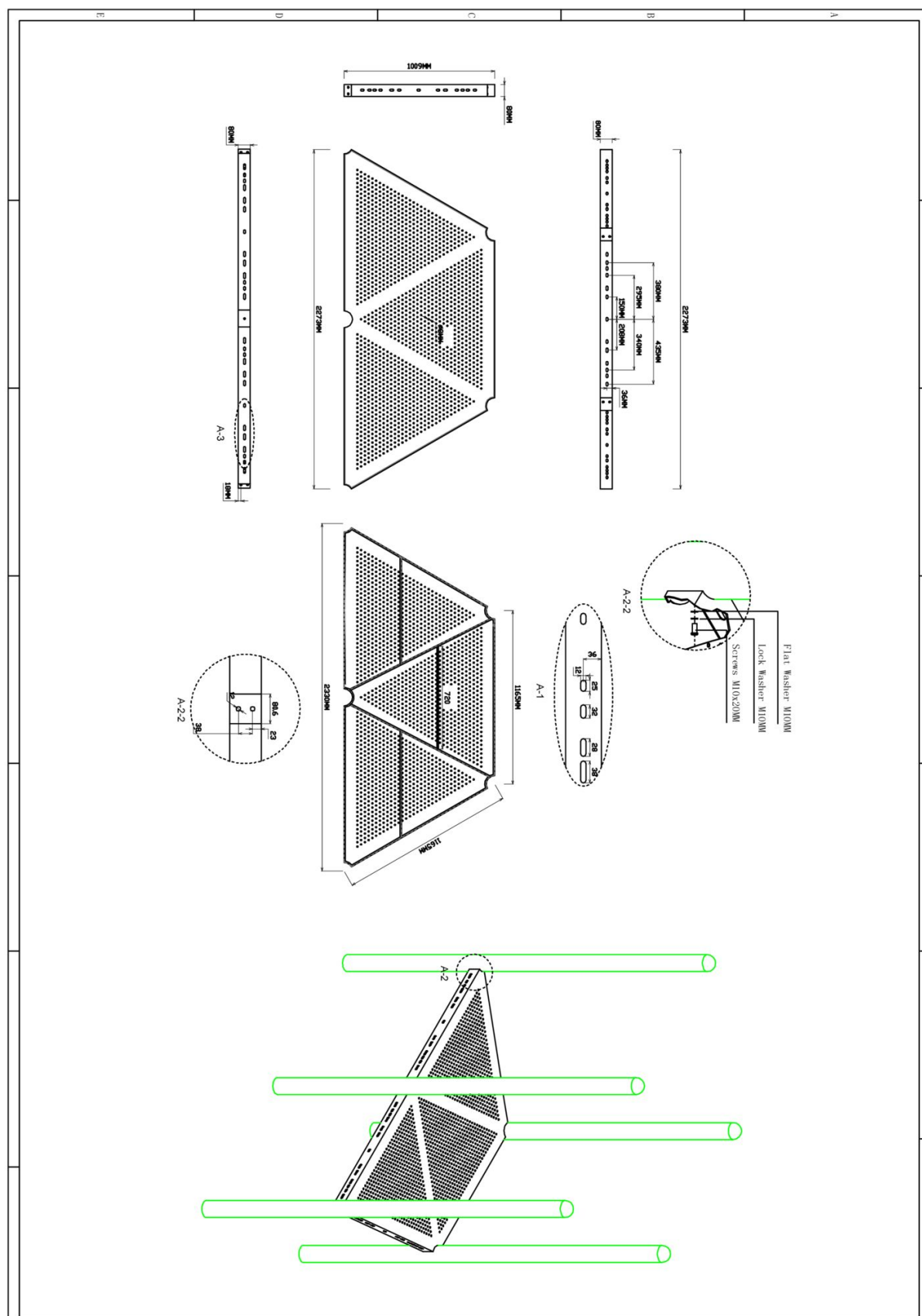
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



Zeskant vloer

1 STUK

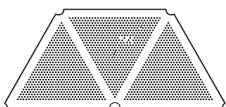
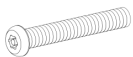
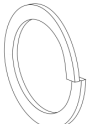
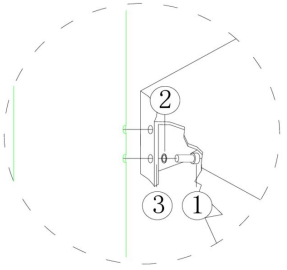
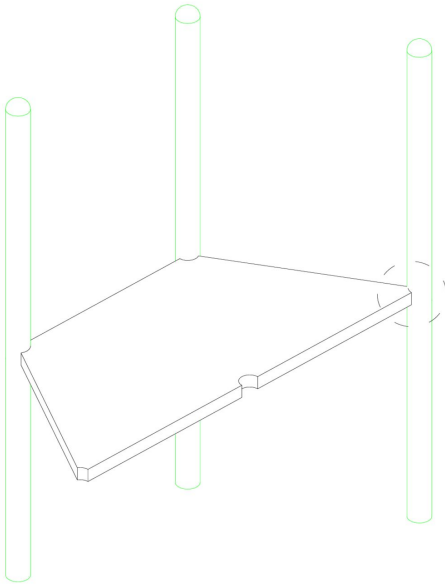
Hoofdafmetingen: 233x117cm



Zeskant vloer

STAP 1 van 2

Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer en de staanders

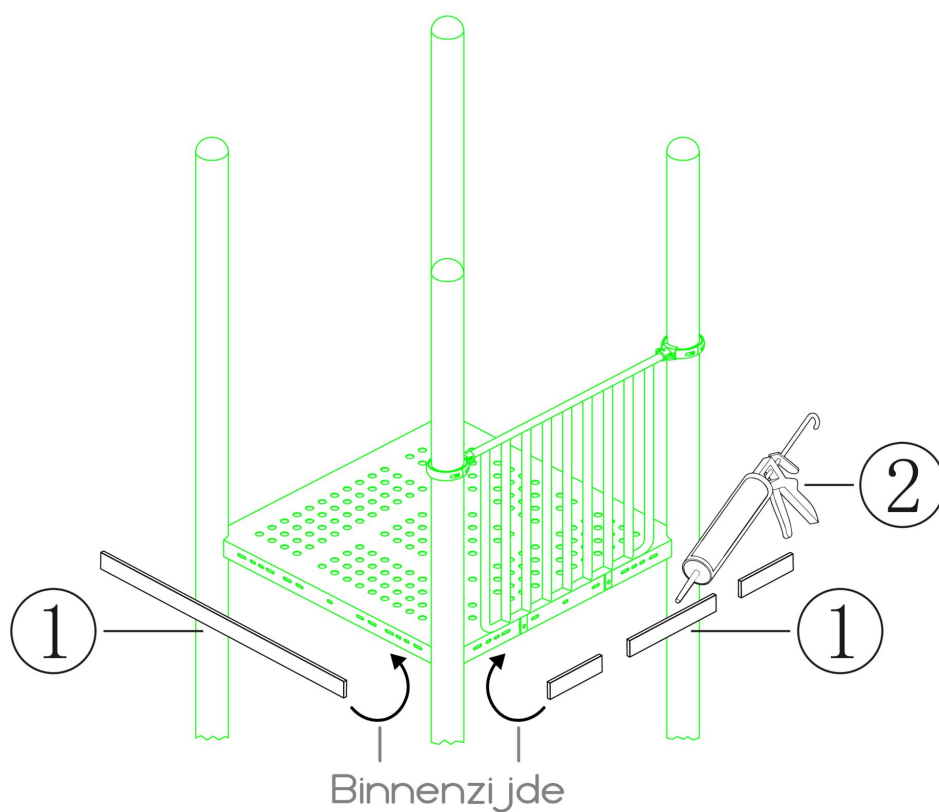
1 st. Zeskant vloer	5 st. Torx M10X30	5 st. Veerring M10	5 st. Ring M10 (middel)
	1 	2 	3 
 			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

Zeskant vloer

STAP 2 van 2

Omschrijving: De strips op lengte maken met de slijptol of kniptang. Vervolgens aan de binnenkant van de vloeren vast kitten zodat de gaten afgedekt zijn. Er mag geen vingerbeknelling aanwezig zijn

5 st. Vloerstrip	1 st. Kitspuit
1 	2 



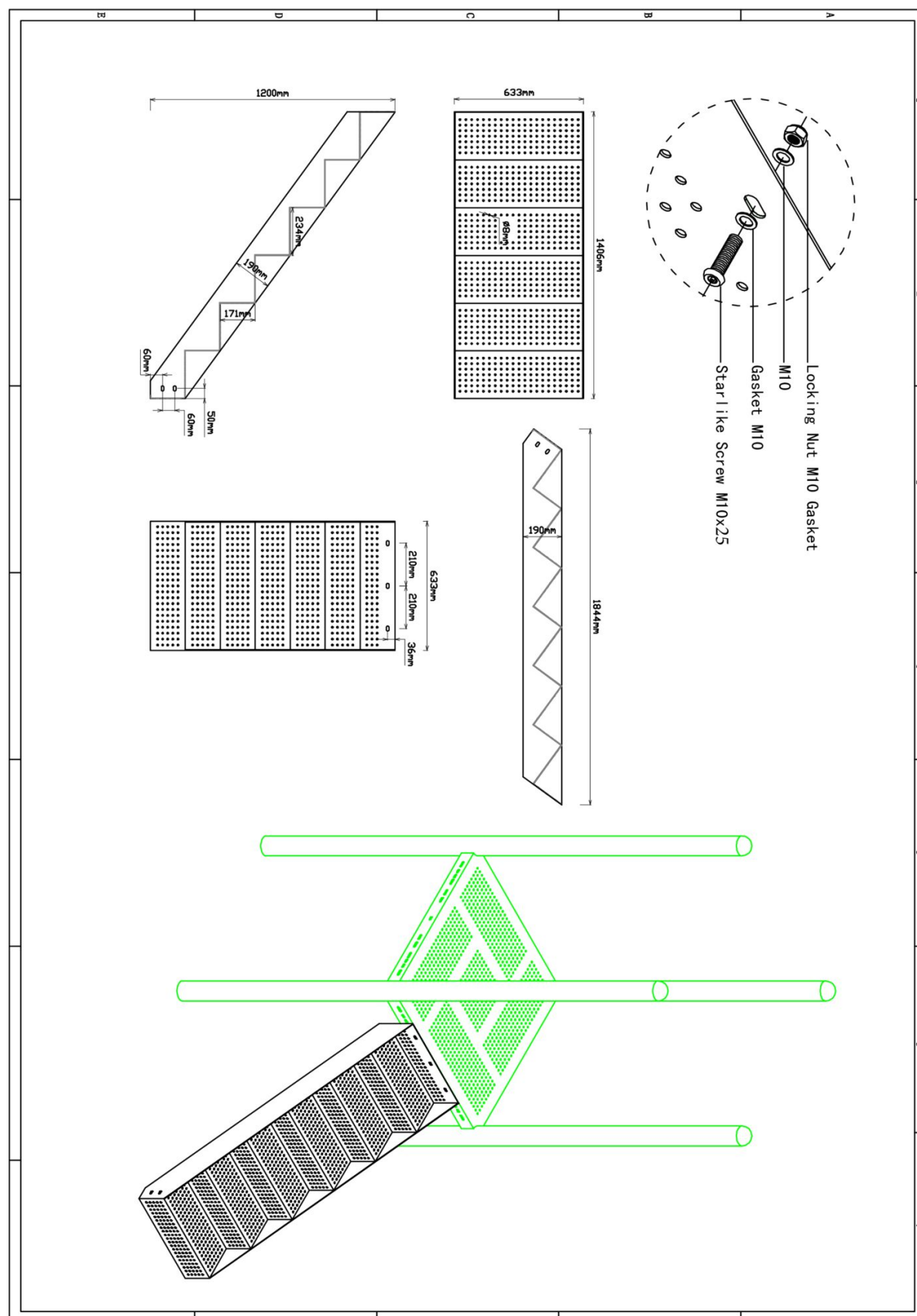
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



120cm trap

1 STUK

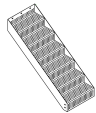
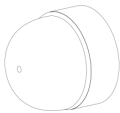
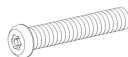
Hoofdafmetingen: 185x64x19cm

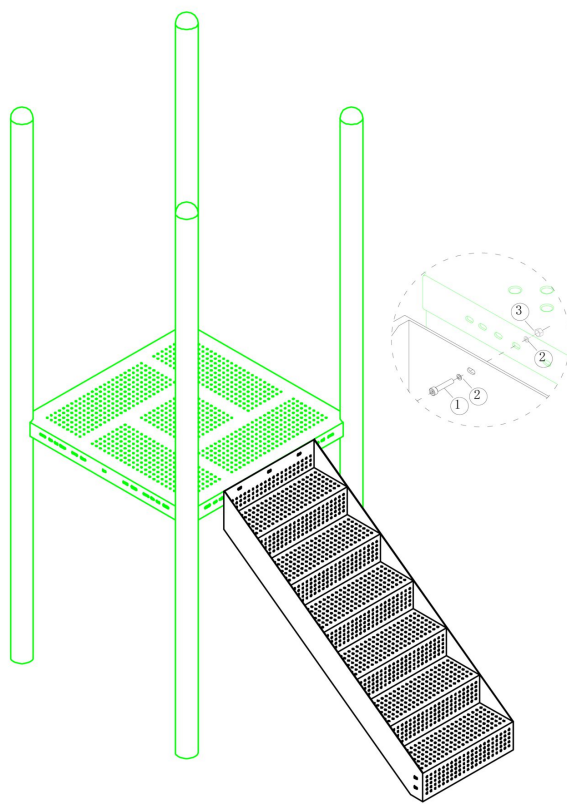


120cm trap

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van de trap aan de vloer

1 st. 120cm trap	3 st. Afdekdop M10	3 st. Torx M10X25	6 st. Ring M10 (groot)
		1 	2 
3 st. Lock Moer M10			
3 			



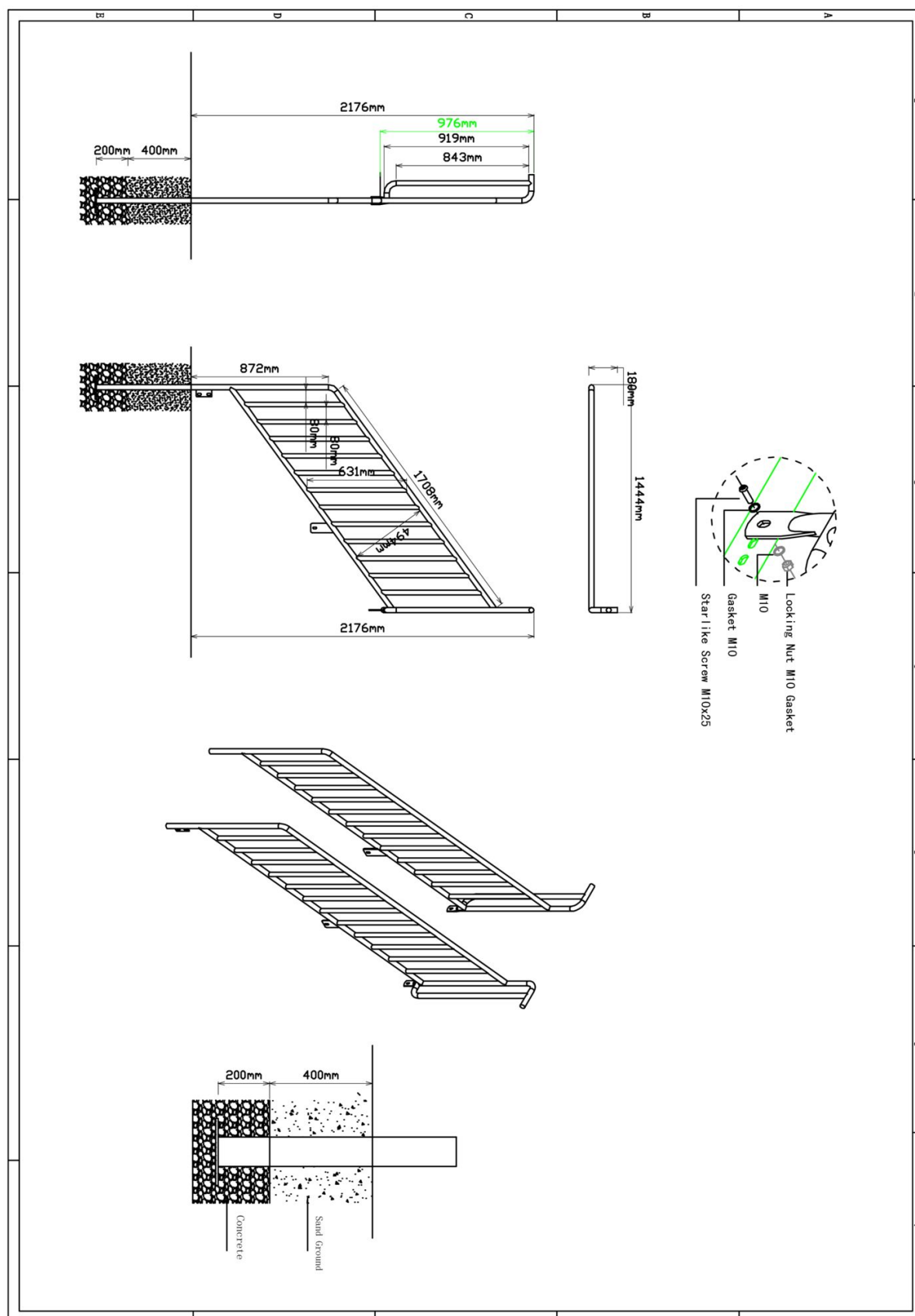
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



120cm trapleuning (per 2 stuks)

1 STUK

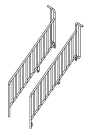
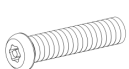
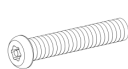
Hoofdafmetingen: 278x145xcm

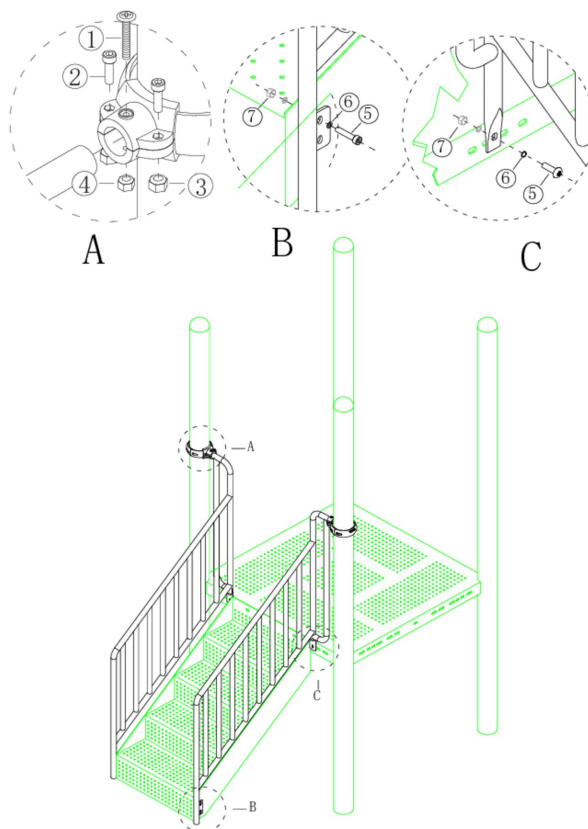


120cm trapleuning (per 2 stuks)

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van de trapleuning aan de trap/vloer en staander

1 st. 120cm trapleuning (per 2 stuks)	2 st. Small clamp + ring	6 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	6 st. Torx M10X25
			
12 st. Ring M10 (groot)	6 st. Lock Moer M10		
			



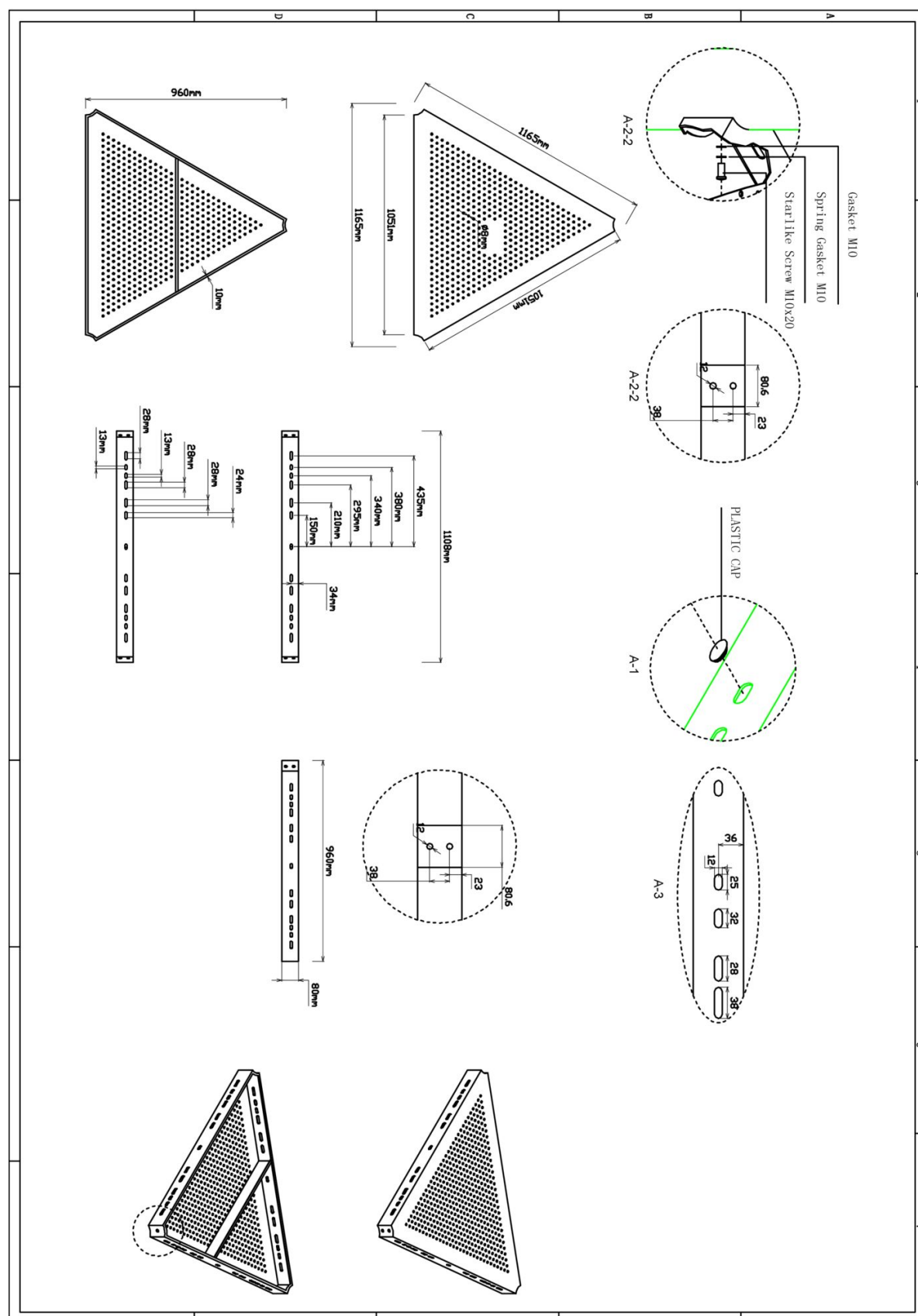
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



Driehoeksvloer 116,5×116,5×116,5cm

4 STUKS

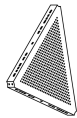
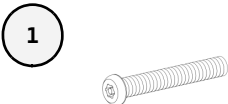
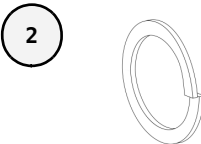
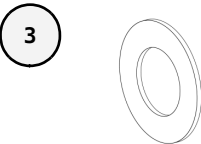
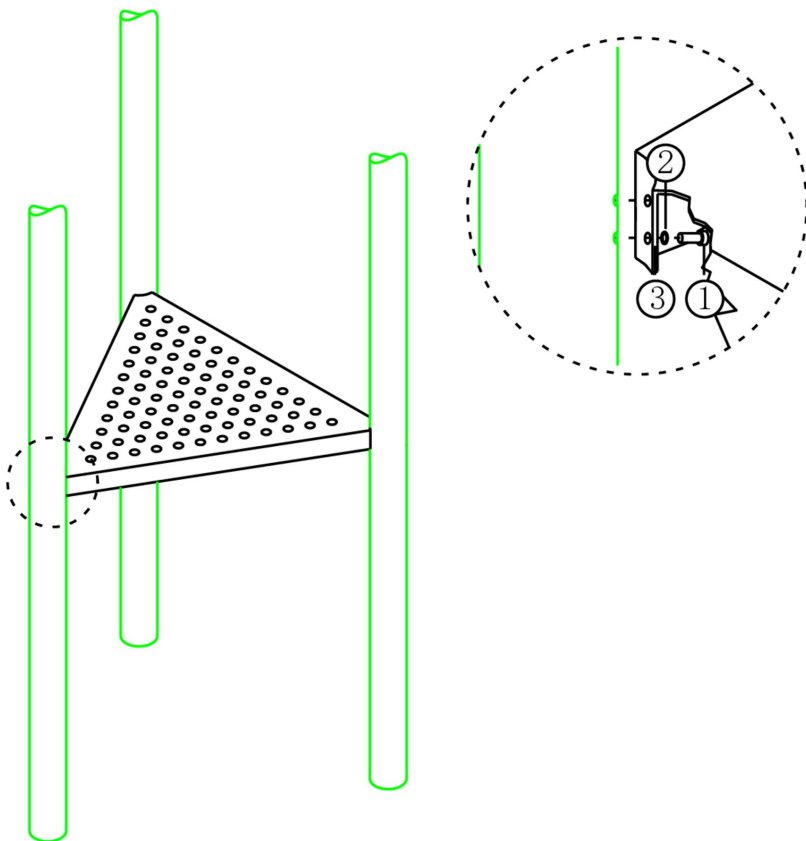
Hoofdafmetingen: 117x117x117cm



Driehoeksvloer 116,5×116,5×116,5cm

STAP 1 van 2

Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer en staander

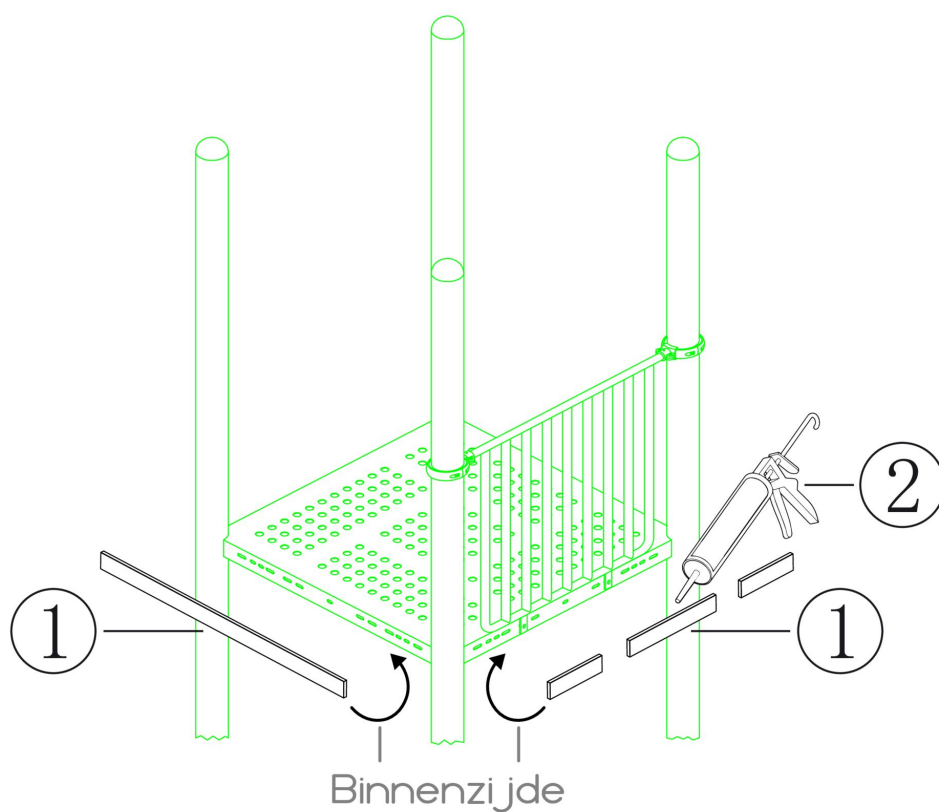
1 st. Driehoeksvloer 116,5x116,5x116,5cm	3 st. Torx M10X30	3 st. Veerring M10	3 st. Ring M10 (middel)
			
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

Driehoeksvloer 116,5×116,5×116,5cm

STAP 2 van 2

Omschrijving: De strips op lengte maken met de slijptol of kniptang. Vervolgens aan de binnenkant van de vloeren vast kitten zodat de gaten afgedekt zijn. Er mag geen vingerbeknelling aanwezig zijn

3 st. Vloerstrip	1 st. Kitspuit
1 	2 



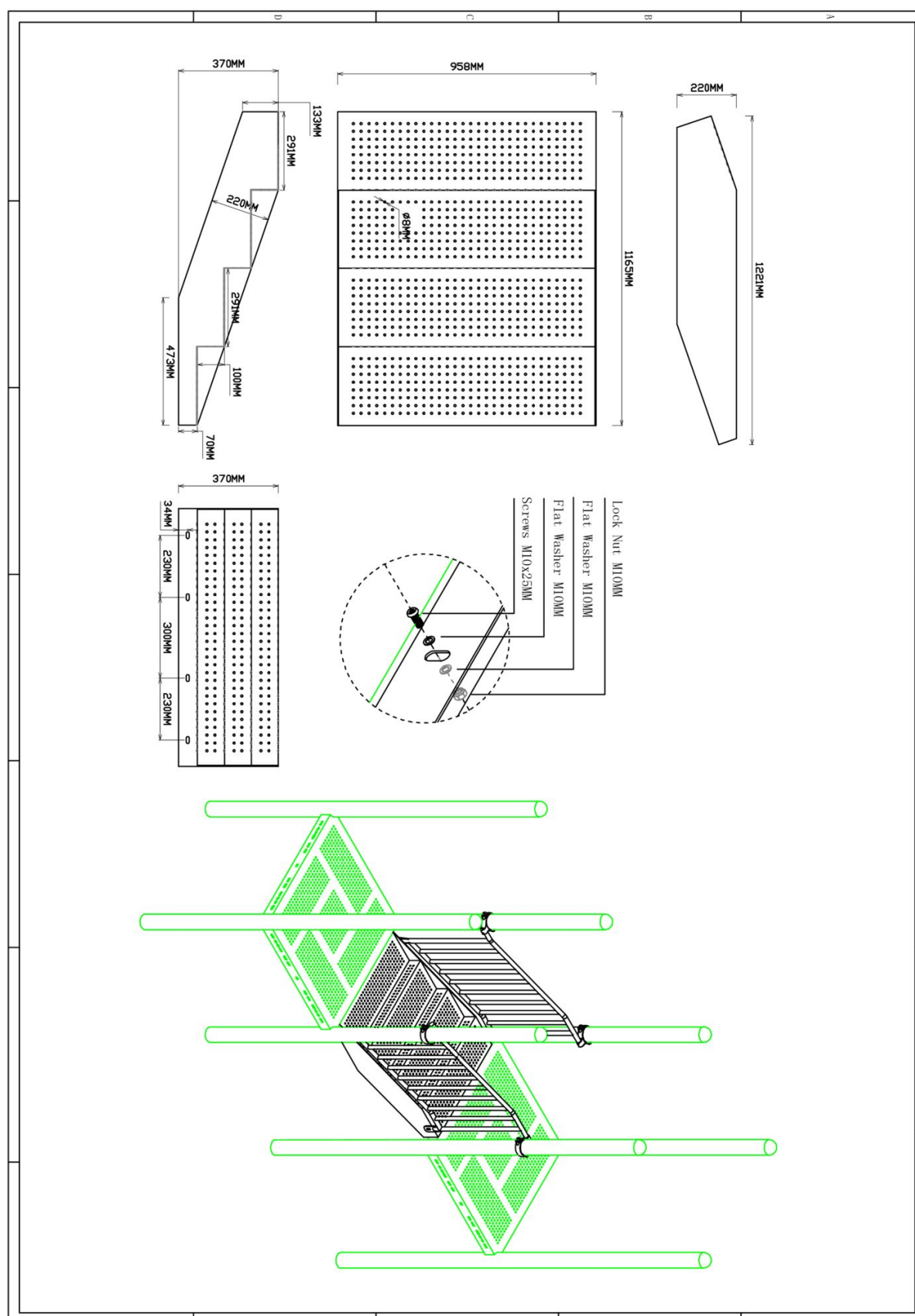
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



30cm tussen-trap

3 STUKS

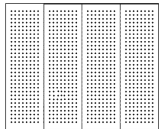
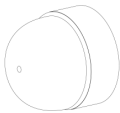
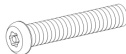
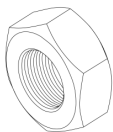
Hoofdafmetingen: 123x96x37cm

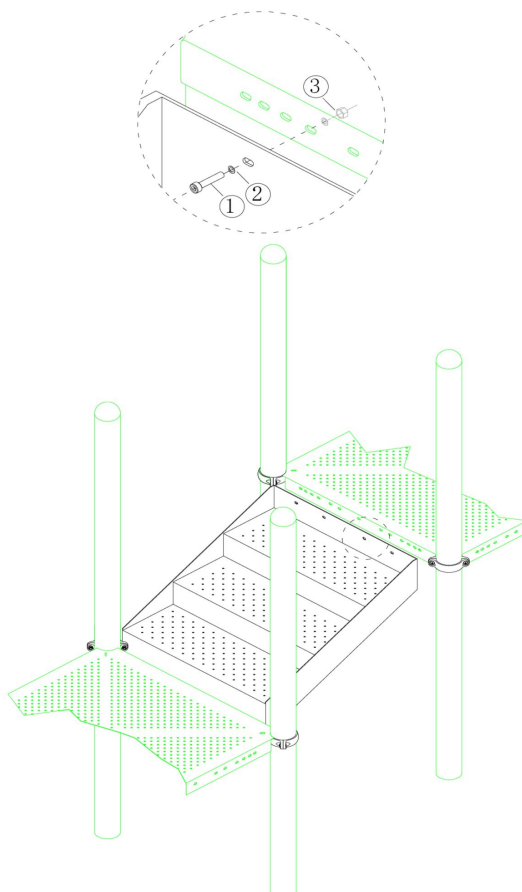


30cm tussen-trap

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van de tussentrap aan de vloeren

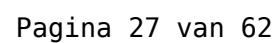
1 st. 30cm tussen-trap	8 st. Afdekdop M10	8 st. Torx M10X25	16 st. Ring M10 (groot)
		1 	2 
8 st. Lock Moer M10			
3 			



Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

1 STUK

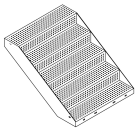
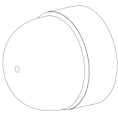
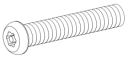
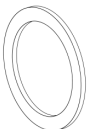
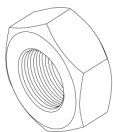
Hoofdafmetingen: 135x96x22cm

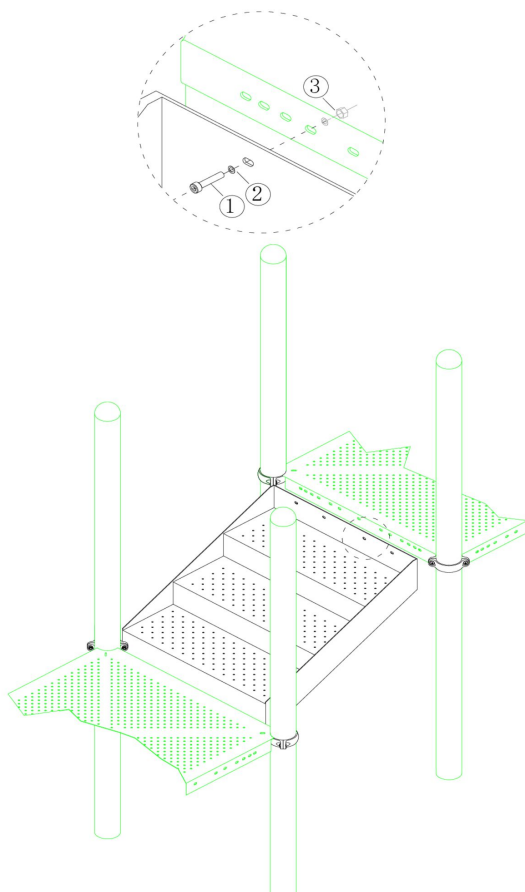


60cm tussen-trap

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van de tussentrap aan de vloeren

1 st. 60cm tussen-trap	8 st. Afdekdop M10	8 st. Torx M10X25	16 st. Ring M10 (groot)
		1 	2 
8 st. Lock Moer M10			
3 			

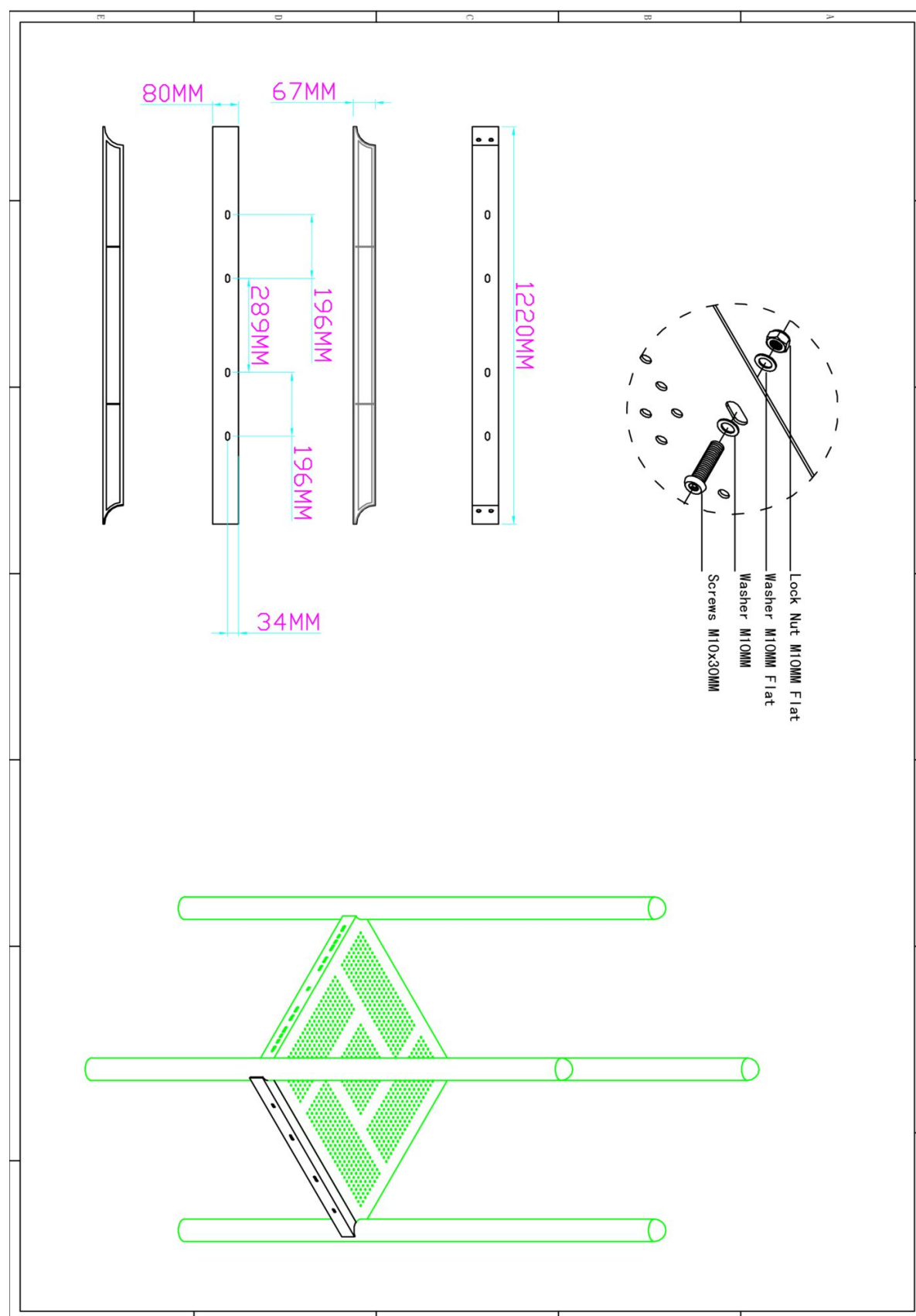


Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Dubbele glijbaan connectiebalk vloerdeel

1 STUK

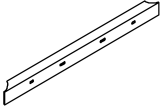
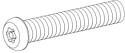
Hoofdafmetingen: 122x8x7cm

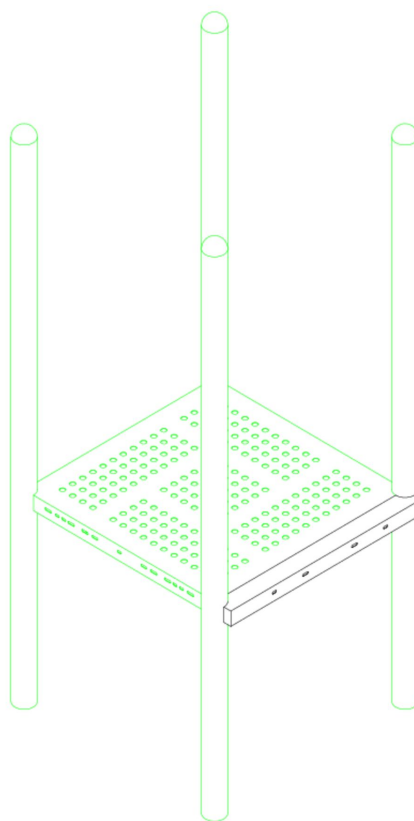
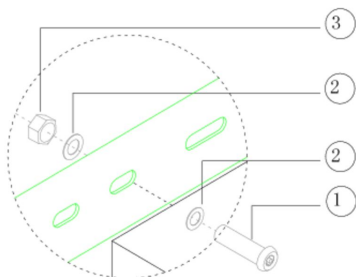


Dubbele glijbaan connectiebalk vloerdeel

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging connectie deel aan de vloer

1 st. Dubbele glijbaan connectiebalk vloerdeel	4 st. Afdekdop M10	4 st. Torx M10X25	8 st. Ring M10 (middel)
		1 	2 
4 st. Lock Moer M10			
3 			

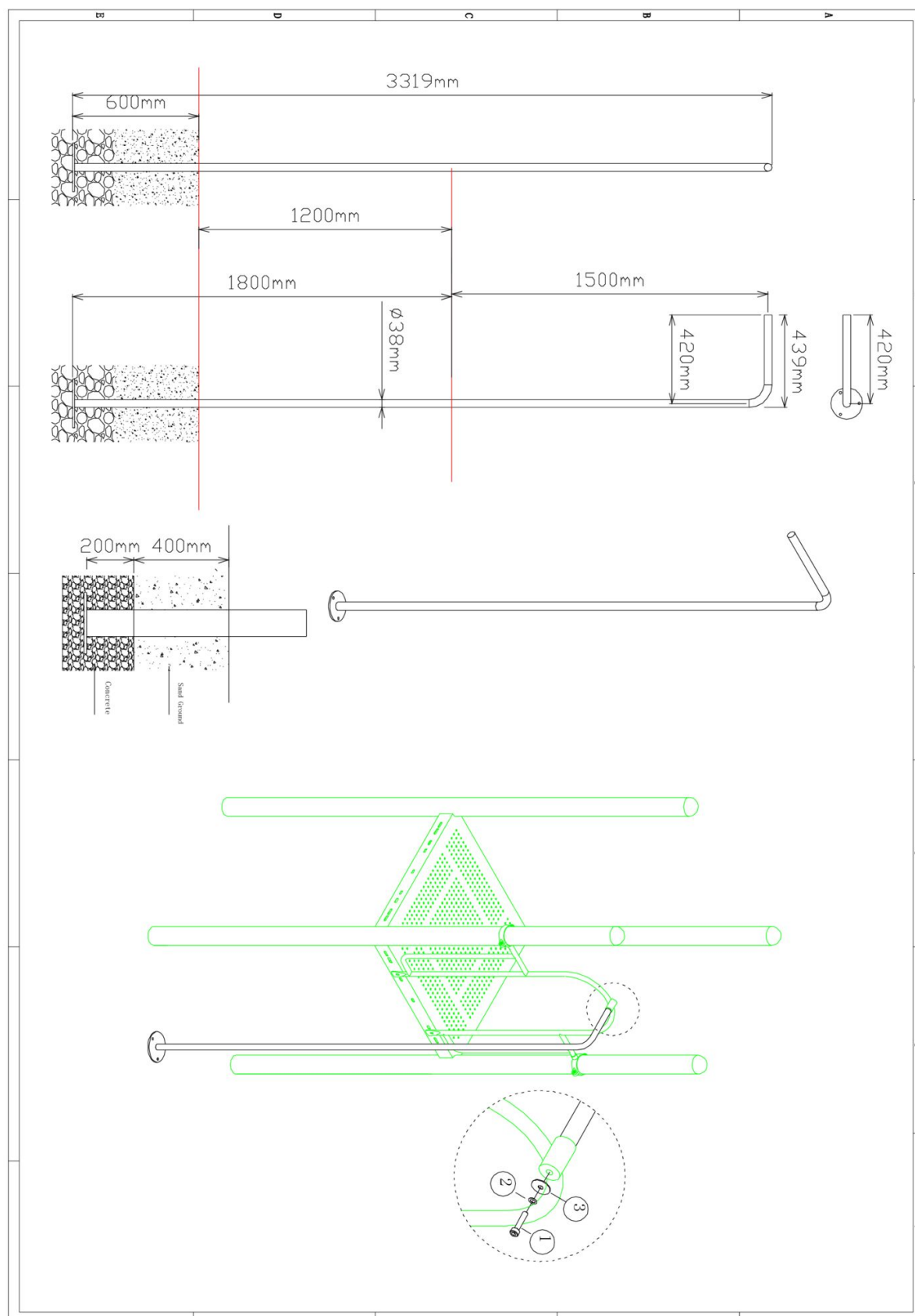


Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

120cm Glijstang

1 STUK

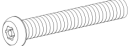
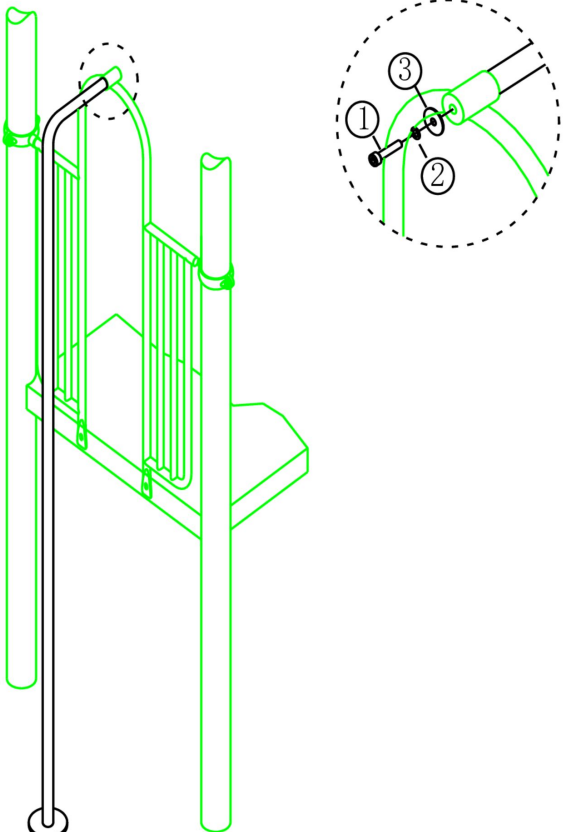
Hoofdafmetingen: 332x42



120cm Glijstang

STAP 1 van 1

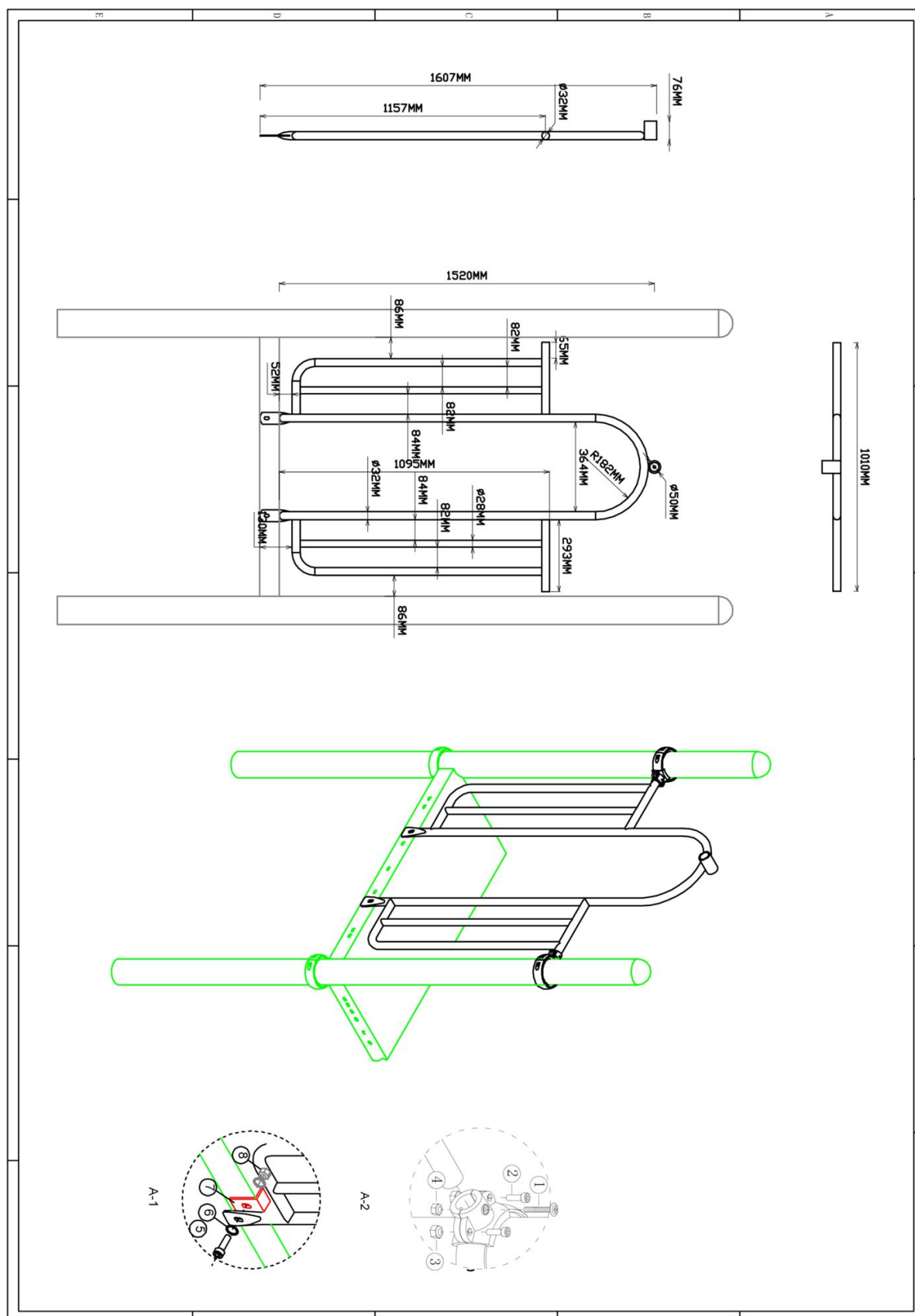
Omschrijving: Bevestiging tussen de glijstang en het hek

1 st. 120cm Glijstang	1 st. Torx M10X30	1 st. Veerring M10	1 st. Ring M10 (groot)
			
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

Hekje tbv glijstang

1 STUK

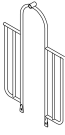
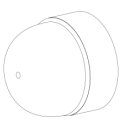
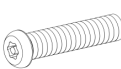
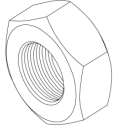
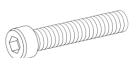
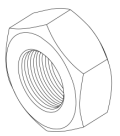
Hoofdafmetingen: 152x101cm

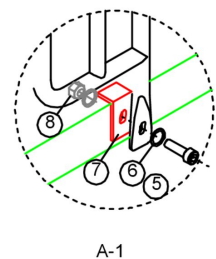
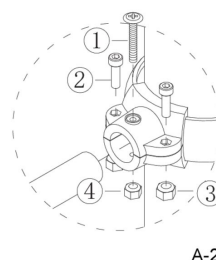
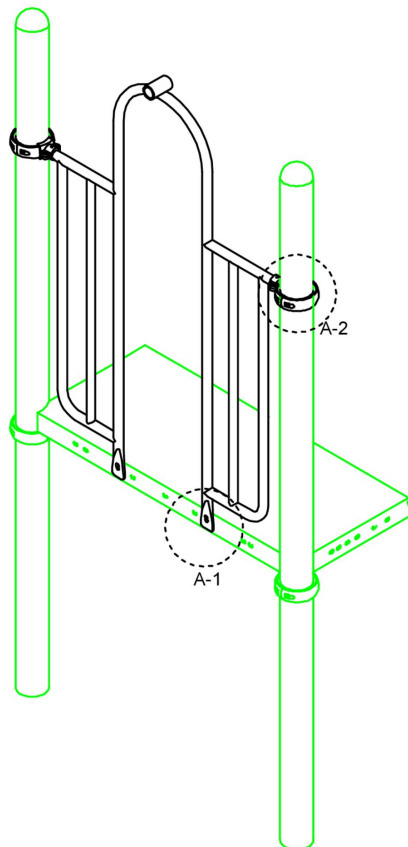


Hekje tbv glijstang

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het hek tussen de vloer/staander

1 st. Hekje tbv glijstang	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Hoekje	2 st. Lock Moer M10	
			



Het hoekje voorkomt koordjesbknelling bij de aansluiting tussen de vloer en het hekje.

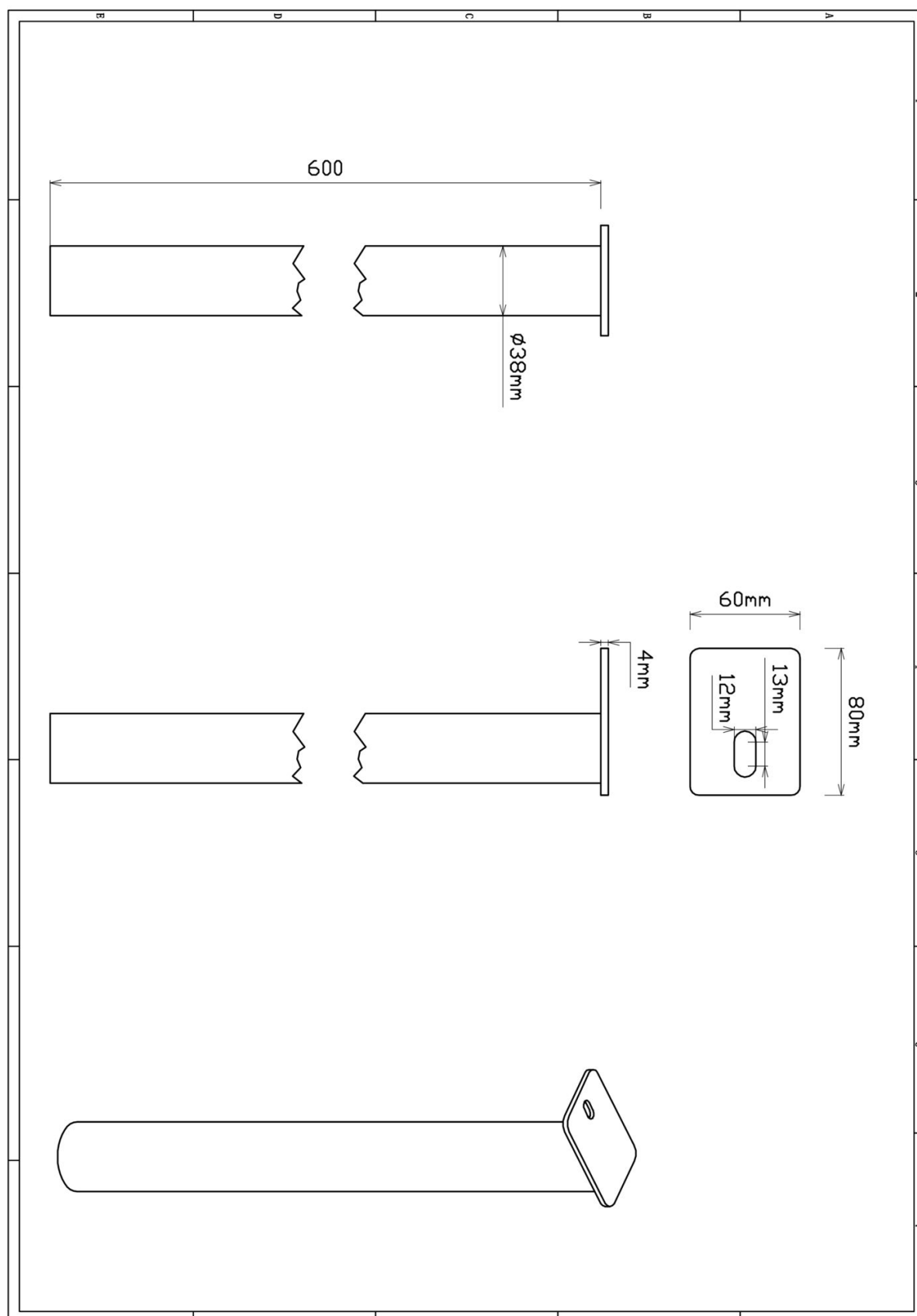
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



Dubbele glijbaan voet (per 2 stuks)

1 STUK

Hoofdafmetingen: 60x8x6cm

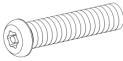
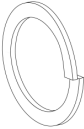
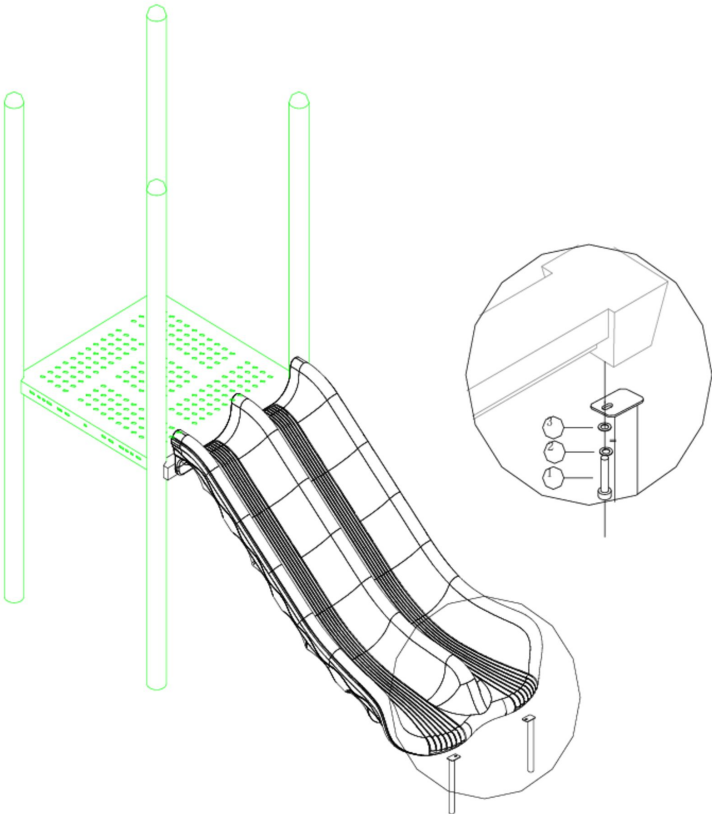




Dubbele glijbaan voet (per 2 stuks)

STAP 1 van 1

Omschrijving: Voet onder de glijbaan maken

1 st. Dubbele glijbaan voet (per 2 stuks)	2 st. Torx M8X20	2 st. Veerring M8	2 st. Ring M8 (klein)
	1 	2 	3 
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			



1 STUK

Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



3 STUKS

Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



1 STUK

Hoofdafmetingen:

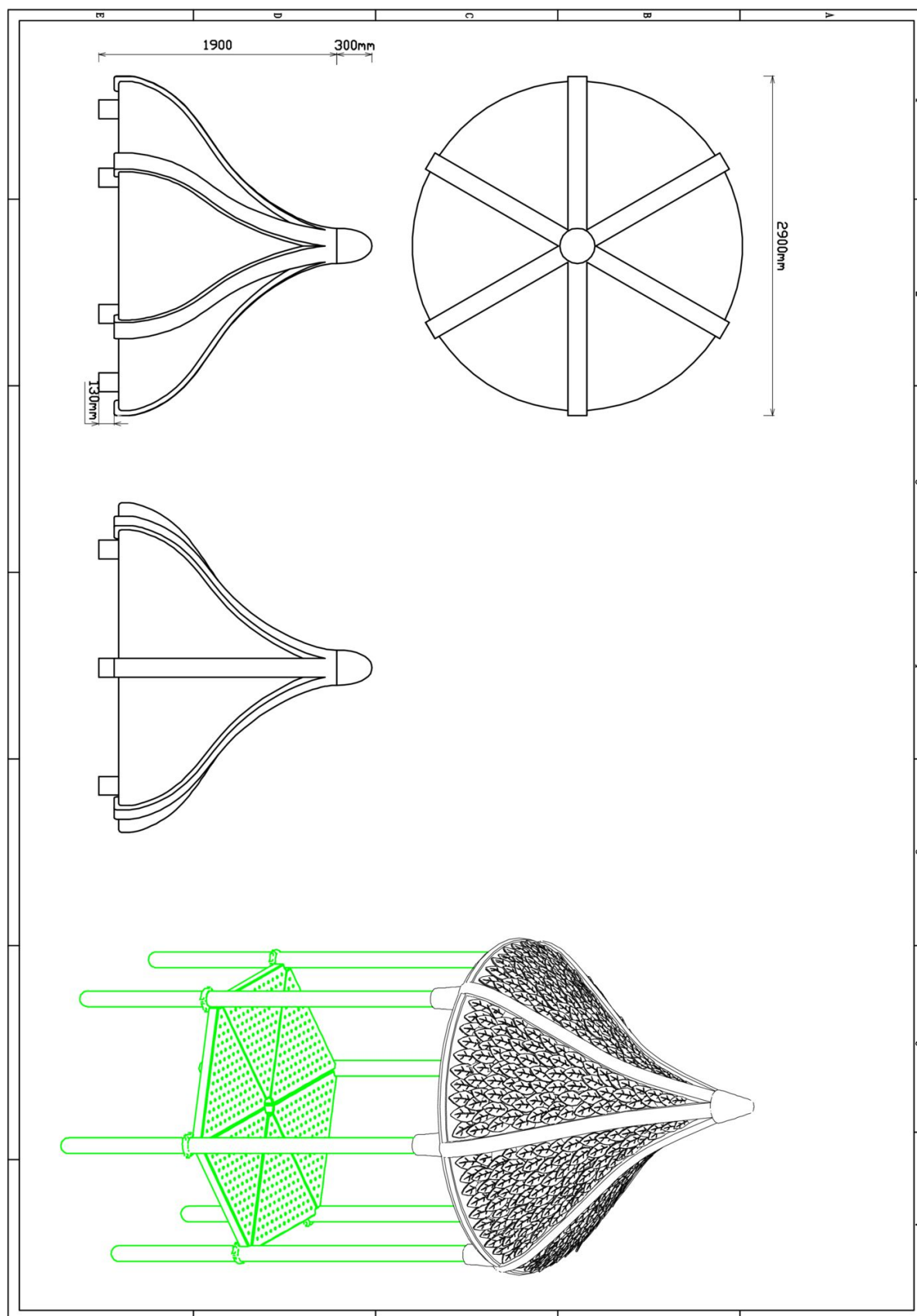
Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



Zeskant dak met panelen

1 STUK

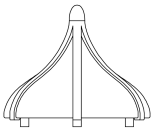
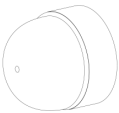
Hoofdafmetingen: 290x290x120cm

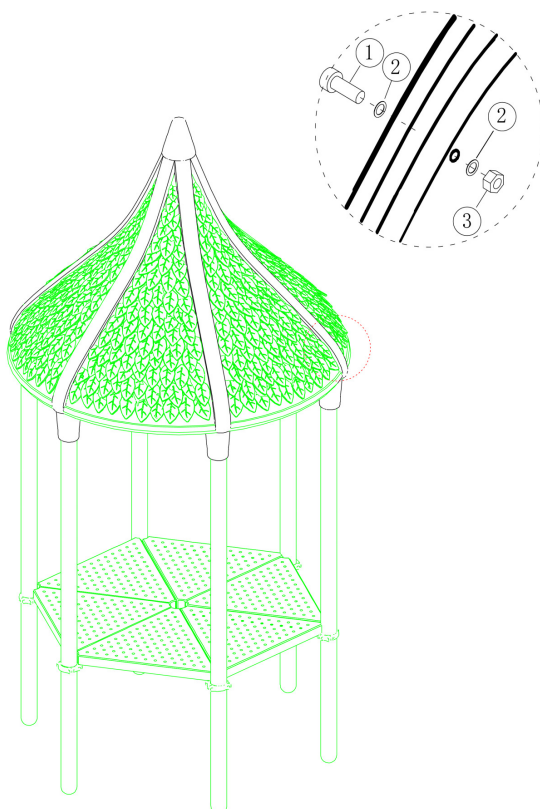


Zeskant dak met panelen

STAP 1 van 3

Omschrijving: Bevestiging tussen de dakdelen

1 st. Zeskant dak met panelen	18 st. Afdekdop M8	18 st. Torx M8X120	36 st. Ring M8 (middel)
		1 	2 
18 st. Lock Moer M8			
3 			



Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

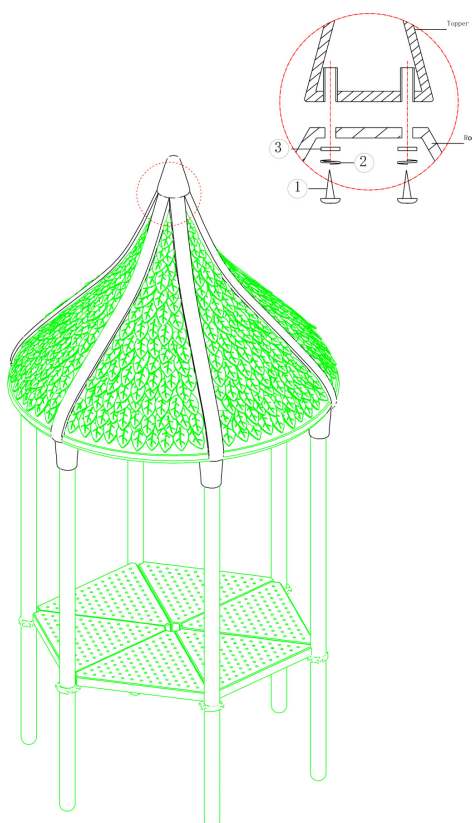
Zeskant dak met panelen

STAP 2 van 3

Omschrijving: Bevestiging tussen het dak en de nok

4 st. Kruiskop M4x50
Zelftap

1

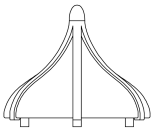


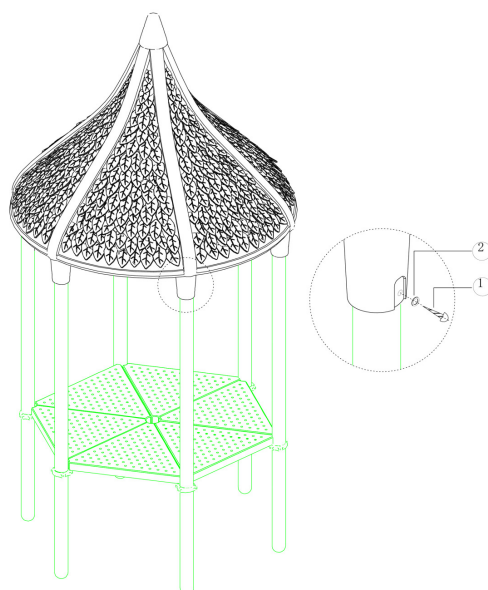
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Zeskant dak met panelen

STAP 3 van 3

Omschrijving: Bevestiging van het dak op de staanders

1 st. Zeskant dak met panelen	12 st. Kruiskop M4x50 Zelftap
	1 
12 st. Ring M6 (middel)	
2 	



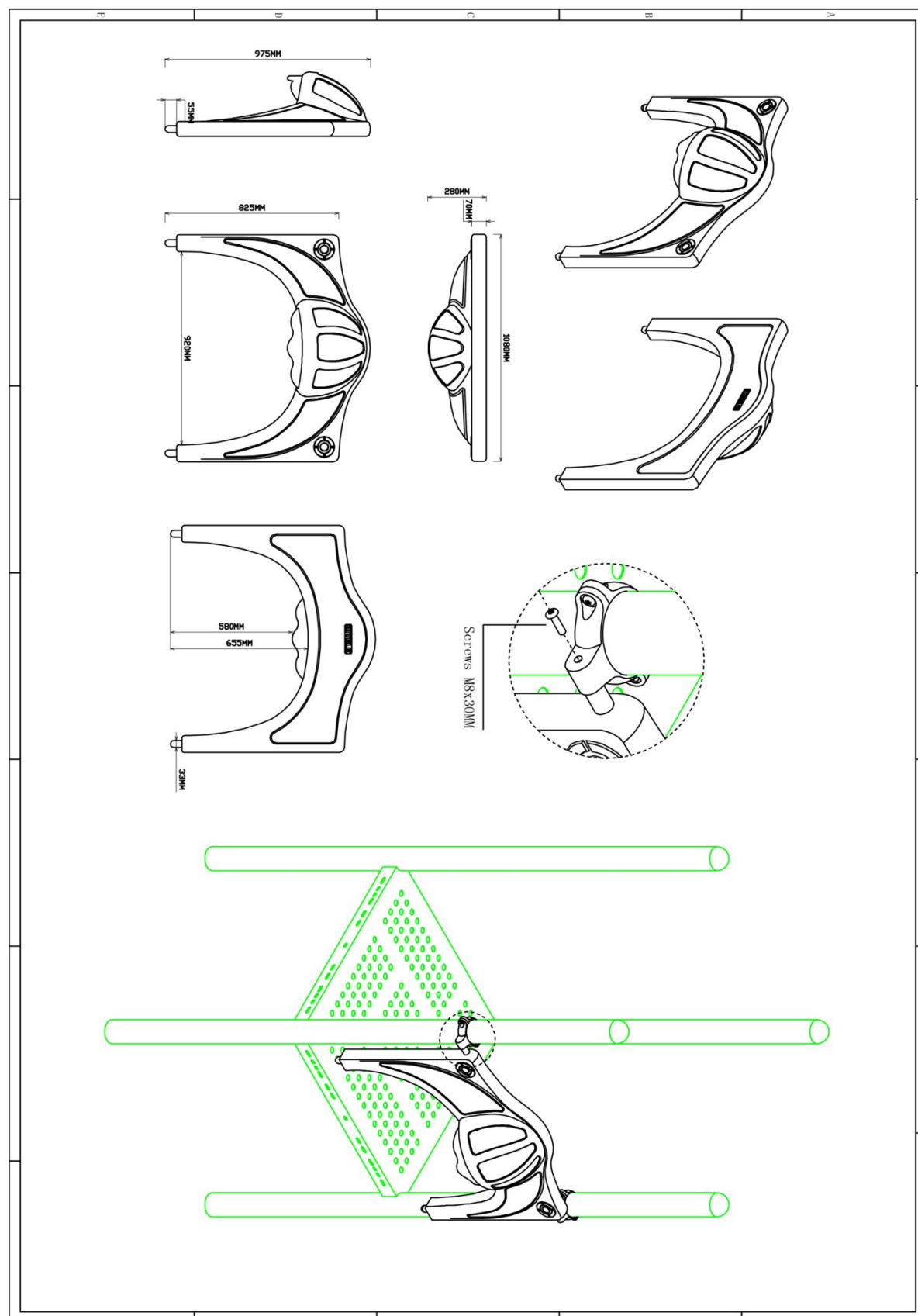
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



Glijbaan paneel (dubbele glijbaan)

1 STUK

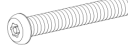
Hoofdafmetingen: 98x108cm

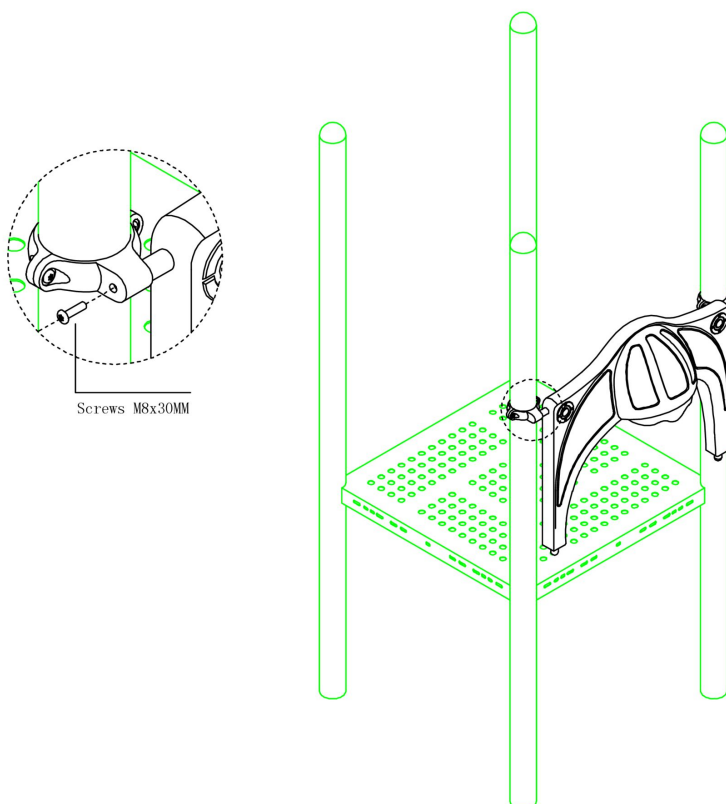


Glijbaan paneel (dubbele glijbaan)

STAP 1 van 2

Omschrijving: Bevestiging tussen het paneel en de staander

1 st. Glijbaan paneel (dubbele glijbaan)	2 st. Ring	2 st. Torx M8X30
		1 



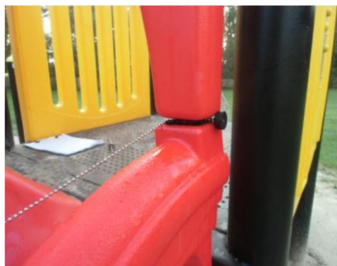
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



Glijbaan paneel (dubbele glijbaan)

STAP 2 van 2

Omschrijving: Let op koordjesbeknelling tussen de dubbele glijbaan en het glijbaan paneel



X

Let op de aansluiting
is hier niet goed



V

Hier is de
aansluiting correct



V

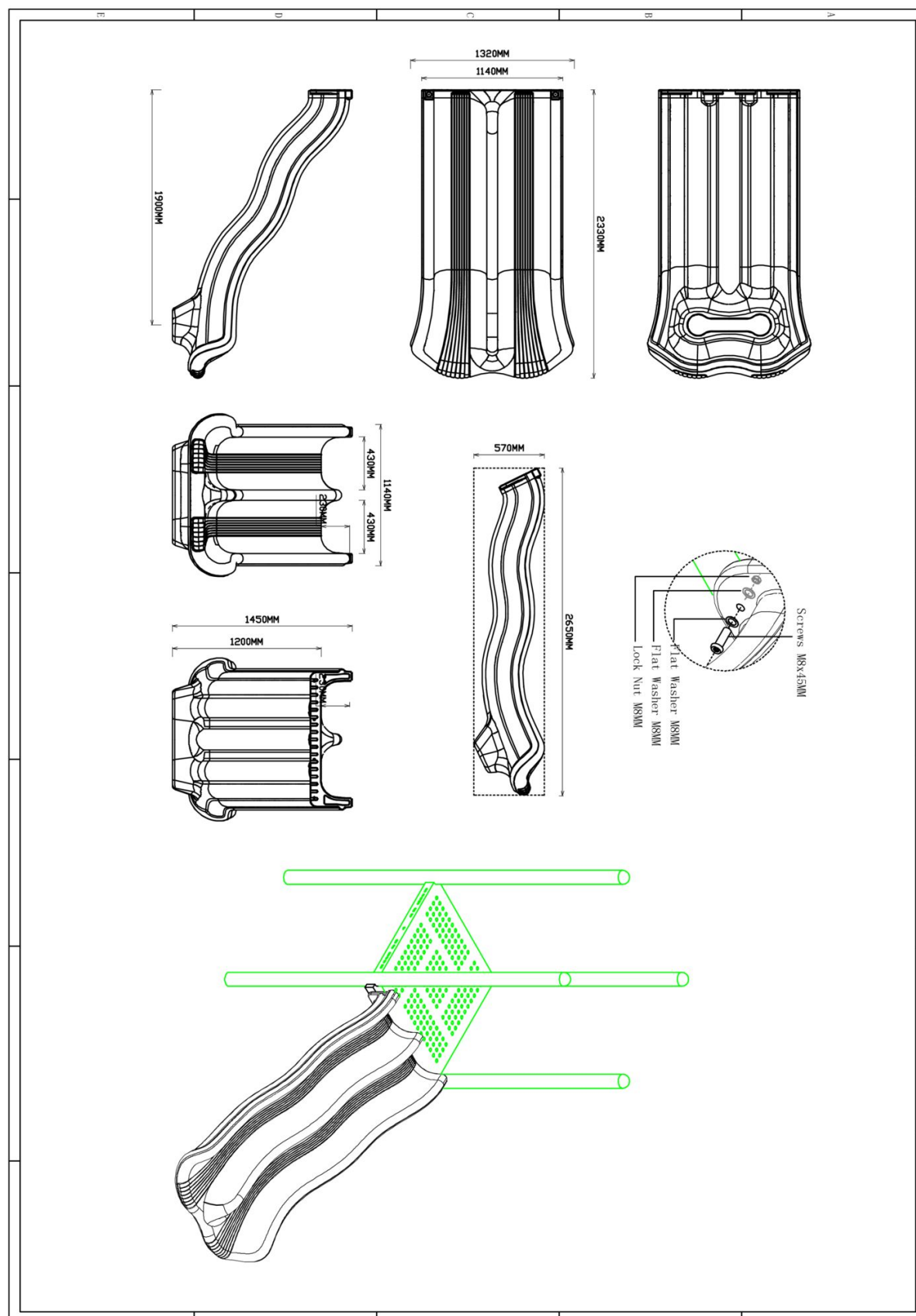
Hier is de
aansluiting correct

Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

120cm dubbele glijbaan (wave)

1 STUK

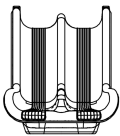
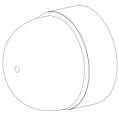
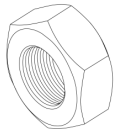
Hoofdafmetingen: 233x114x57cm

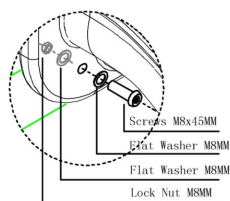


120cm dubbele glijbaan (wave)

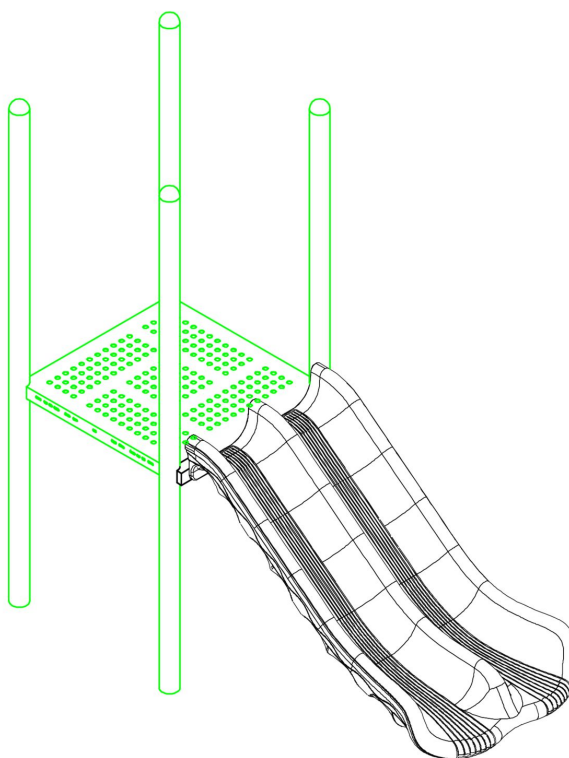
STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van de glijbaan aan de connectiebalk

1 st. 120cm dubbele glijbaan (wave)	4 st. Afdekdop M10	4 st. Torx M10X45	8 st. Ring M10 (middel)
		1 	2 
4 st. Lock Moer M10			
3 			



Double Slide Connecting
Double Slide Connection Bar



Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



1 STUK

Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



1 STUK

Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



2 STUKS

Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



1 STUK

Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



2 STUKS

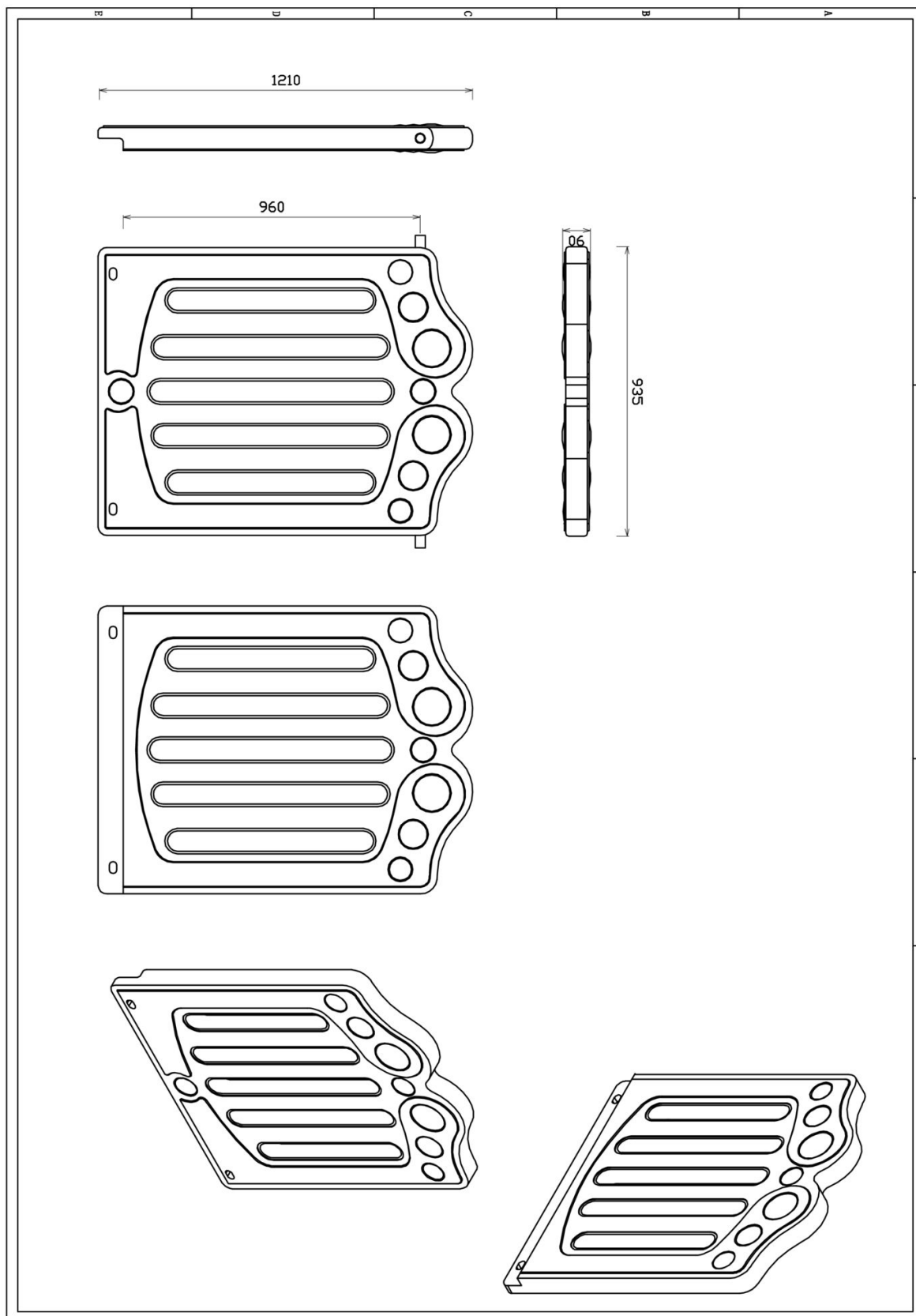
Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.

Veiligheids paneel kunststof

1 STUK

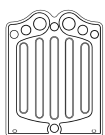
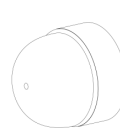
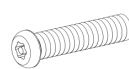
Hoofdafmetingen: 121x101x9cm

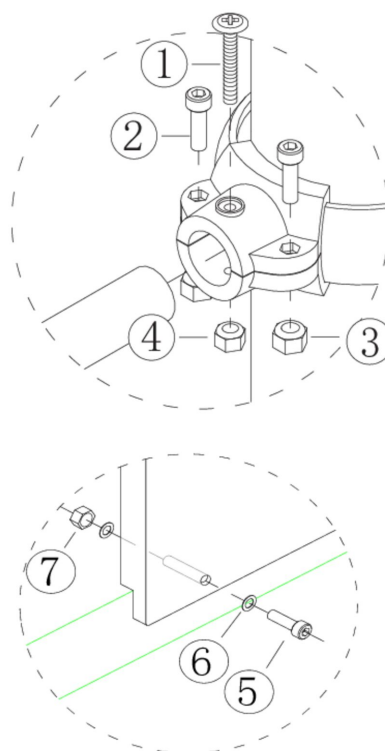
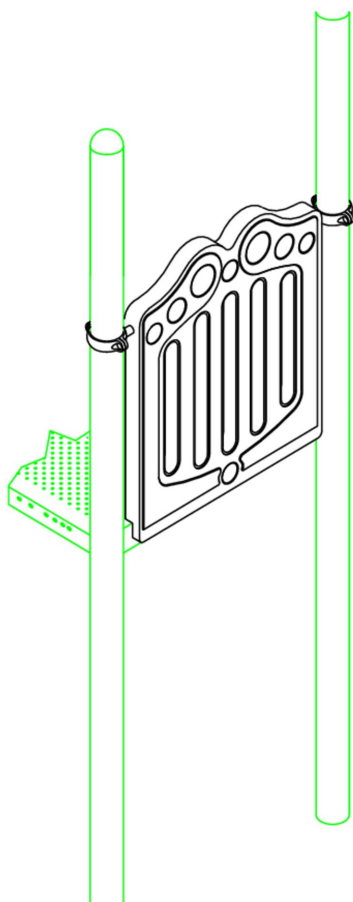


Veiligheids paneel kunststof

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het paneel tussen vloer/staander

1 st. Veiligheids paneel kunststof	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X50
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



2 STUKS

Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



1 STUK

Hoofdafmetingen:

Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



2 STUKS

Hoofdafmetingen:

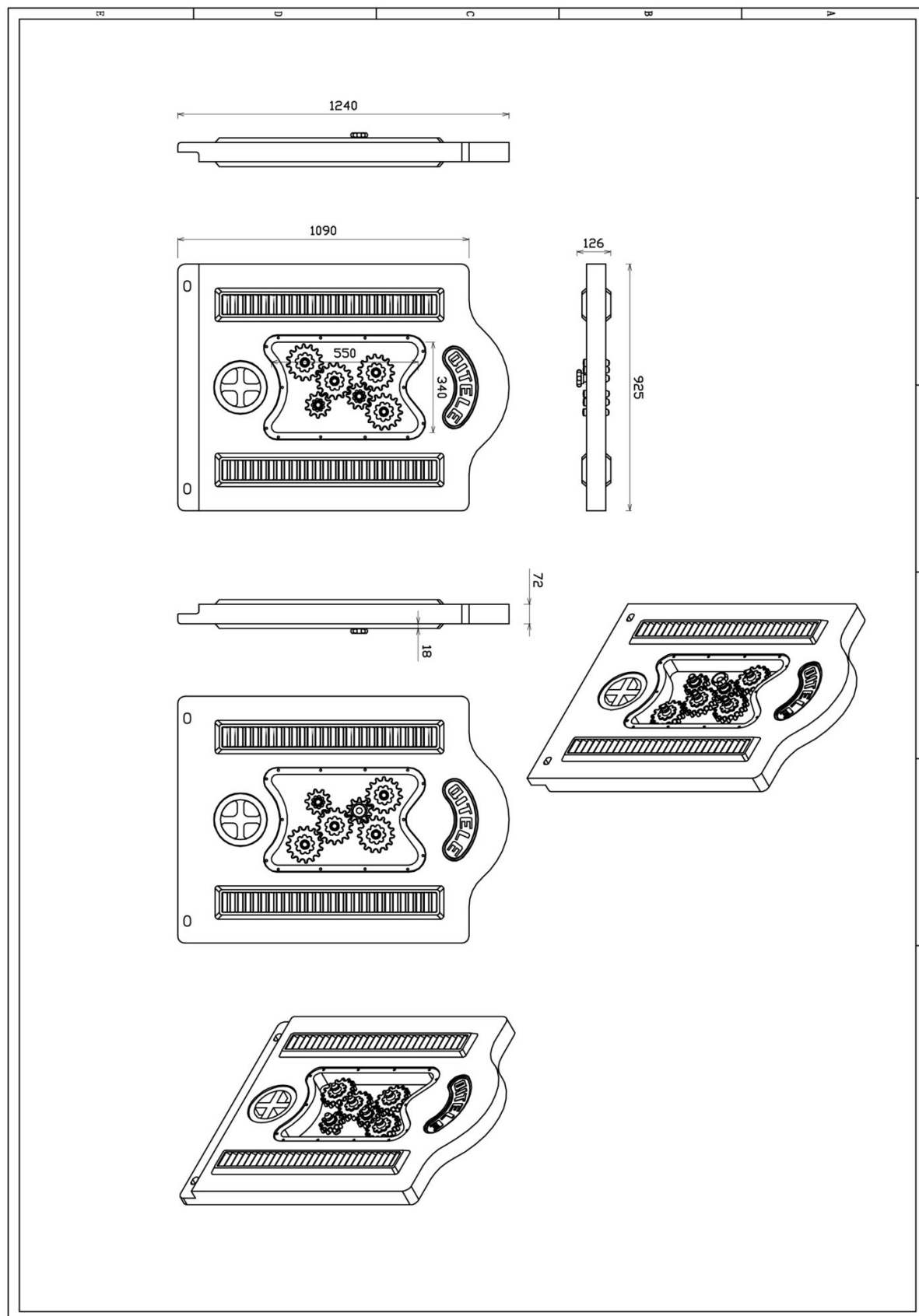
Er is geen technische tekening aan dit onderdeel toegevoegd.



Tandwielen paneel kunststof

1 STUK

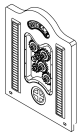
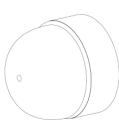
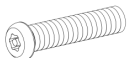
Hoofdafmetingen: 124x101x13cm

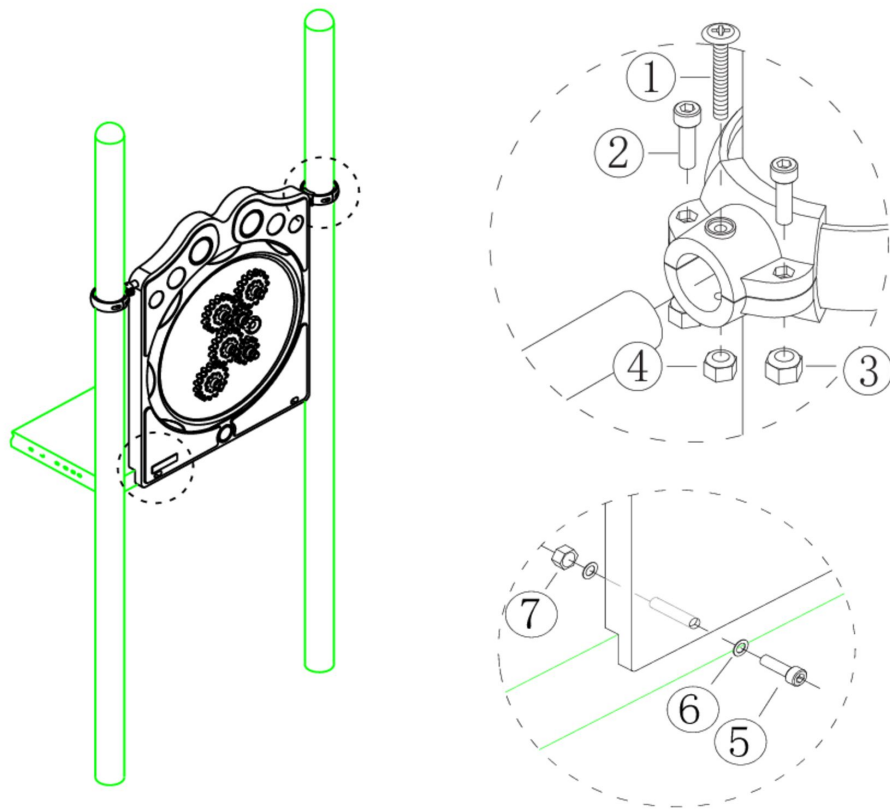


Tandwielen paneel kunststof

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het paneel tussen vloer/staander

1 st. Tandwielen paneel kunststof	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X50
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



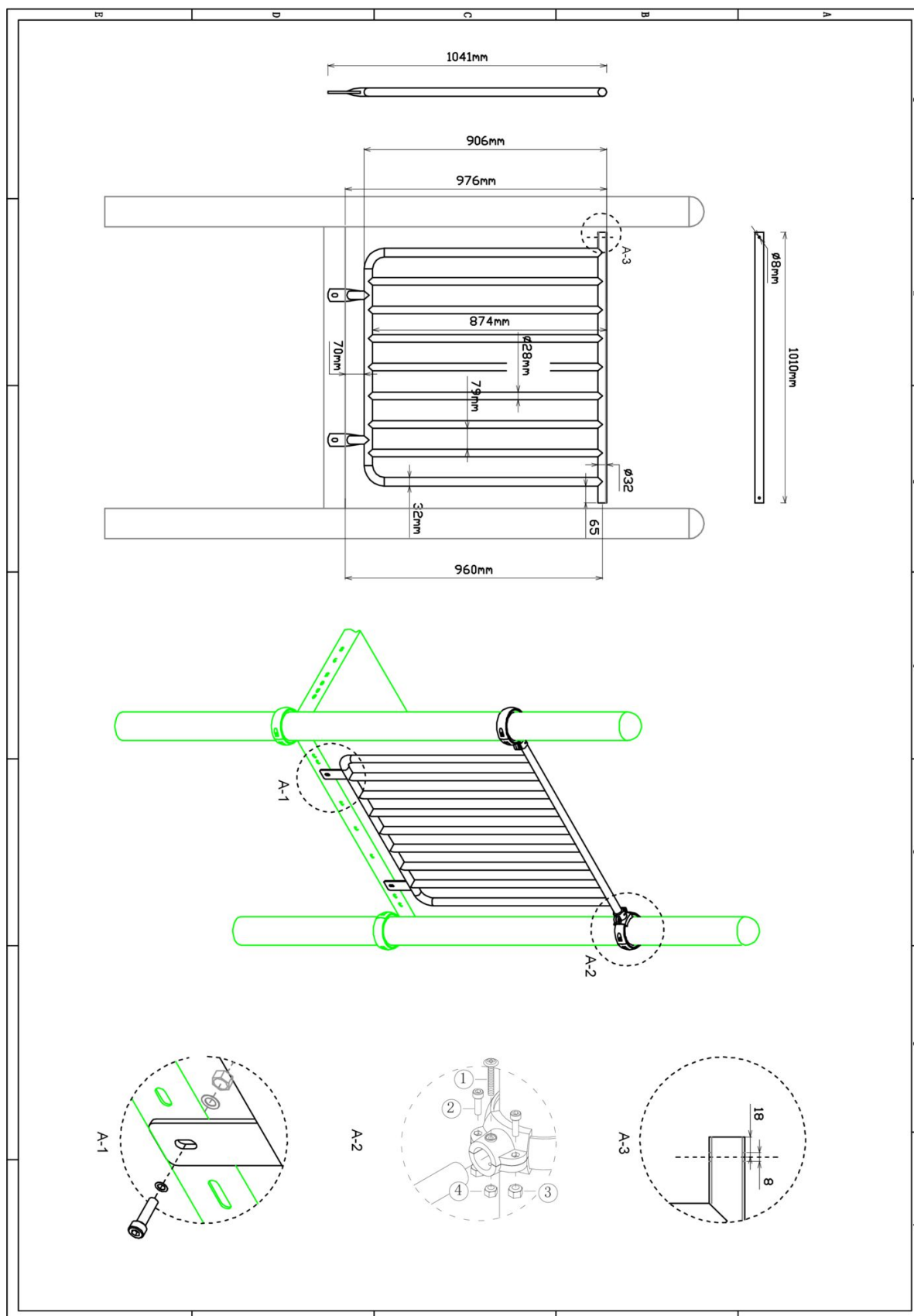
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje



Balustrade metaal

1 STUK

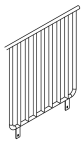
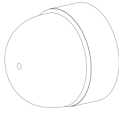
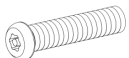
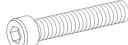
Hoofdafmetingen: 105x101cm

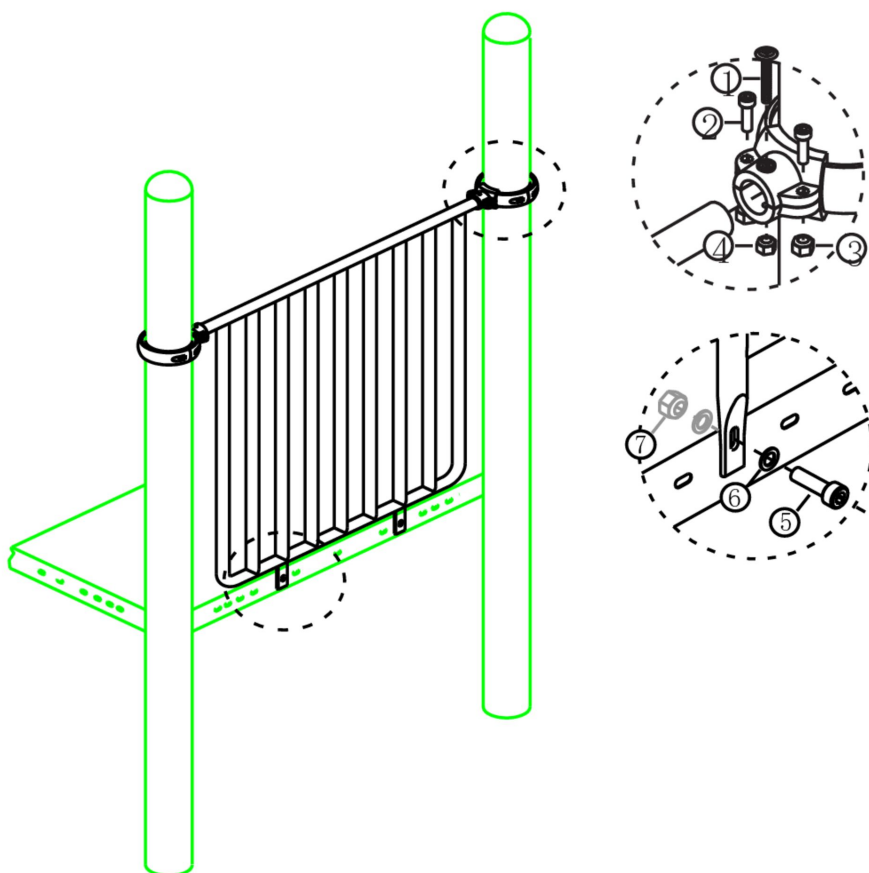


Balustrade metaal

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer/staander

1 st. Balustrade metaal	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekcap M10	2 st. Kruiskop M6X65
			① 
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
② 	③ 	④ 	⑤ 
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
⑥ 	⑦ 		



Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje