

TnT speeltoestellen

Montagehandleiding

3do-1983



Toestel	3do-1983
Datum montagehandleiding	05-06-2025

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	2
Onderdelenlijst	3
Veiligheidsruimtes	4
Zijaanzichten	5
Plattegrond palenplan	6
Onderdeel handleidingen	8
Staander 350cm	9
Halve zeskant vloer (vloer_zeshoek_half)	11
Ringladder lang (brug_klimrek_3)	14
Stappenbrug lang (brug_stappen_lang)	24
Metalen hekje (metalen_hekje)	32
Glijstang (glijstang_150cm)	34
Opgang slang (b-klimmer_150cm)	38
Opgang doppen (opgang_doppen_150cm)	42
Glijbaan kunststof recht (glijbaan_enkel_recht_150cm)	46

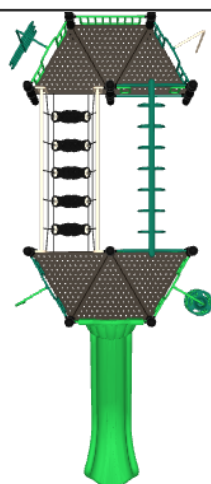
Aanzichten 3D



Aanzicht 1

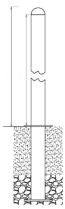
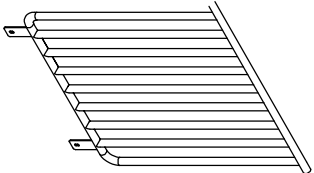
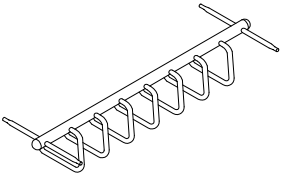
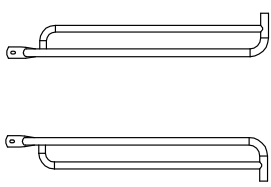
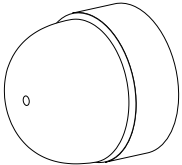
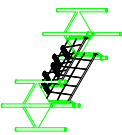
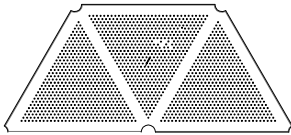
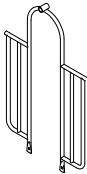
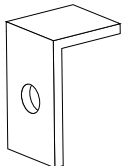
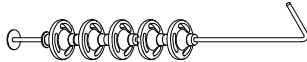
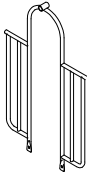
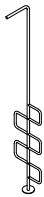
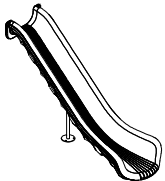
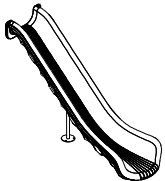
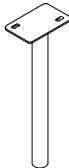
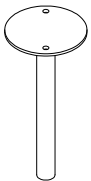


Aanzicht 2

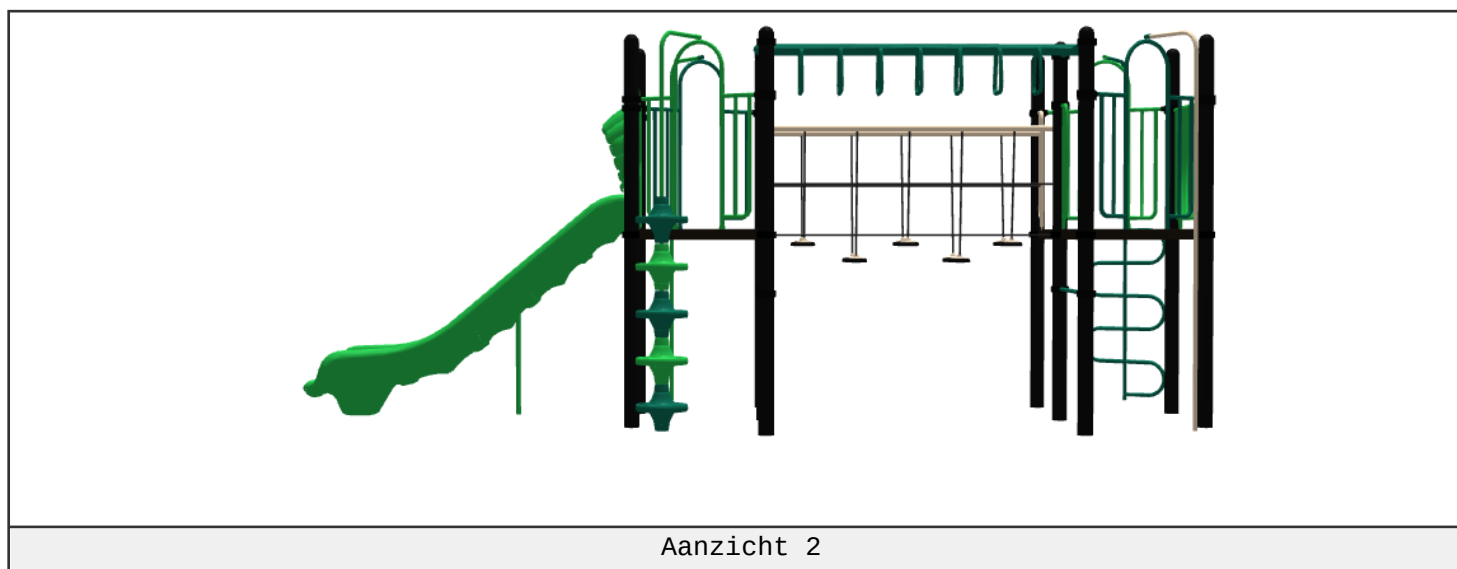
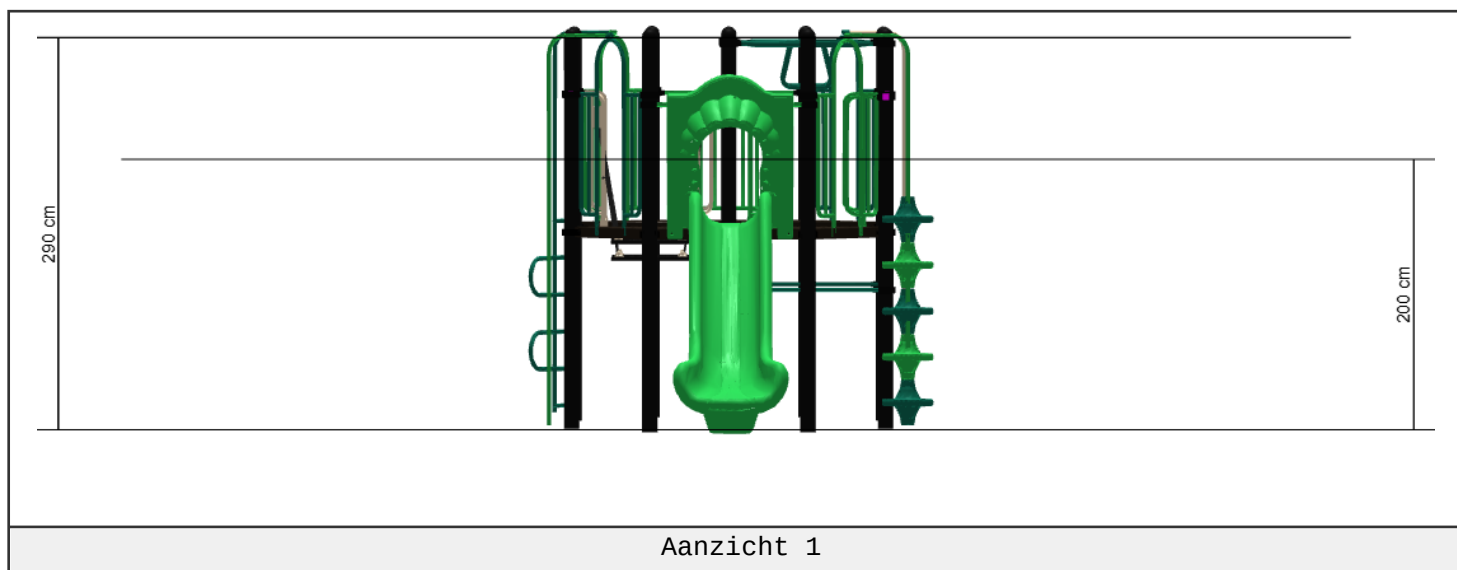


Aanzicht 3

Onderdelenlijst

10x Staander 350cm 350x11,5cm 	1x Balustrade metaal 105x101cm 	1x Ring ladder 233cm 233x101cm 	2x Handgrepen per 2 stuks 107x18cm 
2x Stang onder ladder Ø3,2x101cm 	74x Afdekdop M10 M10 	1x 5-Stappenbrug vernieuwd model 233x105x100cm 	2x Zeskant vloer 233x117cm 
2x Hekje tbv glijstang 152x101cm 	2x 150cm Glijstang 362x42cm 	4x Hoekje 	1x 150cm Pod climber 362x71cm 
2x Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber 152x101cm 	1x 150cm B climber 362x44cm 	1x Glijbaan paneel 118x92x29cm 	1x 150cm glijbaan recht 307x82x57cm 
1x Glijbaanvoet midden 150cm 132x16x12cm 	1x Glijbaanvoet voorkant 30x15cm 		

Zijaanzichten



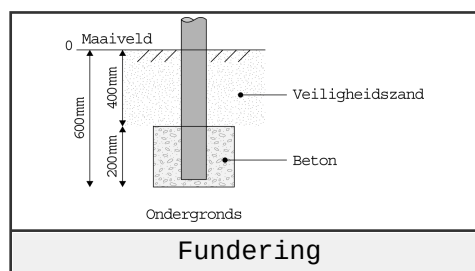
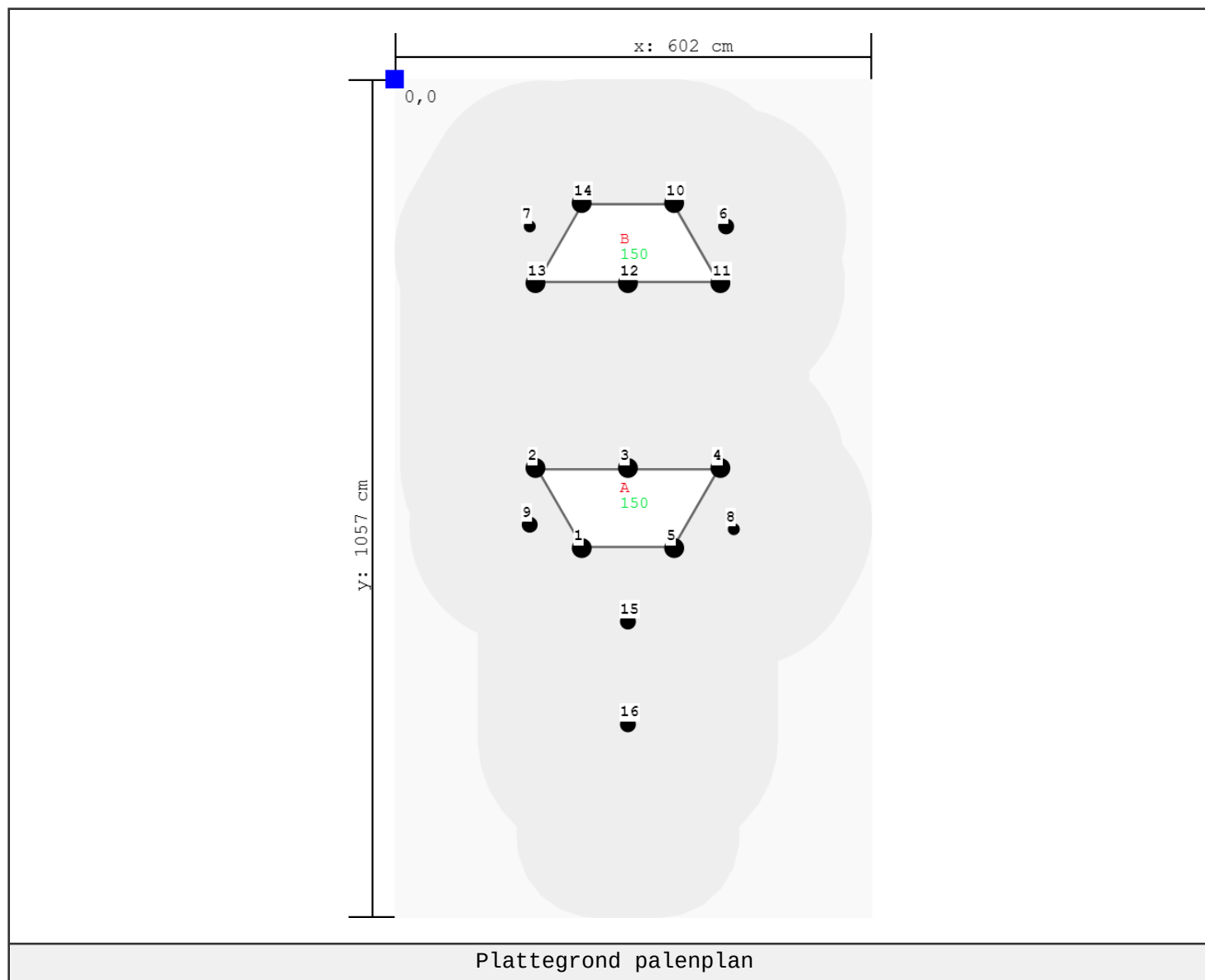
Plattegrond palenplan

U kunt van deze tekening niet afmeten!

Voor de betonfundatie heeft u 37,5 kg snelbeton per staander nodig.

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

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



Staanders

Label	X (cm)	Y (cm)	Hoogte
1	236	591	350 cm
2	178	490	350 cm
3	294	490	350 cm
4	411	490	350 cm
5	353	591	350 cm
6	418	186	0 cm
7	171	186	0 cm
8	428	568	0 cm
9	171	562	0 cm
10	353	157	350 cm
11	411	257	350 cm
12	294	257	350 cm
13	178	257	350 cm
14	236	157	350 cm
15	294	684	0 cm
16	294	813	0 cm

Vloeren

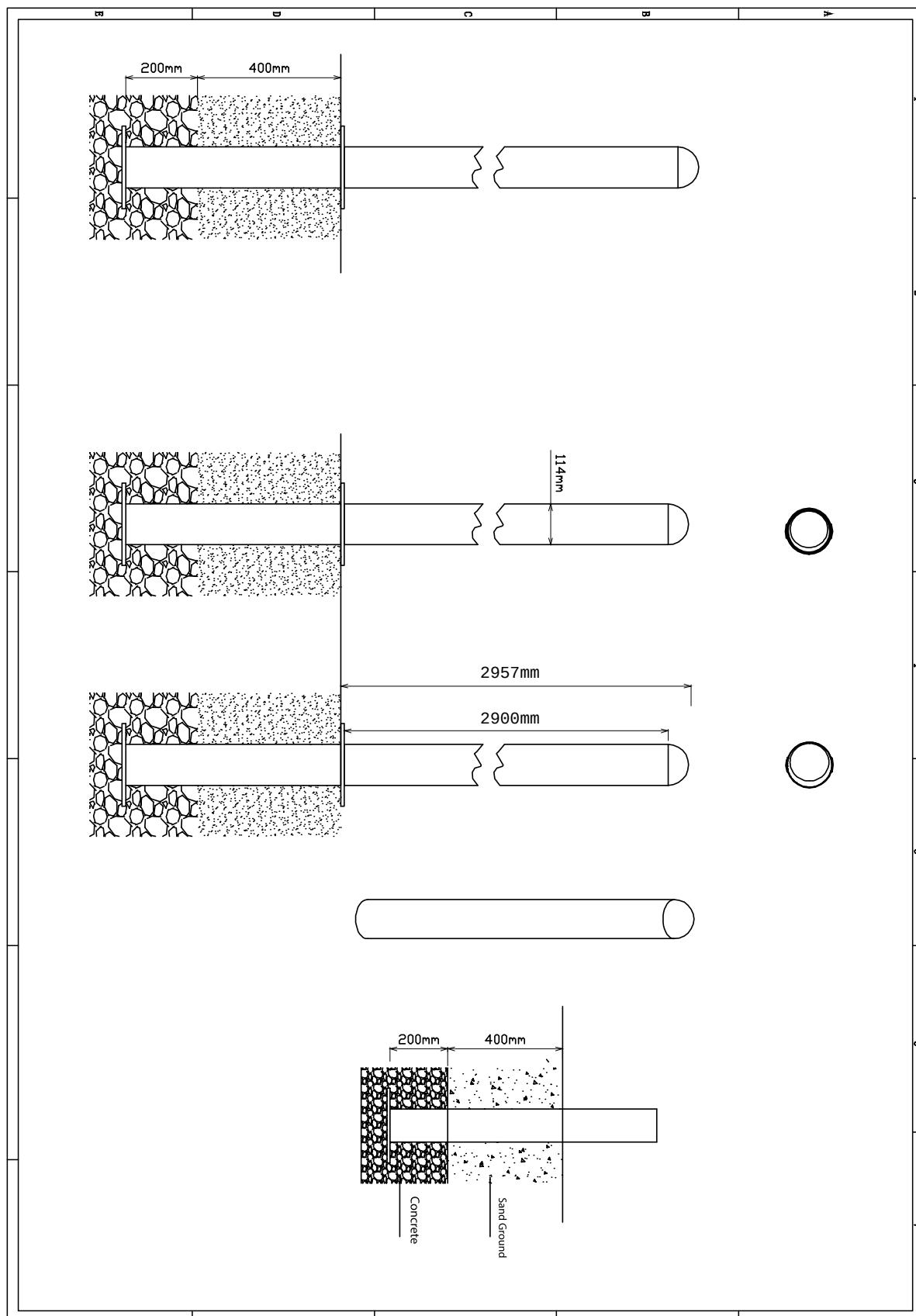
Label	Hoogte
A	150 cm
B	150 cm

Onderdeel handleidingen

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

Staander 350cm

Hoofdafmetingen: 350x11,5cm



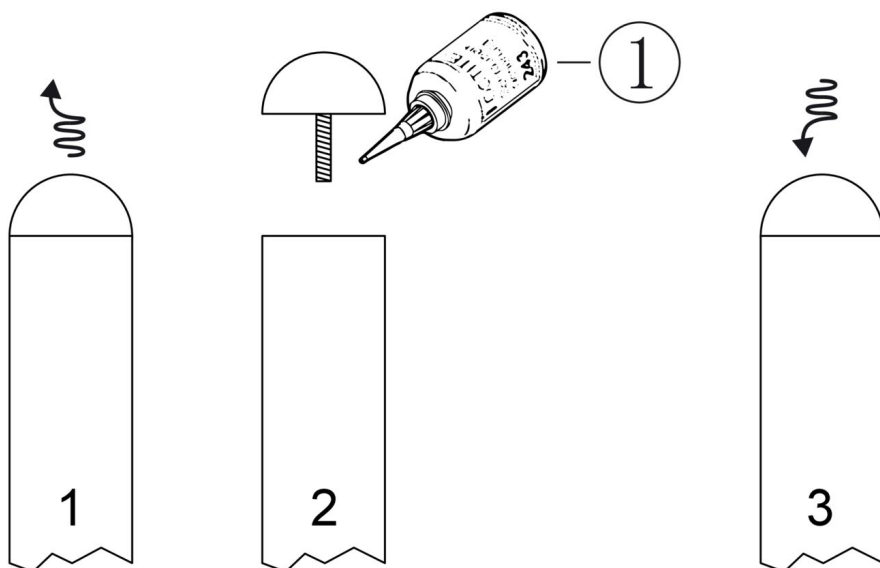
Staander

STAP 1 van 1

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

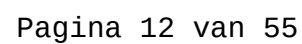
1 st. Loctite

1



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

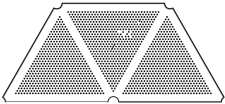
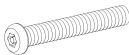
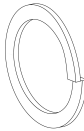
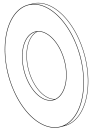
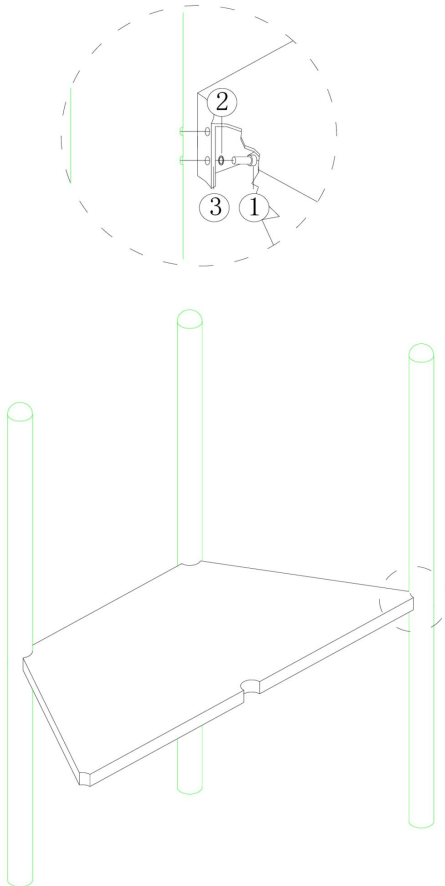
Hoofdafmetingen: 233x117cm



Zeskant vloer

STAP 1 van 2

Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer en de staanders

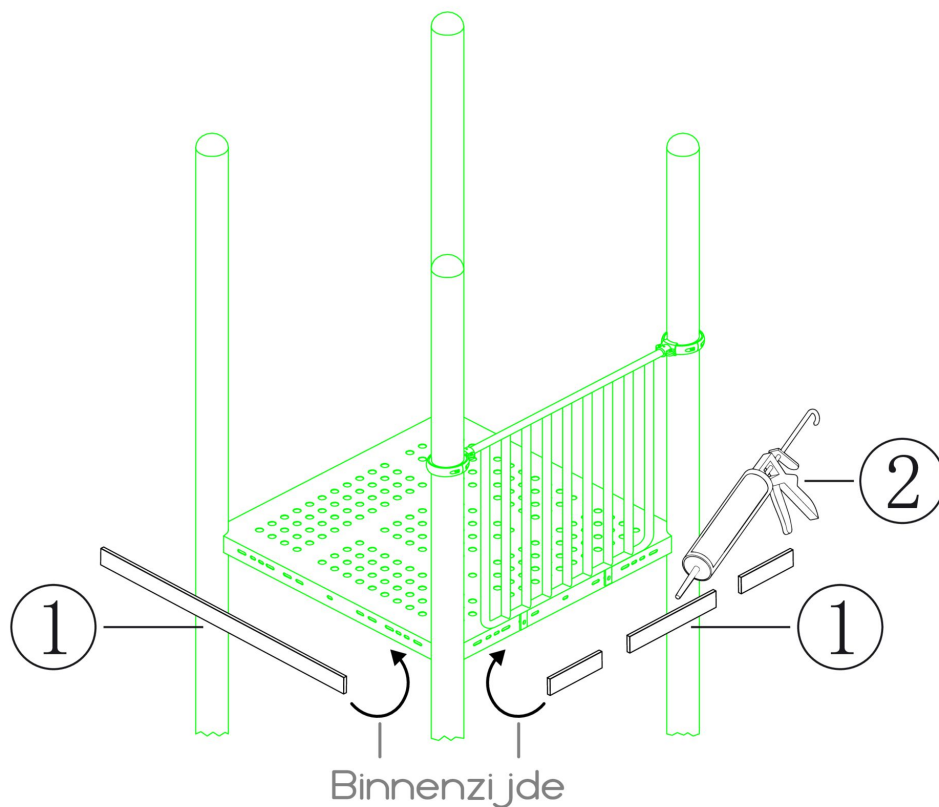
1 st. Zeskant vloer	5 st. Torx M10X30	5 st. Veerring M10	5 st. Ring M10 (middel)
	1 	2 	3 
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

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

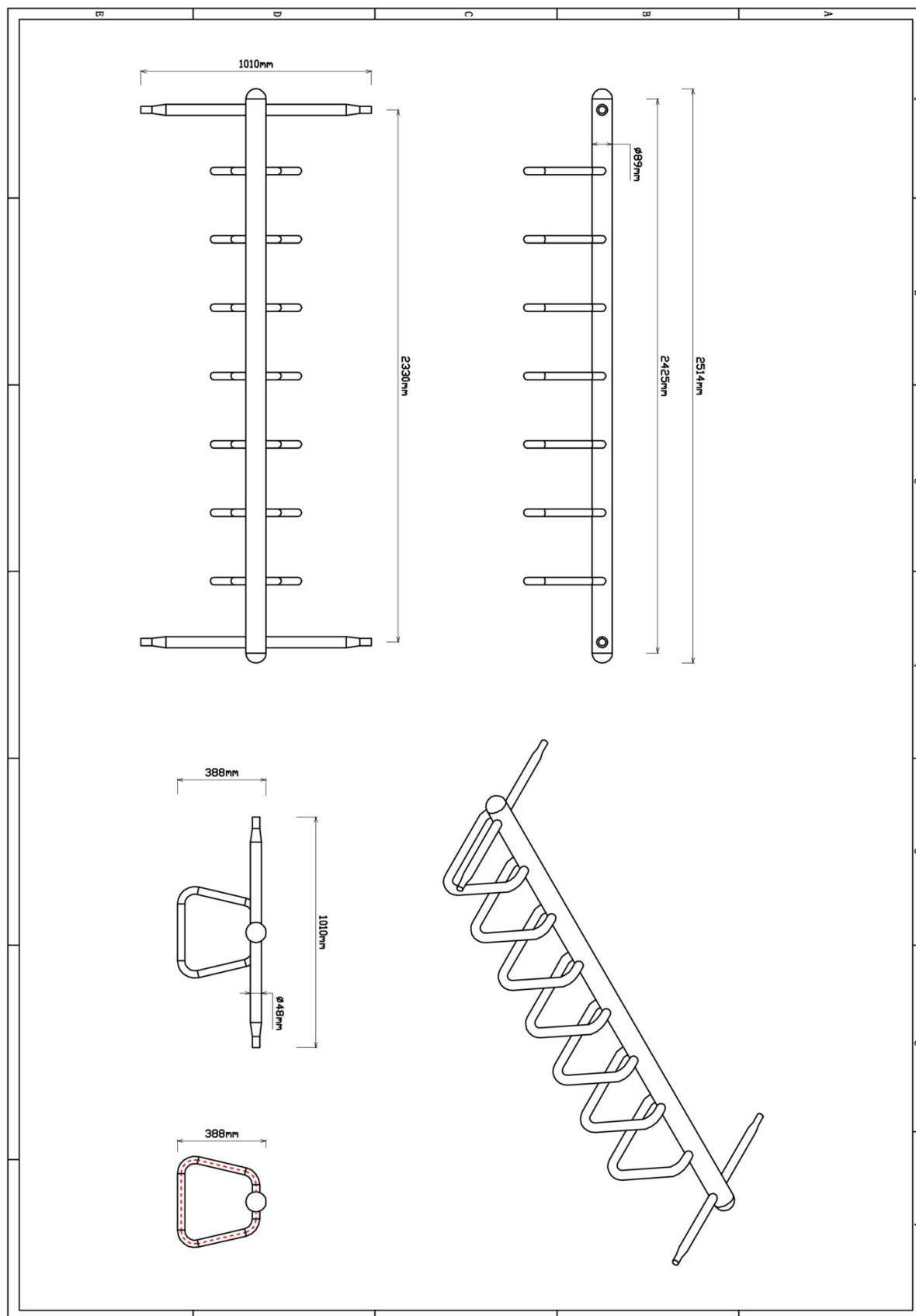
5 st. Vloerstrip	1 st. Kitspuit
1 	2 



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

Ring ladder 233cm

Hoofdafmetingen: 233x101cm



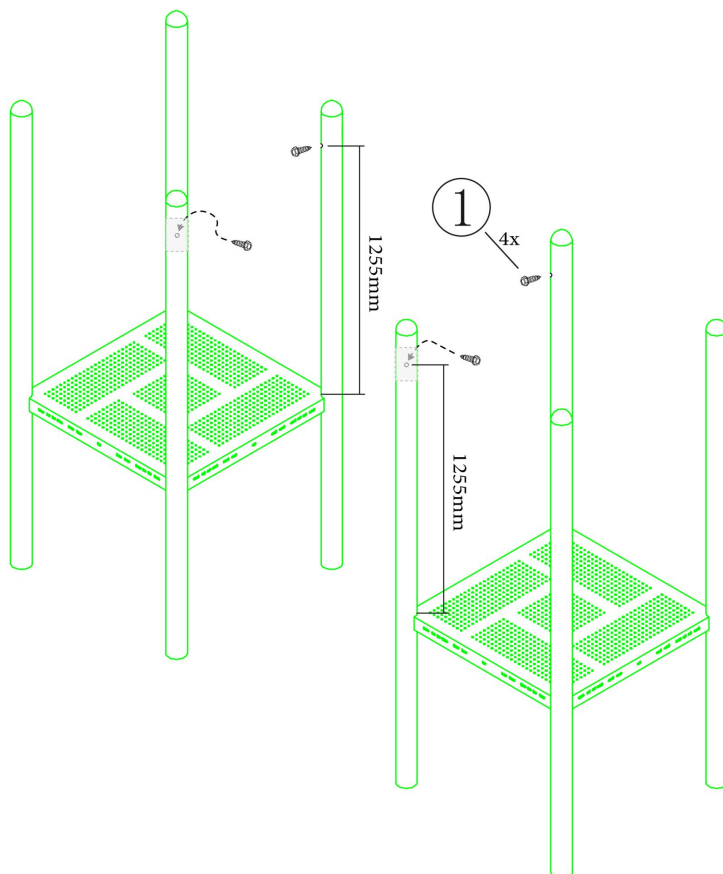
Ring ladder 233cm

STAP 1 van 3

Omschrijving: Zelftap bouten aanbrengen aan de binnenkant van de palen

4 st. Zeskant M3X16
Zelftap

1



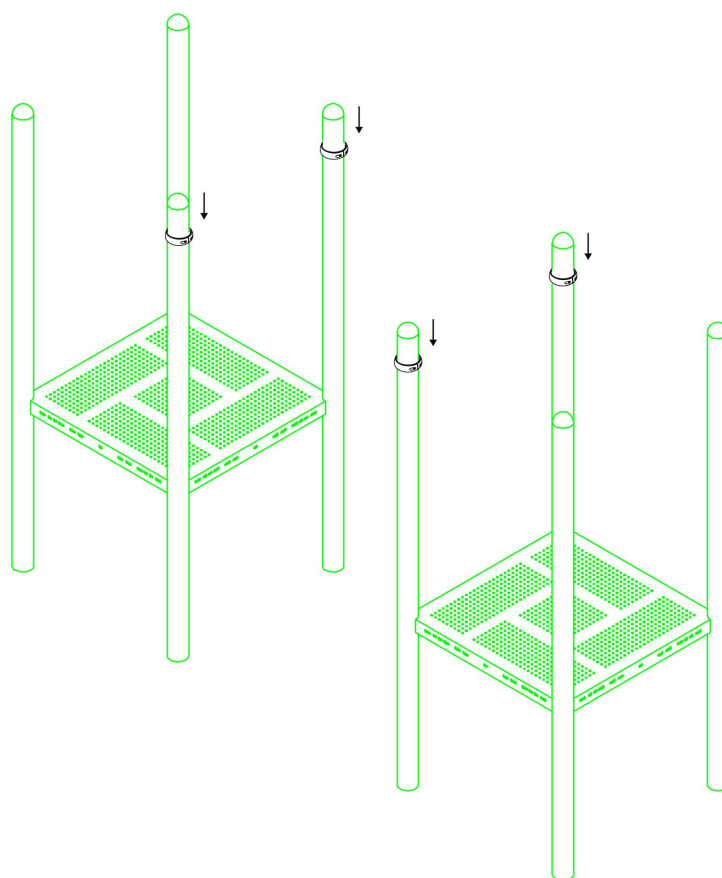
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Ring ladder 233cm

STAP 2 van 3

Omschrijving: Koppelingsring over de schroef schuiven en vastzetten zodat de schroef niet meer zichtbaar is en de ring door de schroef niet kan zakken op de paal

4 st. Small clamp + ring

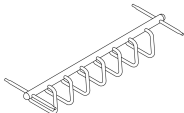
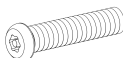


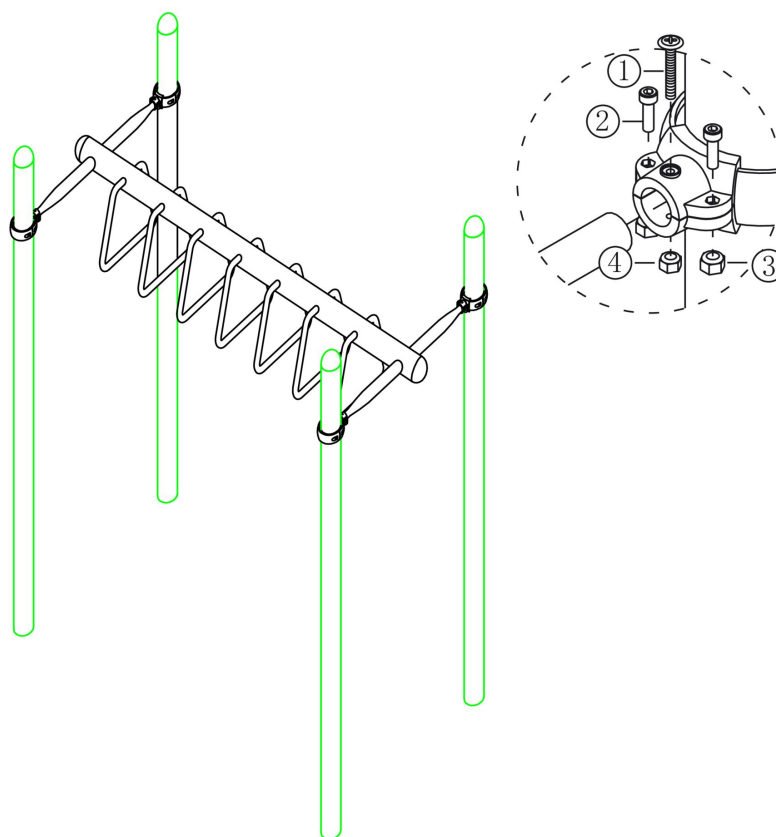
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Ring ladder 233cm

STAP 3 van 3

Omschrijving: Bevestiging tussen de ring ladder en de staander. De bevestigingsring van de ring ladder moet vanaf de vloer gemeten op 125cm hoogte hangen

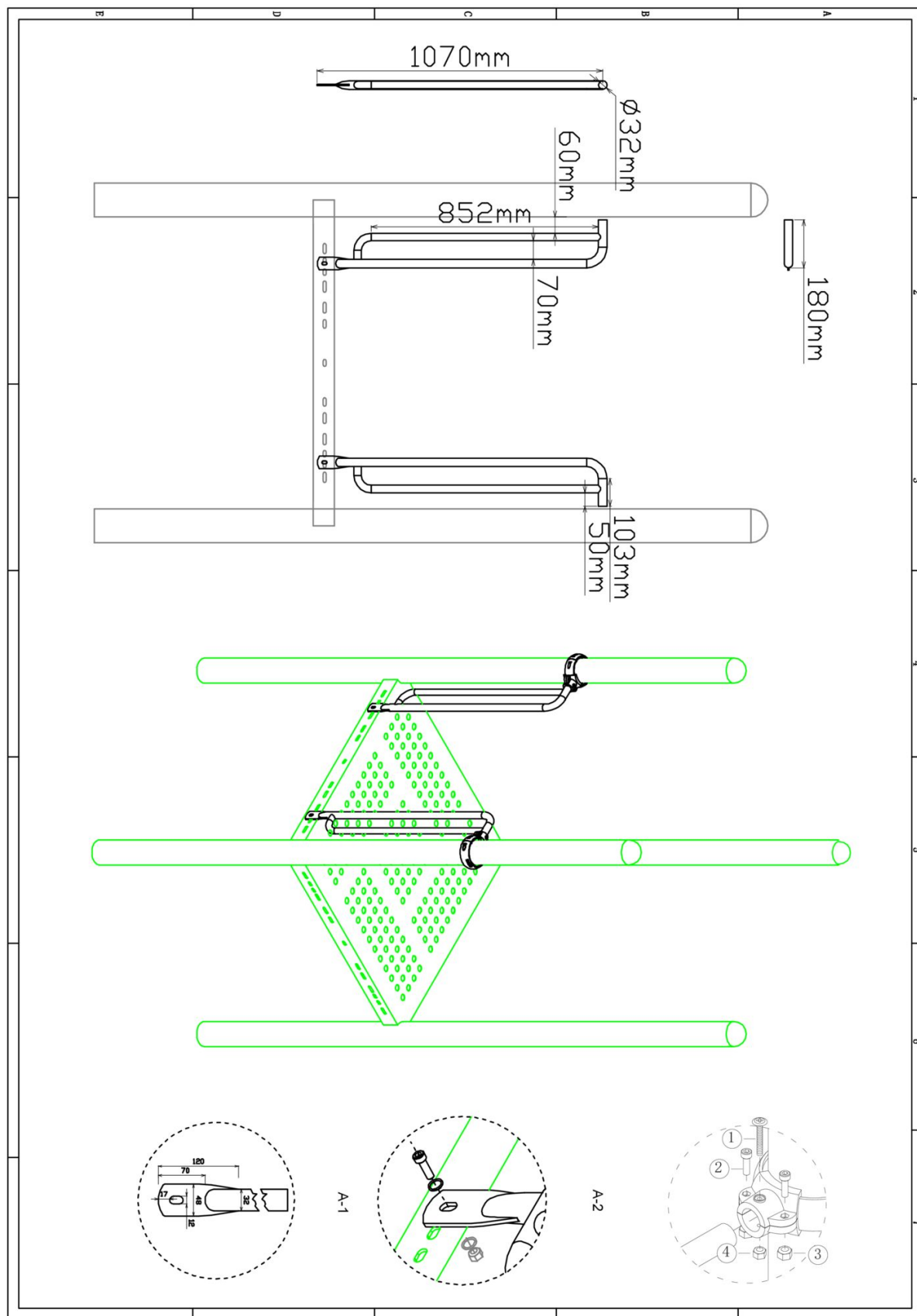
1 st. Ring ladder 233cm	4 st. Kruiskop M6X65	
	1 	
8 st. Torx M8X20	8 st. Lock Moer M8	4 st. Lock Moer M6
2 	3 	4 



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

Handgrepen per 2 stuks

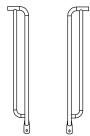
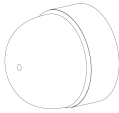
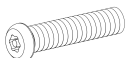
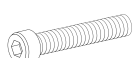
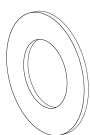
Hoofdafmetingen: 107x18cm

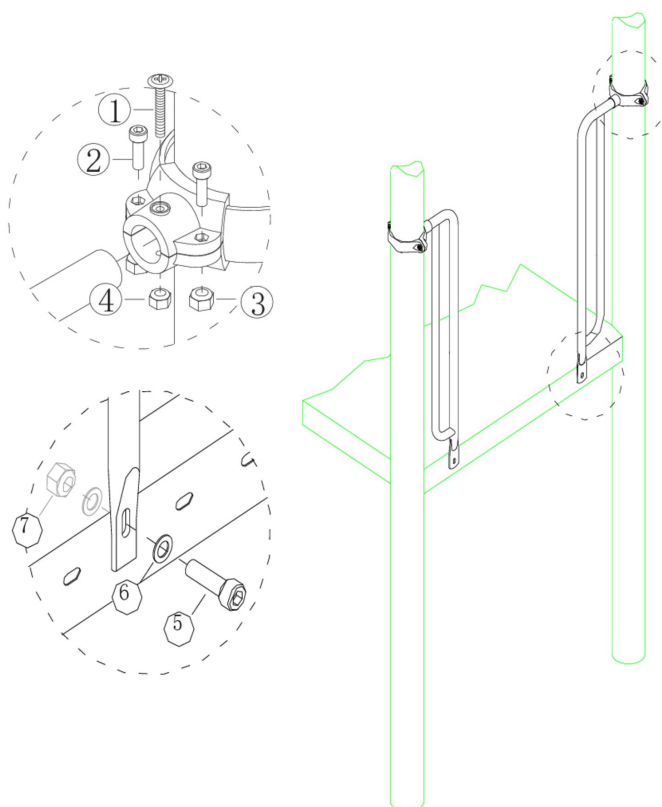


Handgrepen per 2 stuks

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer/staander en de handgrepen

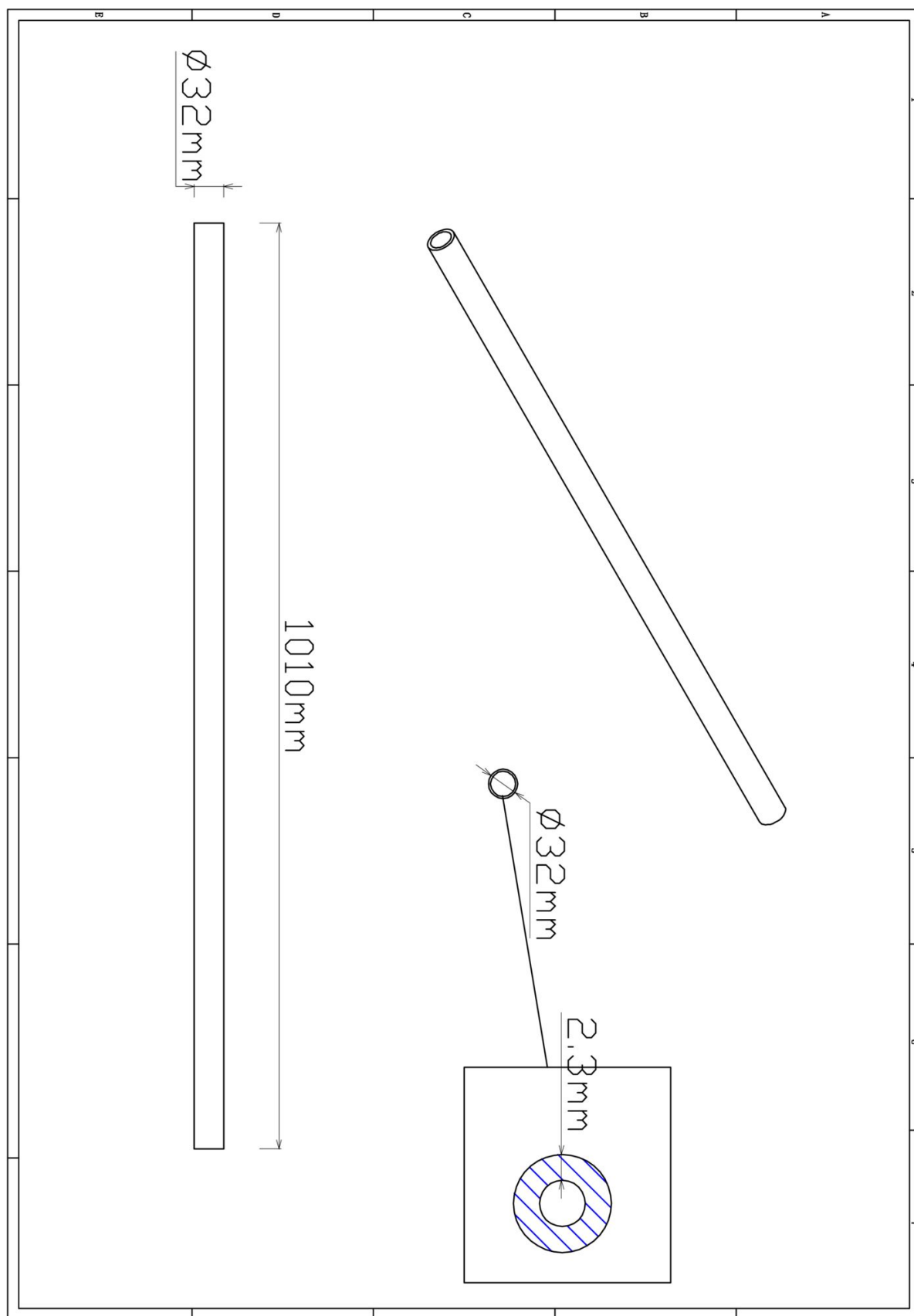
1 st. Handgrepen per 2 stuks	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	4 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



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

Stang onder ladder

Hoofdafmetingen: Ø3,2x101cm



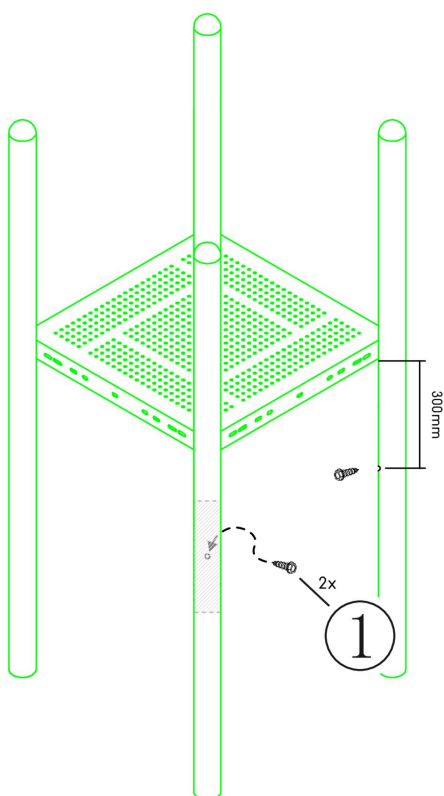
Stang onder ladder

STAP 1 van 3

Omschrijving: Zelftap bouten aanbrengen aan de binnenkant van de palen

2 st. Zeskant M3X16
Zelftap

1



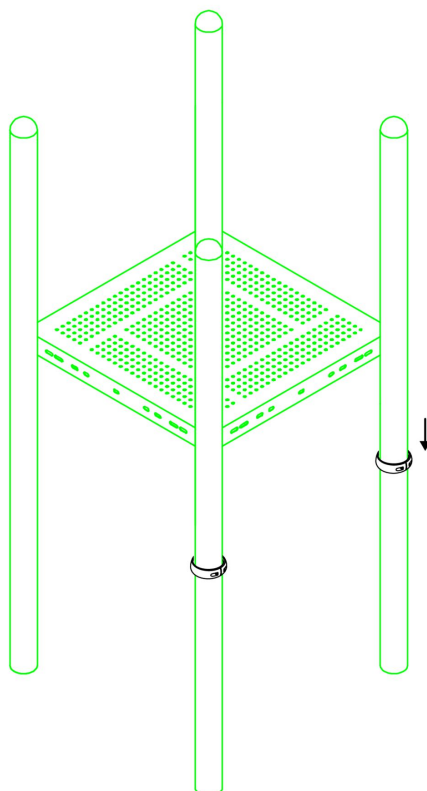
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Stang onder ladder

STAP 2 van 3

Omschrijving: Koppelingsring over de schroef schuiven en vastzetten zodat de schroef niet meer zichtbaar is en de ring door de schroef niet kan zakken op de paal

2 st. Small clamp + ring

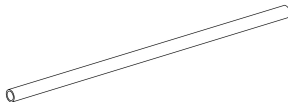
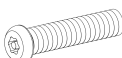


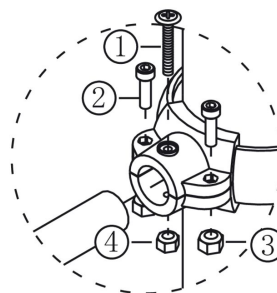
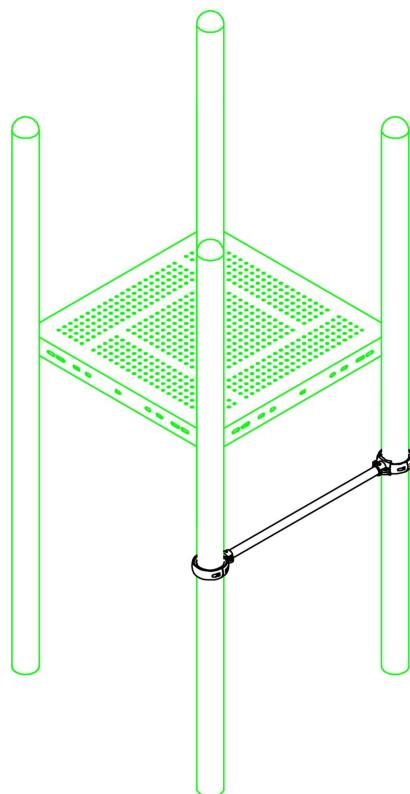
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Stang onder ladder

STAP 3 van 3

Omschrijving: Stang vastzetten met behulp van de klemmen

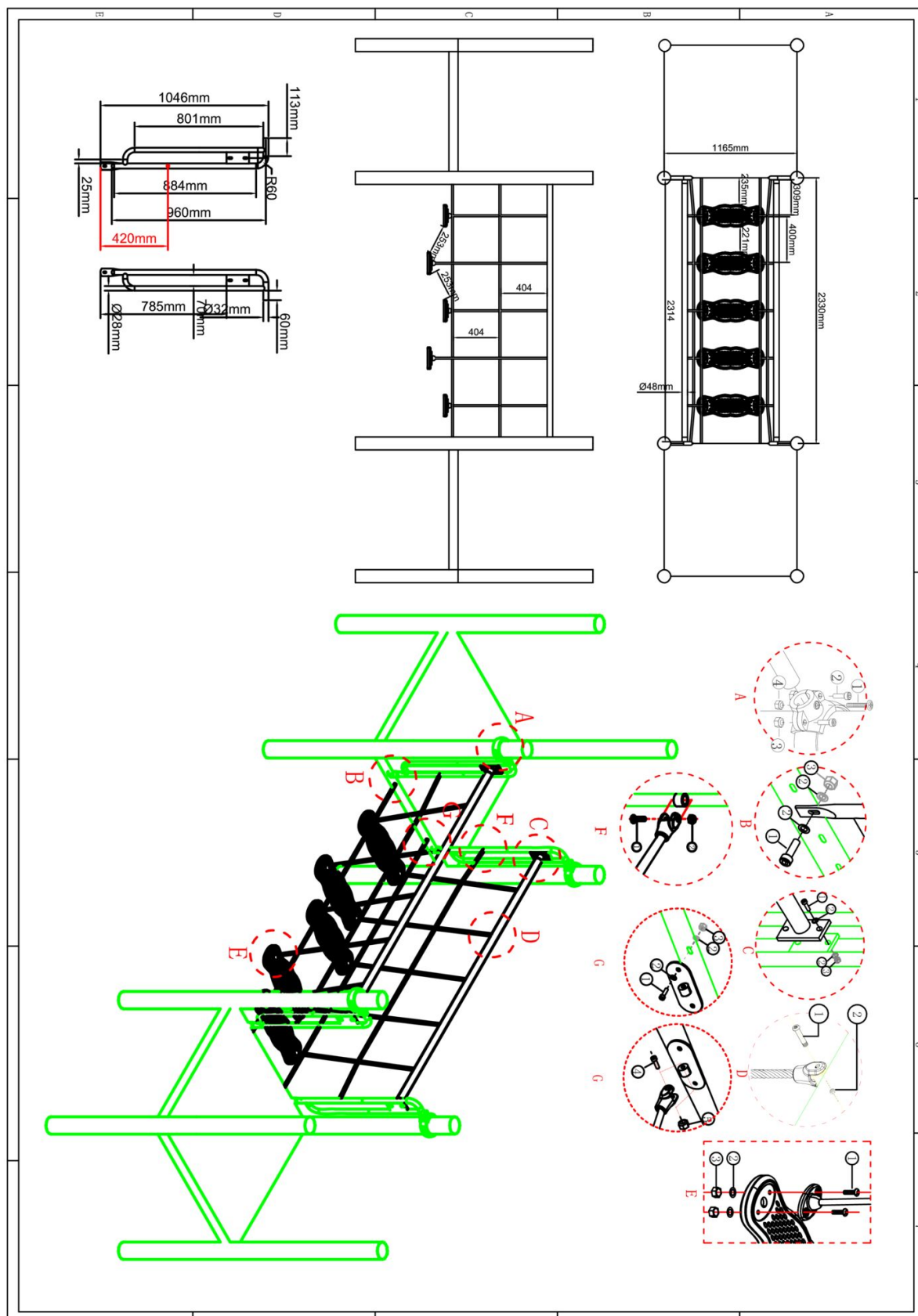
1 st. Stang onder ladder	2 st. Kruiskop M6X65	
	1 	
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6
2 	3 	4 



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

5-Stappenbrug vernieuwd model

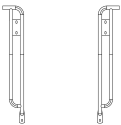
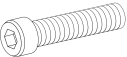
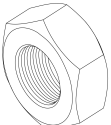
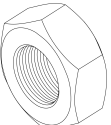
Hoofdafmetingen: 233x105x100cm

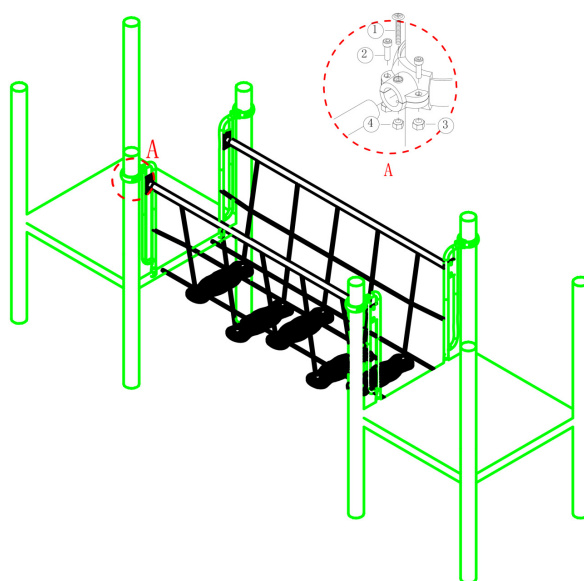


5-Stappenbrug vernieuwd model

STAP 1 van 7

Omschrijving: Bevestiging tussen de hekjes van de brug en de staanders

2 st. PE stapbrug Handrail	4 st. Small clamp + ring	4 st. Kruiskop M6X65	8 st. Bout M8X20
			
8 st. Lock Moer M10	4 st. Lock Moer M6		
			

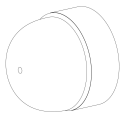
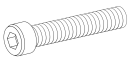
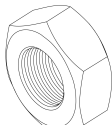


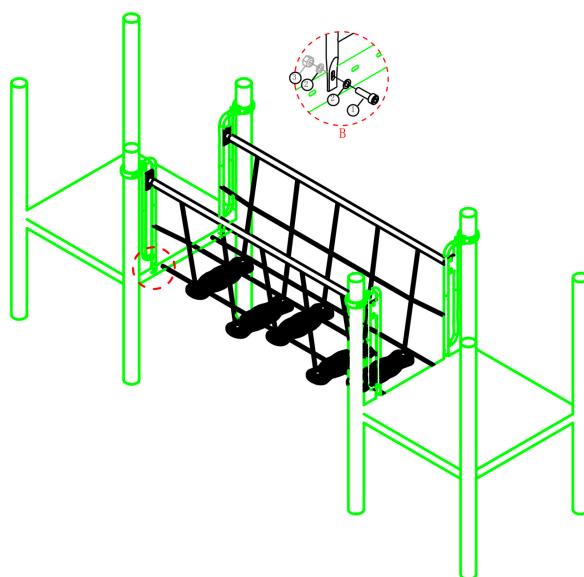
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

5-Stappenbrug vernieuwd model

STAP 2 van 7

Omschrijving: Bevestiging tussen de hekjes van de brug en de vloer

4 st. Afdekdop M10	4 st. Bout M10X25
	1 
8 st. Ring M10 (middel)	4 st. Lock Moer M10
2 	3 

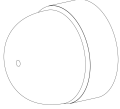
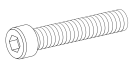
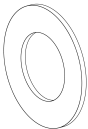


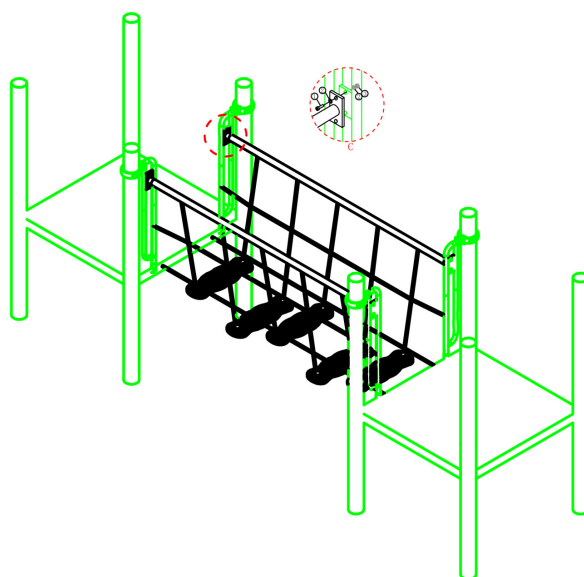
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

5-Stappenbrug vernieuwd model

STAP 3 van 7

Omschrijving: Bevestiging tussen de brugleuningen en de hekjes

2 st. PE stapbrug leuning	8 st. Afdekdop M10	
		
8 st. Bout M10X25	16 st. Ring M10 (middel)	8 st. Lock Moer M10
1 	2 	3 



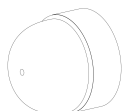
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

5-Stappenbrug vernieuwd model

STAP 4 van 7

Omschrijving: Bevestiging tussen de brugtouwen en de brugleuningen

10 st. Afdekdop M10



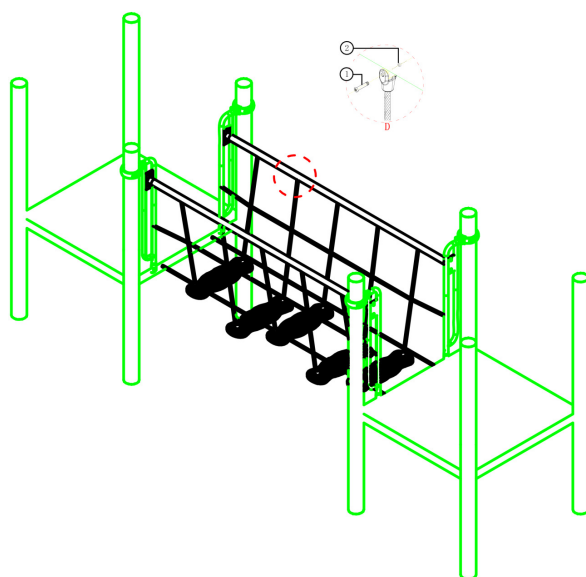
10 st. Bout M10X60

10 st. Lock Moer M10

1



2

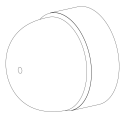
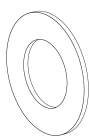


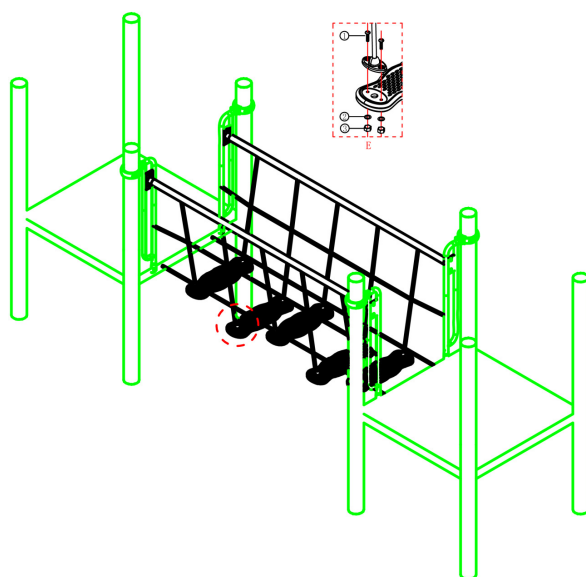
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

5-Stappenbrug vernieuwd model

STAP 5 van 7

Omschrijving: Bevestiging tussen de stepjes en de brugtouwen

20 st. Afdekdop M10	20 st. Bout M10X60
	
20 st. Ring M10 (middel)	20 st. Lock Moer M10
	

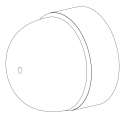


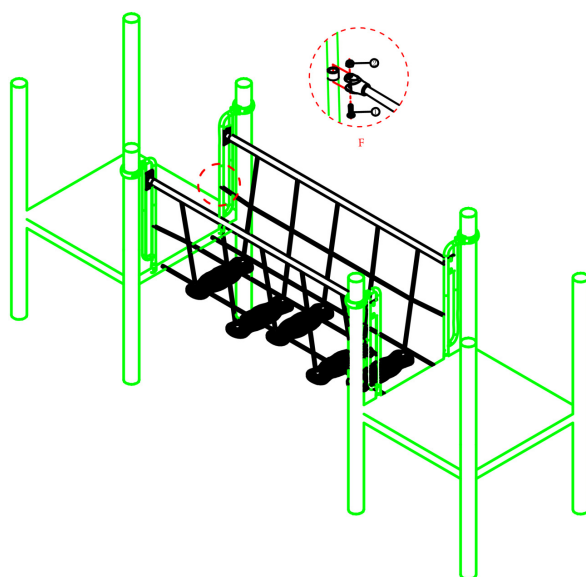
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

5-Stappenbrug vernieuwd model

STAP 6 van 7

Omschrijving: Bevestiging tussen het hek en de brugtouwen

4 st. Afdekdop M10	4 st. Torx M10X60
	
4 st. Lock Moer M10	
	

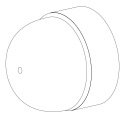
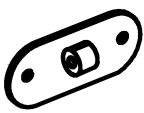
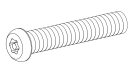
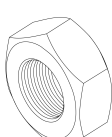


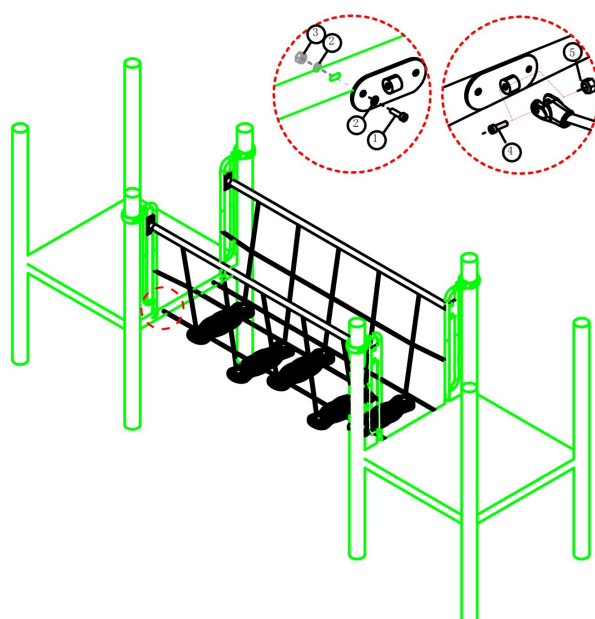
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

5-Stappenbrug vernieuwd model

STAP 7 van 7

Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer en de brugtouwen

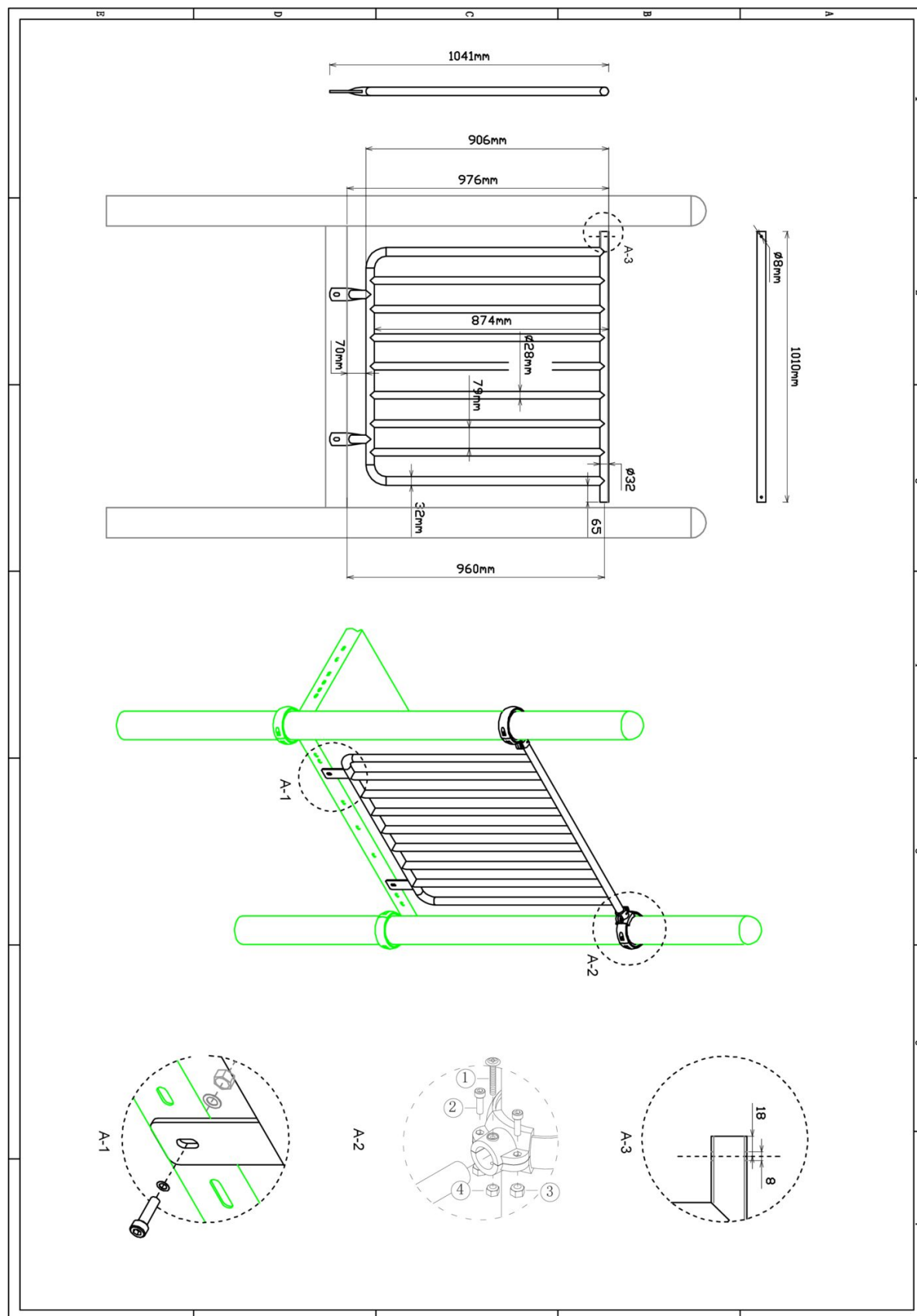
12 st. Afdekdop M10	4 st. Connector stappenbrug vloer	8 st. Torx M10X25	
			
16 st. Ring M10 (middel)	4 st. Lock Moer M10	4 st. Torx M10X60	4 st. Lock Moer M10
			



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

Balustrade metaal

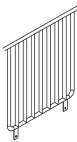
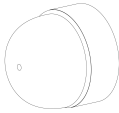
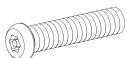
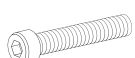
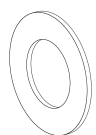
Hoofdafmetingen: 105x101cm

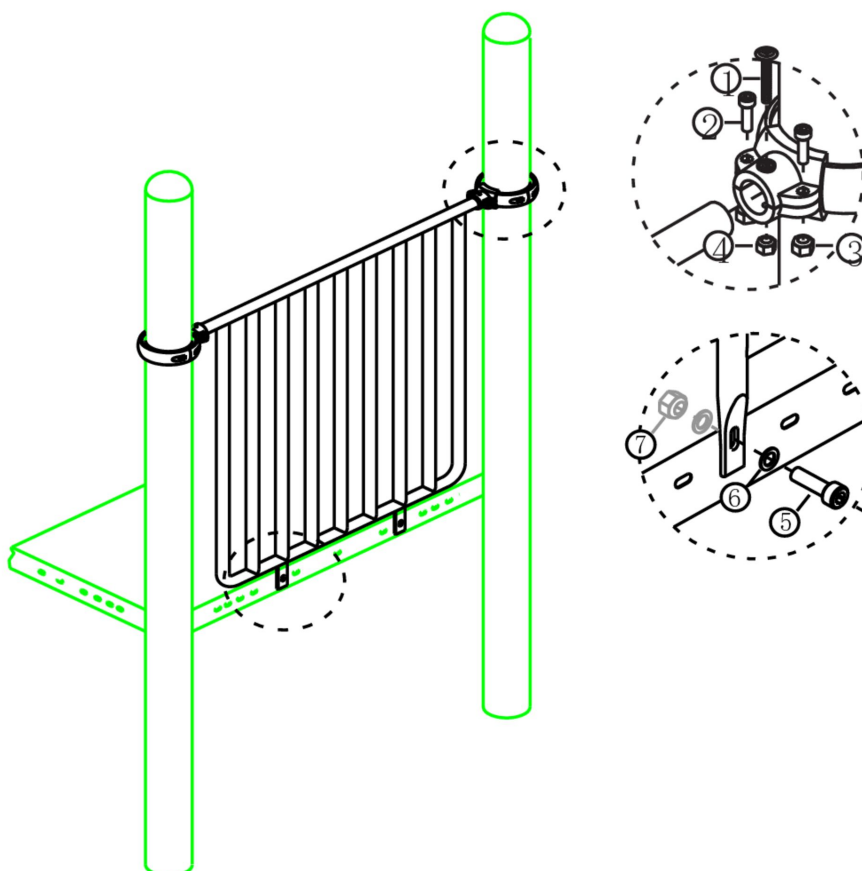


Balustrade metaal

STAP 1 van 1

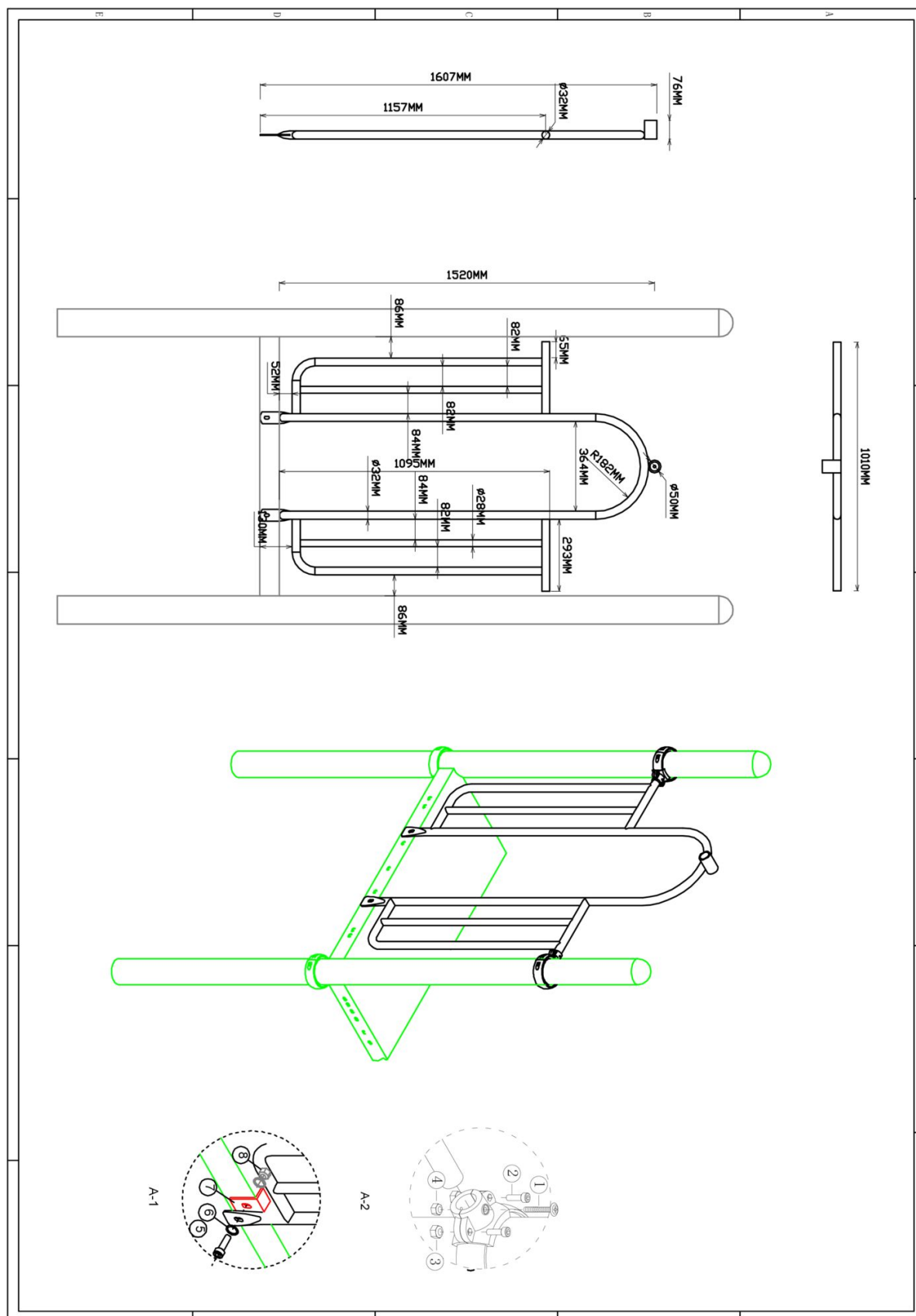
Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer/staander

1 st. Balustrade metaal	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop 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

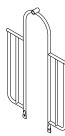
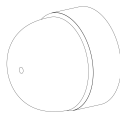
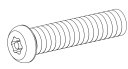
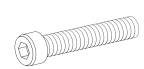
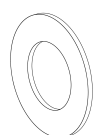
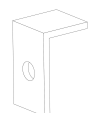
Hoofdafmetingen: 152x101cm

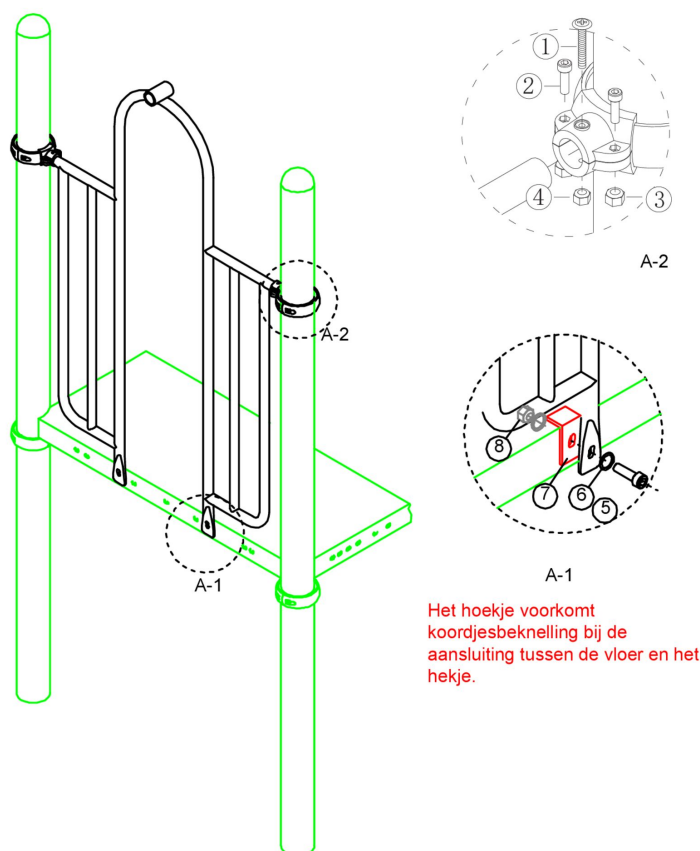


Hekje tbv glijstang

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het hek tussen de vloer/staander

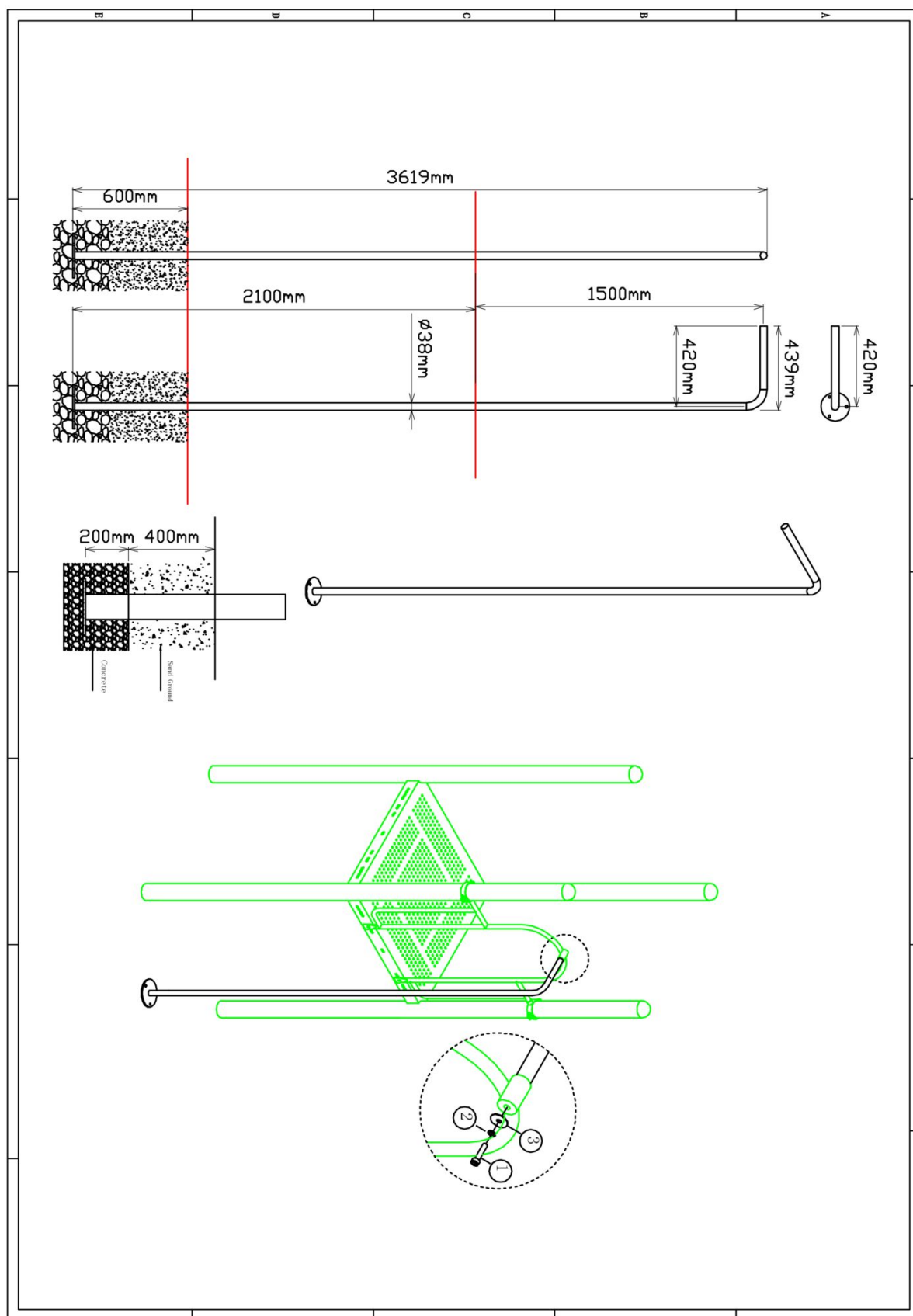
1 st. Hekje tbv glijstang	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Hoekje	2 st. Lock Moer M10	
			



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

150cm Glijstang

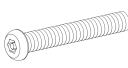
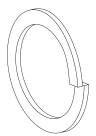
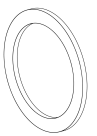
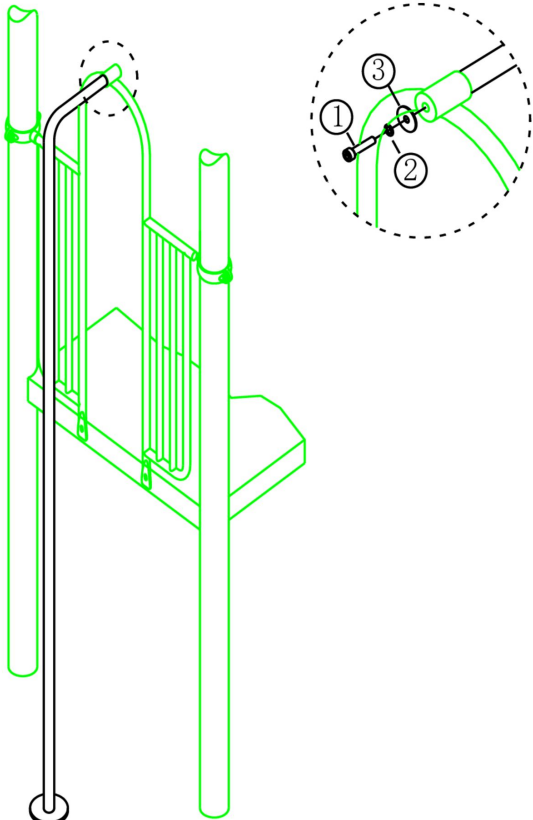
Hoofdafmetingen: 362x42cm



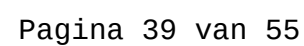
150cm Glijstang

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen de glijstang en het hek

1 st. 150cm 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			

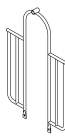
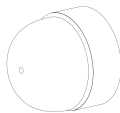
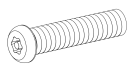
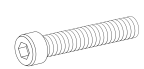
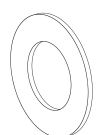
Hoofdafmetingen: 152x101cm

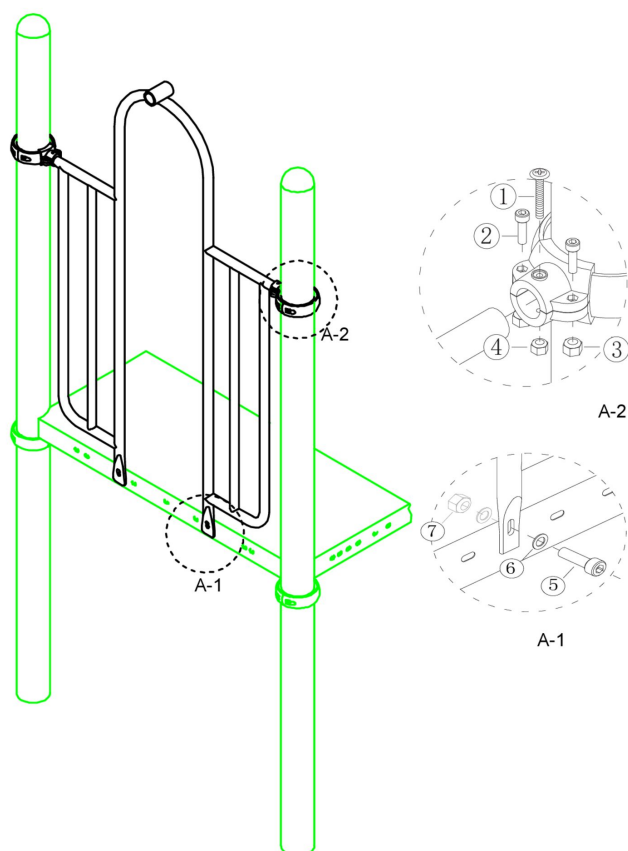


Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het hek tussen de vloer/staander

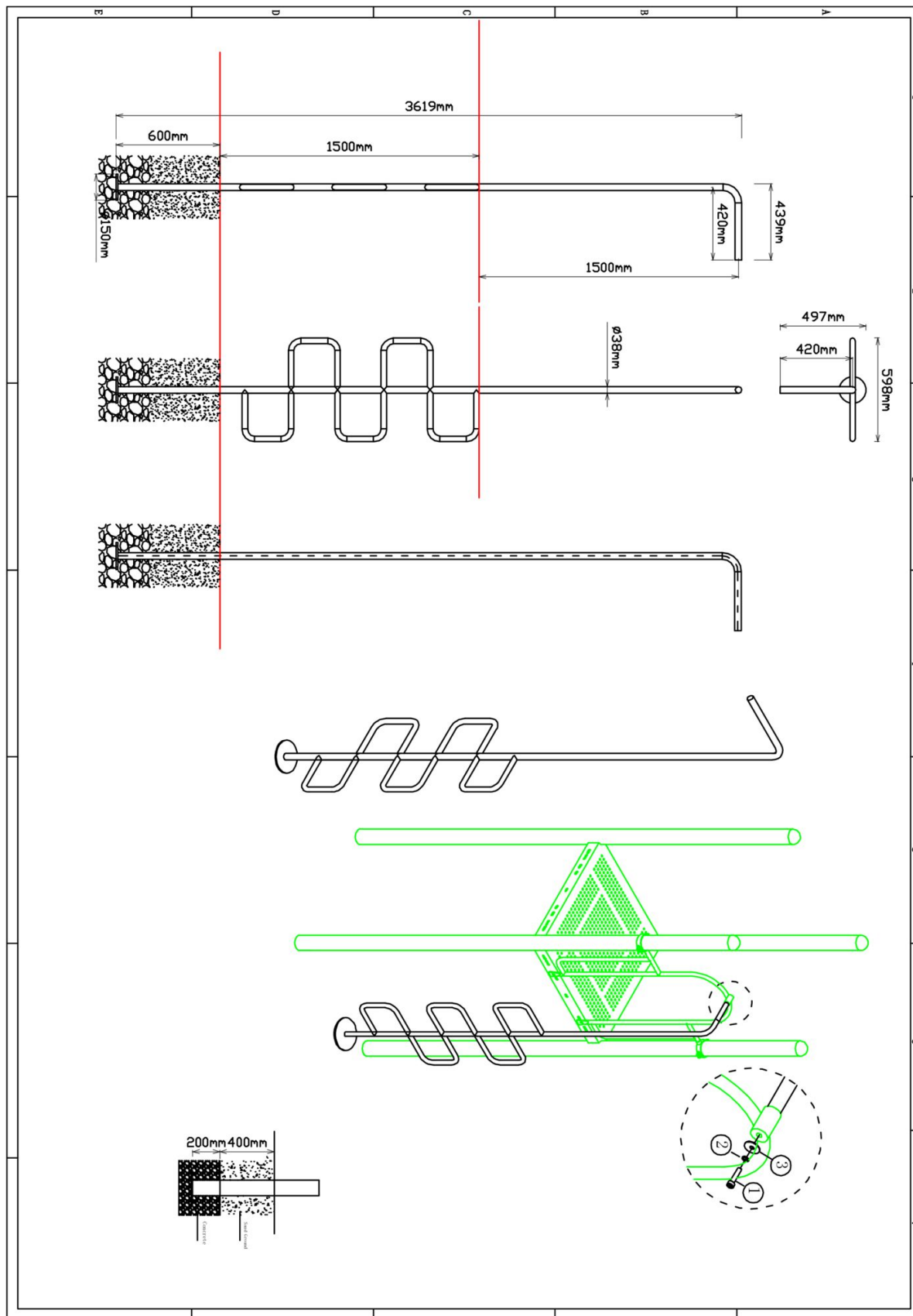
1 st. Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			1 
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
2 	3 	4 	5 
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
6 	7 		



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

150cm B climber

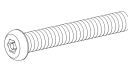
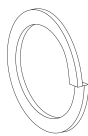
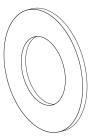
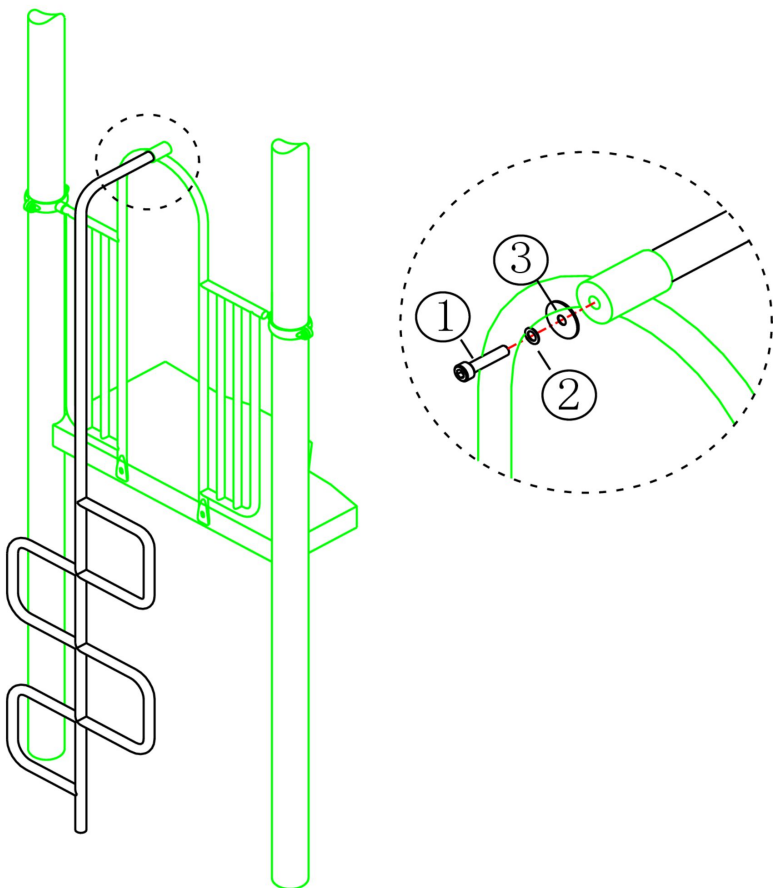
Hoofdafmetingen: 362x44cm



150cm B climber

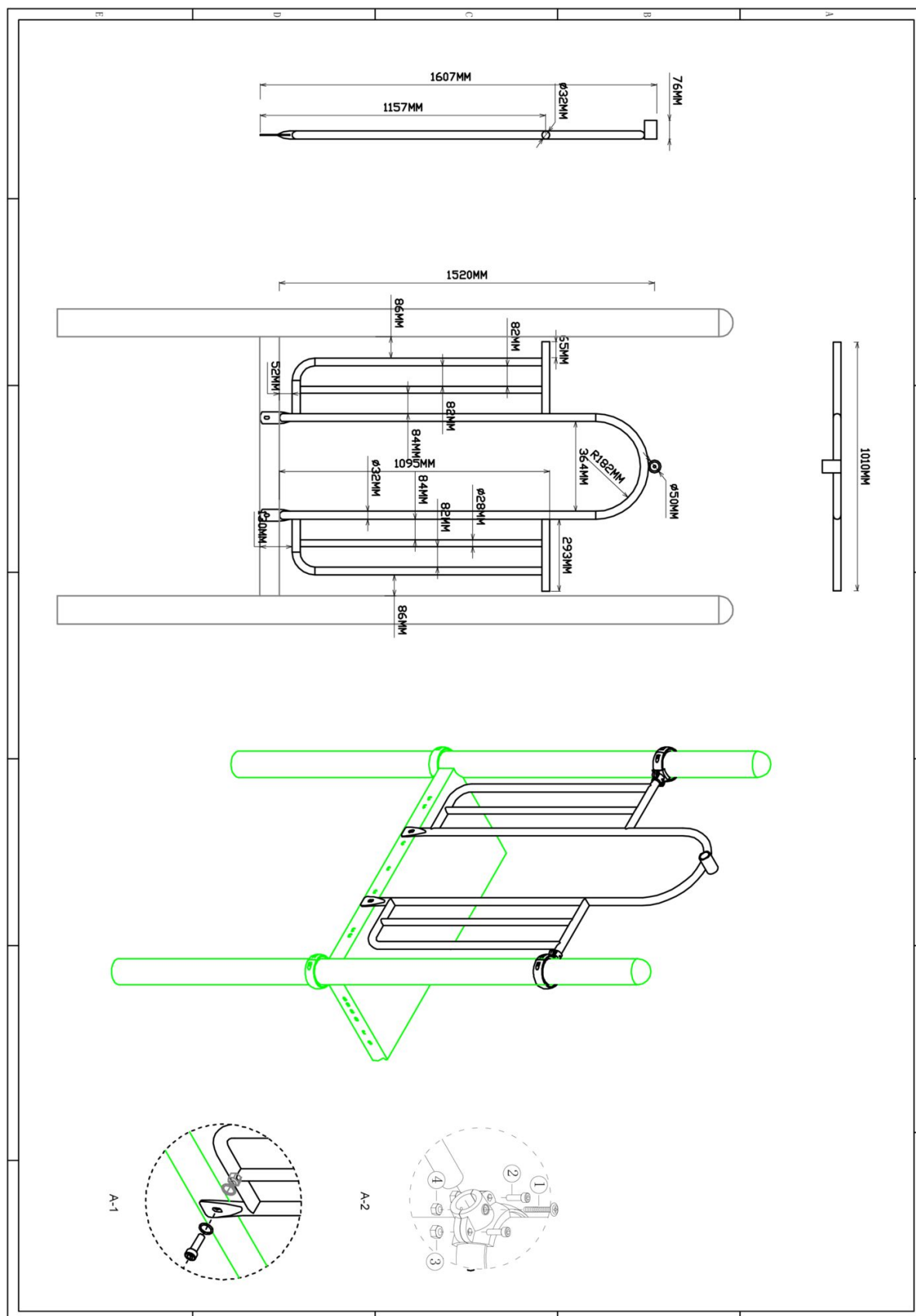
STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen B-climber en hek

1 st. 150cm B climber	1 st. Torx M10X30	1 st. Veerring M10	1 st. Ring M10 (middel)
			
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber

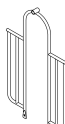
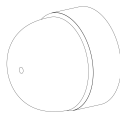
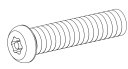
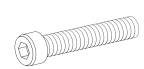
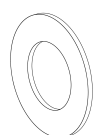
Hoofdafmetingen: 152x101cm

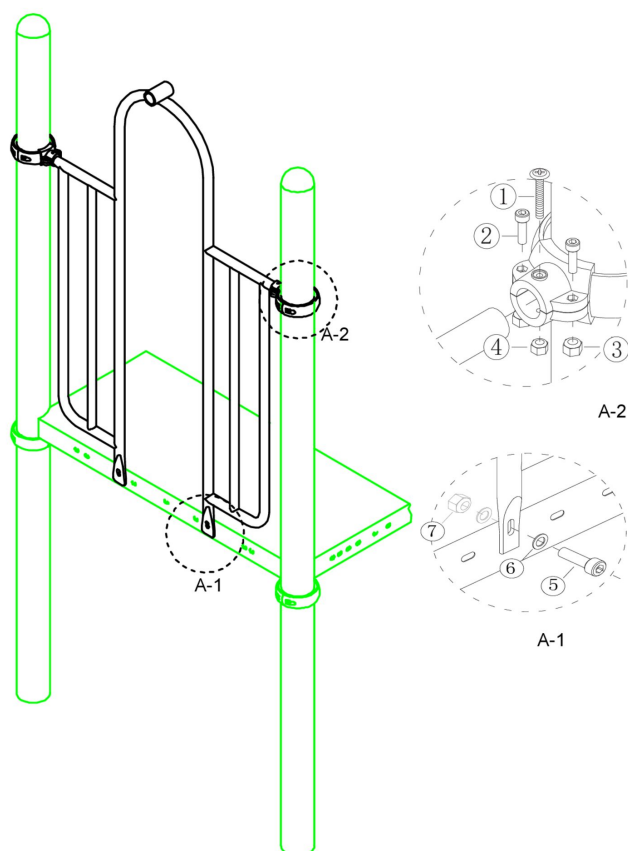


Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het hek tussen de vloer/staander

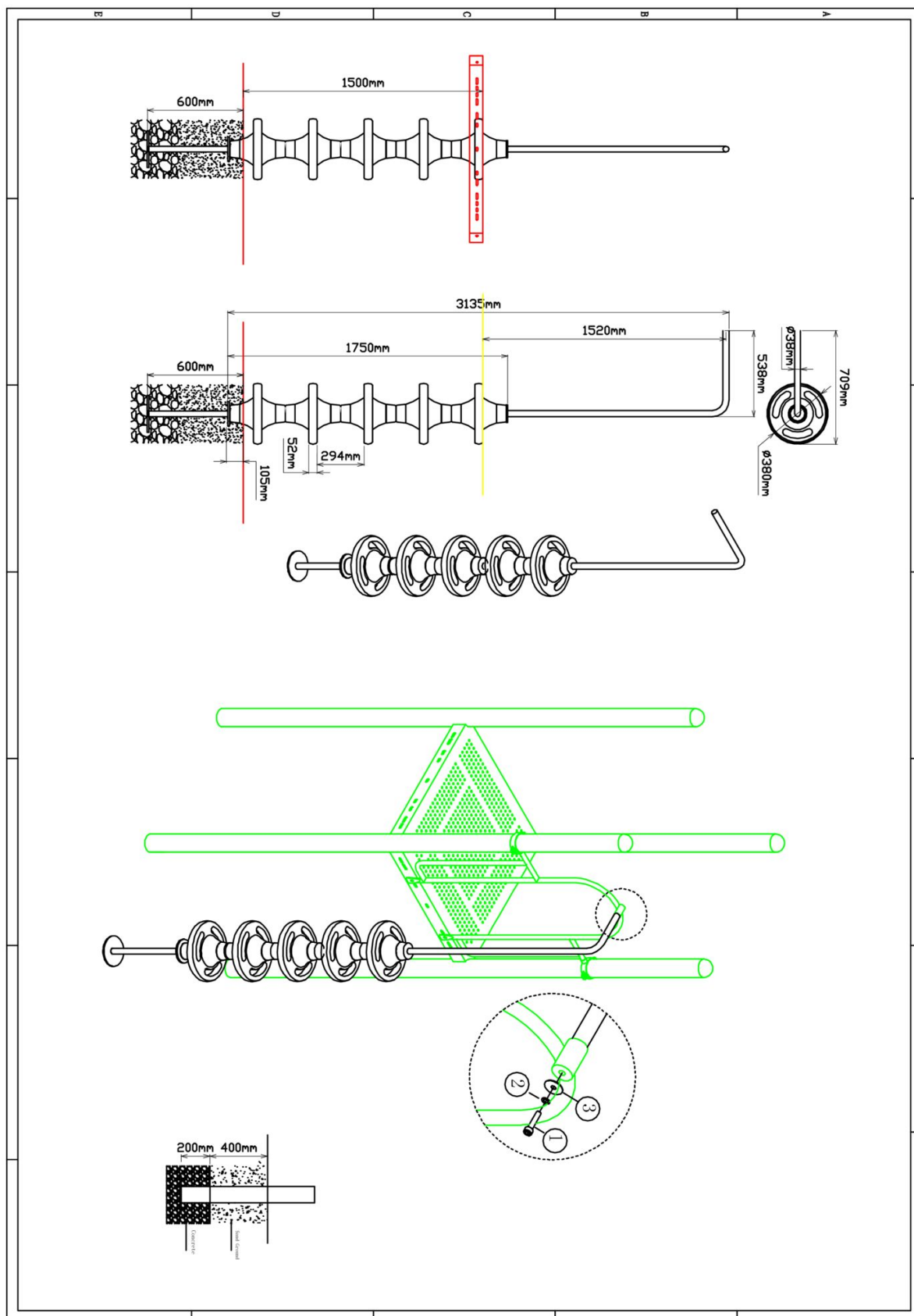
1 st. Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



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

150cm Pod climber

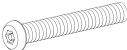
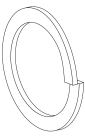
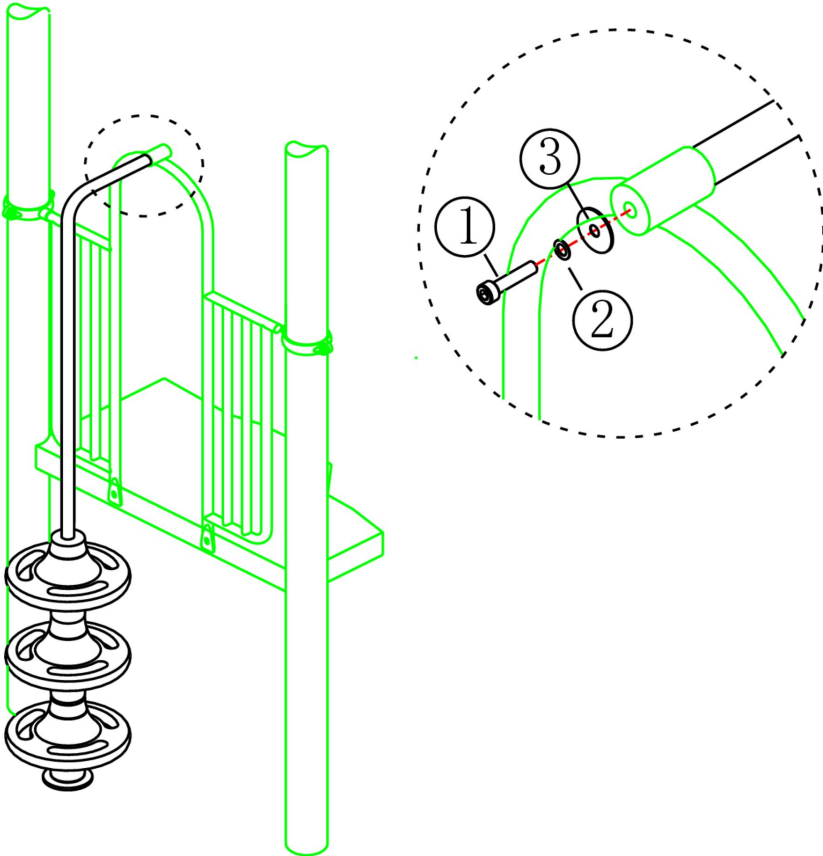
Hoofdafmetingen: 362x71cm



150cm Pod climber

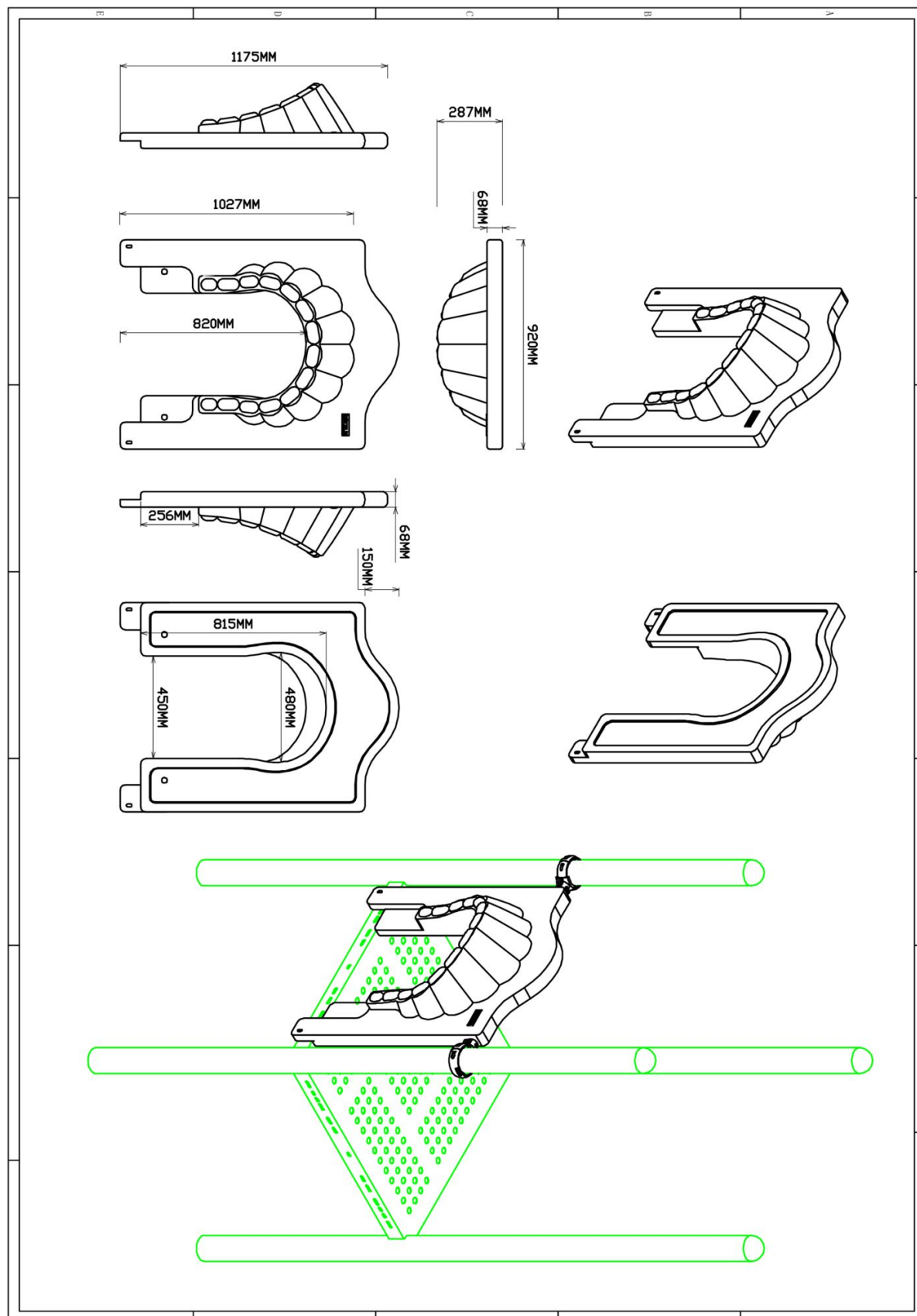
STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen hek en pod climber

1 st. 150cm Pod climber	1 st. Torx M10X30	1 st. Veerring M10	1 st. Ring M10 (middel)
	 1	 2	 3
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

Glijbaan paneel

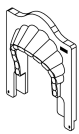
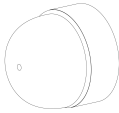
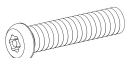
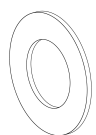
Hoofdafmetingen: 118x92x29cm

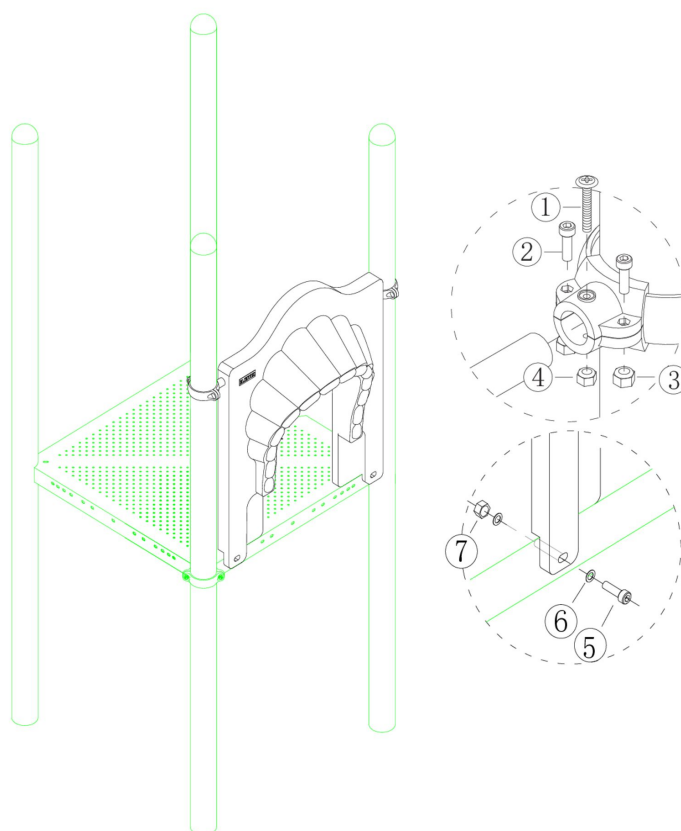


Glijbaan paneel

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het glijbaanpaneel aan de vloer/staander

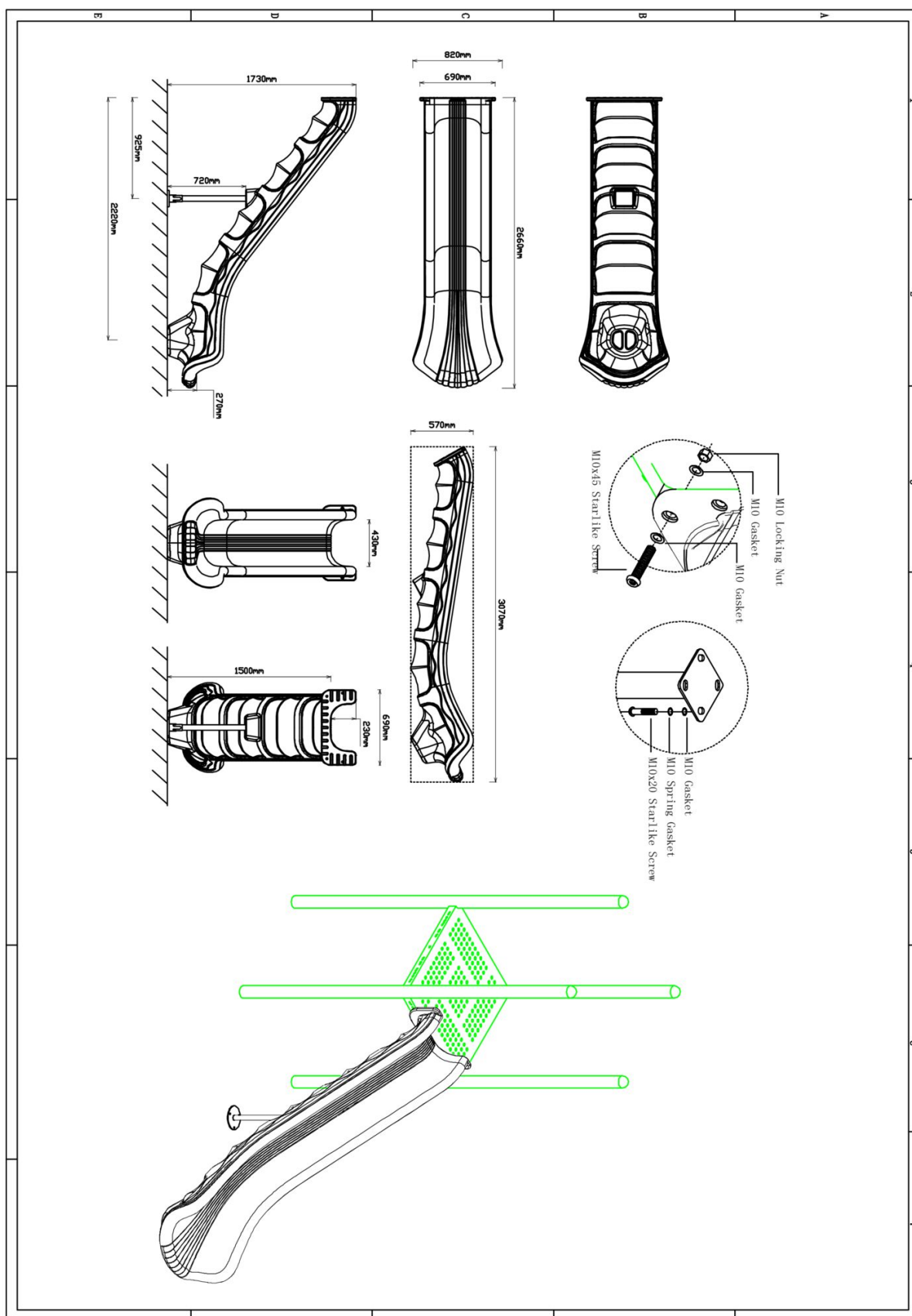
1 st. Glijbaan paneel	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Torx M10X50
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



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

150cm glijbaan recht

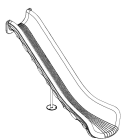
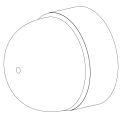
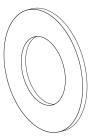
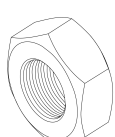
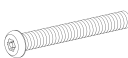
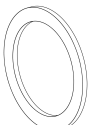
Hoofdafmetingen: 307x82x57cm

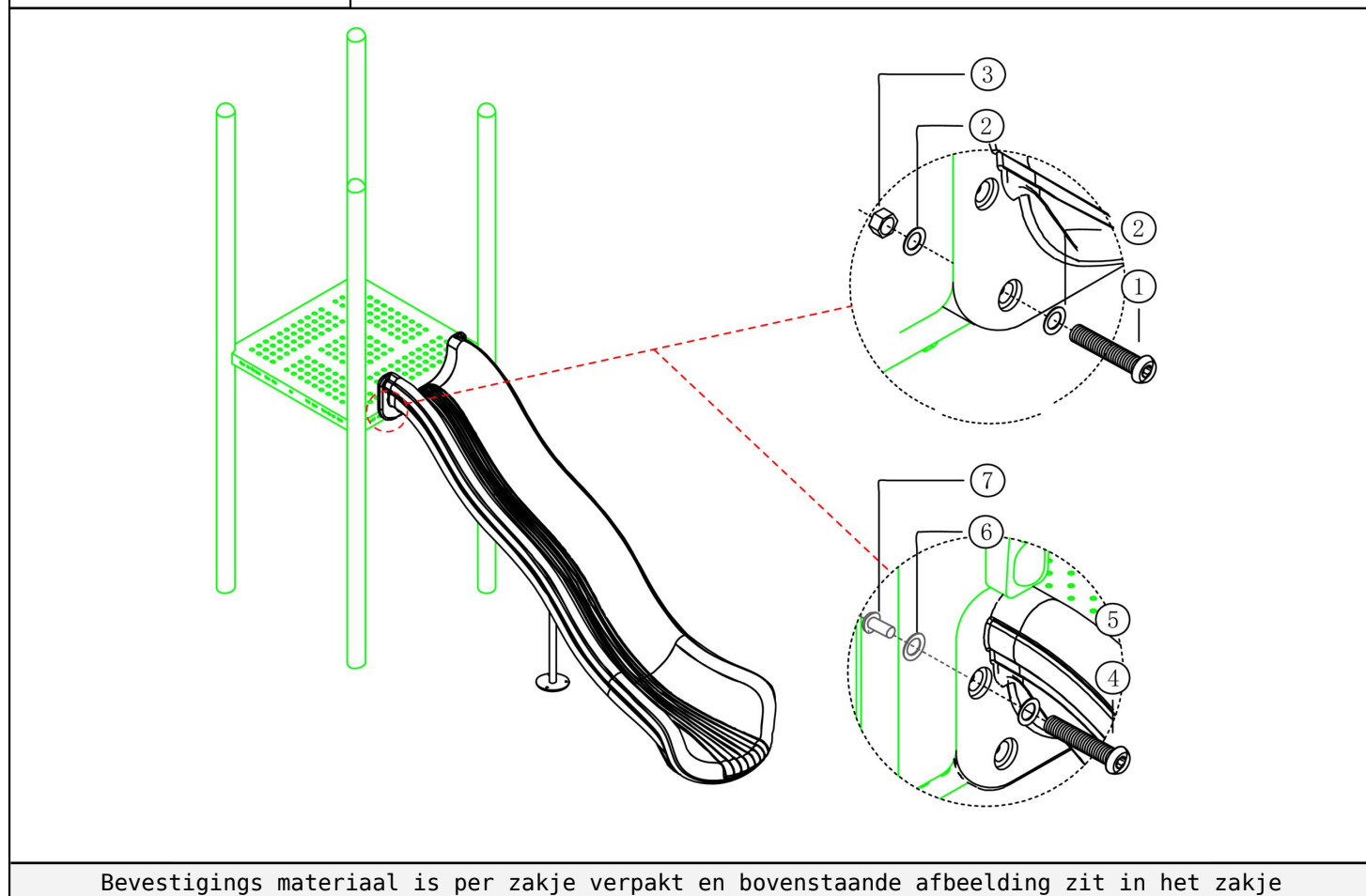


150cm glijbaan recht

STAP 1 van 2

Omschrijving: Glijbaan aan de vloer en het paneel bevestigen

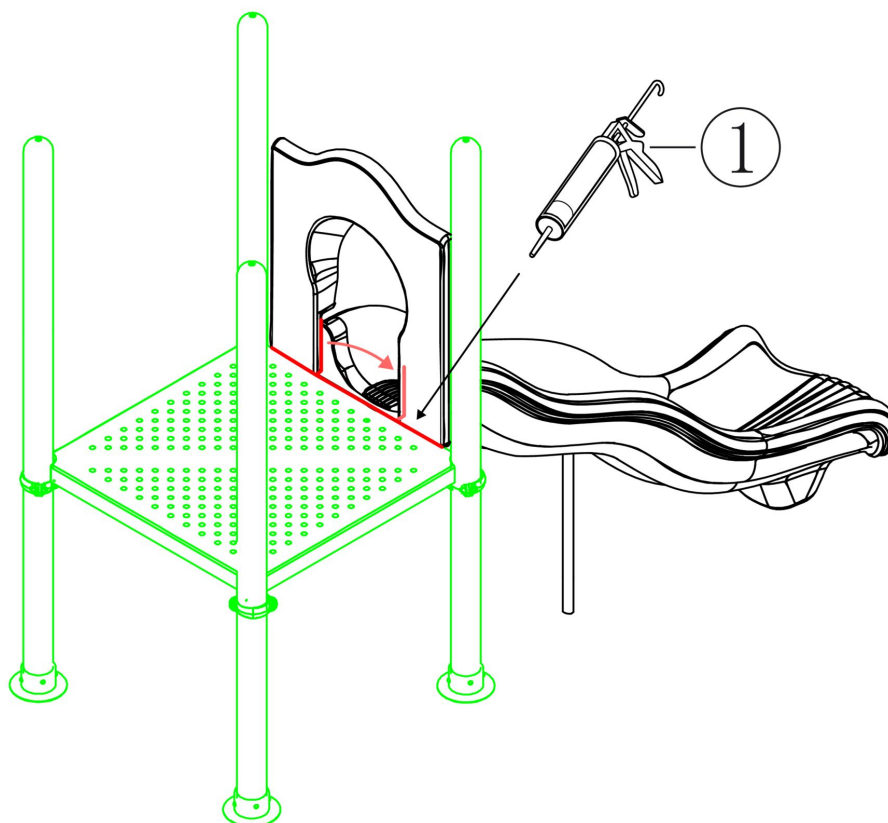
1 st. 150cm glijbaan recht	2 st. Afdekdop M10	2 st. Torx M10X45	4 st. Ring M10 (middel)
			
2 st. Lock Moer M10	2 st. Torx M8X35	2 st. Ring M8 (klein)	2 st. Ring M12 (groot)
			
2 st. Torx Spiraalbout M12			
			



150cm glijbaan recht

STAP 2 van 2

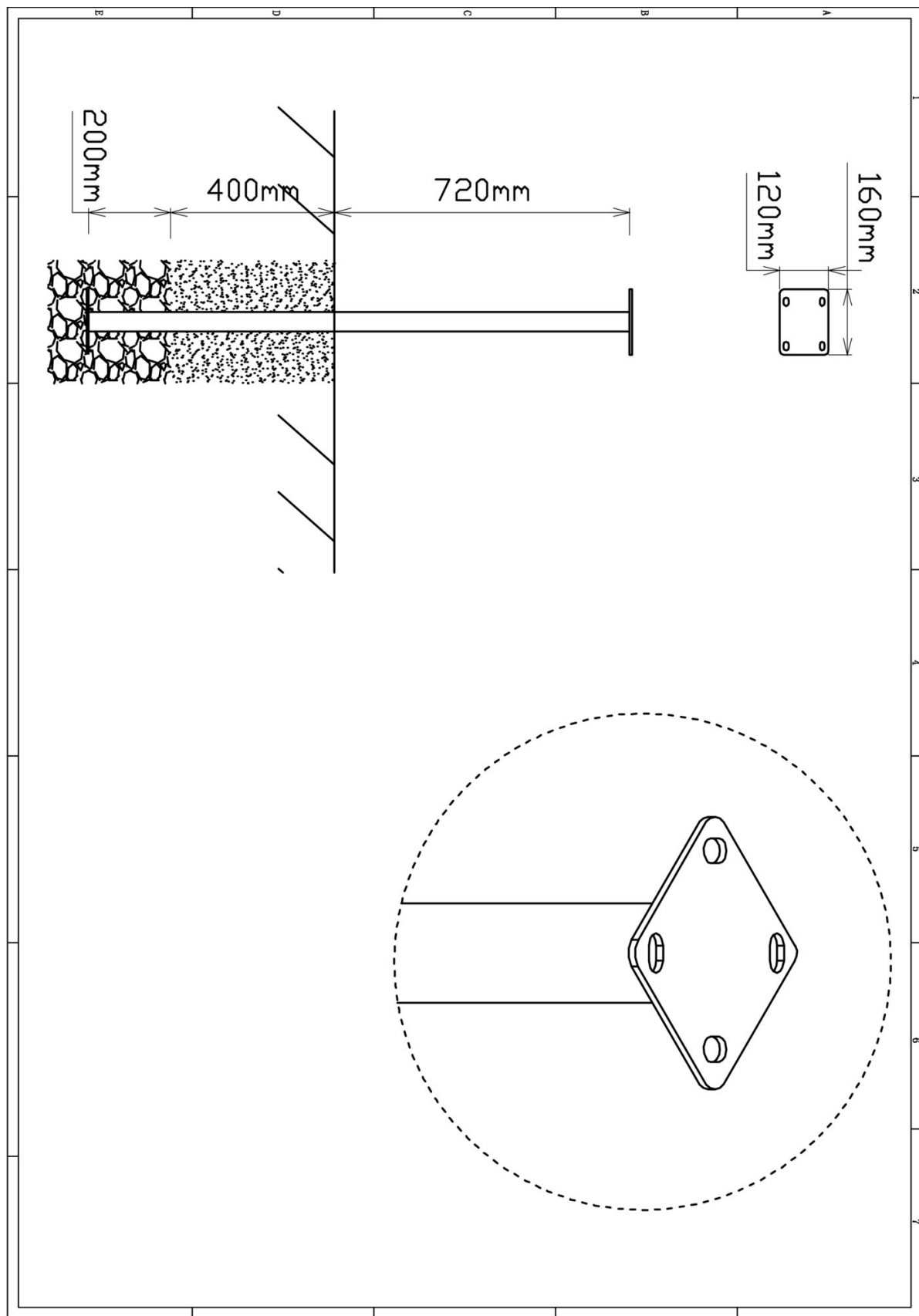
Omschrijving: Voorkom vinger- en koordjesbeknelling bij de glijbaanaansluiting. Zorg ervoor dat er geen kieren en naden zitten tussen de vloer/glijbaanpaneel en de glijbaan. Oplossen door de naden af te dichten met blanke kit die meegeleverd is.



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

Glijbaanvoet midden 150cm

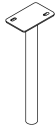
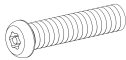
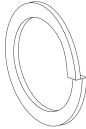
Hoofdafmetingen: 132x16x12cm

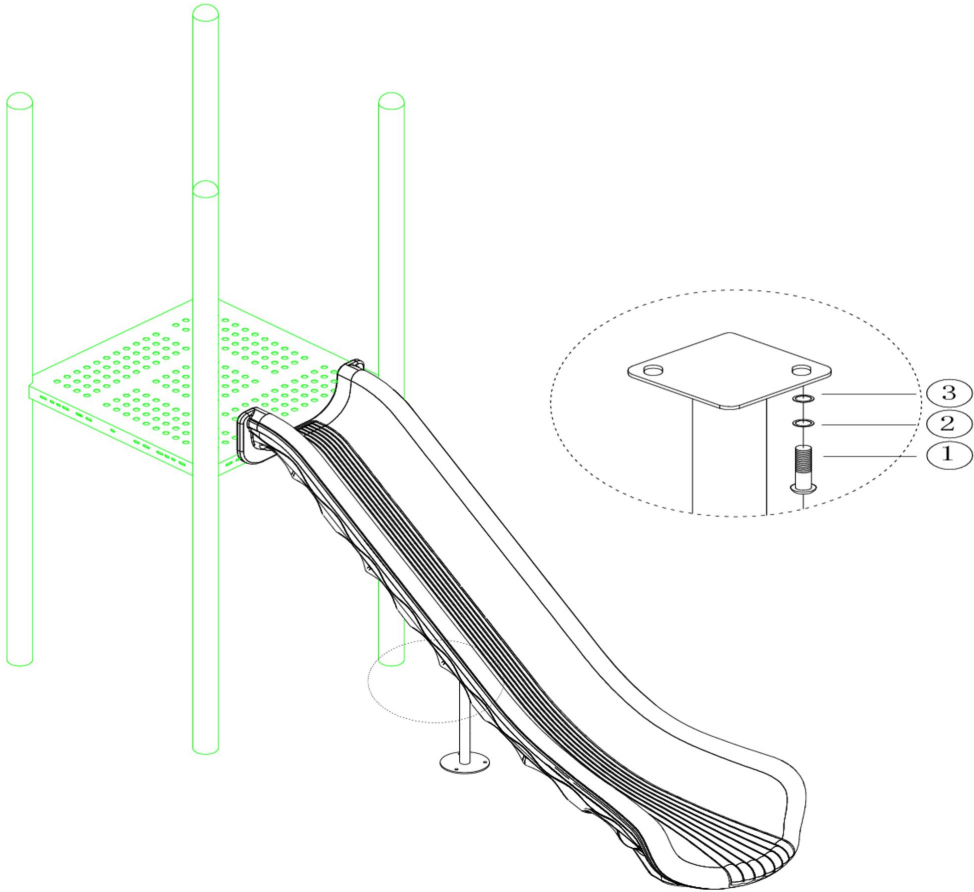


Glijbaanvoet midden 150cm

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van de voet onder de glijbaan

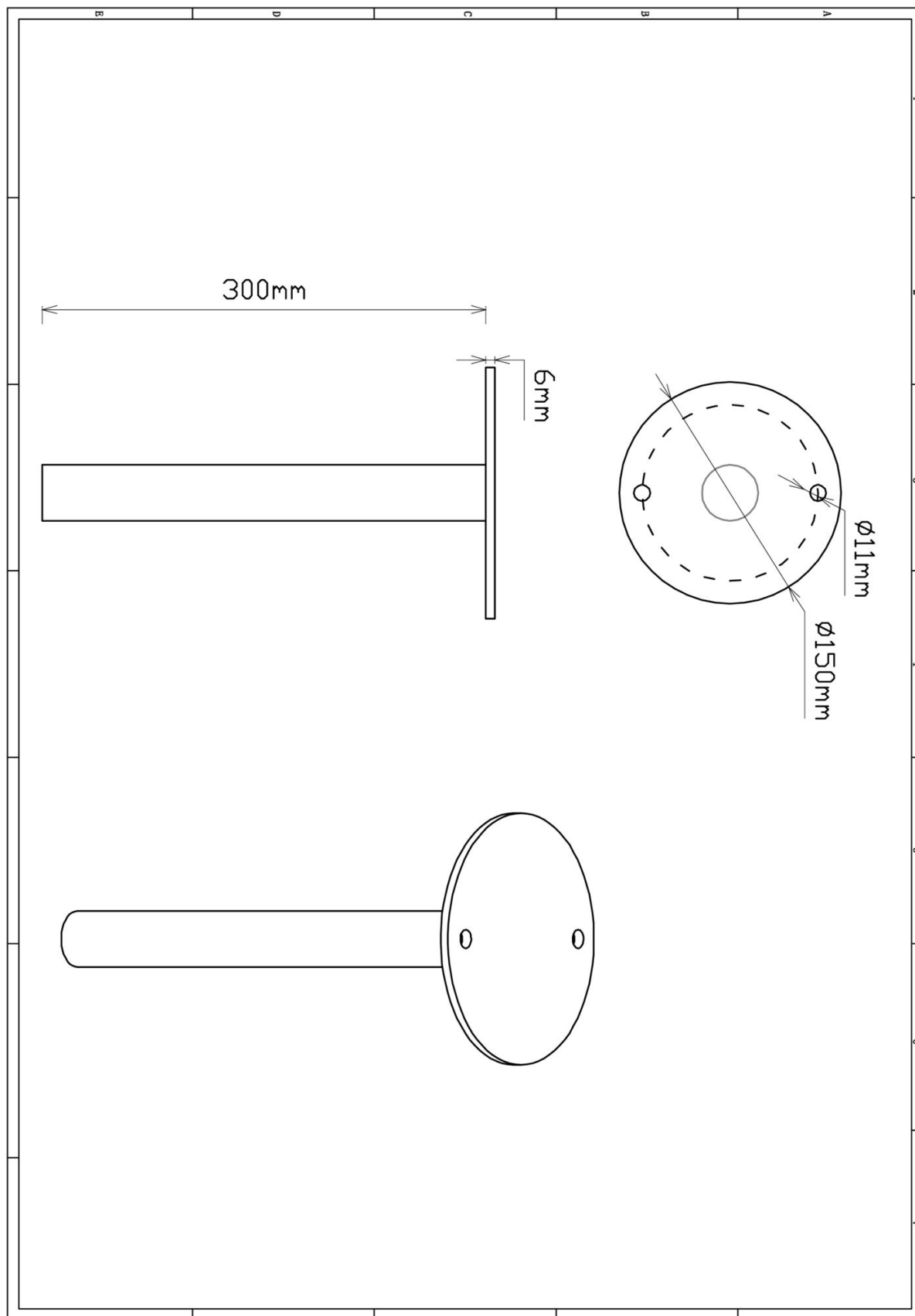
1 st. Glijbaanvoet midden 150cm	2 st. Torx M8X20	2 st. Veerring M8	2 st. Ring M8 (middel)
	1 	2 	3 



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

Glijbaanvoet voorkant

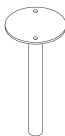
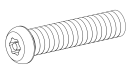
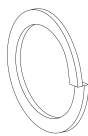
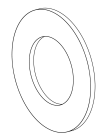
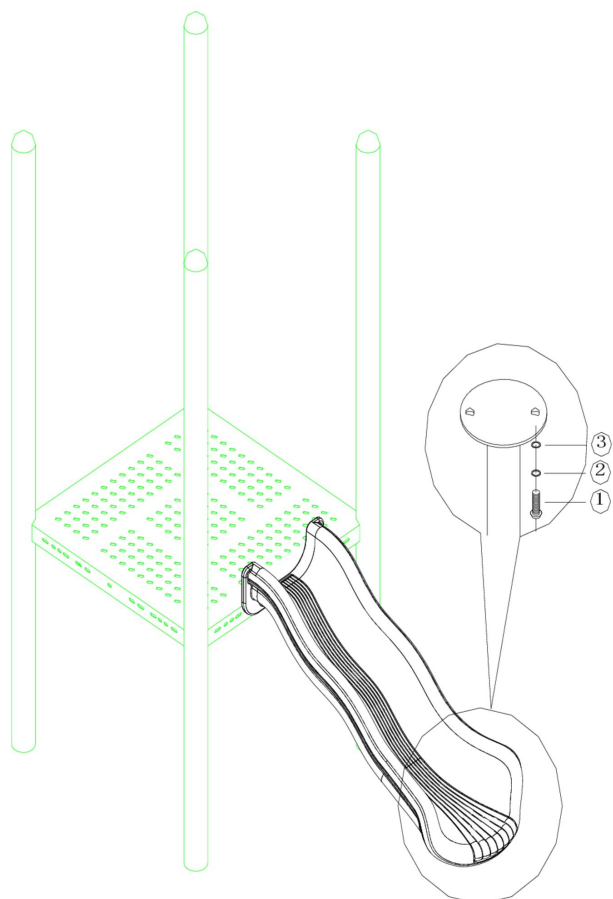
Hoofdafmetingen: 30x15cm



Glijbaanvoet voorkant

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van de voet onder de glijbaan

1 st. Glijbaanvoet voorkant	2 st. Torx M8X20	2 st. Veerring M8	2 st. Ring M8 (middel)
	1 	2 	3 
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			