



Montagehandleiding 3do-1434



Toestel	3do-1434
Datum montagehandleiding	27-01-2026

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
Vloer vierkant (vloer_vierkant)	11
Wiel ladder (brug_klimrek_6)	13
Metalen hekje (metalen_hekje)	23
Opgang doppen (opgang_doppen_150cm)	25
Klimrek recht (klimrek_recht_150cm)	29
Opgang slang (b-klimmer_150cm)	33
Opgang wikkel (opgang_wikkel_150cm)	37
Glijbaan kunststof recht (glijbaan_enkel_recht_150cm)	41

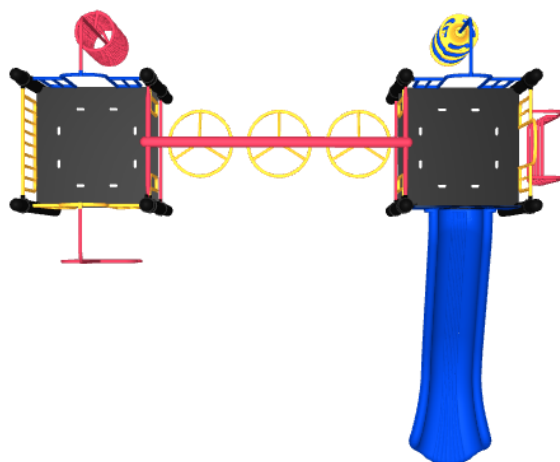
Aanzichten 3D



Aanzicht 1

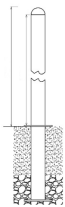
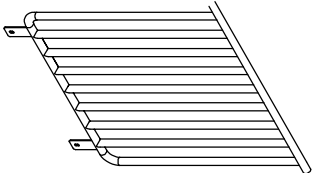
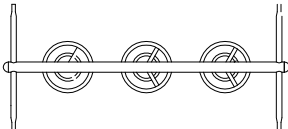
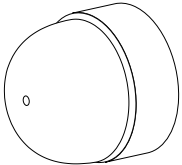
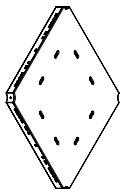
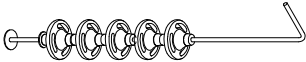
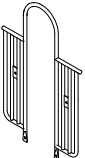
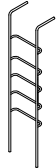


Aanzicht 2



Aanzicht 3

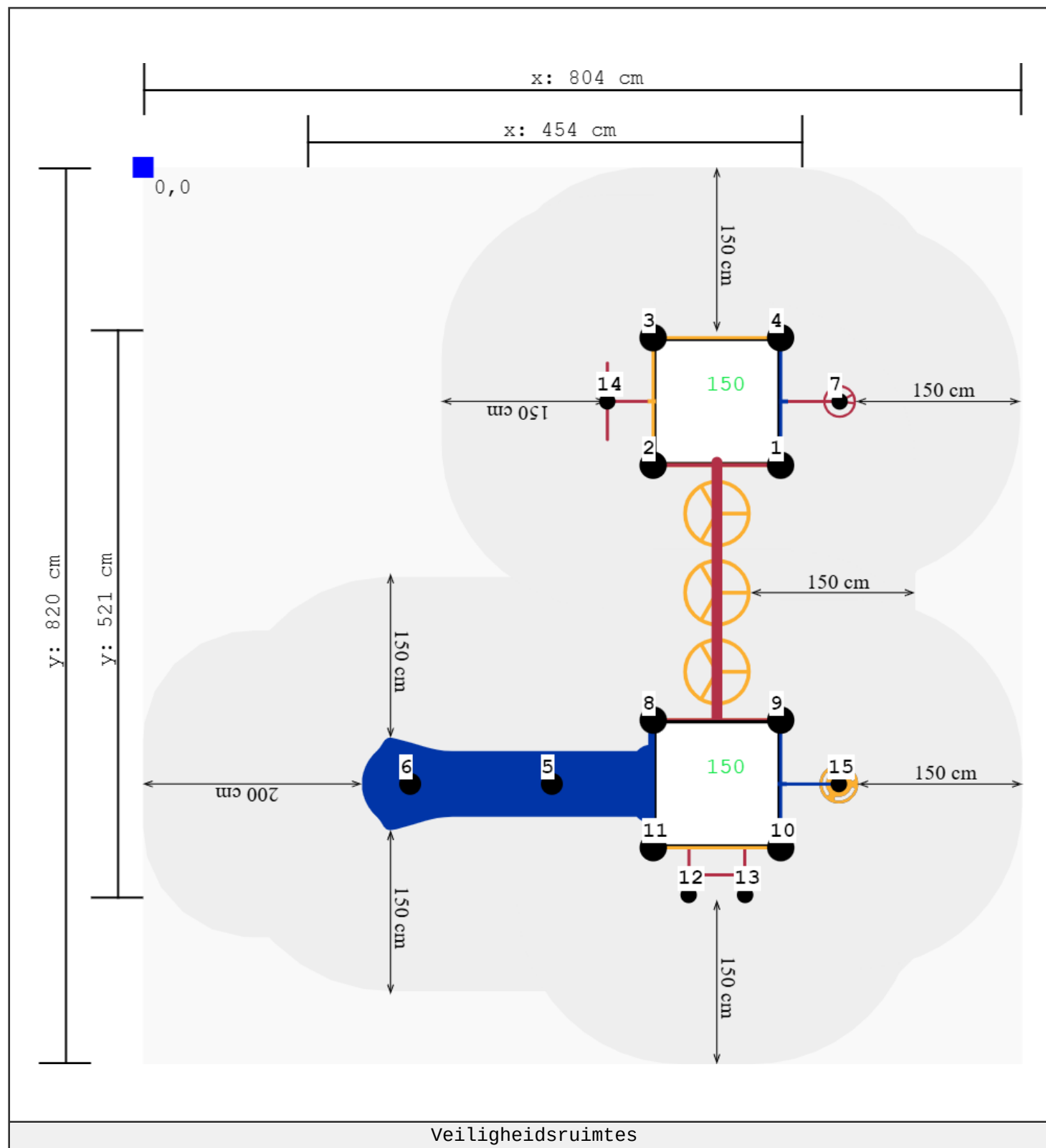
Onderdelenlijst

8x Staander 350cm 350x11,5cm 	1x Balustrade metaal 105x101cm 	1x Wiel ladder 233cm 233x101cm 	2x Handgrepen per 2 stuks 107x18cm 
2x Stang onder ladder Ø3,2x101cm 	12x Afdekdop M10 M10 	2x Vloer vierkant HPL 117x117x8,5cm 	3x Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber 152x101cm 
1x 150cm Pod climber 362x71cm 	1x 150cm B climber 362x44cm 	1x 150cm Curly climber 364x67cm 	1x Hek tbv Vertical Climber 157x101x3cm 
1x 150cm Vertical Climber 290x55x45cm 			

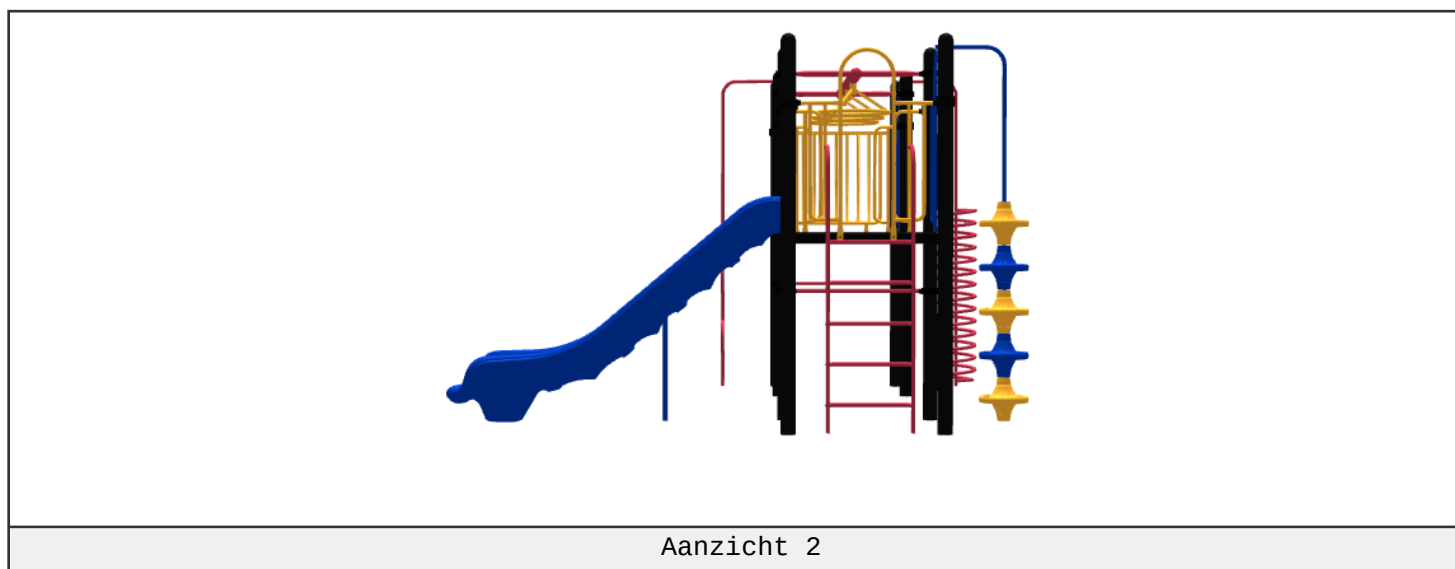
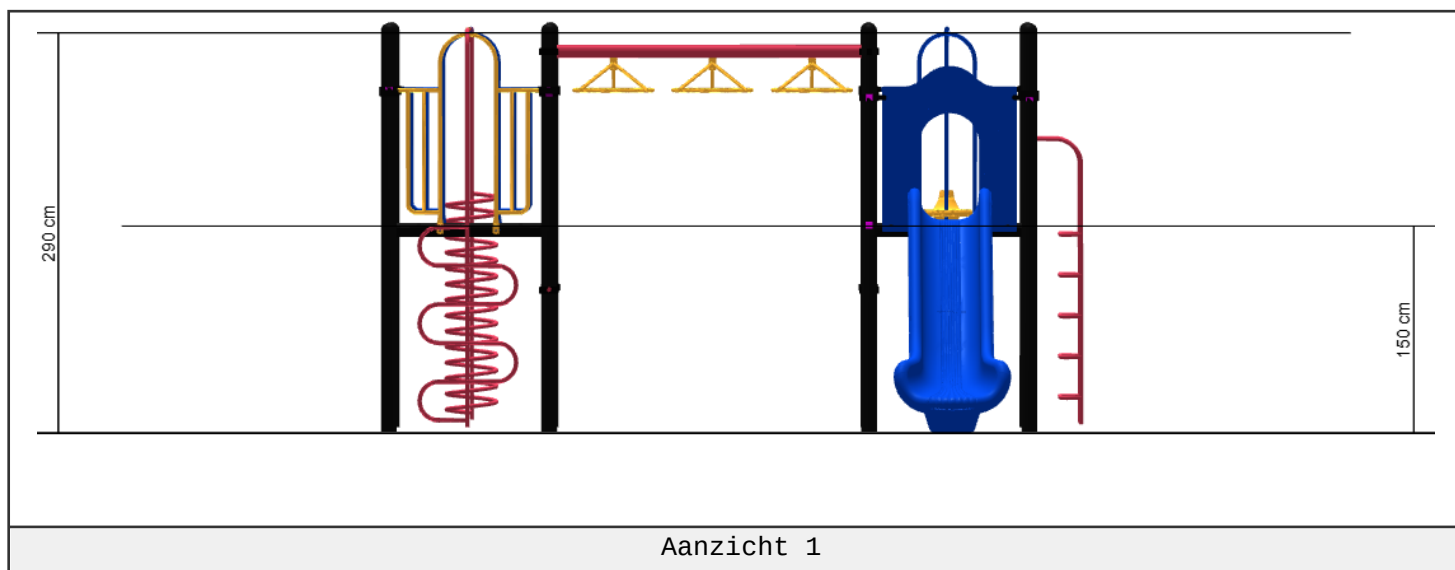
Veiligheidsruimtes

Geachte klant,

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



Zijaanzichten



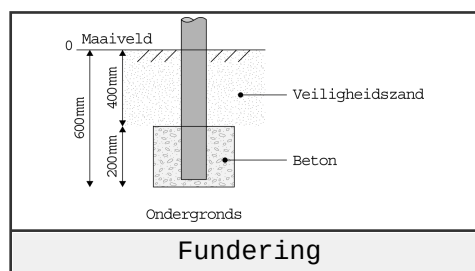
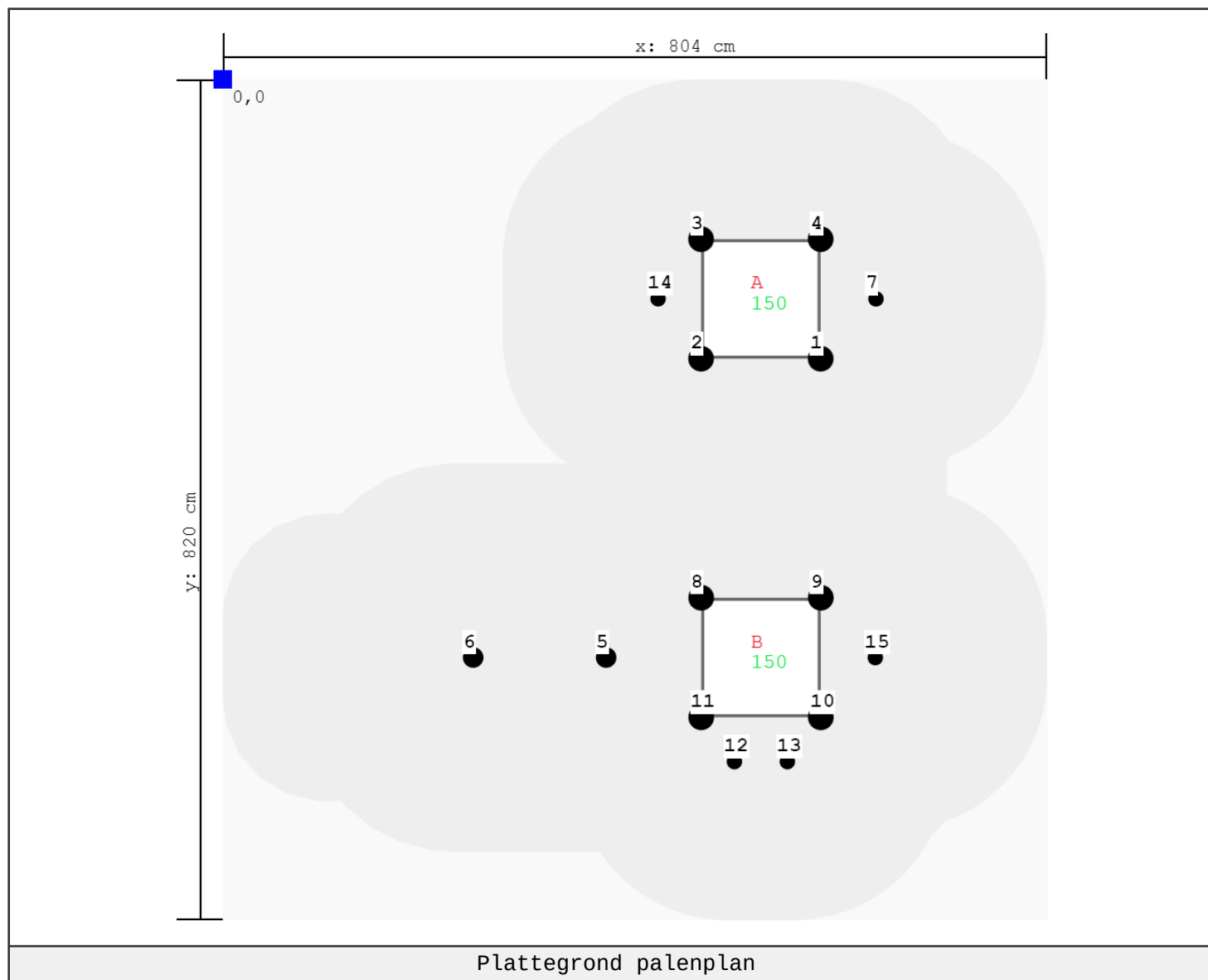
Plattegrond palenplan

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	583	273	350 cm
2	467	273	350 cm
3	467	156	350 cm
4	583	156	350 cm
5	374	564	0 cm
6	245	564	0 cm
7	637	214	0 cm
8	467	506	350 cm
9	583	506	350 cm
10	583	622	350 cm
11	467	622	350 cm
12	499	665	0 cm
13	551	665	0 cm
14	425	214	0 cm
15	636	564	0 cm

Vloeren

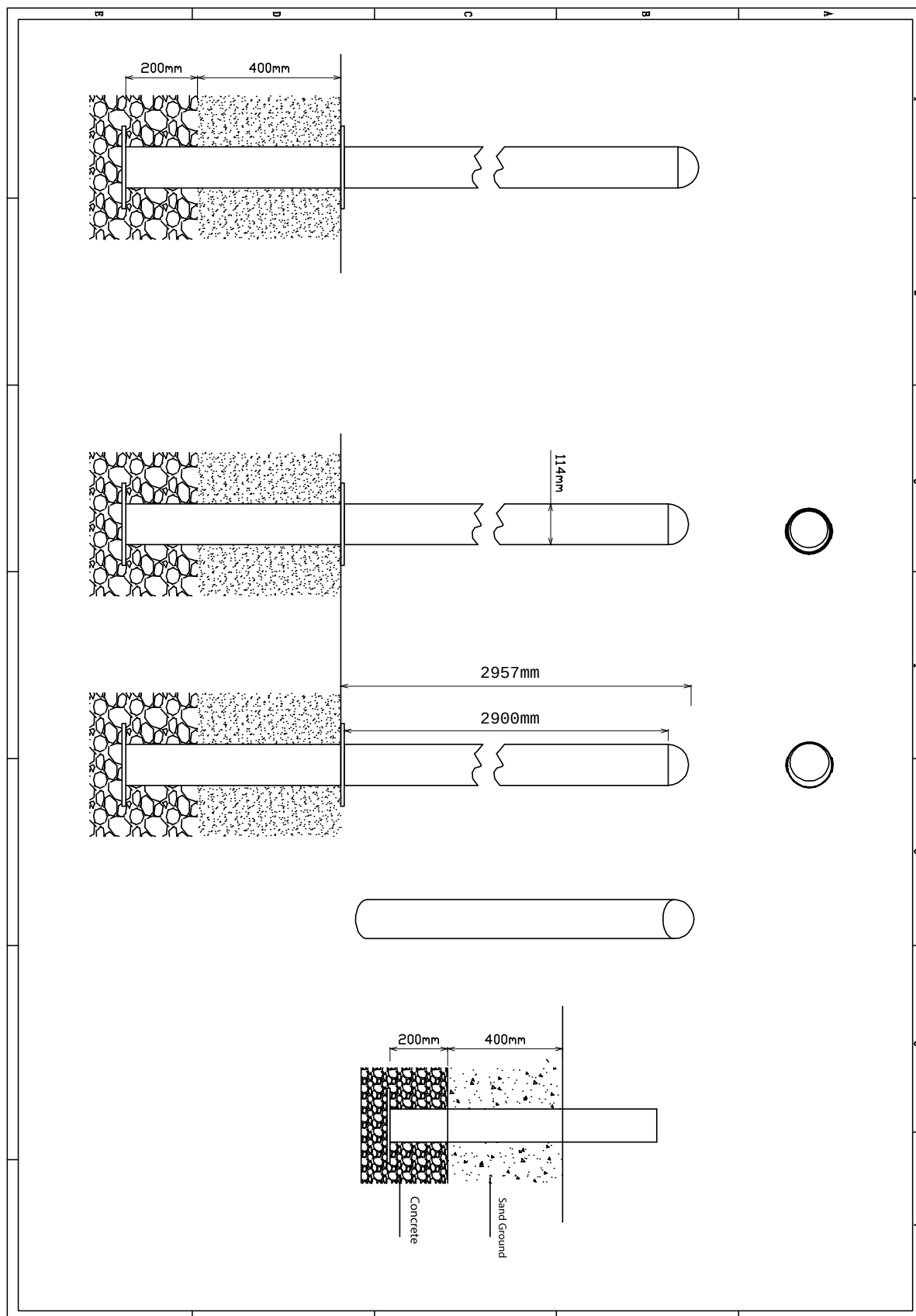
Label	Hoogte
A	150 cm
B	150 cm

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



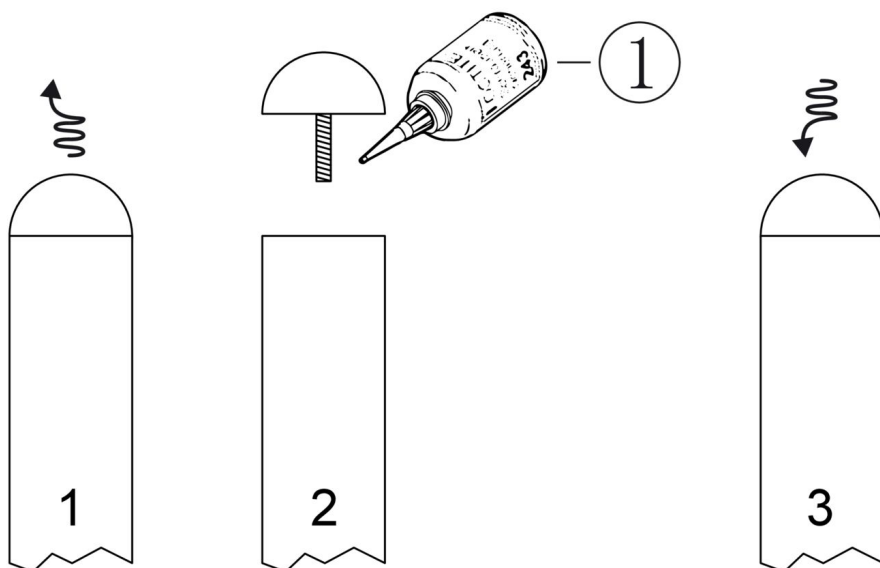
Staander

STAP 1 van 1

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

1 st. Loctite

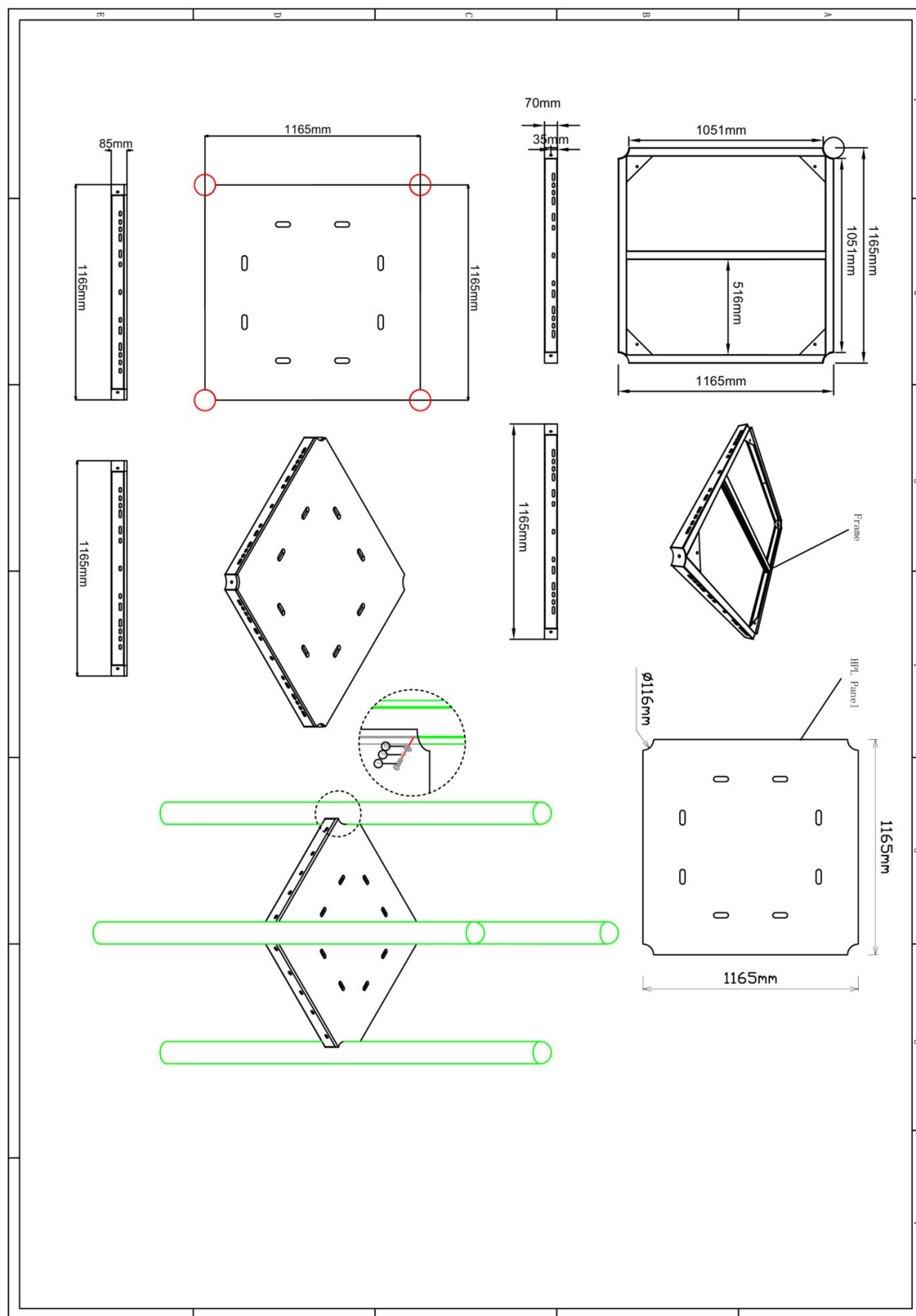
1



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

Vloer vierkant HPL

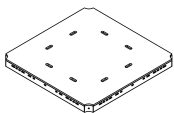
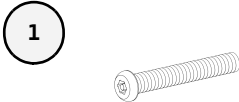
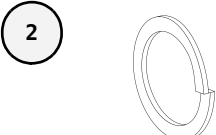
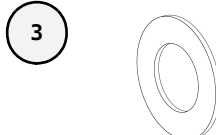
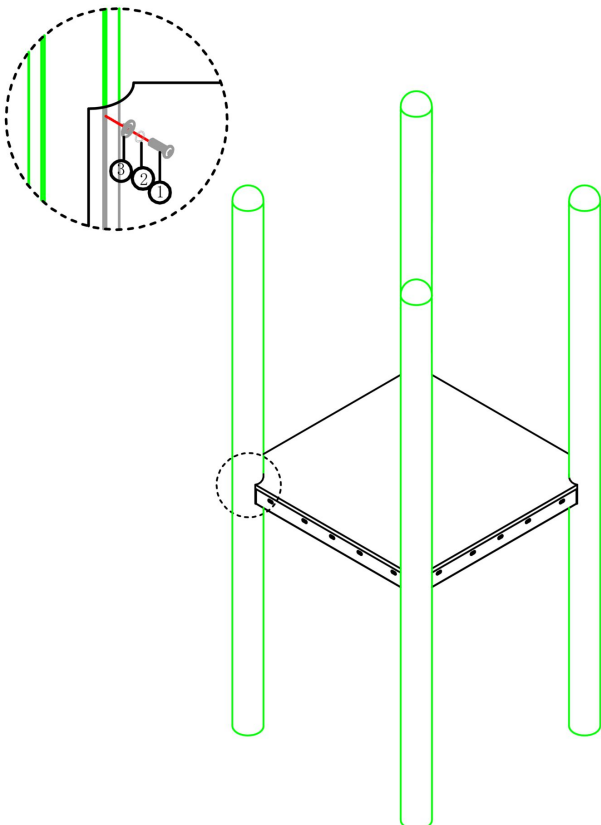
Hoofdafmetingen: 117x117x8,5cm



Vloer vierkant HPL

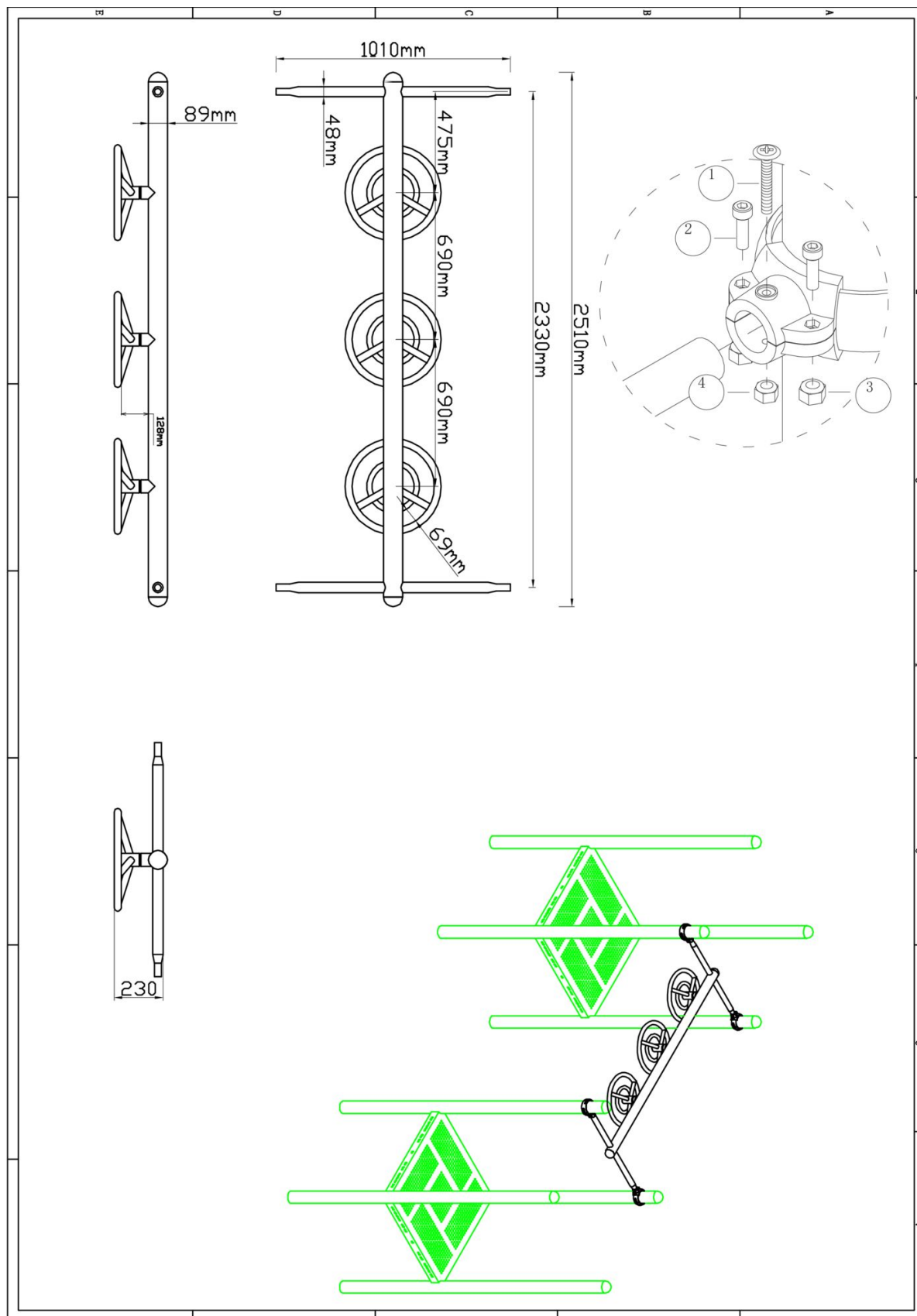
STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van de vloer aan de staander. In de staander zitten al voor gemonteerde M10 bussen op de juiste hoogte waar de bout ingedraaid dienen te worden.

1 st. Vloer vierkant HPL	4 st. Torx M10X30	4 st. Veerring M10	4 st. Ring M10 (middel)
			
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

Wiel ladder 233cm

Hoofdafmetingen: 233x101cm



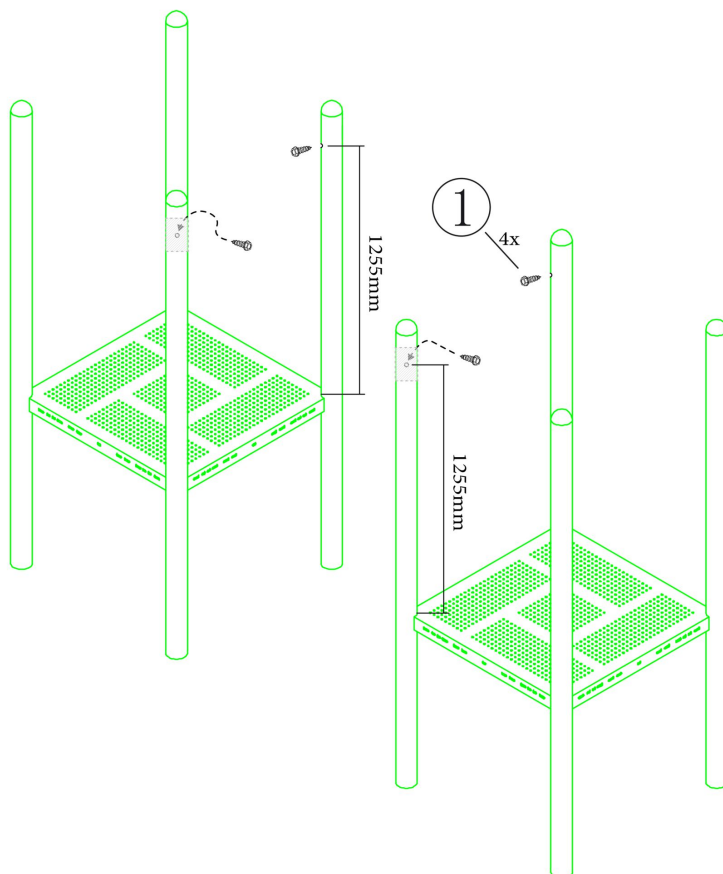
Wiel ladder 233cm

STAP 1 van 3

Omschrijving: Zelftap bouten aanbrengen aan de binnenkant van de palen

4 st. Zeskant M3X16
Zelftap

1



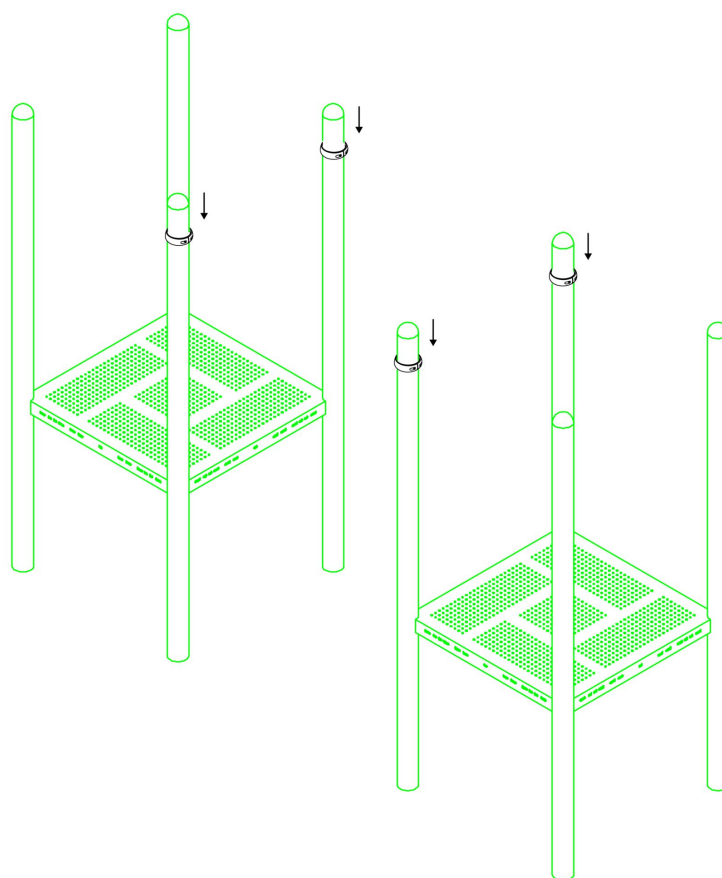
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Wiel 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

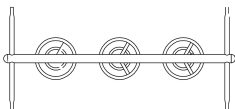
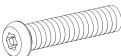


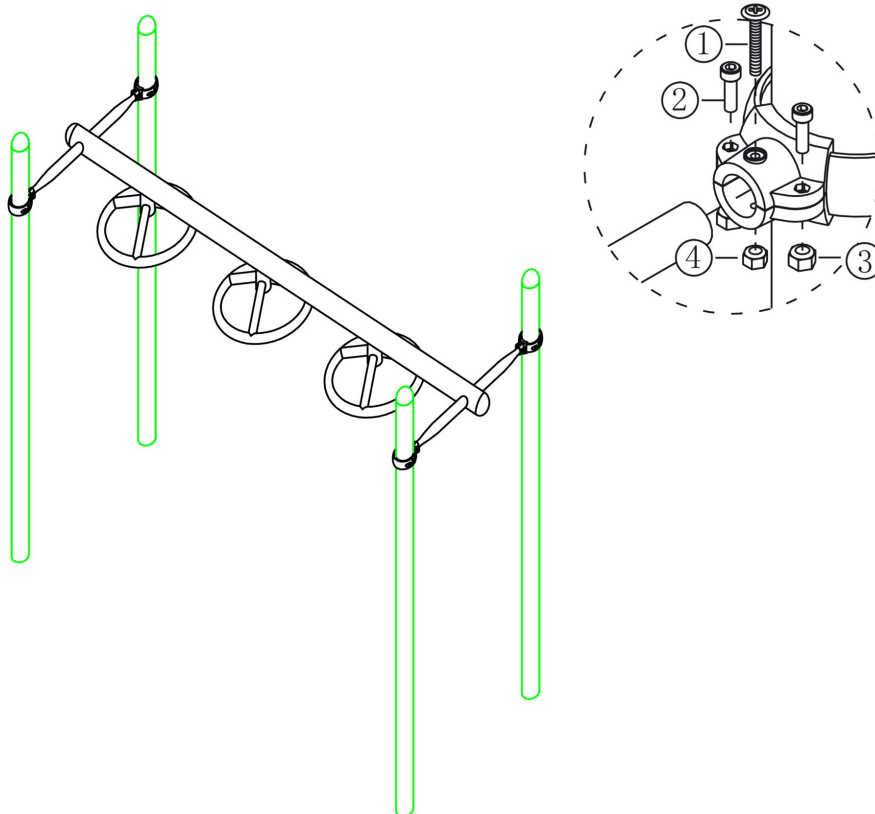
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Wiel ladder 233cm

STAP 3 van 3

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

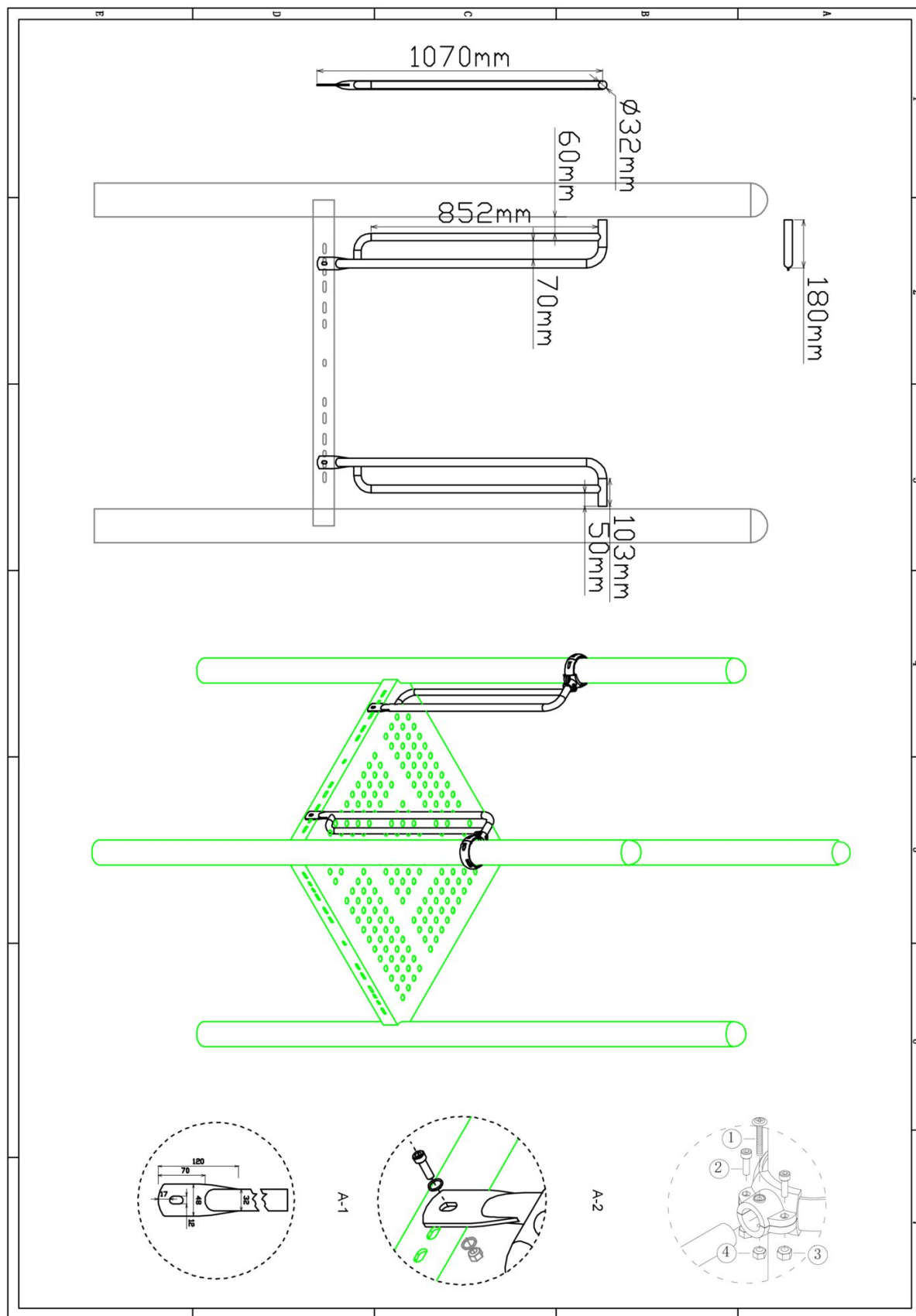
1 st. Wiel ladder 233cm	4 st. Kruiskop M6X65	
	1 	
8 st. Torx M8X20	8 st. Lock Moer M8	4 st. Lock Moer M6
2 	3 	4 



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

Handgrepen per 2 stuks

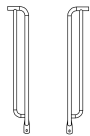
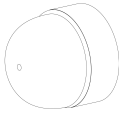
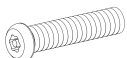
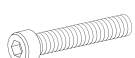
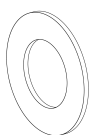
Hoofdafmetingen: 107x18cm

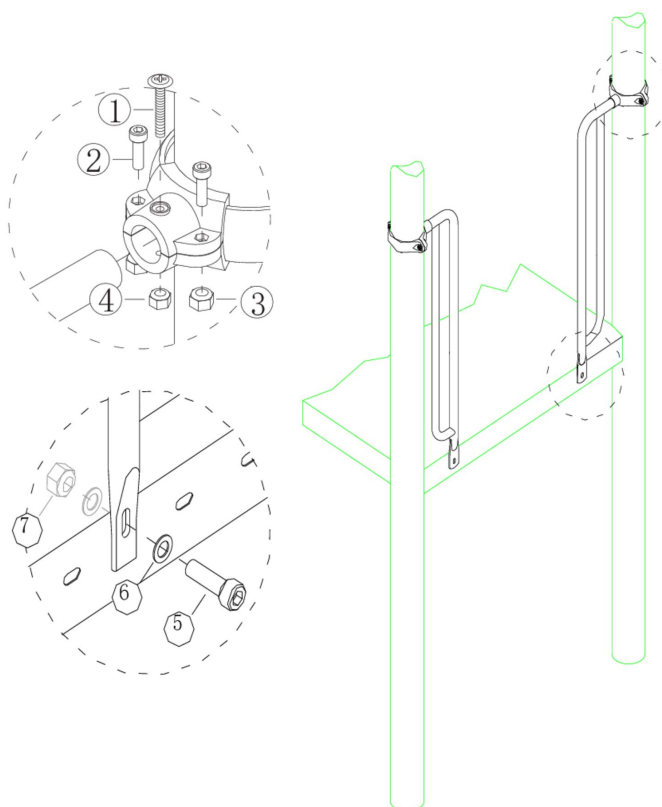


Handgrepen per 2 stuks

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer/staander en de handgrepen

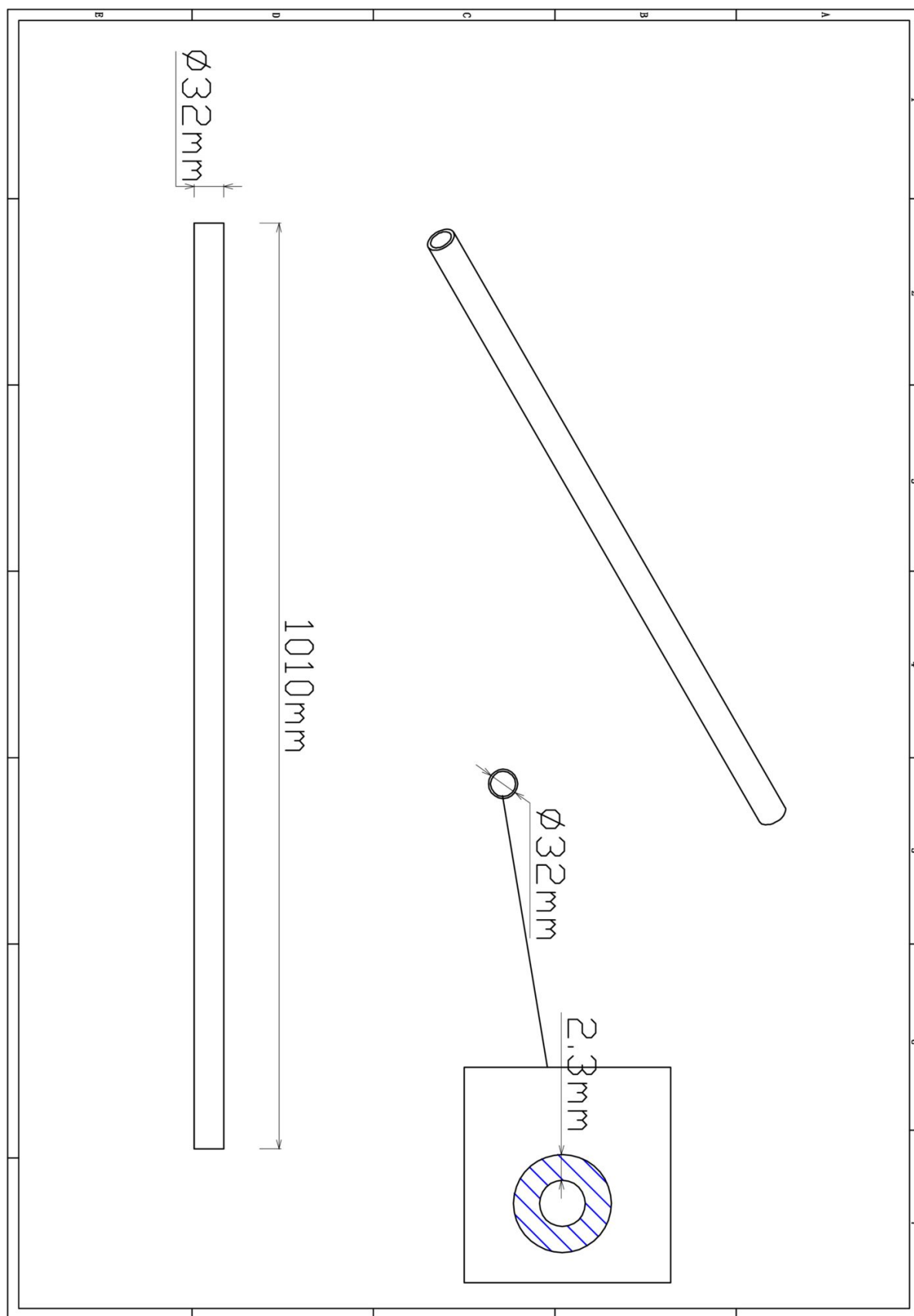
1 st. Handgrepen per 2 stuks	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	4 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



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

Stang onder ladder

Hoofdafmetingen: Ø3,2x101cm



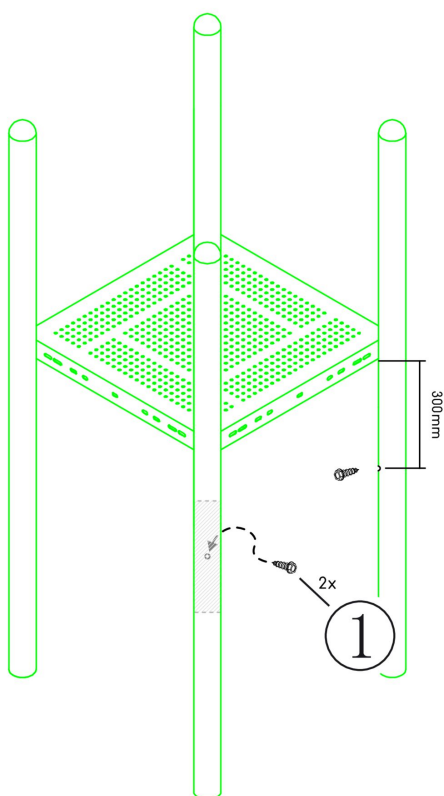
Stang onder ladder

STAP 1 van 3

Omschrijving: Zelftap bouten aanbrengen aan de binnenkant van de palen

2 st. Zeskant M3X16
Zelftap

1



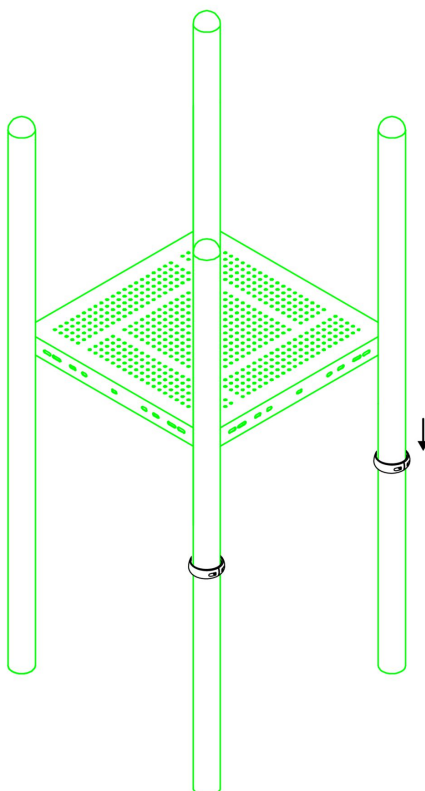
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

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

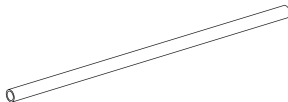
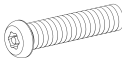
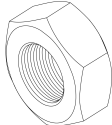


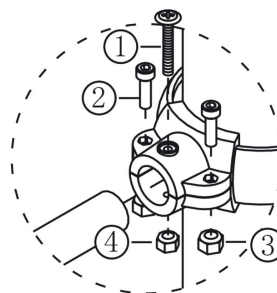
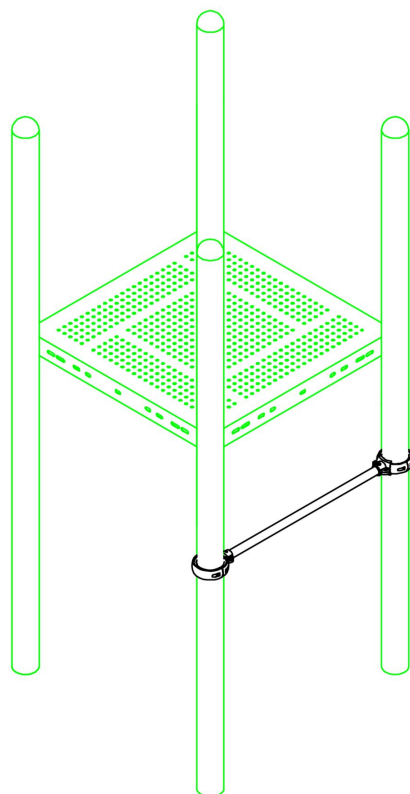
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje

Stang onder ladder

STAP 3 van 3

Omschrijving: Stang vastzetten met behulp van de klemmen

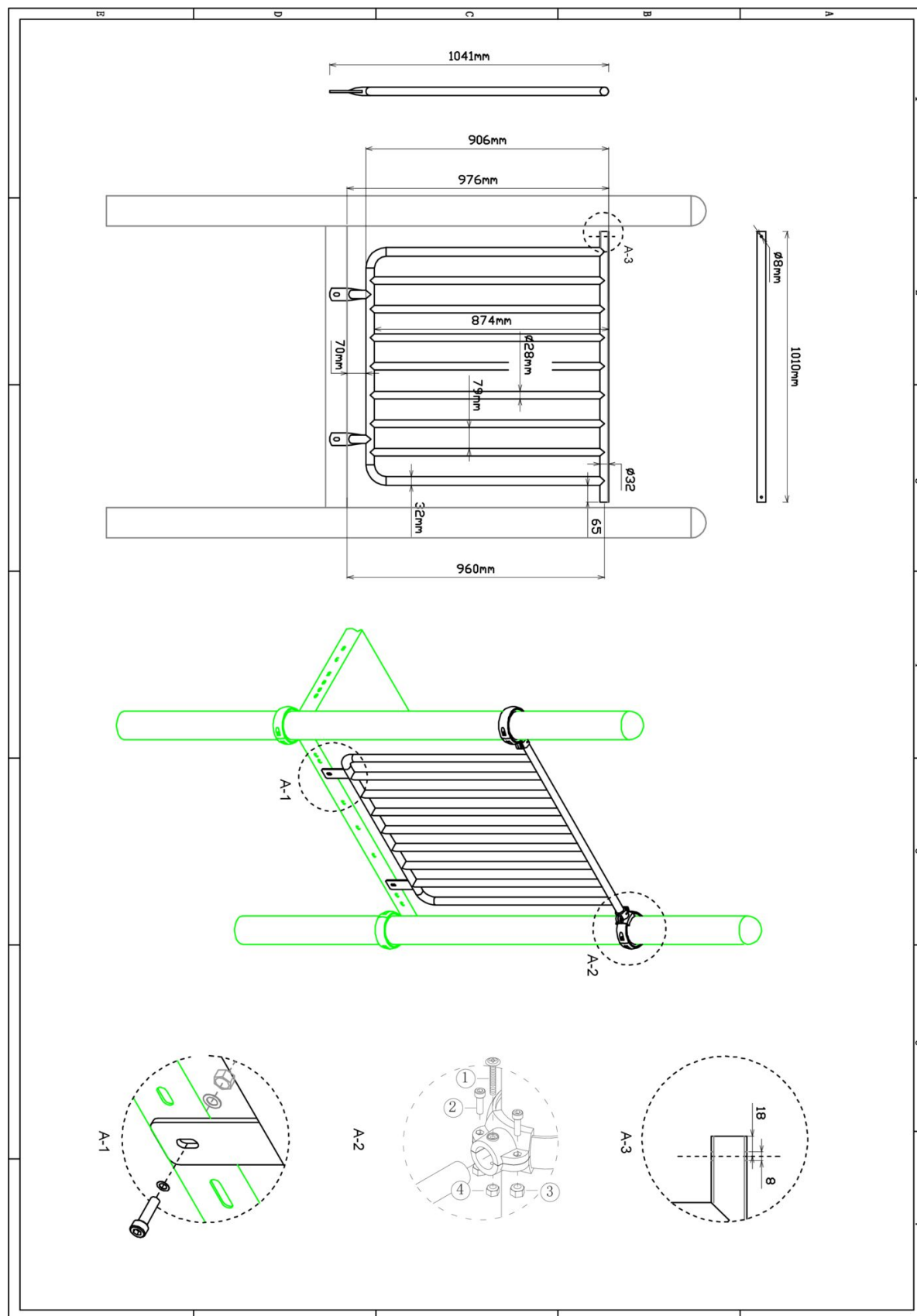
1 st. Stang onder ladder	2 st. Kruiskop M6X65	
	1 	
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6
2 	3 	4 



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

Balustrade metaal

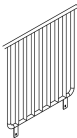
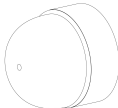
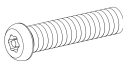
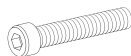
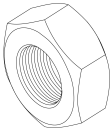
Hoofdafmetingen: 105x101cm

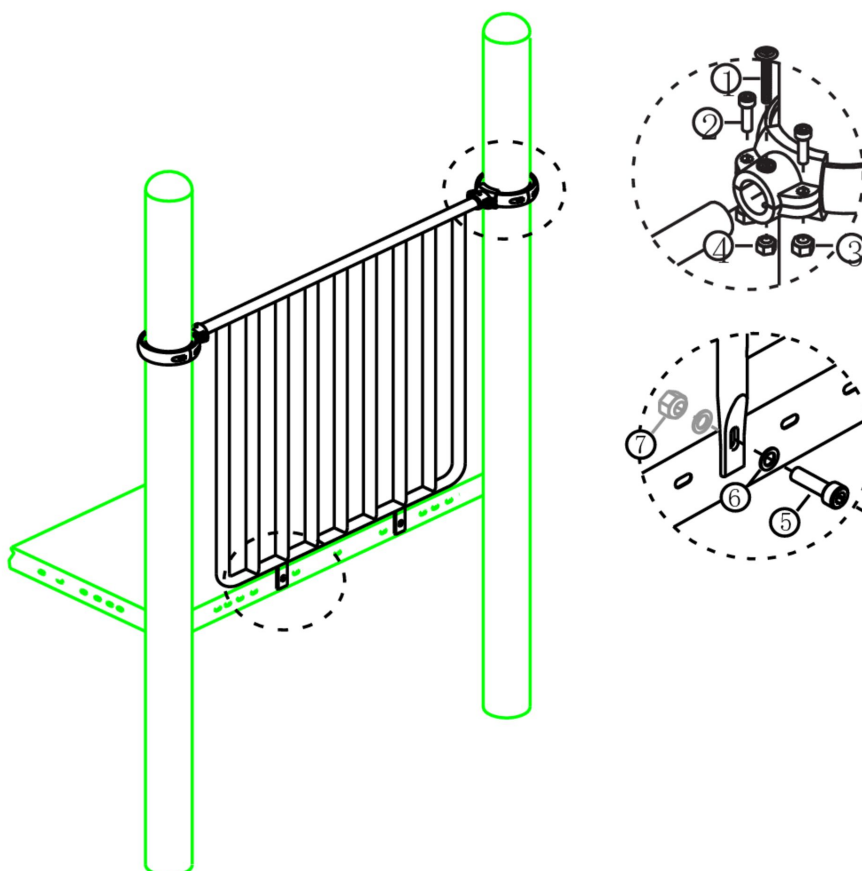


Balustrade metaal

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen de vloer/staander

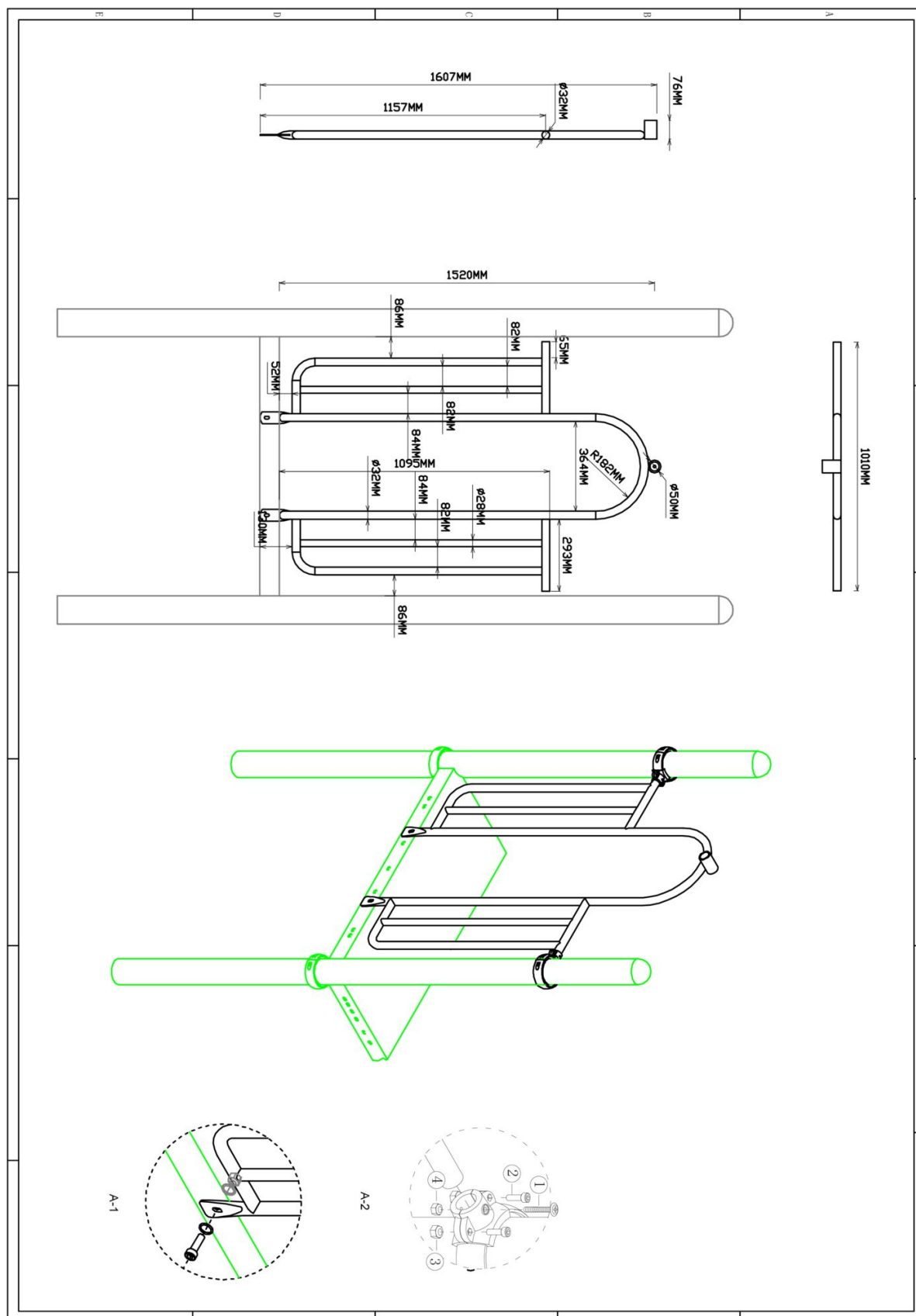
1 st. Balustrade metaal	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			1 
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
2 	3 	4 	5 
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
6 	7 		



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

Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber

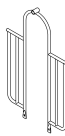
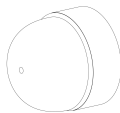
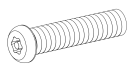
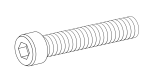
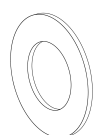
Hoofdafmetingen: 152x101cm

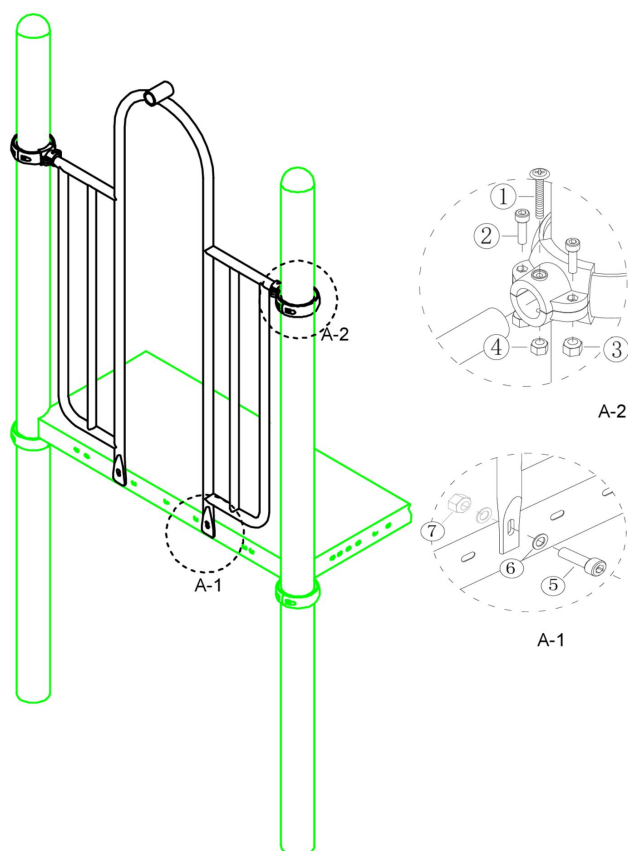


Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het hek tussen de vloer/staander

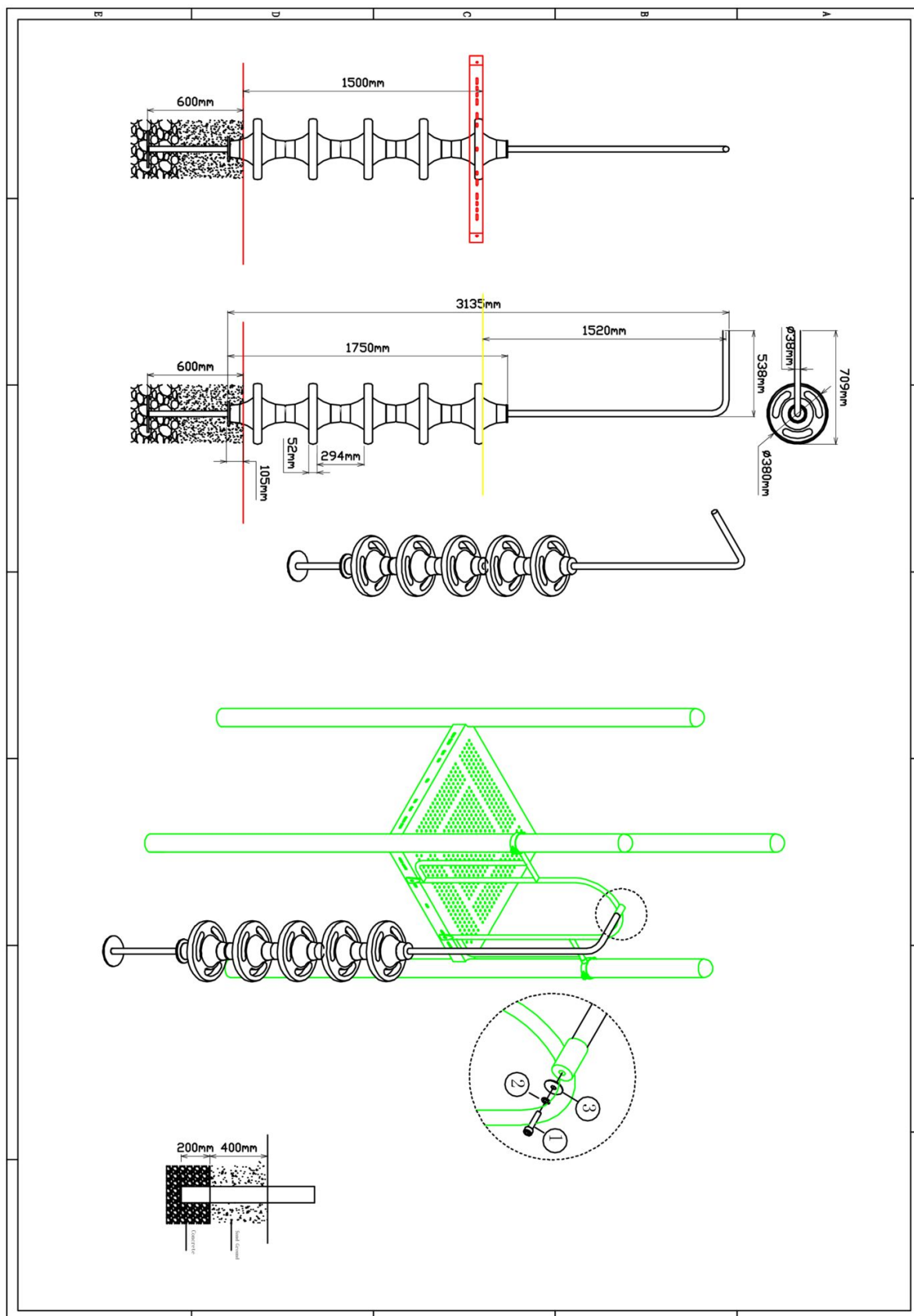
1 st. Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



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

150cm Pod climber

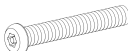
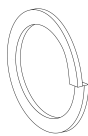
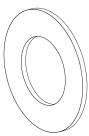
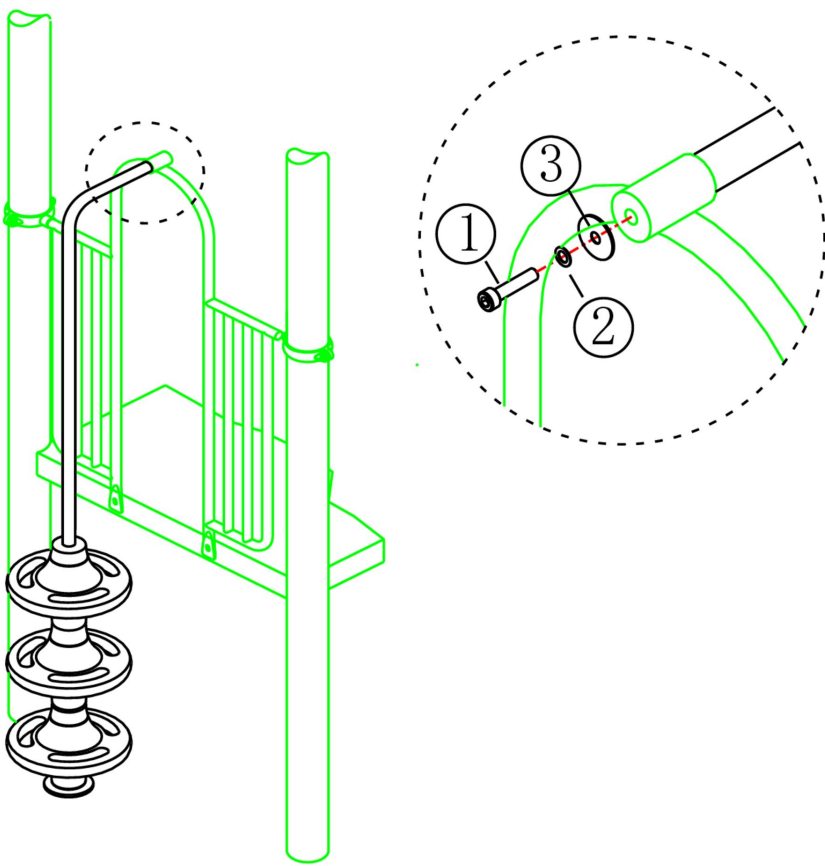
Hoofdafmetingen: 362x71cm



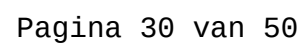
150cm Pod climber

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

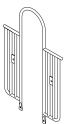
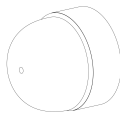
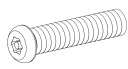
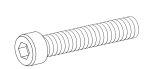
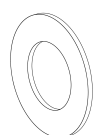
Hoofdafmetingen: 157x101x3cm

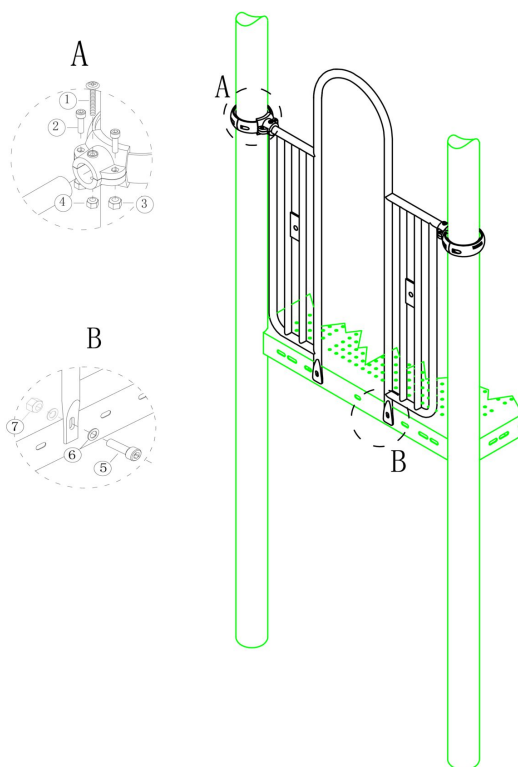


Hek tbv Vertical Climber

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen het hek en de vloer en staanders

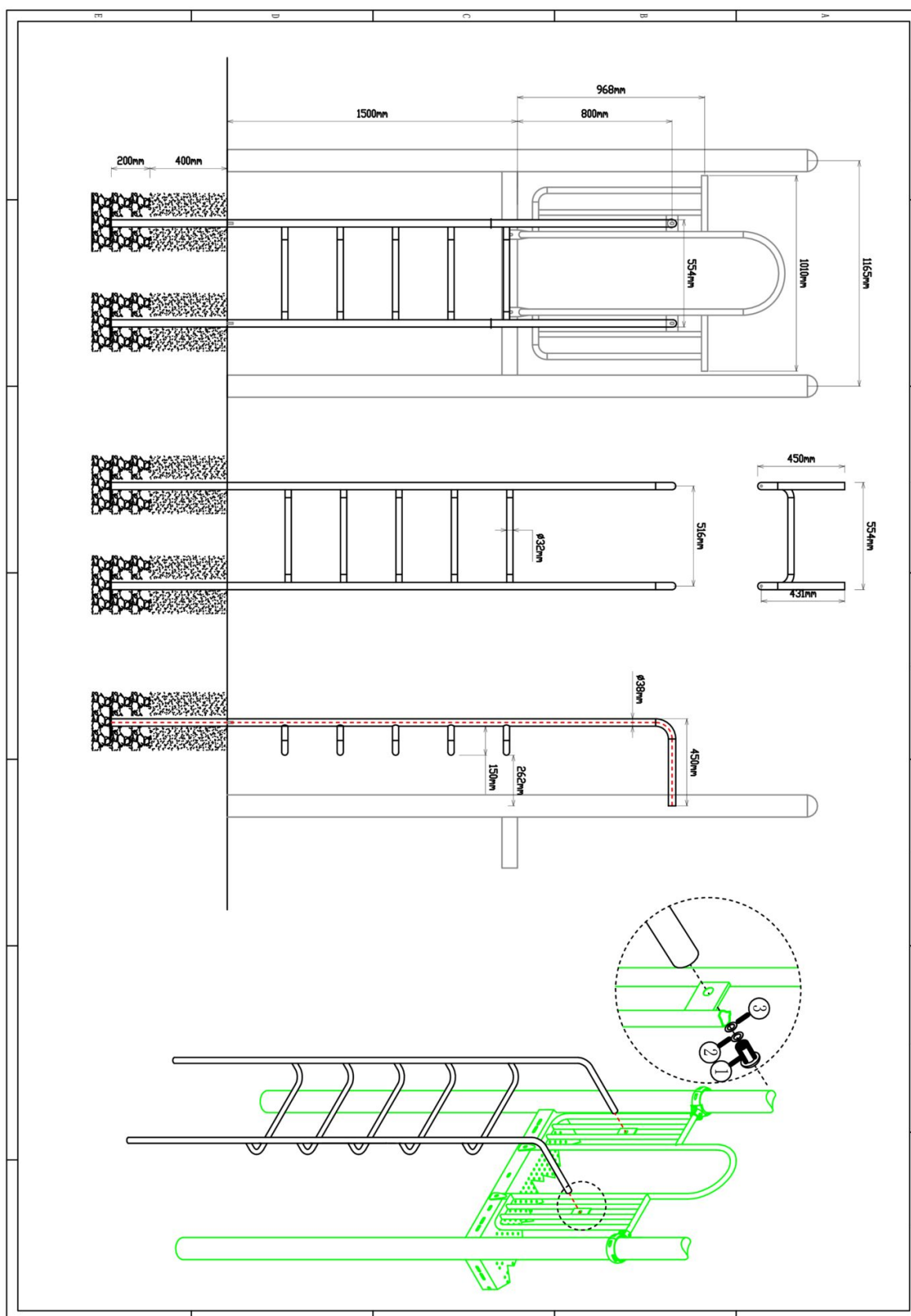
1 st. Hek tbv Vertical Climber	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Bout M10X25
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



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

150cm Vertical Climber

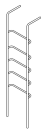
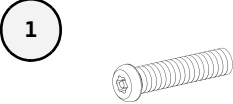
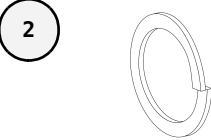
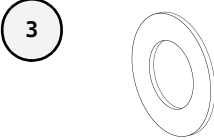
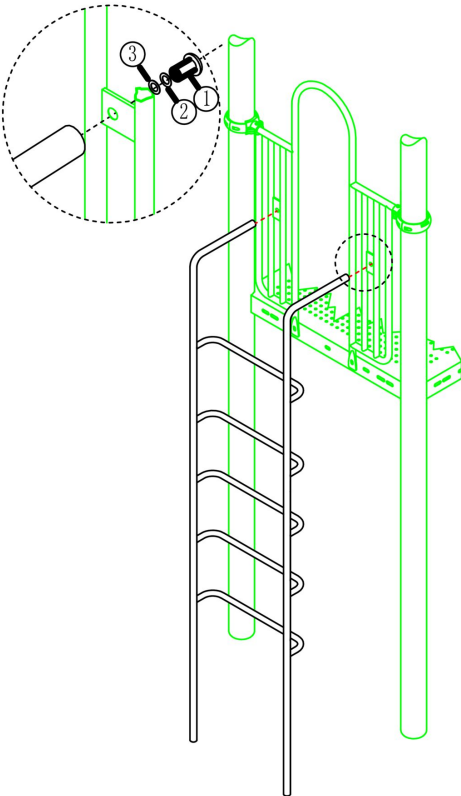
Hoofdafmetingen: 290x55x45cm



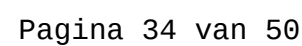
150cm Vertical Climber

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen de Vertical climber en het hek

1 st. 150cm Vertical Climber	2 st. Torx M10X20	2 st. Veerring M10	2 st. Ring M10 (middel)
			
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

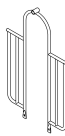
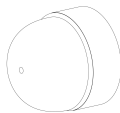
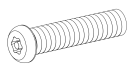
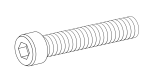
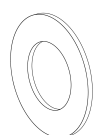
Hoofdafmetingen: 152x101cm

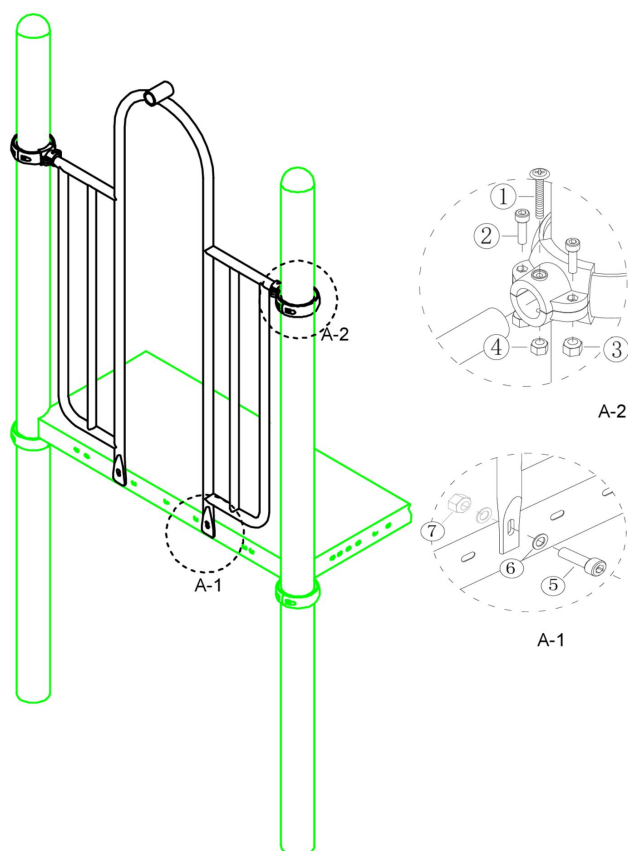


Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber

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
			
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 B climber

Technical drawing of a road sign assembly, showing three views: elevation, plan, and detail.

Elevation View (Top):

- Top sign: 439mm high, 420mm wide.
- Bottom sign: 598mm high, 420mm wide.
- Signpost diameter: $\phi 38\text{mm}$.
- Signpost length: 3619mm.
- Signpost section: 1500mm.
- Signpost section: 600mm.
- Signpost section: 150mm.

Plan View (Middle):

- Shows the signpost and signs from above.
- Signpost diameter: $\phi 38\text{mm}$.

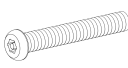
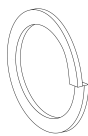
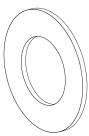
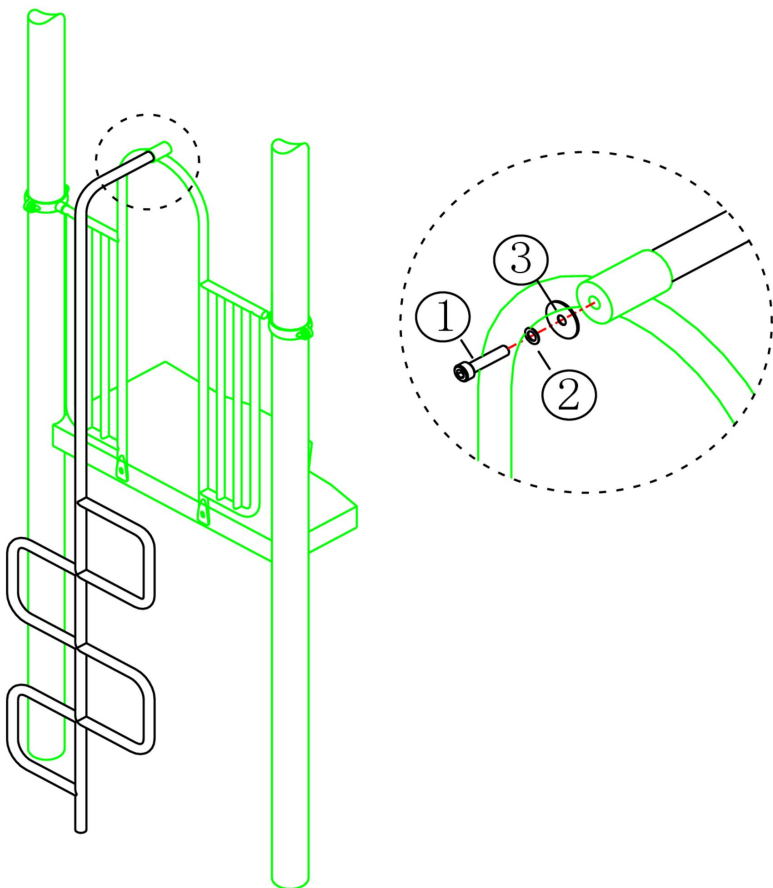
Detail View (Bottom):

- Shows a cross-section of the signpost and signs.
- Signpost diameter: $\phi 38\text{mm}$.
- Signpost section: 200mm.
- Signpost section: 400mm.
- Signpost section: 150mm.

150cm B climber

STAP 1 van 1

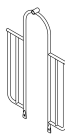
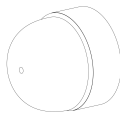
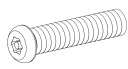
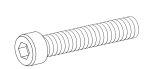
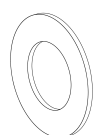
Omschrijving: Bevestiging tussen B-climber en hek

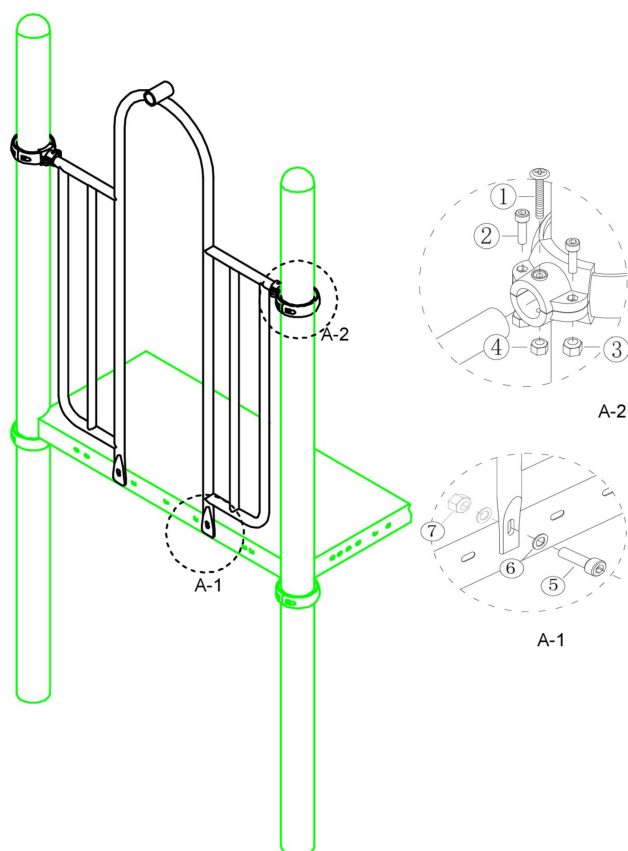
1 st. 150cm B climber	1 st. Torx M10X30	1 st. Veerring M10	1 st. Ring M10 (middel)
			
			
Bevestigings materiaal is per zakje verpakt en bovenstaande afbeelding zit in het zakje			

Hekje tbv: B, Pod en Curly Climber

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 Curly climber

Technical drawing of a road sign assembly, showing side and top views with dimensions and callouts.

Side View (Top):

- Overall width: 3036mm
- Distance from left edge to start of spring: 600mm
- Spring length: 1500mm
- Spring pitch: 78mm
- Spring diameter: $\phi 32$ mm
- Distance from end of spring to sign post: 1520mm
- Sign post diameter: $\phi 38$ mm
- Sign post height: 538mm
- Callout A: Detail of the sign post base, showing a circular base with a cross and a height of 665mm.

Side View (Bottom):

- Distance from left edge to start of spring: 600mm
- Spring length: 1500mm
- Spring pitch: 78mm
- Spring diameter: $\phi 32$ mm
- Distance from end of spring to sign post: 1520mm
- Sign post diameter: $\phi 38$ mm
- Callout A: Detail of the sign post base, showing a circular base with a cross and a height of 665mm.

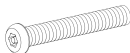
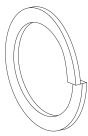
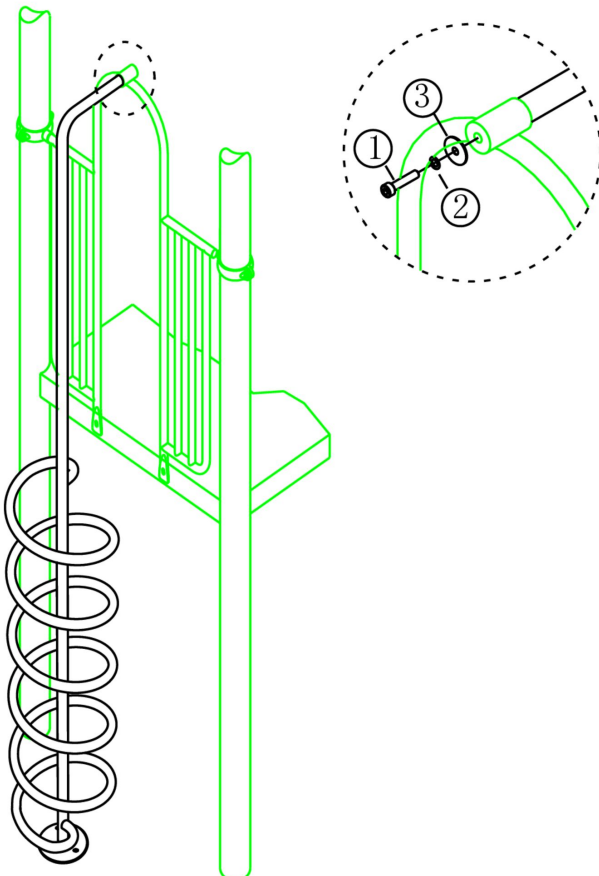
Top View:

- Shows the sign assembly from above, including the sign post and the spring.
- Callout B: Detail of the sign post base, showing a circular base with a cross and a height of 665mm.

150cm Curly climber

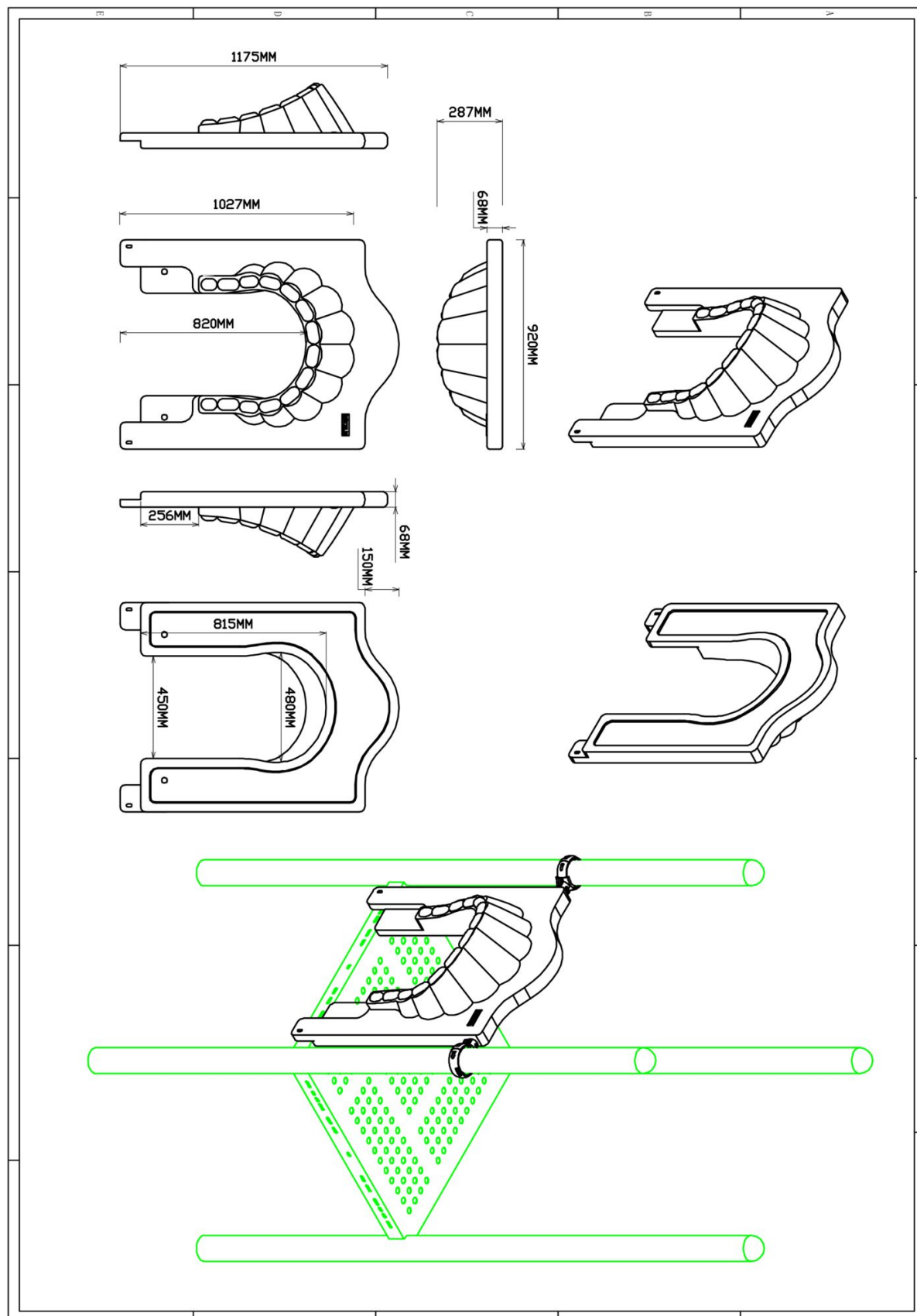
STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging tussen Curly climber en hek

1 st. 150cm Curly 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			

Glijbaan paneel

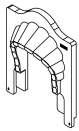
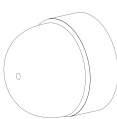
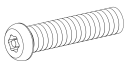
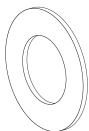
Hoofdafmetingen: 118x92x29cm

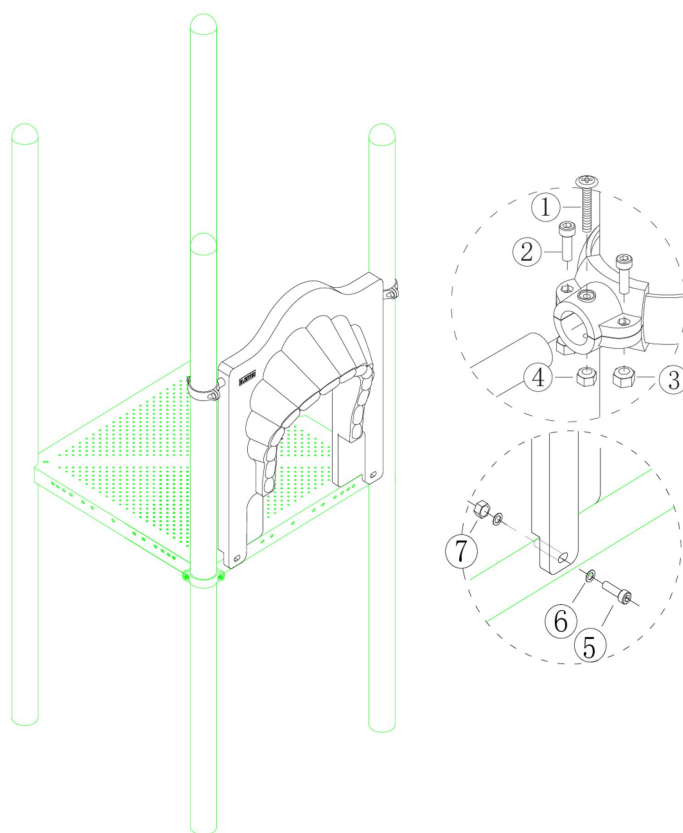


Glijbaan paneel

STAP 1 van 1

Omschrijving: Bevestiging van het glijbaanpaneel aan de vloer/staander

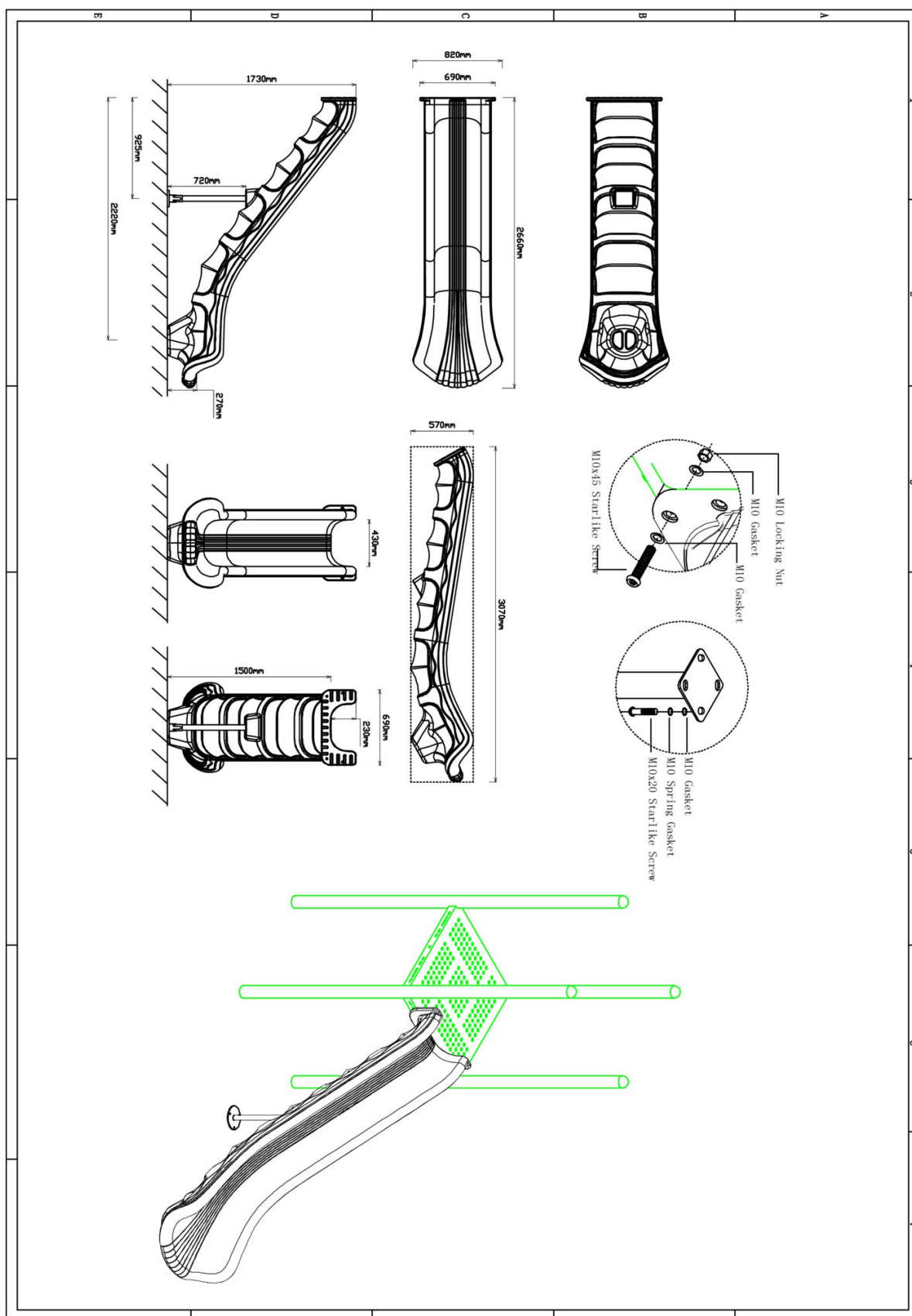
1 st. Glijbaan paneel	2 st. Small clamp + ring	2 st. Afdekdop M10	2 st. Kruiskop M6X65
			
4 st. Torx M8X20	4 st. Lock Moer M8	2 st. Lock Moer M6	2 st. Torx M10X50
			
4 st. Ring M10 (middel)	2 st. Lock Moer M10		
			



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

150cm glijbaan recht

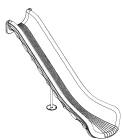
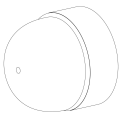
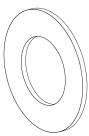
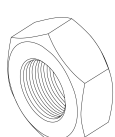
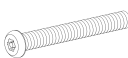
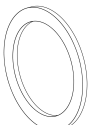
Hoofdafmetingen: 307x82x57cm

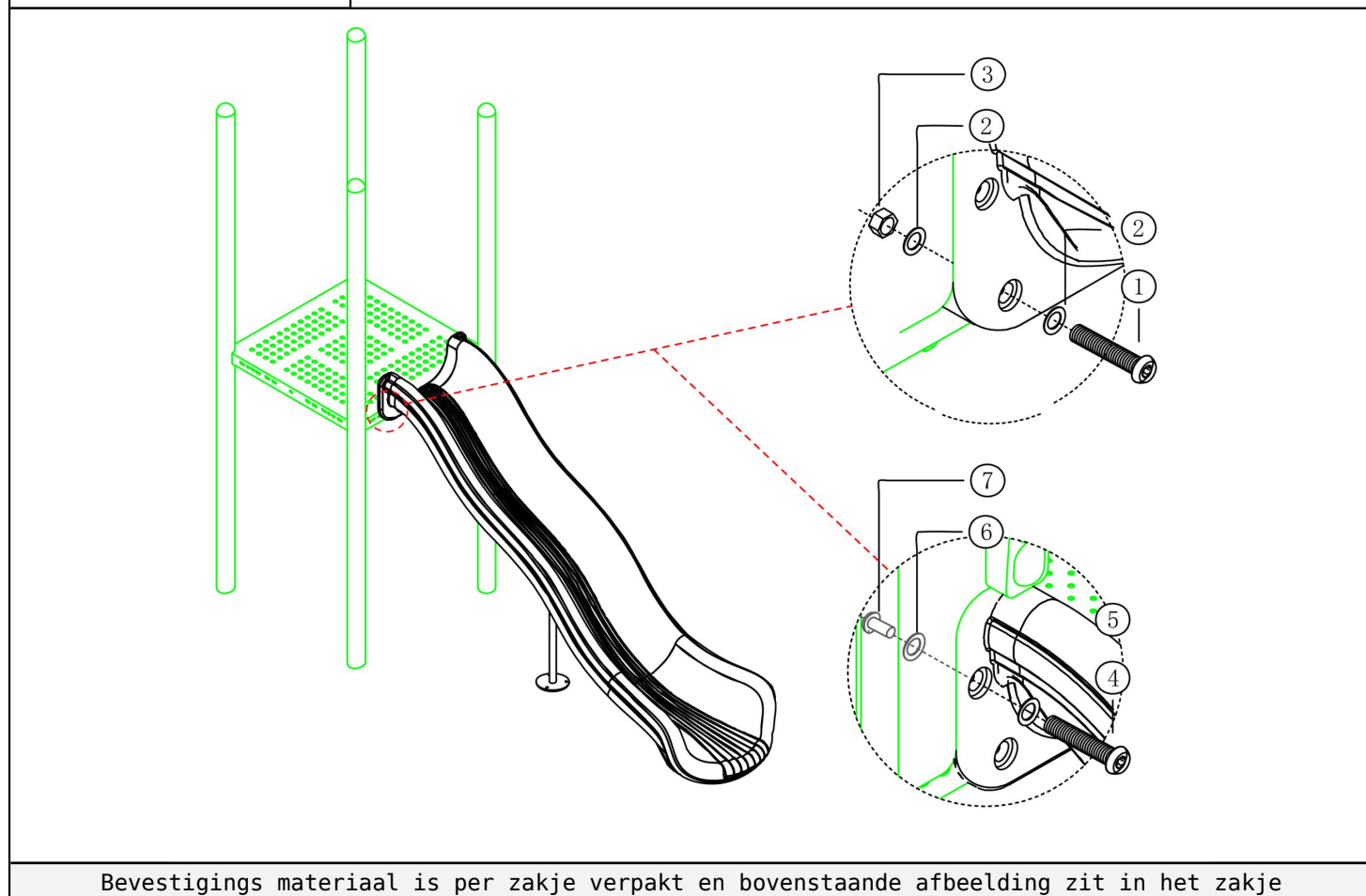


150cm glijbaan recht

STAP 1 van 2

Omschrijving: Glijbaan aan de vloer en het paneel bevestigen

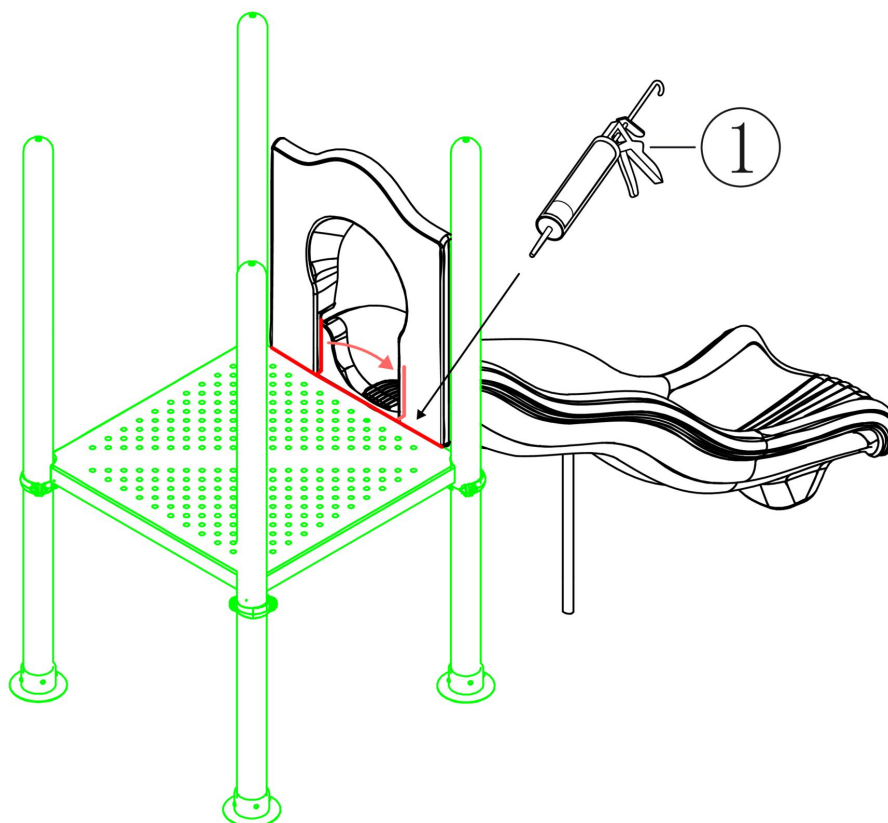
1 st. 150cm glijbaan recht	2 st. Afdekdop M10	2 st. Torx M10X45	4 st. Ring M10 (middel)
			
2 st. Lock Moer M10	2 st. Torx M8X35	2 st. Ring M8 (klein)	2 st. Ring M12 (groot)
			
2 st. Torx Spiraalbout M12			
			



150cm glijbaan recht

STAP 2 van 2

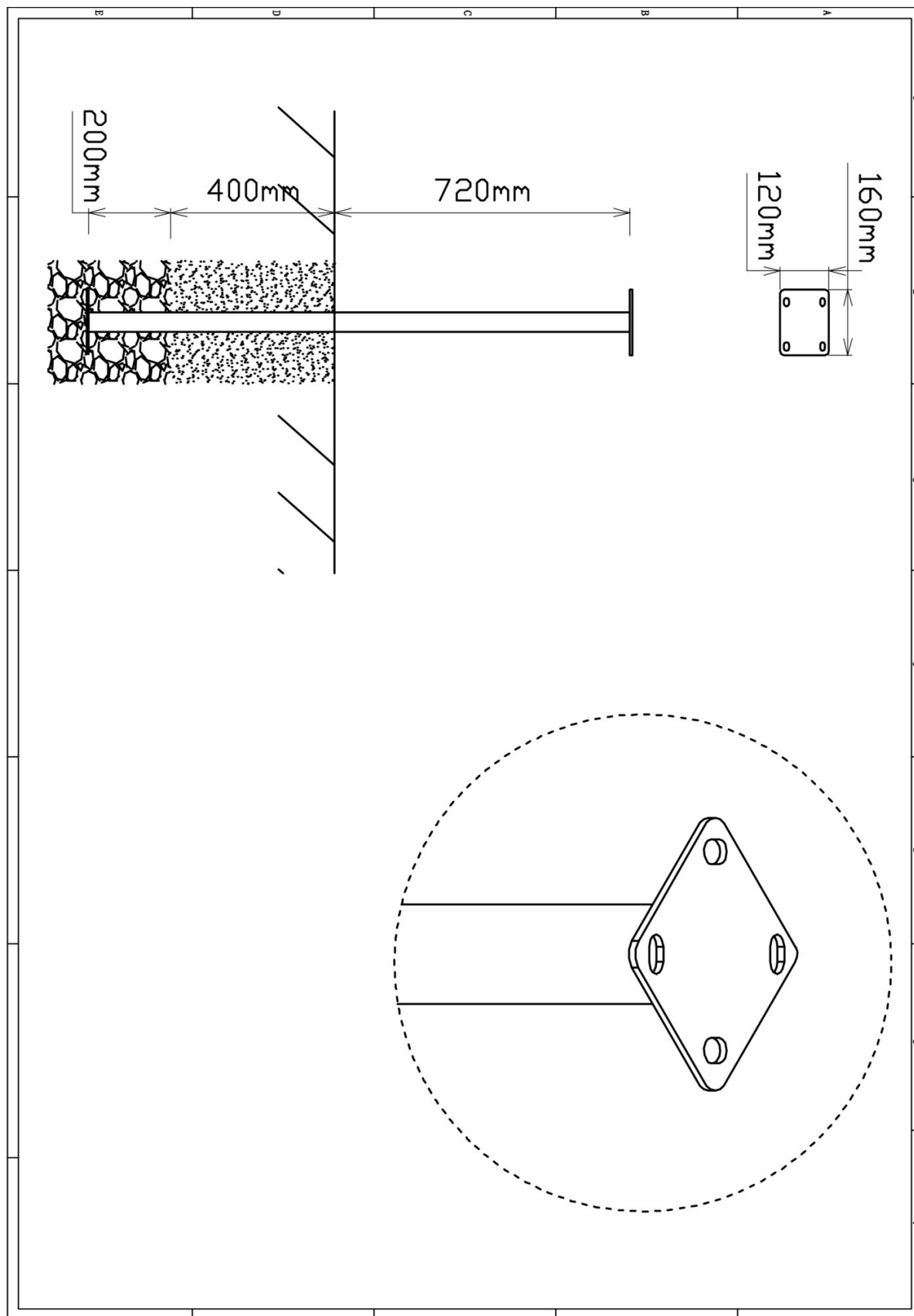
Omschrijving: Voorkom vinger- en koordjesbeknelling bij de glijbaanaansluiting. Zorg ervoor dat er geen kieren en naden zitten tussen de vloer/glijbaanpaneel en de glijbaan. Oplossen door de naden af te dichten met blanke kit die meegeleverd is.



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

Glijbaanvoet midden 150cm

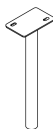
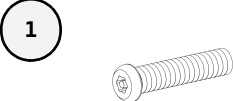
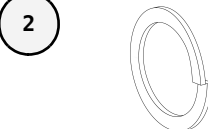
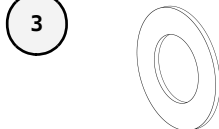
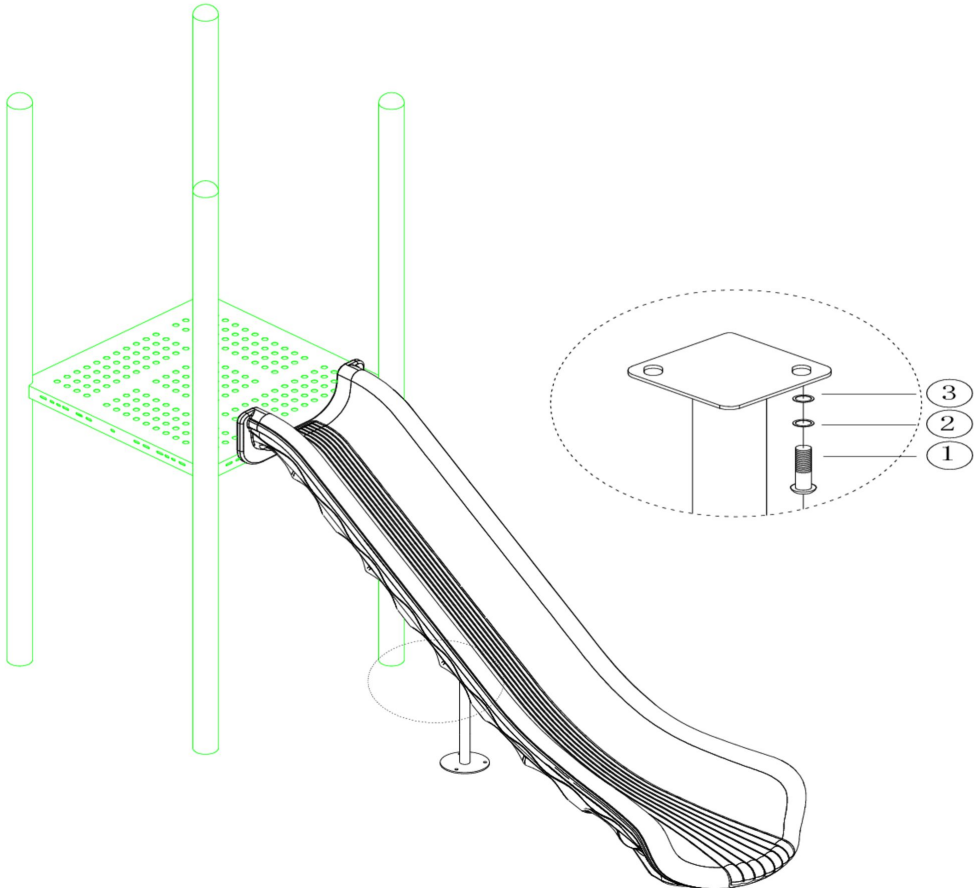
Hoofdafmetingen: 132x16x12cm



Glijbaanvoet midden 150cm

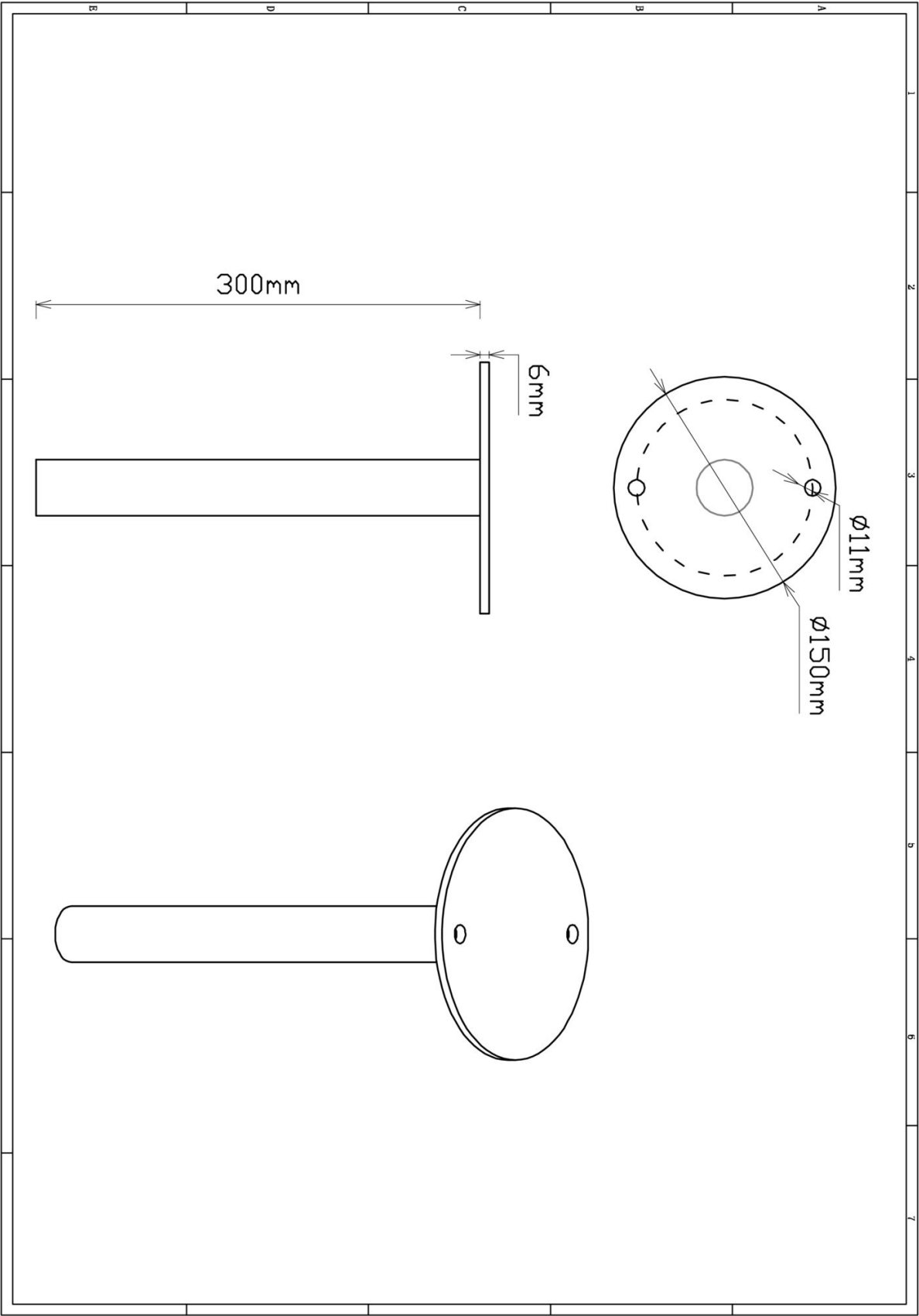
STAP 1 van 1

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

Glijbaanvoet voorkant

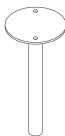
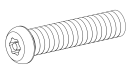
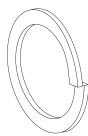
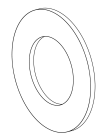
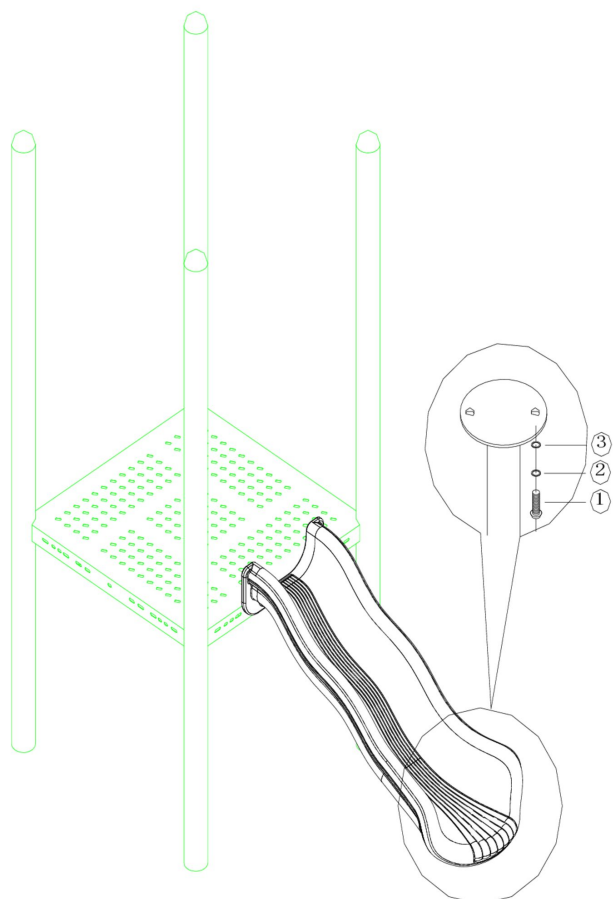
Hoofdafmetingen: 30x15cm



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			