

# koninginneschommel

## Bestelnummer

L 7.68000, koninginneschommel

## Beschrijving

Koninginneschommel bestaande uit drie hoekstaanders met telkens een dubbele spankabel en een hangkabel verbonden met een centrale beweeglijke staander met vlaggetjes in de top. Aan de hangkabels zijn drie slingerbanden met grijp-stang bevestigd. De beweeglijke middenstaander geeft de schommelimpulsen van de ene schommelband over op de overige. De koninginneschommel is ook verkrijgbaar in staal.



## Gebruiksmogelijkheden

- Kinderen vanaf 6 jaar
- Openbare speelpleinen  
speelpleinen voor jongeren  
recreatiecentra  
openluchtzwembaden  
jeugdcentra
- Slingeren, schommelen, wiegen,  
wippen

## Leveringsomvang

- 1 centrale beweeglijke staander met  
4 vlaggetjes
- 3 hoekstaanders met spankabels
- 3 slingerbanden met grijpstangen



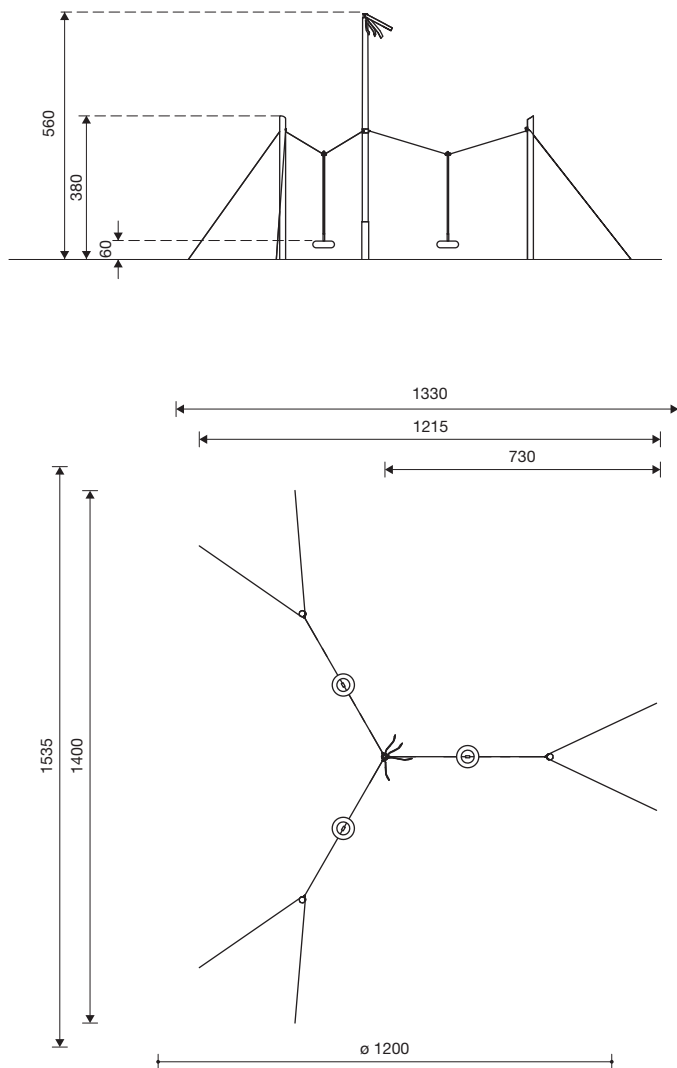
Ontwerp: P. Hannes  
Origineel Richter



L 7.68000

# koninginneschommel

L 7.68000 koninginneschommel



1 : 200

## Speelwaarde

De schommelpret op dit toestel is echt "koninklijk". Schommelen en slingeren, schokkende en tuimelende bewegingen, het is allemaal mogelijk op de koninginneschommel. Drie hangkabels met beweeglijk opgehangen slingerbanden zijn tussen de hoekstaanders en de centrale mobiele staander bevestigd. Door de zich beurtelings opspannende kabels overlappen de wip- en schommelbewegingen elkaar en maken ze een dolle schommelpret mogelijk. De schommelimpulsen van de ene slingerband worden overgedragen op de andere; op die manier kan men de schommelbeweging van zijn medespelers versterken of afremmen. Mits enige oefening en doorzicht kunnen zelfs twee teams tegen het derde team "spelen". Worden op de staanders nog mobiles en windfiguren gemonteerd, dan worden de bewegingen hierop overgedragen en krijgt men op de koop toe een boeiend kijkspel.

## Technische gegevens

- Afmetingen:
  - lengte 12,15 m
  - breedte 14,00 m
  - hoogte 5,60 m
- Gewicht: ca. 410 kg
- Geschilde rondhouten staanders  $\varnothing$  15 - 18 cm niet geïmpregneerd berglarijs op stalen voeten, staanders met afgeschuinde koppen.

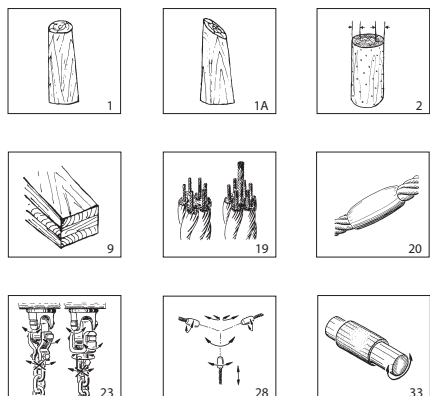
Kabels van kunststofommantelde staalkabel  $\varnothing$  18 mm; de verzinkte zesstrengse staaldraadkabel van polyamidegaren is rond elke kern door verhitting vastgesmolten; hierdoor wordt uitrafelen verhindert en de slijtvastheid verhoogd. Slingerbanden volledig afgefreesd en met vloer van weerbestendig verlijmd larikshout 30 mm dik.

Stalen grijpstangen met gummislang overtrokken.

Grijpstangen bevestigd aan de hangkabels m.b.v. een speciale dubbele scharnierbevestiging; deze zorgt voor een degelijk functioneren van de gecompliceerde schommel- en draaibewegingen. Kabelophanging aan de staanders evenals verbindingen met de grijpstangen m.b.v. in matrijs gesmede scharnierbouten met zelfsmurende cardanlagers. Vlaggetjes van weerbestendig PVC-zeil in vier verschillende kleuren.

Middenstaander met tweedelige, thermisch verzinkte en beweeglijke mastvoet.

- Obstakelvrije valruimte: zie schets
- Funderingen: 1 st. 80 x 80 x 80 cm  
9 st. 80 x 80 x 60 cm



## Veiligheid

- Speeltoestel gecertificeerd op basis van de EN 1176 norm

- Valhoogte: 200 cm

- Onderhoud: toestelgebonden onderhoud minimaal tweemaal per seizoen; controle naargelang belasting