

# kabelbanen met grote poort

## Bestelnummer

6.01100, kabelbaan, tot 30 m  
6.02100, kabelbaan, tot 50 m

## Beschrijving

Kabelbanen bestaande uit een berg- en dalstation, elk gevormd door twee A-vormige houten steunconstructies. Een stalen kabel waaraan een roestvrij stalen loopwagen met rubber slingerzitje is bevestigd, verbindt beide stations. Dankzij de speciale kabelgeometrie komt de loopwagen zonder stoppers automatisch tot stilstand en is hij derhalve zeer geluidsarm. De kabel kan door één persoon worden opgespannen m.b.v. een eenvoudige opspaninstallatie.

## Gebruiksmogelijkheden

- Kinderen vanaf 4 jaar
- Openbare speelpleinen  
buurtspeelhuizen  
kindertehuizen  
vrijtijdscentra  
openluchtwembaden
- Bewegingspelen

## Leveringsomvang

- 1 berg- en 1 dalstation
- 1 kabel 32 of 52 m lang
- 1 roestvrij stalen loopwagen met slingerzitje
- 1 opspaninstallatie



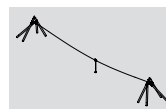
houten startplatform, optioneel



Origineel Richter



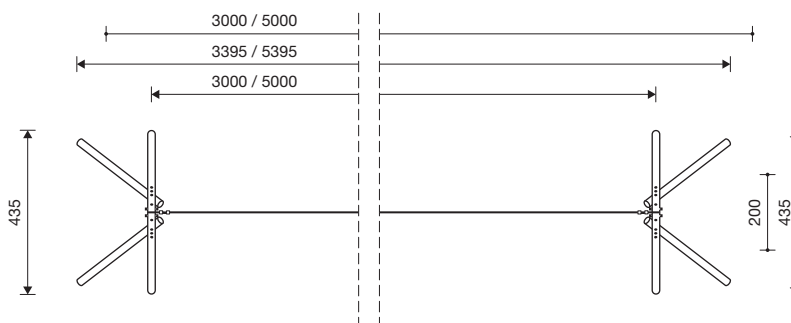
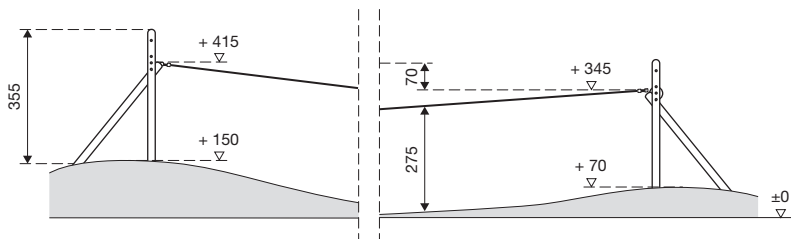
6.01100 kabelbaan in lariks met staalvoeten



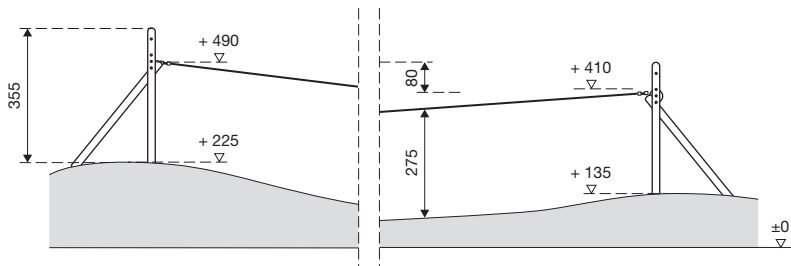
6.01100/6.02100

# kabelbanen met grote poort

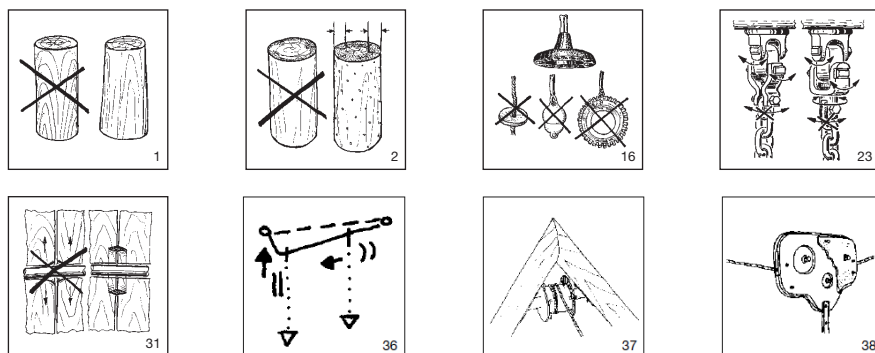
6.01100 kabelbaan, tot 30 m



6.02100 kabelbaan, tot 50 m



1 : 200



## Speelwaarde

De kabelbaan is een vaartoezel dat diverse leeftijdsgroepen aantrekt en daarnaast geschikt is voor onbewaakte spelen. De doorhangende kabel maakt het mogelijk te versnellen, zelfs zonder de wagen in gang te lopen of te duwen. Dankzij de open stations en de afwezigheid van stoppers kan men varen tot aan het einde van het dalstation. Hier remt de hellende kabel de loopwagen volledig af, zodat deze zonder stoppers en dus zonder storende geluiden tot staan komt. De loopwagen van hard rubber garandeert op de koop toe een bijna geruisloze vaart.

## Technische gegevens

- Afmetingen:
  - lengte: 2,75 m
  - breedte: 4,35 m
  - hoogte: 3,55 m
  - kabellengte: 32,00 resp. 52,00 m
- Gewicht: ca. 720 kg
- Geschilde rondhouten staanders  $\varnothing$  15 – 18 cm onder druk geïmpregneerd volgens DIN 68800, risicoklasse 4 en geperforeerd tot op maaiveldhoogte. Verzinkt stalen kabel  $\varnothing$  6 mm. Loopwagen van hard rubber met roestvrijstalen bekleding en zanddichte kogellagers; hierdoor wordt een bijna geruisloze vaart gegarandeerd. De inbouw van de loopwagen kan gebeuren zonder demontage van de kabel. Slingerzijte van rubber met staalplaatkern; verzinkte veiligheidsketting met rubberslang overtrokken; ophanging aan zelfsmarend cardanlager. Houten startplatform (indien geen heuvels), hoogte 1,00 m, lengte ca. 7,00 m, optioneel.
- Obstaclevrije valruimte: zie schets
- Funderingen: 4 st. 80 x 80 x 50 cm  
4 st. 120 x 120 x 50 cm

## Veiligheid

- Speeltoestellen gecertificeerd op basis van de EN 1176 norm
- Valhoogte: 100 cm
- Onderhoud: toestelgebonden onderhoud minimaal tweemaal per seizoen; controle naargelang belasting