

# kabelbanen

## Bestelnummer

5.52240, kabelbaan tot 30 m, hout  
5.52245, kabelbaan tot 30 m, staal  
5.52250, kabelbaan tot 50 m, hout  
5.52255, kabelbaan tot 50 m, staal

## Beschrijving

Kabelbaan bestaande uit een begin- en eindstation, opgebouwd uit twee dubbele staanders waartussen een spaninstallatie is bevestigd. Een stalen kabel waaraan twee stootdempers en een r.v.s. loopwagen met rubber slingerzitze zijn bevestigd, verbindt beide stations. De kabel kan worden opgespannen m.b.v. de stalen spaninstallatie aan het beginstation.



5.52240 kabelbaan tot 30 m, hout



5.52245 kabelbaan tot 30 m, staal



5.52250 kabelbaan tot 50 m, hout

De langste kabelbaan is uitgerust met een spaninstallatie aan beide stations.

## Gebruiksmogelijkheden

- Kinderen vanaf 4 jaar
- Openbare speelpleinen  
buurtspeelpleinen  
vrijtijdscentra  
openluchtwembaden
- Diverse bewegingsspeelpleinen

## Leveringsomvang

- 8 staanders
- 2 trapeziummassen
- 1 spaninstallatie (2 spaninstallaties bij kabelbaan 50 m)
- 1 kabel met twee stootdempers
- 1 slingerzitze met ketting en rubberhoes
- 1 loopwagen

Origineel Spereco Products



5.52240/5.52250



5.52245/5.52255

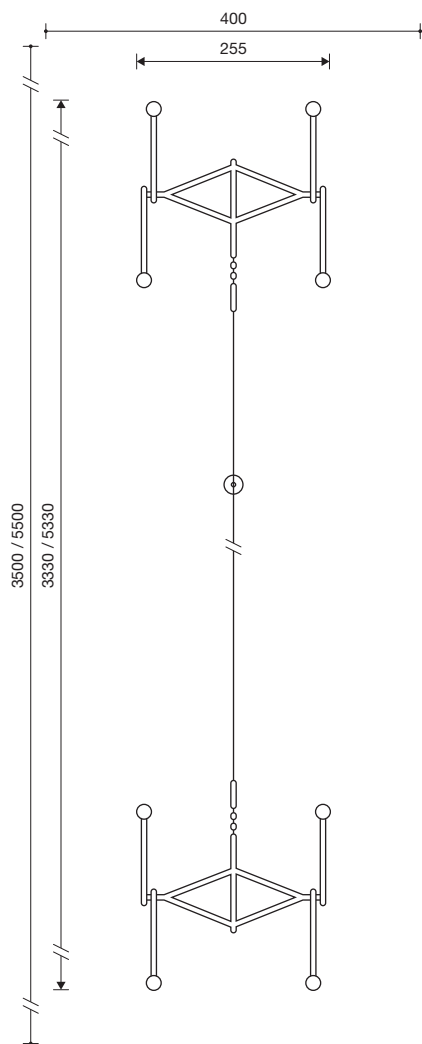
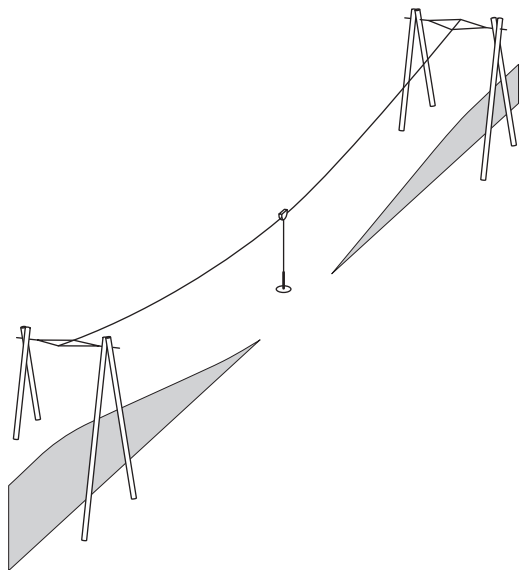


Spereco Holland BV  
Doemesweg 7  
NL - 6004 RN Weert  
Tel. + 31 495 54 02 05  
info@spereco.nl

Spereco BVBA  
Weertersteenweg 383  
BE - 3640 Kinrooi  
Tel. + 32 89 70 16 20  
info@spereco.be

# kabelbanen

5.52240/5.52250 kabelbanen



1 : 100

## Speelwaarde

Mits een geringe krachtinspanning en inzet van het eigen lichaamsgewicht ondervindt het kind op een prettige wijze een bewegingsverloop in tijd en ruimte. Door de werking van de zwaartekracht zal het kind hierbij spelenderwijs de relatie tussen potentiële en kinetische energie ontdekken.

## Technische gegevens

- Afmetingen:
  - breedte 2,55 m
  - hoogte beginstation (zonder heuvel) 3,10 m
  - hoogte eindstation (zonder heuvel) 2,90 m
  - overige afmetingen zie schets.
- Gewicht: ca. 650 kg
- Gefreesde rondhouten staanders  $\varnothing$  18 cm van onder druk geïmpregneerd douglashout.

Onderlinge bevestiging van de staanders m.b.v. ingefreesde stalen deuvellingen; deze vangen de frictiekrachten op de bouten op.

Verzinkt stalen staanders  $\varnothing$  140 mm, wanddikte 4 mm.

Opspaninstallatie ingebouwd in een trapeziumvormig ophangframe van verzinkte staalbuis 70 x 70 mm. De lange kabelbaan is uitgerust met twee opspaninstallaties.

Stootdempers van rubber en kunststof met stalen veer.

Gesloten, geruisloze loopwagen van roestvrij staal met ingebouwde kunststofrollen uitgerust met kogellagers en ingebouwde rem.

Slingerzitje van rubber met staalplaatkern opgehangen aan verzinkte veiligheidsketting met rubberhoes.

Kabel  $\varnothing$  10 mm van verzinkt staal.

De opspaninstallatie garandeert een gemakkelijke en tegelijkertijd lineaire kabelspanning, zonder dat de kabel hierbij beschadigd wordt.

De staanderlengten zijn zo gemeten dat de kabelbaan op een vlak terrein kan worden opgebouwd; hierna worden de heuvels aangehoogd en volgens de montagehandleiding gemodelleerd. Bij aanwezige heuvels worden de staanders van het beginstation ingekort.

- Obstakelvrije valruimte: zie schets
- Funderingen: 8 st. 60 x 60 x 80 cm

## Veiligheid

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