

# wippen

## Bestelnummer

6.11000, wip met stootdemping  
6.11500, normale wip  
6.11700, wipje

## Beschrijving

Wip met stootdemping bestaande uit een rondhouten wipbalk met roestvrijstalen handgrepen, een verzinkte staander met twee ingebouwde rubberen stootdempers en zelfsmurende lagers.  
Normale wip bestaande uit twee rondhouten staanders met centrale as, een rondhouten wipbalk met roestvrijstalen handgrepen; zonder stootdempers.  
Wipje bestaande uit een verlijmd houten



6.11700 wipje



6.11500 normale wip



6.11000 wip met stootdemping

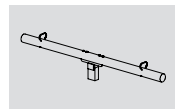
wipbalk met brede zitvlakken en roestvrijstalen handgrepen en een verzinkte staander uitgerust met stootdempers.

## Gebruiksmogelijkheden

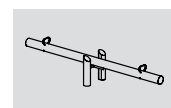
- Kinderen vanaf 4 resp. 2 jaar
- Openbare speelpleinen  
vrijtijdscentra  
kleuterscholen en kindertehuizen  
kinderdagverblijven  
zwembaden
- Wippen, balanceren

## Leveringsomvang

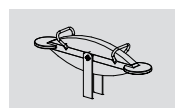
- wip met stootdemping:  
1 wipbalk  
1 stalen staander
- normale wip:  
1 wipbalk  
1 staanderpaar
- wipje:  
1 wipje compleet met stalen onderstel



6.11000



6.11500

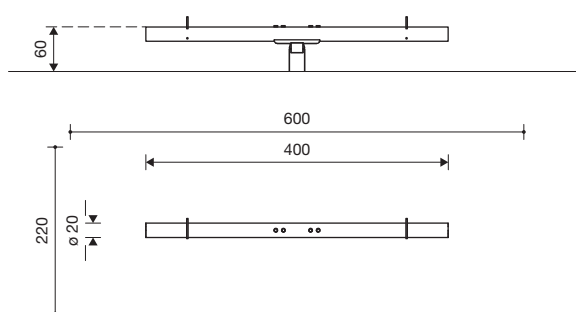


6.11700

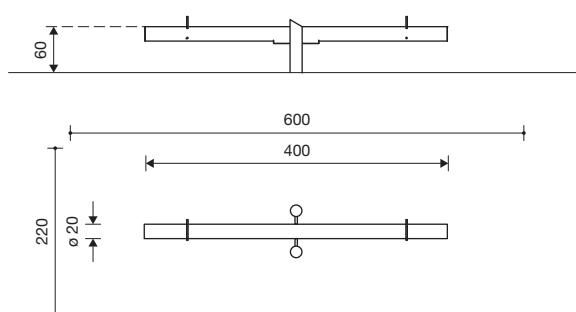
Origineel Richter

# wippen

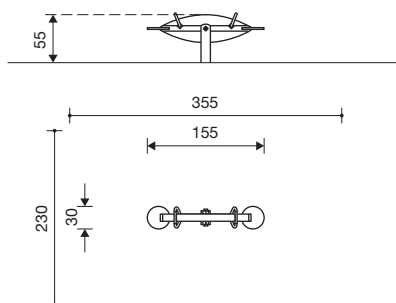
6.11000 wip met stootdemping



6.11500 normale wip



6.11700 wipje



1 : 100

## Speelwaarde

Wippen heeft op kleuters en schoolkinderen een ongekeerde aantrekkingskracht. Dat bewijzen de dagelijkse evenwichtsoefeningen die kinderen uitvoeren op stoelen en banken. Dit spelgedrag drukt een zo sterke behoefte uit dat een degelijke wip op geen enkele speelplein mag ontbreken.

Om rugletsel te voorkomen is de wip met stootdemping uitgerust met twee rubberen stootdempers die in de holle staander zijn ingebouwd. Door het aanslaan van de stootdempers op de binnenwand van de staander wordt elke wipbeweging gedempt. Bij de gewone wip moeten twee ingegraven autobanden als stootdempers worden gebruikt. Het wipje heeft een attractieve vormgeving en het kenmerkt zich door zachte wipbewegingen. Daardoor is het vooral geschikt voor kleuters.

## Technische gegevens

### - Afmetingen:

wip met stootdemping:

lengte 4,00 m

breedte  $\varnothing$  0,20 m

hoogte max. 1,00 m

normale wip:

lengte 4,00 m

breedte  $\varnothing$  0,20 m

hoogte max. 1,00 m

wipje:

lengte 1,55 m

breedte 0,30 m

hoogte max. 0,80 m

- Gewicht: resp. ca. 135/120/55 kg

- Wip met stootdemping:

Geschilde rondhouten wipbalk  $\varnothing$  18 - 21 cm van berglariks met ontspanningsleuf aan de onderkant.

Handgrepen van roestvrijstalen buis.

Staander van thermisch verzinkte, dikwandige en naadloze staalbuis met ingebouwde rubberen stootdempers en uitgerust met zelfsmurende glijlagers.

Normale wip:

Geschilde rondhouten wipbalk  $\varnothing$  18 - 21 cm van niet geïmpregneerd berglariks met ontspanningsleuf aan de onderkant.

Geschilde rondhouten standers  $\varnothing$  15 - 18 cm van robiniahout.

Wipmechanisme van thermisch verzinkt staal.

Eventueel autobanden als schokdemper (niet inbegrepen).

Wipje:

Wipbalk van hartvrij niet geïmpregneerd berglariks.

Zitvlakken van verlijmd lariks.

Handgrepen van roestvrijstalen buis.

Standers van thermisch verzinkte staalstrippen.

Ingebouwde rubberen stootdempers

- Obstakelvrije valruimte: zie schets

### - Funderingen:

wip met stootdemping: 1 st. 60 x 60 x 60 cm

normale wip: 1 st. 60 x 100 x 60 cm

wipje: 1 st. 50 x 80 x 50 cm

### Veiligheid

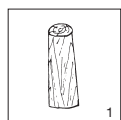
- Speeltoestellen gecertificeerd op basis van de EN 1176 norm

- Valhoogte:

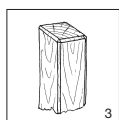
wip met stootdemping/  
normale wip/wipje: < 100 cm

- Onderhoud:

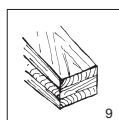
toestelgebonden onderhoud minimaal tweemaal per seizoen; controle naar gelang belasting



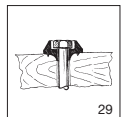
1



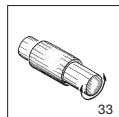
3



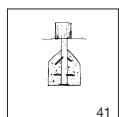
9



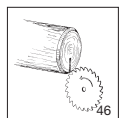
29



33



41



46