

# OPITEC

## Hobbyfix

### 1 0 7 . 0 3 4

### Schellenstok



#### Stuklijst:

1 x aluminium plaat	0,3 x 200 x 300 mm
1 x grenenhout	20 x 30 x 350 mm
10 x spijker (3)	30 mm

#### Benodigd gereedschap en hulpmiddelen

potlood, liniaal  
passer (cirkelsjabloon)  
huishoudschaar, blichschaar  
verf, penseel

#### Let op!

Opitec bouwpakketten zijn na afbouw geen speelgoed, maar leermiddelen als ondersteuning in het pedagogisch vakgebied. Dit bouwpakket mag door kinderen en jongeren alleen onder toezicht van een volwassene worden gebouwd en gebruikt. Niet geschikt voor kinderen jonger dan 36 maanden. Verstikkingsgevaar!

## 6. Overzicht bouwbeschrijving

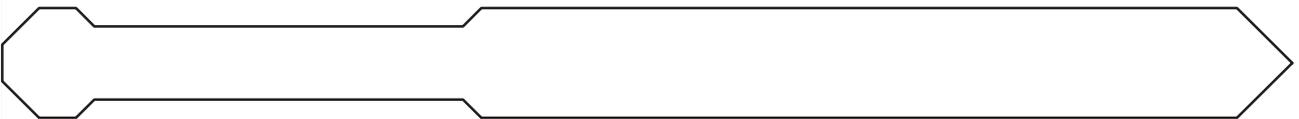
### 1. Het maken van de stok

### 2. Het maken van de schellen

### 3. Eindmontage

## 1. het maken van de stok

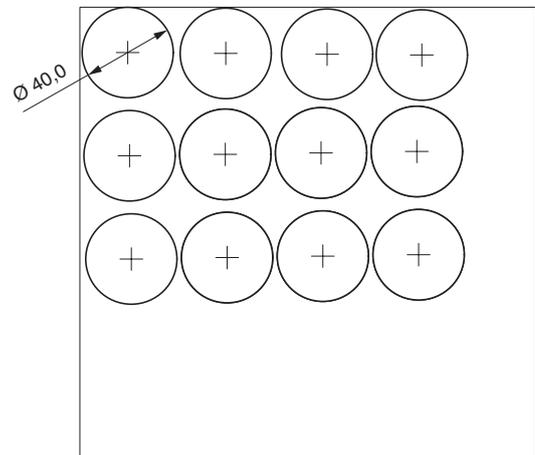
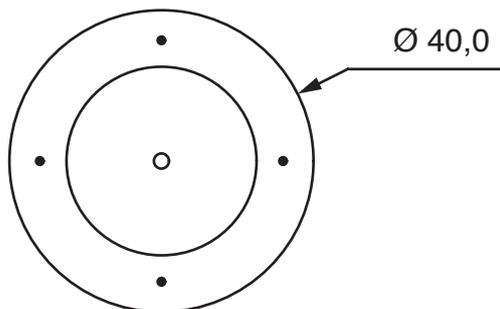
**Algemeen:** er zijn meerdere varianten van de stok mogelijk. Hier worden 2 mogelijkheden aangegeven, maar de vormgeving van de stok kan natuurlijk geheel naar eigen wens gebeuren!



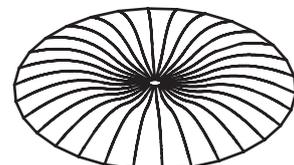
- Kies de gewenste vorm en neem deze over op het stuk hout
- Zaag de vorm uit en rasp, vijl en schuur deze
- Verf de stok naar wens

## 2. het maken van de schellen

- Neem met een passer of een cirkelsjabloon ( $\varnothing 40$  mm) de cirkels over op de aluminium plaat
- Boor met een spijkertje of een boor 2 mm een gat in het midden van de cirkels en wel zo dat er een spijkertje van 30 mm makkelijk doorheen past



- Knip de schijfjes uit met behulp van een blichschaar of een huishoudschaar.
- Buig de cirkels met behulp van een platte tang als op de afbeelding zo'n 5 mm van de rand wat naar boven
- Tik met een hamer aan de andere kant van de schellen totdat dezelfde vorm als op de afbeelding ontstaat.



### 3. eindmontage

- Breng als op de afbeelding telkens 2 schijfjes met een spijkertje tegenover elkaar aan op het midden van de stok
- Breng aan elke kant van de stok gelijkmatig 3 schellenparen aan

