

## Algemene aanwijzingen voor het zelf maken van een *Pientere Puzzel*.

### Materiaal.

- Het vurenhout waar de puzzels van gemaakt zijn is te koop bij bouwmarkten zoals: Big Boss, Paxis, Gamma, Groenen en Hubo.
- De houten kralen kun je kopen bij een handenarbeid zaak.
- Nylonkoord is vaak ook te koop bij de bouwmarkten.

### Tips voor het maken.

- Gebruik een scherpe houtboor (dat is een boor met een scherpe punt). Om splinteren te voorkomen boor je het gat niet helemaal door, wel zover dat het scherpe puntje van de boor er doorheen is. Daarna draai je het hout om en boor je van de andere kant. Leg altijd een stukje afval hout onder je puzzel in wording.
- Vewijder eventuele splintertjes en schuur de puzzel mooi glad.
- Je kunt de puzzel nog lakken of een mooi kleurtje geven.
- Smelt de uiteinden van het nylonkoord dicht door zijn even in een vlammetje te houden van een aansteker of gasfornuis. Wees voorzichtig, speel niet met vuur!

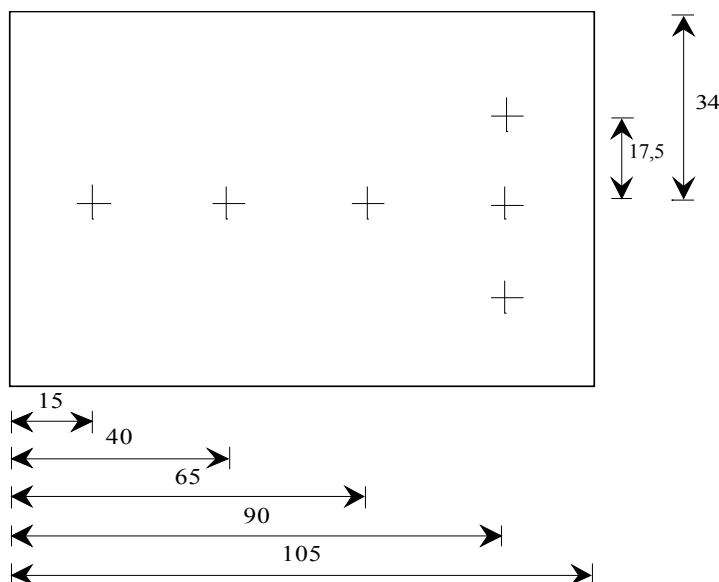
### Veiligheid.

- Werk veilig! Vraag hulp als je niet zeker weet hoe je met een apparaat moet werken.
- Zorg voor bescherming van je ogen en oren.

### Benodigde materialen.

Vurenhout	1	105/155/205x75 x 68 x 18 mm	Lengte paaltjes R6 voor Trap 3/5/7
Houten kraal	2	25 mm	45,65,85,125 mm
Nylonkoord 3mm	1	61/90/125 cm	45,65,85,105,125,165 mm
Ring	3/5/7	45 mm	45,65,85,105,125,145,165,205 mm

### Werktekening.



- Boor 4/6/8 gaten voor de paaltjes 13mm diep, 5,5 mm boor.
- Boor twee gaten van 4 mm 10 mm diep voor het touw.
- Boor gaten van 5,5 mm in de 3/5/7 ringen.
- Zaag de paaltjes op lengte en lijm ze vast in het voetstuk.
- Lijm de ringen met houtlijm netjes vast op de paaltjes, je kunt als dat nodig is de uiteinden van de paaltjes een beetje taps maken met een puntenslijper.
- Smelt de uiteinden van het nylonkoord dicht en lijm het met houtlijm in de twee gaten van 3,2 mm.
- Schuif een kraal van 25mm over het touw en "puzzel" het touw om het kortse paaltje.



Stuur je een foto van je puzzel naar [pienterepuzzels@chello.nl](mailto:pienterepuzzels@chello.nl) voor publicatie op de website? Bedankt!