



FALCO BV • Postbus 18
7670 AA • Vriezenveen
T 0546 55 44 44 F 0546 56 11 15
E info@falco.nl | www.falco.nl

Speeltoestel Beeld en Geluid; Periscopische Visie

Anders kijken met dit speeltoestel

Pak de hendels beet en draai de Periscoop rond om zijn eigen as. Wat valt er allemaal te zien met dit speeltoestel? Een veelzijdig spelletje dat vermaakt en ons doet beseffen hoezeer de mens, door middel van instrumenten als de microscoop, telescoop en periscoop, in staat is geweest zijn visuele vermogen uit te breiden. De Periscoop heeft drie functies: het vergroten en verkleinen van voorwerpen, het dichterbij halen of het verder weg plaatsen van voorwerpen en het vangen van wat zich buiten de beeldlijn bevindt. Met dit speeltoestel zie je allerlei visies. Je waant je onderwater in een duikboot of ondergronds op de uitkijk voor bewaking van de frontlijn.

Hoe werkt de Periscopische Visie?

De beelden worden teruggekaatst door spiegels op een hoogte van 110 cm. tot een hoogte van 320 cm. De telescoop functie wordt mogelijk gemaakt door een tussenliggend lens in een buis met een diameter van 40 mm in de hoofdbuis. De microscoopfunctie ontstaat door het plaatsen van een voorwerp op een plankje van 150x100 mm dat wordt vergroot door een lens en teruggekaatst door een spiegel.

Hoogte 320 cm, breedte 64 cm, lengte 50 cm.

Leeftijdsindicatie: vanaf 6 jaar. Design tobia.repossi, by Modo.