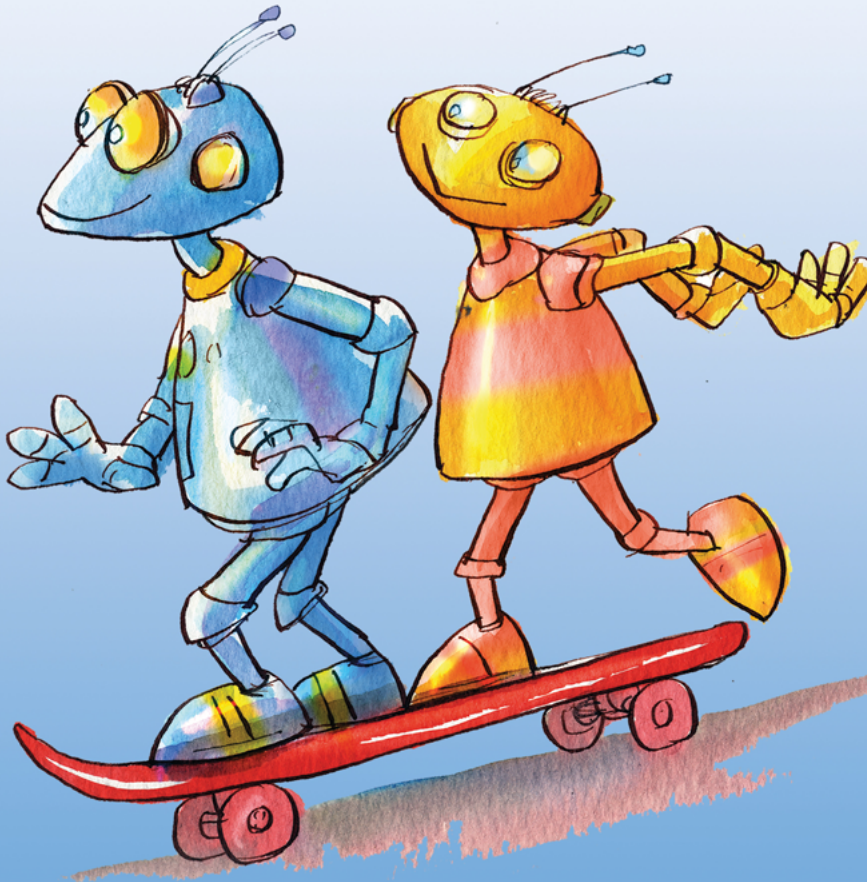


# DE BERG OP MET ROBBIE EN ROBINE



E-BOOK

## Maak je eigen machines

Gerry Bailey

**BOEKEN  
IN DEZE  
SERIE:**



HB 978-94-6175-352-6  
EB 978-94-6175-741-8



HB 978-94-6175-351-9  
EB 978-94-6175-740-1



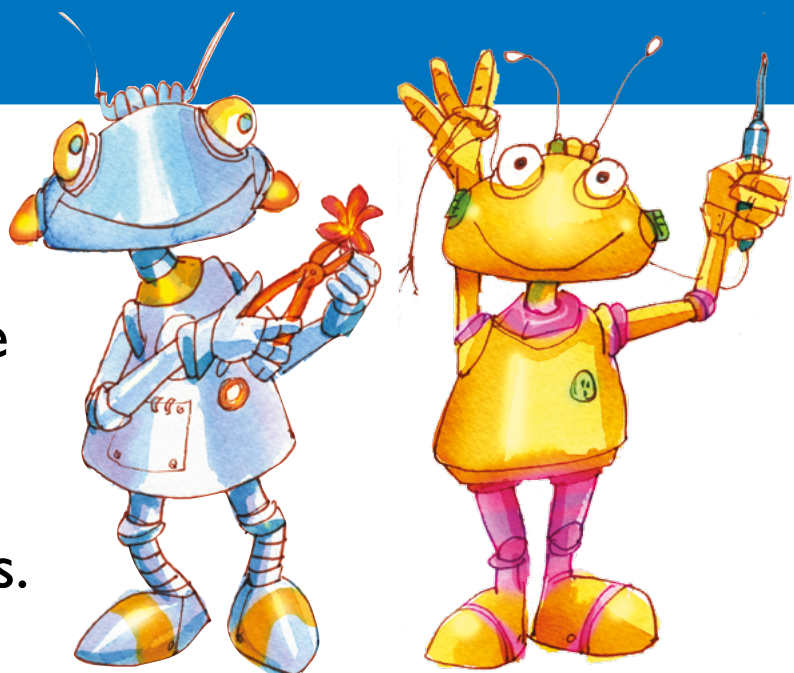
HB 978-94-6175-350-2  
CB 978-94-6175-739-5

# Inhoud

De werkplaats	4
Het verhaal van de koning	14
Hellend vlak	18
Piramides	20
Hoger en hoger	22
Robbies les	24
Trappen en ladders	26
De roltrap	28
De knikkerbaan	30
Zoek het op	32
Woordenlijst	32

Dit zijn Robbie  
en Robine.

Het zijn robots.



# De werkplaats

Robbie en Robine zijn vaak druk aan het werk in hun werkplaats.



De robots maken heel veel nuttige (en niet zo nuttige) machines.

# Een machine is...

Een machine is een apparaat dat je gebruikt om je werk gemakkelijker te maken. Een machine kan een zwaar gewicht veel verder duwen, trekken of tillen dan een mens.

Sommige eenvoudige machines bestaan uit één deel. Maar vaak bestaat een machine uit veel meer delen. In bijna elke machine zitten drie kleinere machines. Die delen zijn voor elke machine nodig om te kunnen werken.

Het zijn:

1. het wiel en de **as**
2. de **katrol**
3. het **hellend vlak**

In dit boek lees je meer over het hellend vlak.

