

# boormachine



Met de boormachine kun je een gaatje boren voor je een spijker in het hout slaat of gaat schroeven.

Bij het figuurzagen boor je een gaatje om het boortje doorheen te steken als je midden in je plankje moet zagen.



**De boor gebruik je alleen voor hout en zachte materialen.**

Onderdelen van een boormachine:



boormachine



boorbitjes

## Dit is geen speelgoed!

Je hebt hier toezicht en uitleg van de veiligheidsinstructies door een volwassene bij nodig.

Electrische apparaten kunnen bij verkeerd gebruik elektrische schokken, kortsluiting of brand veroorzaken!

Het draaiende boortje kan gevaarlijk zijn. Let dus goed op als je aan het boren bent.

## Hoe gebruik je hem?

### 1. Eerst een uitleg over de boormachine:

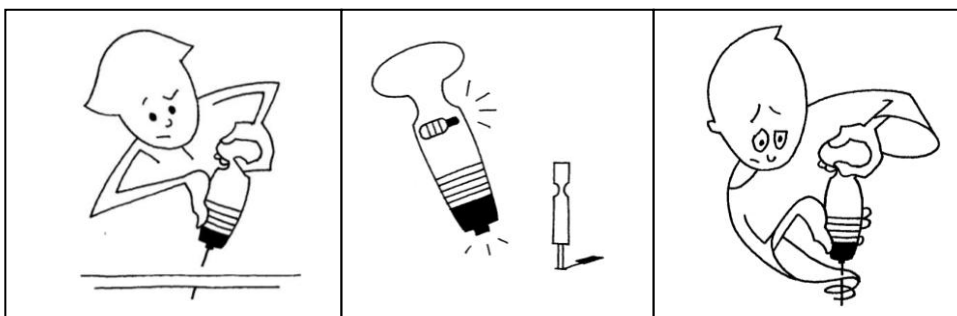
Deze boormachine werkt op een **accu**. Dat is een batterij die je kunt opladen. Zorg ervoor dat hij is opgeladen voor je hem gebruikt (zie kaart **oplader**).

De **zwarte knop** is voor de **draairichting**.

- \* **vooruit** gebruik je om het gat te boren.
- \* **uit** gebruik je als je niet boort.
- \* **achteruit** gebruik je als het gaatje klaar is om het boortje er weer uit te draaien. Doe je dit niet dan blijft het boortje in het hout staan.

De **gele knop** is voor de **snelheid**:

- \* **laag** is voor dun of zacht materiaal.
- \* **hoog** is voor dik, wat harder materiaal.





# boormachine



Het is belangrijk om de boormachine goed vast te houden en te richten om recht te kunnen boren.



## het boren

**2.** Steek het juiste boorbitje in de boormachine. Let op dat het boortje niet groter is dan de spijker of schroef die je gaat gebruiken. Het bitje blijft door een magneetje op zijn plaats. Zet de boor op **vooruit**.



**3.** Heb je de gaatjes van te voren afgetekend ?

Leg een restplankje onder je werkstuk; dan boor je daar in als je door je werkstuk heen bent en niet in de werktafel.



**4.** Houd de boormachine met twee handen vast. Houd je ene hand om de T-vorm aan de bovenkant. Met de andere hand aan de onderkant richt je de boor op de goede plaats. Het kruis waarmee je hebt afgetekend helpt je hierbij.

Houd de boor goed rechtop.

Met je duim of wijsvinger kun je nu een gaatje boren. **Let op:** niet aan de schuifknoppen zitten tijdens het boren!

**5.** Als het boren klaar is zet je de boor op **achteruit** en draai je het boortje uit het hout. Daarna zet je de boor op **uit**.

# boormachine de oplader



De oplader gebruik je om de accu van de boormachine weer op te laden.

**Je mag nooit boren tijdens het opladen!**



adapter met stekker



snoertje



stekkertje



Vraag toestemming aan een volwassene om de boormachine op te laden.

**Stroom in het stopcontact is levensgevaarlijk.**

De oplader, de stekker en het snoertje mogen niet beschadigd zijn en niet nat worden.

## Hoe gebruik je hem?

- 1.** Controleer of de boormachine uit staat. Steek het stekkertje van de oplader in de laadaansluiting in het handvat.
- 2.** Steek de oplader met stekker in het stopcontact. Het lampje in het handvat gaat dan rood branden.  
**Je mag nooit boren als dit rode lampje brandt.**  
Het opladen duurt 3 tot 5 uur (tot het lampje uit gaat)
- 3.** Is de accu weer vol?  
Trek éérs de stekker uit het stopcontact. Trek daarna het kleine stekkertje uit de laadaansluiting in het handvat.
- 4.** Pas nu mag je boormachine weer gaan gebruiken.

