

# HOUTBRANDER SET

## Instructiehandleiding



Lees de instructies zorgvuldig voor gebruik!

Verschillende opzetstukken:



Punten installeren / verwisselen:



Pyrografie, ook wel houtbranden genoemd, betekent "schrijven met vuur". Het is een kunstvorm waarbij hout wordt bewerkt door middel van hitte. Ook als de techniek op andere materialen wordt toegepast, zoals leer of kunststof, wordt dit pyrografie genoemd.

Door pyrografie kan hout donkerder gemaakt worden. Verschillende kleuren creëer je door de temperatuur van de houtbrander pen aan te passen. Hoe meer hitte wordt toegepast, hoe donkerder het hout kleurt. Door middel van de verschillen in kleur, doorgaans van bruin tot zwart, kunnen afbeeldingen worden gemaakt en kan tekst worden geschreven.

**Tips voor beginners:**

1.Oefen met de vasthouden en gebruiken van de houtbrander pen;

- 2.Leer meer over de technieken van pyrografie en hoe je de verschillende tips van pyrografie kunt gebruiken;
- 3.Oefen het uitbranden van verschillende gelijkmatige tonen (kleuren) op hout;
- 4.Begrijp de impact van temperatuur en snelheid op de kleur die uiteindelijk op het hout gebrand wordt door de houtbrander pen;

**Pyrografie voor beginners:**

- 1.Begin met het branden van simpele patronen. Dit doe je door gebruik te maken van de meegeleverde sjablonen of door eerst met potlood een schets te tekenen om vervolgens met de houtbrander pen eroverheen te gaan;
- 2.Oefen met het maken van punten en lijnen op oppervlakken met de houtbrander pen. Probeer de verschillende opzetstukken en begrijp hun functie;
- 3.Oefen de combinatie van branden en kleuren. Gebruik over het algemeen niet meer dan 3 kleuren in je creatie en zorg ervoor dat het belangrijkste gedeelte van je creatie het beste te zien is;

**Gereedschappen die je wellicht nodig hebt:**

- 1.Schuurpapier (verwijderd velletjes van het hout zodat het oppervlak glad is en gemakkelijk om op te tekenen);
- 2.Tekenpotlood of kleurpotlood;
- 3.Hout;
- 4.Houtbrander pen met regelbare temperatuur;
- 5.Diverse penpunten voor houtverbrander pen;
- 6.Diverse soorten sjablonen;

**Instructies houtbranden:**

- 1.Neem een stuk hout, een potlood en een houtbrander pen;
- 2.Gebruik een potlood om de gewenste lijnen en contouren op het hout te tekene;n

- 3.Gebruik de houtbrander pen om de getekende lijnen te branden (tegen de klok in);
- 4.Verschillende dieptes en lijnen kunt gecreëerd worden door meer of minder druk te zetten of door langer of korter te branden;

**Instructies pen:**

- 1.Om de houtbrander aan te zetten; stop de stekker in het stopcontact.
- 2.Stel de temperatuur in door aan de knop onderaan de pen te draaien.
- 3.Houd de pen tegen het hout aan om te testen of de gewenste temperatuur is bereikt.
- 4.Wanneer de gewenste temperatuur bereikt is, wacht dan even totdat het opzetstuk ook warm is;
5. Om de houtbrander uit te zetten; haal de stekker uit het stopcontact.

**Attentie!**

Onredelijk gebruik kan leiden tot verbranding of beschadiging. Gelieve de volgende zaken strikt te volgen:

- 1.Gebruik de houtbrander pen niet langer dan 30 minuten onafgebroken om overhitting van de houtbrander pen te voorkomen;
- 2.Raak de metalen delen van de verwarming stip niet aan om verbranding te voorkomen;
- 3.Moet u het opzetstuk tijdens het gebruik vervangen, schakel dan eerst de stroomtoevoer uit en vervang deze na het afkoelen;
- 4.Druk niet te hard met de houtbrander pen om beschadiging of misvorming te voorkomen;
- 5.Schakel de stroomtoevoer na afloop van het houtbranden uit en zet de pen op een plek buiten het bereik van kinderen;

# WOODBURNER SET

## Instructions



Read the instructions carefully

Different tips:



Installing / changing tips:



*Pyrography, also known as wood burning, means "writing with fire". It is an art form in which wood is transformed by using heat. Also if the technique is applied to other materials, such as leather or plastic, it is called pyrography.*

*With pyrography, wood can be made darker. Different colours can be created by adjusting the temperature of the wood burner pen. The more heat is applied, the darker the colour of the wood. Through the differences in colour, usually from brown to black, images can be made and text can be written.*

### Tips for beginners:

1. Practice holding and using the wood burner pen;
2. Learn more about the techniques of pyrography and how to use the different tips of pyrography;

3. Practice burning out different even tones (colours) on wood;
4. Understand the impact of temperature and speed on the colour that is finally burned on the wood;

### Pyrography for beginners:

1. Start by burning simple patterns. You can do this by using the provided templates or by first drawing a sketch with a pencil and then using the wood burner pen;
2. Practice making points and lines on surfaces with the wood burner pen. Try the different tips and understand their function;
3. Practice the combination of fires and colours. Generally, do not use more than 3 colours in your creation and make sure that the most important part of your creation is best seen;

### Tools you might need:

1. Sandpaper (to polish the wood)
2. Drawing or colouring pencil;
3. Wood;
4. Wood burner pen with adjustable temperature;
5. Various tips for wood burner pen;
6. Various types of templates;

### Instructions woodburning:

1. Take a piece of wood, a pencil and your wood burner pen;
2. Use a pencil to draw the wanted lines and contours on the wood;
3. Use the wood burner pen to burn the drawn lines (counter-clockwise);
4. Different depths and lines can be created by applying more or less pressure or by burning longer or shorter;

### Instructions woodburner pen:

1. To switch on the wood burner; put the plug in the socket;
2. Set the temperature by turning the knob at the bottom of the pin;
3. Hold the pin against the wood to test if the desired temperature has been reached;
4. When the desired temperature is reached, wait a while until the attachment is also warm;
5. To turn off the wood burner; unplug the power cord;

### Attention!

*Improper use may result in burns or damage. Please follow the instructions below carefully:*

1. Do not use the woodburner pen longer than 30 minutes continuously to avoid overheating of the woodburner pen;
2. Do not touch the metal parts of the heating tip to prevent burning;
3. If you need to replace the tip during use, switch off the power first and replace it after cooling down;
4. Do not press too hard with the wood burner to avoid damage or deformation;
5. Switch off the power first before unplugging and put the pen in a place out of the reach of children;



**3528BJ 100 NL**

M.C. Business B.V.

Papendorpseweg 100, 3528BJ, Utrecht 83758011

NL862980070B01