

Bigoudi

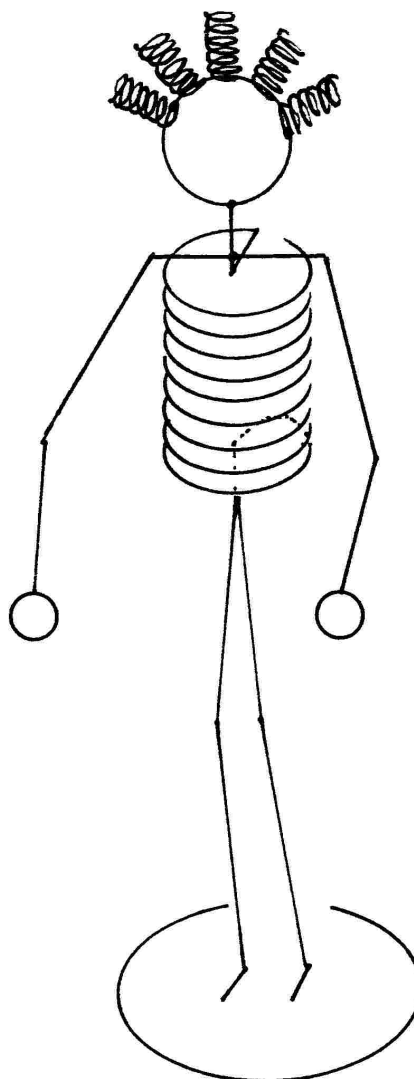
1. Zeichnung

Bigoudi heisst unsere halbfertige Drahtfigur, deren Haartracht mehr an Lockenwickler erinnert als an Pilzköpfe. Was der Person noch fehlt, ist der besondere Ausdruck. Erwecke die Figur zum Leben, indem du ihr eine typische Geste verleihst.

Beispiele :

- der Fussballspieler
- die Speerwerferin
- die Sängerin
- der nach der Zeit frägt
- der Computerfreak
- etc.

Als Tischdekoration sorgt Bigoudi für reichlich Gesprächsstoff. Mit aufgerollten Geldscheinen in seinen Haaren erfreut er Geburtstagskinder jeden Alters. Trägt er Kerzen in seinen Händen, verbreitet er sogar gemütliche Stimmung. Gestalte ihn nach deiner Fantasie.



2. Material

Schweissdraht Ø 2mm	1 m	2 Stk
Schweissdraht Ø 2mm	25 cm	1 Stk
Schweissdraht Ø 2mm	15 cm	1 Stk
Schweissdraht Ø 1mm	1 m	2 Stk
Deckel einer Konservendose (Ø 10 cm)		1 Stk

3. Arbeitsablauf

1. Körper

Schweissdraht Ø 2mm / 1 m zu Spirale biegen
ein Ende 4 cm lang gerade lassen,
das andere Ende 14 cm lang gerade lassen
beide Enden abkanten (90°)
"Körper" etwas strecken

an langes Ende zweites Bein (15 cm) anlöten

2. Kopf

Schweissdraht Ø 2mm / 1 m zu Spirale biegen
1 Ring abtrennen
Körper und Kopf zusammenlöten
ganzen Ring reinigen (blank schleifen)

3. Haare

2 Schweissdrähte Ø 1 mm / 1 m zu Spiralen
formen

(Eisenstängeli Ø 9mm in Bohrmaschine spannen, ein Ende des
Schweissdrahtes zwischen Bohrfutterbacken schieben, mit Flachzange
den Draht am anderen Ende gespannt halten, Bohrmaschine einschalten
und mit niedrigster Tourenzahl drehen lassen bis der Schweissdraht sich
um das Eisenstängeli gewickelt hat)

beide Spiralen etwas strecken und in je 5 - 6
gleich lange Teile trennen
an jedem Teilstück 1 Schlaufe biegen
Körper mit Kopf in Schraubstock spannen und
die "Haare" am "Kopf" befestigen

4. Arme

Schweissdraht Ø 2 mm / 25 cm nach Bedarf
biegen
Arme und Haare an Körper löten,
Lötstelle Körper/Kopf mit (wenig) Wärmestop
schützen
"Knie" biegen
"Füsse" biegen

5. Sockel

Konservendose-Deckel entgraten

Lötstelle blank schleifen
Deckel zu Schale treiben (=Sockel)

Figur auf Sockel löten

6. Oberflächenbehandlung

Figur und Sockel reinigen
sprayen

4. Werkzeuge

Biegerohr Ø 22 mm

Schraubstock, Kittmesser
Flachzange

Gripzange, Hartlötanlage

Biegerohr Ø 26 mm
Hebelvornschneider
Hartlötanlage
Schleifpapier 320

Bohrmaschine
Rundstängeli Ø 9mm , 10 cm

Elektronik-Flachzange
Elektronik-Seitenschneider

Elektronik-Flachzange
Elektronik-Flachzange

Rundzange, Flachzange

Hartlötanlage
Wärmestop

Flachzange
Schraubstock

Bandschleifmaschine
Schleifpapier 100
Zirkulardrahtbürste (2. Gang)
grösste Treibmulde (Nr 4)
Treibhammer, Ohrenschutz
Hartlötanlage, Haltevorrichtung

Halbrundfeile, Schleifpapier
Farben nach Wunsch