



Le matériel suivant sera utilisé pour les démonstrations et les objectifs de la formation.

Matières premières :

Pour la pratique et les tests, le fil peut être en laiton.

- 1 feuille de 30 cm x 1.2 cm en cuivre, laiton ou acier de 2mm d'épaisseur (idéalement du laiton, pour créer les mandrins)

Par exemple : Méplats de chez Tartaix de 12 x 3mm, on peut le laminer selon les besoins.

On peut les commander à taille ou en plaques

- +- 4 mètres de fil rond de 0.4 mm de diamètre – argent fin
- +- 3 mètres de fil rond d'1 mm de diamètre – argent sterling 925
- +- 1 mètre de fil rond de 0.9mm de diamètre – argent sterling 925
- +- 1 mètre de fil rond de 1.2mm de diamètre – argent sterling 925
- +- 1 mètre de fil rond de 1.4 mm de diamètre – argent sterling 925

Outils :

- 1 pince à bec rond
- 1 pince à bec fin pour chaîne
- 1 pince à bec plat
- 1 cisailles/pince coupante
- 1 bocfil / scie de bijoutier
- 1 pack de lames de scie – 2/0
- de la cire d'abeille, bougie ou lubrifiant
- 1 cheville de bijoutier
- 1 lime à main demi-ronde – grains #2
- 1 maillet en bois
- du papier émeri – grains 220 à 600
- 1 pied à coulisse
- 1 pince parallèle

Matériel pour souder :

- 1 brique réfractaire (ou tout support pour souder)
- 1 bloc de charbon de bois compressé – dur
- 1 micro chalumeau ou 1 chalumeau Orca (brésilien)
ou 1 chalumeau propane-oxygène
- 1 brucelle
- 1 pointe à souder
- 1 troisième main
- 1 pince à souder
- du flux en pâte
- 1 pince en cuivre
- +-15 cm de fil soudure argent – moyen
- de l'acide citrique ou du bisulfate de sodium
- 1 mijoteuse ou récipient en verre avec couvercle
- 1 petite brosse pour le flux

