

2. Equipements et outils d'atelier nécessaires

Pour la fabrication de la pompe à corde, il est recommandé d'utiliser les équipements et outils suivants :

Outillage électrique :

- Poste à souder électrique
- Meuleuse d'établi électrique
- Meuleuse d'angle
- Perceuse à colonne
- Perceuse à main

Outillage à main :

- Pince à rivets Pop de 3 mm
- 2 clés de 17 (pour boulons M10)
- Scie à métaux et lames
- Massicot pour tôles allant jusqu'à 1 mm d'épaisseur
- Lime plate
- Lime ronde
- Pinces
- Jeu de forets de 3 mm à 12 mm
- Brosse métallique
- Marteaux (normal, lourd et marteau de soudeur)
- Etau à vis
- Pointeau

Outils de mesure :

- Mètre ruban
- Equerre de menuisier
- Règle
- Compas
- Traçoir

Consommables :

- Baguettes à souder 2,5mm
- Peinture (antirouille et brillante)
- Papier de verre
- Pinceau
- Adhésif pour peinture
- Graisse (pour protéger les boulons pendant les soudures)