

FICHE DE PREPARATION DE SEQUENCE

L'aiguille

Compétences Terminale :

- C 4.12 Identifier les éléments défectueux et apporter des solutions correctives
- C 4.13 Choisir l'aiguille adaptée au type de la machine, à la matière d'œuvre, au fil et à l'aspect recherché

Savoirs associés :

- S 4.2 La relation conception, industrialisation, production, contrôle
- S 6.2 Maintenance préventive de premier niveau

Objectif :

L'élève être capable de remédier à des défauts de piquage constatés et de proposer une aiguille adaptée selon le matériel et le type de travail employés.

Connaissances à acquérir :

- Vocabulaire technique lié à l'aiguille
- Identification des différentes aiguilles ; formes et grosseurs
- Relation aiguille / matériaux / machines
- Identification et solutions correctives des défauts de piquage liés à l'aiguille

Pré requis :

- Diverses fabrications
- Réglage du point 301

Travail demandé :

- Constater les défauts de piquage observés sur la robe ;
- Proposer une solution corrective aux défauts constatés ;
- Sélectionner l'aiguille la mieux adaptée aux assemblages de la robe ;
- Proposer l'aiguille adaptée à la finition du bas ;

Ressources :

- Le croquis du modèle ;
- Un échantillon et les caractéristiques de la matière utilisée ;
- Les caractéristiques du fil employé pour la réalisation ;
- Un extrait de la gamme de montage ;
- Une illustration du défaut de piquage constaté
- Un document réponse

Critères d'évaluation :

- Pertinence des propositions