

BTS MISE EN FORME DES ALLIAGES MOULÉS

Épreuve U.51

Dossier 2 : Automatismes

Objectif :

A partir d'un dossier décrivant le fonctionnement du système et du GEMMA, analyser le comportement global du système.

Travail demandé :

Les documents DT1 et DT2 fournis dans le dossier technique décrivent le cycle de fonctionnement de la machine étudiée en six phases principales. Le document DT3 étant le GEMMA de la machine.

1. En cas d'arrêt d'urgence sur l'étape 4 du document N°2, décrire les manœuvres à effectuer pour remettre la machine en service.
2. Combien y a-t-il de modes de fonctionnement de la machine ?