Programme de cours

Domaine : Automatismes hydraulique et pneumatique

Pompes et compresseurs

Module 2

(Durée estimée : 40h)

Les frottements et la viscosité

- **INTRODUCTION**
- **LES FROTTEMENTS**
  5 pages de cours
- **LA VISCOSITÉ**
  4 pages de cours / 1 exercice
- **RÉSUMÉ**

Comment réagir sur une panne

- **INTRODUCTION**
- **COMMENT CONSIGNER UN ÉQUIPEMENT**
  2 pages de cours / 1 exercice
- **LES MÉTHODES DE DÉPANNAGE**
  8 pages de cours / 1 exercice
- **PROCÉDURES POUR LA MISE EN MARCHE D'UN ÉQUIPEMENT**
  6 pages de cours / 1 exercice
- **RÉSUMÉ**

Réparer les pompes à vide, les compresseurs et aux moteurs pneumatiques

- **INTRODUCTION**
- **COMMENT ENTRETENIR DES POMPES À VIDE, DES COMPRESSEURS ET DES MOTEURS PNEUMATIQUES**
  12 pages de cours / 3 exercices
- **RÉPARER LES POMPES À VIDE, LES COMPRESSEURS ET AUX MOTEURS PNEUMATIQUES**
  13 pages de cours / 5 exercices
- **DÉPANNER LES POMPES À VIDE, LES COMPRESSEURS ET AUX MOTEURS PNEUMATIQUES**
  7 pages de cours / 4 exercices
- **RÉSUMÉ**

Activité de synthèse et résumés sur les pompes et compresseurs

- **4 RÉSUMÉS / 1 SYNTHÈSE / 1 CONCLUSION / 1 GLOSSAIRE / 1 BIBLIOGRAPHIE**