

**CRESEPT**

**ETUDE ERGONOMIQUE D'UN STAND  
DE NETTOYAGE DE ROULEMENTS**

LOUIS GASPAR  
CHEF DE SECTION  
S.N.C.B.

## TABLE DES MATIERES

### I. INTRODUCTION

- 1) L'atelier de Voroux
- 2) But du projet
  - 1) travail à effectuer
  - 2) nettoyage des roulements

### II. ERGONOMIE DU STAND ACTUEL

### III. AMELIORATION A APPORTER

- 1) Manutentions
- 2) Vapeurs de white-spirit

### IV. RECONSTRUCTION DU STAND DE TRAVAIL

- a) le boîtier
- b) le support
- c) le vérin
- d) implantation

### V. PROBLEMES POSES PAR L'INJECTION DE WHITE SPIRIT

- a) principe de base
- b) variante
- c) stockage et décantation

### VI. CONCLUSIONS

### VII. REFERENCES AU RGPT