

Système : Cordeuse

Document : Mise en œuvre

Lycée Dorian

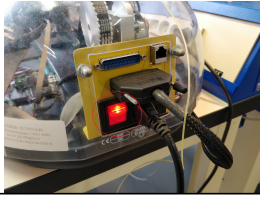

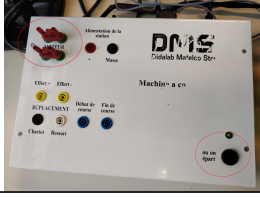
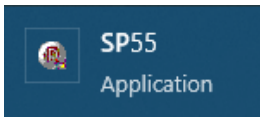
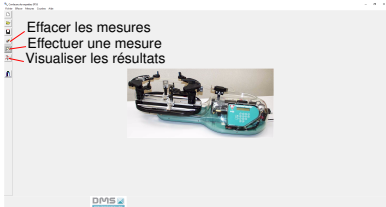
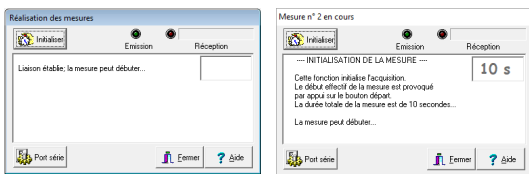
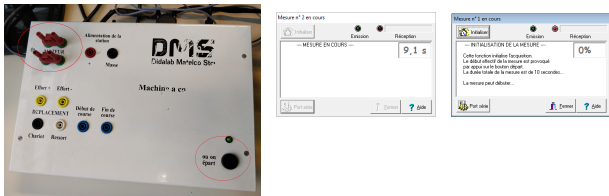
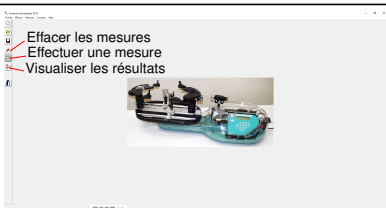
Renaud Costadoat

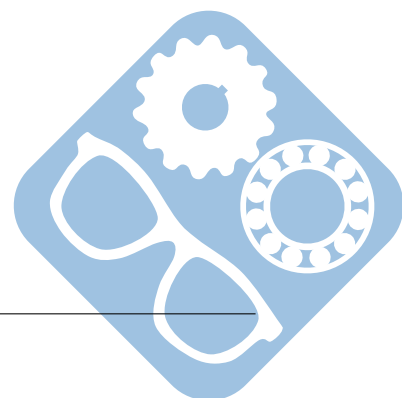
Françoise Puig



Mise en œuvre de la cordeuse



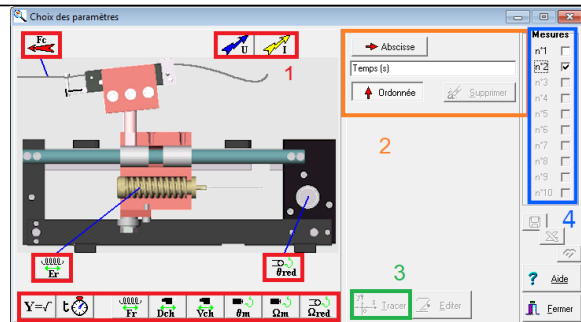
| | | |
|--|--|--|
| 1. Mettre le système sous tension en basculant l'interrupteur, |  | |
| 2. Mettre le boîtier d'acquisition sous tension, |  | |
| 3. Vérifier la présence des deux cavaliers en haut à gauche du boîtier, |  | |
| 4. Lancer l'application « SP55 », |  | |
| 5. Sur l'écran d'accueil, cliquer sur « Effectuer une mesure », |  | |
| 6. Cliquer sur « Initialiser », |  | |
| 7. Appuyer sur le « Bouton départ », la mesure de 10s démarre et un compte à rebours apparaît. Il faut faire fonctionner la cordeuse dans ce laps de temps pour enregistrer son comportement. A la fin le système importe les mesures sur le PC. |  | |
| 8. Sur l'écran d'accueil, cliquer sur « Visualiser les résultats une mesure », |  | |



9. L'interface de visualisation se compose de 4 parties,

1. La zone de sélection des points de mesure,
2. La zone de définition de la courbe,
3. Le bouton pour tracer la courbe,
4. La zone de choix de l'expérience à traiter.

Pour visualiser un tracé, il faut choisir l'abscisse et la ou les ordonnées et cliquer sur « Tracer ». Il est aussi possible d'exporter les données en cliquant sur le bouton .



En cas de problème, avec la connexion, vérifier les paramètres du port COM suivant :

- Baud Rate : 9600,
- Data bits : 7,
- Parity : Even,
- Stop bits : 1,
- Flow control : None.

