

Système : Cordeuse

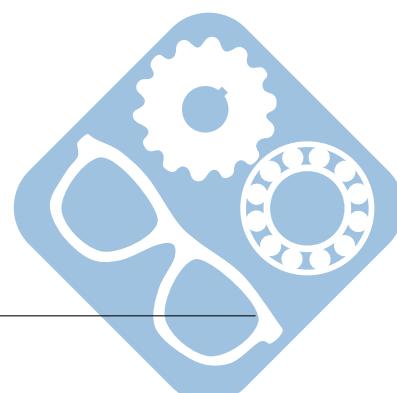


Document : Mise en œuvre
Lycée Dorian
Renaud Costadoat
Françoise Puig

Mise en œuvre de la cordeuse

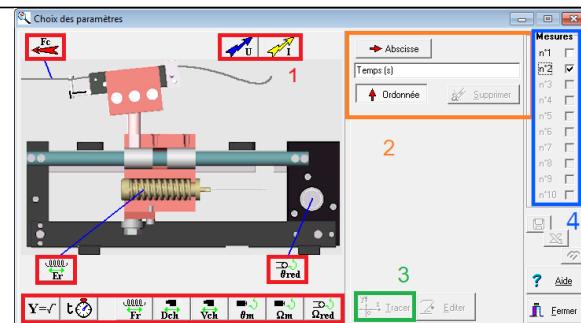


<p>1. Mettre le système sous tension en basculant l'interrupteur,</p>	
<p>2. Mettre le boîtier d'acquisition sous tension,</p>	
<p>3. Vérifier la présence des deux cavaliers en haut à gauche du boîtier,</p>	
<p>4. Lancer l'application « SP55 »,</p>	
<p>5. Sur l'écran d'accueil, cliquer sur « Effectuer une mesure »,</p>	
<p>6. Cliquer sur « Initialiser »,</p>	
<p>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.</p>	
<p>8. Sur l'écran d'accueil, cliquer sur « Visualiser les résultats une mesure »,</p>	



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.

