

<b>DUREE</b>	✓ 1 jour
<b>PUBLIC</b>	✓ Personnel de maintenance expérimenté ayant à assurer le montage et le réglage de transmission par courroie
<b>PREREQUIS</b>	✓ Aucun
<b>OBJECTIFS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Définir les différentes caractéristiques d'une courroie</li><li>✓ Expliquer les conséquences d'un désalignement</li><li>✓ Connaître les différentes techniques d'alignement</li><li>✓ Appliquer les procédures d'alignement entre deux poulies : principes, techniques et utilisation des équipements : règle jeu de cales et système laser</li><li>✓ Tendre une courroie en utilisant le matériel adapté et les données constructeurs</li></ul>

## PROGRAMME

### Généralités

- Types de courroies
- Caractéristiques

### Usure d'une transmission par courroie

- Diagnostic : flanc usé, courroie fissurée, poulie usée

### Méthodes de montage et démontage d'une transmission par courroie

- Précautions à prendre avant montage
- Appairage des courroies
- Alignement des poulies : tolérances selon type de courroies
- Méthode d'alignement : à la règle et au laser
- Tension de courroie : tensiomètre, marquage sur les courroies système VECO transmission, tensiomètre sonique

### Applications pratiques

- Alignement et tension d'une transmission par courroie :
  - A la règle
  - Au laser

<b>METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Alternance permanente entre théorie et mise en situation pratique</li> <li>✓ Bancs pédagogiques de montage et réglage de transmission par courroie</li> <li>✓ Utilisation de l'appareil laser d'alignement de poulies</li> <li>✓ Utilisation d'un tensiomètre</li> </ul>
<b>MODALITES ET DELAIS D'ACCES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A réception du bulletin d'inscription et du devis signé, transmission à l'entreprise de la convention et des documents d'entrée en formation (convocation, règlement intérieur, ...) sous 5 jours</li> </ul>
<b>ACCESSIBILITE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap</li> </ul>
<b>TARIF</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sur demande et transmis dans le devis</li> </ul>
<b>MODALITE D'EVALUATION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Evaluation en cours de formation</li> </ul>
<b>SANCTION DE LA FORMATION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Attestation de fin de formation</li> </ul>

Mise à jour le 16/10/2023