

**TP2 MECANIQUE CI.7 CI.8**

<b>SECONDE BAC PRO MEI Cycle 1</b>	<b>FICHE DE TRAVAIL</b>	Noms : _____ _____
		Prénoms : _____ _____
<b>OBJECTIF</b>	<b>PRE-REQUIS</b>	<b>RESSOURCES</b>
Etre capable de d'effectuer un montage démontage	S115, S322, S35, S37 ,S37, S42	- CD BAC MEI / Internet - Dossier technique - Dossier ressource - Vérin pneumatique

**CP1 REALISER DES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE**

<b>COMPETENCE CP1.2 : Remettre en état de bon fonctionnement un bien</b>		<b>Note</b>			
Actions	Indicateurs d'évaluation	A	B	C	D
• <i>Situer le composant défectueux sur le bien (I)</i>	Les composants sont repérés rapidement sur le bien_				
• <i>Installer et régler le composant de remplacement (VIII)</i>	Le composant est remis en place et réglé sans risques				

<b>COMPETENCE CP1.3 : Réparer un composant</b>		<b>Note</b>			
Actions	Indicateurs d'évaluation	A	B	C	D
• <i>Etudier le démontage (II)</i>	La stratégie est logique et permet un démontage sans détérioration o La gamme de démontage est complétée_____				
• <i>Rassembler et vérifier les outillages et matériels nécessaires (III)</i>	Les moyens rassemblés sont en bon état et adaptés à l'intervention				
• <i>Effectuer le démontage (IV)</i>	Les moyens de manutention et l'outillage sont mis en œuvre correctement et en toute sécurité o Les outils sont adaptés au démontage_____ o Les outils et les éléments démontés n'ont subi aucune dégradation_____ o Des boîtes de rangement sont utilisées, environnement de travail ordonné_____				
• <i>Analyser l'état du composant (V)</i>	L'inspection du composant permet : o De définir les pièces à remplacer et à retoucher_____ o D'évaluer le coût de la réparation et de décider de sa poursuite_____				
• <i>Remonter le composant avec les pièces de rechange, le régler (VII)</i>	Le remontage est réalisé dans le respect des procédures o La gamme de montage est correctement complétée et respectée_____ o Les pièces et outils sont rangés et n'ont subi aucune dégradation_____ <b>Le réglage et les essais nécessaires sont correctement réalisés</b> o Le serrage à la clé dynamométrique est correcte o Le rotor du moteur tourne librement				
• <i>Maîtriser les risques tout au long de l'intervention</i>	Les risques sont identifiés et les mesures de prévention respectées. Le plan de prévention est compris et appliqué o Les gants, bleu de travail et chaussures de sécurité sont portés				

**COMPETENCE CP4 COMMUNIQUER DES INFORMATIONS**

<b>COMPETENCE CP1.2 : Remettre en état de bon fonctionnement un bien</b>		<b>Note</b>			
Actions	Indicateurs d'évaluation	A	B	C	D
• <i>Identifier les informations pertinentes et relatives à la maintenance (IX)</i>	Les informations pertinentes sont reconnues				
• <i>Rédiger et mettre en forme le compte rendu (X)</i>	La formulation est claire et elle utilise le langage le mieux adapté pour la compréhension du compte rendu Le compte rendu transmis comporte les éléments essentiels_____				

- A** : Acquis en autonomie totale
- B** : Acquis en autonomie partielle
- C** : Acquis avec une assistance fréquente
- D** : Non acquis malgré une assistance

**OBSERVATIONS :**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Note globale :**  
/

**NOTE :**      /20