

LPO Jean Jaurès CARMAUX	<b><u>Vérification de la conformité du système</u></b>  <b><u>Contrôles des temps de cycle d'un vérin</u></b>	2 P.MM
		Date :



COMPÉTENCES COMMUNES	0	1	2	3
CC1.1 Collecter les données d'identification. CC2.3 Rendre compte de son intervention. CC7.1 Effectuer le(s) réglage(s) des systèmes ou des sous-systèmes.				
CC1.2 Collecter les données techniques et réglementaires. CC6 (CC6.1, CC6.2, CC6.3) Effectuer les contrôles, les essais.				

**Evaluation :        / 20**

**Support :**

- Machine atelier

**Dossier ressource :**

- Documentation technique machine

**Matériel spécialisé :**

- Outillage spécifique
- Appareils de mesure spécifiques à l'intervention

**Nom :**

**Prénom :**

**Date :**

**Observation du client :**

L'équipement est lent.

**Diagnostic du réceptionnaire :**

Contrôler les temps de cycle du vérin du circuit défectueux.

**Objectif :**

Identifier et contrôler les paramètres de référence sur le circuit étudié.

**On demande de :**

- de compléter les questions ci-dessous
- de compléter l'Ordre de Réparation

**Appeler votre professeur**

- préparer votre poste de travail

**Appeler votre professeur**

- mettre en œuvre l'intervention en contrôlant les paramètres du système

**Appeler votre professeur**

- Remettre en état le poste de travail
- Rédiger le compte rendu de l'intervention

1) compléter l'Ordre de Réparation

**ORDRE DE REPARATION**



**Atelier maintenance TP**  
Route de Blaye  
81400 Carmaux

Client

Nom : .....

Adresse : .....

Date de prise en charge : .....

Machine concernée

Marque : ..... Type : ..... Modèle : .....

Numéro de série : ..... Nombre d'heures : .....

**Travaux demandés par le client**

.....

.....

.....

.....

Signature client :

**Détails des opérations réalisées**

Détails	durée

Nom et signature du technicien :

Signature du client :

2) indiquer la fonction du système :

.....

.....

3) collecter la documentation technique du système :

4) indiquer les énergies utilisées et les valeurs de référence correspondantes:

.....	.....
.....	.....
.....	.....

5) collecter, ci-dessous, le schéma du système étudié et identifier les points de contrôle et de réglages en implantant le ou les appareils de mesure :

6) Préparer le matériel et indiquer les précautions à prendre avant l'intervention

.....

.....

.....

7) à l'aide de la documentation technique, relever et compléter dans le tableau ci-dessous :

- les éléments à contrôler
- les conditions de mesure, les valeurs de référence
- effectuer les contrôles et reporter les valeurs et la conclusion

Élément contrôlé	Conditions de mesure	valeur constructeur	Grandeur mesurée	Valeur relevée	Conclusion de la mesure

- 8) Indiquer le nom du système sur lequel vous êtes intervenu, l'intervention réalisée, le dysfonctionnement rencontré si tel est le cas, et proposer une intervention

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- 9) Remettre en état le poste de travail