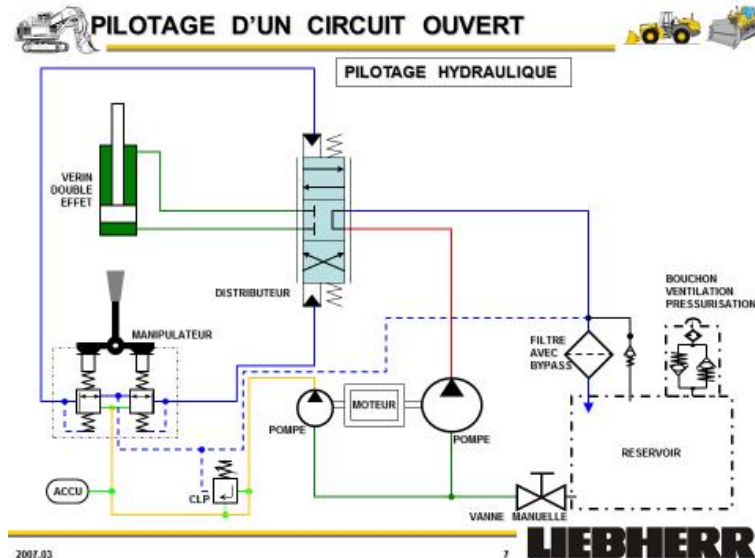


LPO Jean Jaurès CARMAUX	<u>Vérification de la conformité du système</u>	2 P.MM
	<u>Contrôles des pressions hydrauliques de commande et de travail d'un équipement</u>	Date :



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 manque de puissance.

Diagnostic du réceptionnaire :

Contrôler les pressions hydrauliques de commande et de l'équipement.

Objectif :

Identifier et contrôler les pressions 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