

CAP Mécanicien en engins de chantier de travaux publics		COEFFICIENT 8		
Epreuve EP2 Réparation		Durée 8 heures		
POSTE F				
Numéro de candidat :				
Moteur	Vous disposez	Vous devez	Vous serez évalué sur :	Evaluation
	D'un moteur diesel 4 temps et d'une batterie 12 volts	C23 : Organiser son poste de travail .	L'outillage est réuni sans excès .Le poste de travail est soigné .	/ 2
		C31 : Mettre en œuvre le moteur 4 temps .	Les dispositions préalables à la mise en œuvre sont prises .	/ 1
	Des documents techniques d'utilisation, d'entretien et de réglages .	C33 : Contrôler l'état de charge de la batterie .	Les contrôles réalisés permettent de détecter toute anomalie fonctionnelles .	/ 3
		C34 : -Déposer, reposer le circuit d'alimentation de carburant . -Echanger le filtre à carburant . -Déposer , reposer la batterie .	La dépose et la repose du circuit de carburant , de la batterie et du filtre à carburant sont réalisés conformément aux spécifications du constructeur .	/ 7
	D'une zone d'intervention	C36 : - Purger le circuit de carburant	La purge du circuit de carburant permet au moteur de retrouver ses caractéristiques fonctionnelles .	/ 4
De l'outillage spécifique .	- Effectuer la mise en charge de la batterie .	La charge de la batterie est effectué en toute sécurité .	/ 3	
D'un temps alloué de 4 heures				
Evaluation finale épreuve professionnelle moteur				/ 20
Machines	Vous disposez	Vous devez	Vous serez évalué sur :	Evaluation
	D'une engin avec un circuit hydraulique.	C23 : Organiser son poste de travail .	L'outillage est réuni sans excès .Le poste de travail est soigné .	/ 2
		C31 : Mettre en œuvre la machine.	Les dispositions préalables à la mise en œuvre sont prises .	/ 2
	Des documents techniques d'utilisation, d'entretien et de réglages .	C 33: Contrôler le débit de la en fonction de la pression. Évaluer l'état de la pompe.	Les relevée permettent de tracer une courbe de débit fonction de la pression. Un indication sur l'état de la pompe est clairement citée.	/ 6
		C35 : Implanter le débitmètre dans le circuit hydraulique.	L'implantation du débitmètre est réalisée en toute sécurité et sans détérioration du matériel.	/ 6
	D'une zone d'intervention	C36 : Régler la pression maximum du circuit hydraulique.	Le réglage est effectué et correspond aux données constructeur.	/ 4
De l'outillage spécifique .				
D'un temps alloué de 4 heures.				
N° Candidat				
Evaluation finale épreuve professionnelle machines				/ 20
POSTE F				
REGROUPEMENT INTERACADEMIQUE DE L'EST			SESSION 2002	

CAP Mécanicien en engins de chantier de travaux publics		COEFFICIENT 8
Epreuve EP2 Réparation	Durée 8 heures	POSTE

Numéro de candidat :

	Vous disposez	Vous devez	Vous serez évalué sur :	Evaluation
Moteur	Des documents techniques d'utilisation, d'entretien et de réglages . D'une zone d'intervention De l'outillage spécifique . D'un temps alloué de 4 heures	C23 : Organiser son poste de travail .	L'outillage est réuni sans excès .Le poste de travail est soigné .	
		C31 : Mettre en œuvre	Les dispositions préalables à la mise en œuvre sont prises .	
		C33 : Contrôler	Le contrôle permet de valider	
		C34 : Déposer et reposer	La dépose et reposer sont effectués sans détérioration et respectent les recommandations du constructeurs .	
		C36 : Régler	Le réglage permet	
Evaluation finale épreuve professionnelle moteur				/ 20

	Vous disposez	Vous devez	Vous serez évalué sur :	Evaluation
Machines	Des documents techniques d'utilisation, d'entretien et de réglages . D'une zone d'intervention De l'outillage spécifique . D'un temps alloué de 4 heures N° Candidat	C23 : Organiser son poste de travail .	L'outillage est réuni sans excès .Le poste de travail est soigné .	
		C33 : Contrôler	Les contrôles	
		C35 : Démonter	Le démontage remontage	
		C36 : Régler	Les réglages	
POSTE	Evaluation finale épreuve professionnelle machines			/ 20