

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

Numéro de candidat :

	Vous disposez	Vous devez	Vous serez évalué sur :	Evaluation
Moteur	D'un moteur diesel avec injecteurs défectueux .	C23 : Organiser son poste de travail .	L'outillage est réuni sans excès .Le poste de travail est soigné .	/ 2
	Des documents techniques d'utilisation, d'entretien et de réglages .	C31 : Mettre en œuvre le moteur diesel .	Les dispositions préalables à la mise en œuvre sont prises .	/ 1
		C33 : Contrôler les injecteurs	Le contrôle permet de détecter toutes anomalies .	/ 5
	D'une zone d'intervention	C34 : Déposer et reposer les injecteurs .	La dépose repose est réalisée conformément aux spécifications du constructeur .	/ 4
	De l'outillage spécifique .	C35 : Démontez et remonter les injecteurs .	Le remontage permet au moteur de fonctionner .	/ 5
	D'un temps alloué de 4 heures	C36 : Régler la pression de tarage des injecteurs .	Le réglage de la pression d'injection respecte les données constructeur .	/ 3
Evaluation finale épreuve professionnelle moteur				/ 20

	Vous disposez	Vous devez	Vous serez évalué sur :	Evaluation
Machines	D'un engin sur pneumatique ou d'un essieu installé sur support muni de freins à tambour.	C23 : Organiser son poste de travail .	L'outillage est réuni sans excès .Le poste de travail est soigné .	/ 2
	Des documents techniques d'utilisation, d'entretien et de réglages .	C31 : Mettre en œuvre la machine.	Les dispositions préalables à la mise en œuvre sont prises .	/ 2
		C33 : Contrôler l'usure Tambour, mâchoire et vérifier l'étanchéité du circuit hydraulique.	Le contrôle permet de détecter toutes anomalies fonctionnelles des pièces constituant le freinage.	/ 3
	D'une zone d'intervention	C34 : Déposer et reposer le tambour et les mâchoires.	La dépose et la repose sont effectués en toute sécurité .	/ 4
	De l'outillage spécifique .	C35 : Démontez et remonter les mâchoires.	Le démontage remontage est effectué sans détérioration des pièces	/ 5
	D'un temps alloué de 4 heures.	C36 : régler le mécanisme.	Les réglages effectués correspondent aux données constructeur .	/ 4
Evaluation finale épreuve professionnelle machines				/ 20

POSTE G

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

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

POSTE	Evaluation finale épreuve professionnelle machines	/ 20
REGROUPEMENT INTERACADEMIQUE DE L'EST		SESSION 2002