



Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV](#)®

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

www.formav.co/explorer

Corrigé du sujet d'examen - BP Conducteur Engins - U22 - Spécialités connexes - Session 2015

Correction de l'épreuve E2 : Réalisation et mise en œuvre

Diplôme : BREVET PROFESSIONNEL CONDUITE D'ENGINS DE CHANTIER DE TRAVAUX PUBLICS

Session : 2015

Durée : 4 H 00 maxi

Coefficient : 2

Barème total : /40 points

Correction des questions

Q.1 : Compléter l'ordre de réparation

Il s'agit de remplir l'ordre de réparation avec les informations demandées.

Démarche : Le candidat doit compléter les champs suivants :

- **Date :** Indiquer la date d'examen.
- **Client :** Remplir avec le nom "Lycée", car mentionné comme client.
- **Type Machine :** Indiquer le type de machine donné dans l'énoncé.
- **Année, N° de série et N° moteur :** Compléter avec les informations fournies dans la documentation de la machine.
- **Nombre d'heures :** Indiquer le nombre d'heures de fonctionnement de la machine.

Réponse attendue : L'ordre de réparation doit être rempli en respectant le modèle fourni, avec toutes les informations à jour.

Q.2 : Noter la référence de la pompe d'alimentation

Cette question demande d'identifier la référence de la pompe d'alimentation pour réaliser la commande.

Démarche : Se référer à la documentation technique de la machine et noter la référence exacte de la pompe d'alimentation.

Réponse attendue : Pompe d'alimentation n° [référence que l'étudiant doit trouver dans la documentation].

Q.3 : Etablir un rapport d'entretien

Il demande de rédiger un rapport d'entretien avec les opérations réalisées lors de l'entretien de la machine.

Démarche : Cocher les opérations de maintenance conformément aux exigences de l'entretien des 500 heures et enregistrer les anomalies constatées.

- Cocher les opérations nécessaires sur la fiche d'entretien.
- Noter toutes les anomalies constatées pendant la révision.

Réponse attendue : Rapport d'entretien détaillant les opérations de maintenance et les anomalies (par exemple, filtre à huile changé, vérification des niveaux...).

Q.4 : Remplissez le bon de commande

Le candidat doit rédiger un bon de commande pour la pompe d'alimentation.

Démarche : Utiliser les informations collectées dans la question précédente pour remplir les champs suivants :

- Désignation.
- Référence catalogue constructeur (obtenue lors de la recherche dans la Documentation).
- Quantité : indiquer le nombre de pompes à commander (habituellement 1).

Réponse attendue : Bon de commande correctement rempli avec toutes les informations nécessaires.

Q.5 : Rechercher la référence constructeur de la pompe d'alimentation

Il faut rechercher la référence du constructeur pour procéder à la commande.

Démarche : Consulter la documentation technique de la machine pour trouver la référence exacte de la pompe d'alimentation et la noter.

Réponse attendue : Référence constructeur de la pompe d'alimentation : [référence exact à indiquer par l'élève].

Methodologie et conseils

- **Gestion du temps** : Accordez un temps fixe à chaque question pour éviter de dépasser la durée totale de l'examen.
- **Documentation** : Ayez votre documentation technique à portée de main pour les références et les spécifications des pièces.
- **Clarté des réponses** : Présentez vos réponses clairement et de manière ordonnée, en suivant les instructions de l'ordre de réparation.
- **Précision** : Vérifiez bien les références et les numéros inscrits pour éviter les erreurs qui coûtent des points.
- **Connaissance des machines** : Familiarisez-vous avec le matériel que vous serez amené à entretenir, cela facilite la reconnaissance des pièces et les opérations d'entretien.

© FormaV EI. Tous droits réservés.

Propriété exclusive de FormaV. Toute reproduction ou diffusion interdite sans autorisation.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.