Wissenstest mit Lösungen Erdbaumaschinen

Grundlage: DGUV Regel 100-500 Kap. 2.12 · DGUV Vorschrift 38 · BetrSichV · DGUV Vorschrift 1

NAME, VORNAME	DATUM	ERGEBNIS
		/ 10

Bitte je Frage die richtige Antwort ankreuzen. Es ist jeweils genau eine Antwort richtig.

1. **Was muss vor Beginn von Grabarbeiten geklärt sein?**
   - ☐ A) Lage von Versorgungsleitungen (Leitungsauskunft)
   - ☐ B) Die Farbe des Baggers
   - ☐ C) Nichts

2. **Was gilt für Personen im Schwenkbereich des Baggers?**
   - ☐ A) Sie dürfen sich dort aufhalten
   - ☐ B) Der Gefahrbereich ist frei zu halten, sonst Maschine stoppen
   - ☐ C) Sie müssen nur hupen

3. **Was ist zur Grabenkante zu beachten?**
   - ☐ A) Ausreichender Abstand, damit die Kante nicht abbricht
   - ☐ B) Möglichst nah heranfahren
   - ☐ C) Nichts

4. **Was braucht ein Bagger für den Einsatz als Hebezeug?**
   - ☐ A) Lasthaken bzw. Anschlagpunkt, Überlastwarneinrichtung und Rohrbruchsicherung nach Herstellerangabe
   - ☐ B) Nur eine Kette
   - ☐ C) Eine Warnweste

5. **Wie steigt man sicher auf und ab?**
   - ☐ A) Springen
   - ☐ B) Mit Drei-Punkt-Kontakt, Gesicht zur Maschine
   - ☐ C) Über die Schaufel

6. **Was ist nach dem Wechsel eines Anbauwerkzeugs zu tun?**
   - ☐ A) Verriegelung kontrollieren
   - ☐ B) Sofort weiterarbeiten
   - ☐ C) Den Motor abstellen und nach Hause gehen

7. **Was ist beim Verlassen der Maschine zu tun?**
   - ☐ A) Werkzeug auf den Boden ablegen, Steuerungssperre, Schlüssel abziehen
   - ☐ B) Schaufel oben lassen
   - ☐ C) Motor laufen lassen

8. **Welcher Abstand gilt zu Freileitungen mit unbekannter Spannung?**
   - ☐ A) 1 m
   - ☐ B) Mindestens 5 m
   - ☐ C) 2 m

9. **Wann wird die Einsatzprüfung durchgeführt?**
   - ☐ A) Vor Arbeitsbeginn
   - ☐ B) Monatlich
   - ☐ C) Jährlich

10. **Wer darf Erdbaumaschinen selbstständig führen?**
    - ☐ A) Geeignete, ausgebildete und schriftlich beauftragte Personen ab 18 Jahren
    - ☐ B) Jeder auf der Baustelle
    - ☐ C) Nur der Bauleiter

Muster ohne Gewähr. Bitte an Ihren Betrieb, die Gefährdungsbeurteilung und die Herstellerangaben anpassen. Maßgeblich sind die genannten Vorschriften in der jeweils gültigen Fassung.

Lösungsbogen – nur für Ausbilder/innen

Diese Seite vor dem Austeilen entfernen bzw. nur Seite 1 drucken. Empfehlung: bestanden ab 8 von 10 richtigen Antworten.

Nr.	Frage	Lösung	Richtige Antwort
1	Was muss vor Beginn von Grabarbeiten geklärt sein?	A	Lage von Versorgungsleitungen (Leitungsauskunft)
2	Was gilt für Personen im Schwenkbereich des Baggers?	B	Der Gefahrbereich ist frei zu halten, sonst Maschine stoppen
3	Was ist zur Grabenkante zu beachten?	A	Ausreichender Abstand, damit die Kante nicht abbricht
4	Was braucht ein Bagger für den Einsatz als Hebezeug?	A	Lasthaken bzw. Anschlagpunkt, Überlastwarneinrichtung und Rohrbruchsicherung nach Herstellerangabe
5	Wie steigt man sicher auf und ab?	B	Mit Drei-Punkt-Kontakt, Gesicht zur Maschine
6	Was ist nach dem Wechsel eines Anbauwerkzeugs zu tun?	A	Verriegelung kontrollieren
7	Was ist beim Verlassen der Maschine zu tun?	A	Werkzeug auf den Boden ablegen, Steuerungssperre, Schlüssel abziehen
8	Welcher Abstand gilt zu Freileitungen mit unbekannter Spannung?	B	Mindestens 5 m
9	Wann wird die Einsatzprüfung durchgeführt?	A	Vor Arbeitsbeginn
10	Wer darf Erdbaumaschinen selbstständig führen?	A	Geeignete, ausgebildete und schriftlich beauftragte Personen ab 18 Jahren

Muster ohne Gewähr. Bitte an Ihren Betrieb, die Gefährdungsbeurteilung und die Herstellerangaben anpassen. Maßgeblich sind die genannten Vorschriften in der jeweils gültigen Fassung.