Wissenstest mit Lösungen Turmdrehkran

Grundlage: DGUV Vorschrift 52 · DGUV Grundsatz 309-003 · BetrSichV · DGUV Vorschrift 1

NAME, VORNAME	DATUM	ERGEBNIS
		/ 10

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

1. Wovon hängt die zulässige Last am Turmdrehkran ab?

- ☐ A) Von der Ausladung (Abstand zum Turm) laut Tragfähigkeitstabelle
- ☐ B) Von der Baustellengröße
- ☐ C) Von nichts

2. Was bedeutet Windfreistellung?

- ☐ A) Der Ausleger kann sich außer Betrieb frei nach dem Wind drehen
- ☐ B) Der Kran wird fest verriegelt
- ☐ C) Man arbeitet bei Sturm weiter

3. Was gilt bei Überschreiten der Windgrenze?

- ☐ A) Weiterarbeiten
- ☐ B) Kranbetrieb einstellen und Kran sichern
- ☐ C) Schneller arbeiten

4. Was ist bei mehreren Kranen mit Überschneidung nötig?

- ☐ A) Abstimmung bzw. Arbeitsbereichsbegrenzung
- ☐ B) Nichts
- ☐ C) Der Schnellere hat Vorrang

5. Dürfen Lasten über Personen geschwenkt werden?

- ☐ A) Ja
- ☐ B) Nein
- ☐ C) Nur kleine Lasten

6. Wo werden Prüfungen und Mängel dokumentiert?

- ☐ A) Im Kranbuch bzw. Prüfbuch
- ☐ B) Gar nicht
- ☐ C) Auf dem Handy

7. Was tun Sie, wenn die Lastmomentbegrenzung abschaltet?

- ☐ A) Überbrücken
- ☐ B) Last absetzen bzw. Ausladung verringern
- ☐ C) Weiterziehen

8. Wie wird bei fehlender Sicht auf die Last gearbeitet?

- ☐ A) Mit Einweiser per Funk oder Handzeichen
- ☐ B) Nach Gefühl
- ☐ C) Gar nicht

9. Wer darf einen Turmdrehkran führen?

- ☐ A) Geeignete, ausgebildete und schriftlich beauftragte Personen ab 18 Jahren
- ☐ B) Jeder Polier
- ☐ C) Jeder Azubi

10. Was gehört zur Außerbetriebnahme?

- ☐ A) Haken hoch, Windfreistellung, Steuerung sichern
- ☐ B) Last hängen lassen
- ☐ C) Ausleger festbinden

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	Wovon hängt die zulässige Last am Turmdrehkran ab?	A	Von der Ausladung (Abstand zum Turm) laut Tragfähigkeitstabelle
2	Was bedeutet Windfreistellung?	A	Der Ausleger kann sich außer Betrieb frei nach dem Wind drehen
3	Was gilt bei Überschreiten der Windgrenze?	B	Kranbetrieb einstellen und Kran sichern
4	Was ist bei mehreren Kranen mit Überschneidung nötig?	A	Abstimmung bzw. Arbeitsbereichsbegrenzung
5	Dürfen Lasten über Personen geschwenkt werden?	B	Nein
6	Wo werden Prüfungen und Mängel dokumentiert?	A	Im Kranbuch bzw. Prüfbuch
7	Was tun Sie, wenn die Lastmomentbegrenzung abschaltet?	B	Last absetzen bzw. Ausladung verringern
8	Wie wird bei fehlender Sicht auf die Last gearbeitet?	A	Mit Einweiser per Funk oder Handzeichen
9	Wer darf einen Turmdrehkran führen?	A	Geeignete, ausgebildete und schriftlich beauftragte Personen ab 18 Jahren
10	Was gehört zur Außerbetriebnahme?	A	Haken hoch, Windfreistellung, Steuerung sichern

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