

Sicherer Umgang mit fahrbaren Hubarbeitsbühnen (FHAB)

Fahrbare Hubarbeitsbühnen sind ein sehr effizientes Arbeitsmittel zur sicheren Durchführung von Arbeiten in der Höhe. Allerdings müssen sie bestimmungsgemäß verwendet werden, um Unfälle zu vermeiden. Genaue Informationen dazu finden Sie in der Betriebsanleitung. Hilfreiche Hinweise finden Sie auch in der Evaluierung.

Die häufigsten Unfälle passieren durch:

- Umstürzen der Arbeitsbühne
- Einklemmen von Personen im Arbeitskorb



Speziell bei Senkrechtthebeebühnen ist zu beachten:

- Kollision mit anderen Fahrzeugen
- Kollisionsgefahr mit Kränen
- Einklemmen der Verwender
- Umkippen



Unfallursachen:

- Kollision mit anderen Fahrzeugen
- Kollision mit dem Hallenkran
- Überfahren von Gegenständen, gegen Randsteine etc. stoßen, in Vertiefungen fahren
- Nicht tragfähiger Untergrund, Bodenaufweichung
- Kollision oder Verhaken mit Gebäudeteilen
- Einklemmen weiterer Personen im Korb
- Verwendung als Aufstiegshilfe und Übersteigen
- Erhöhung des Standplatzes im Korb
- Aufbringung zu großer Seitenkräfte
- Zu hohe Windkräfte

Mögliche Maßnahmen:

- Verkehrssicherungsmaßnahmen (auch den Schwenkbereich sichern, auf öffentlichen Verkehrsflächen Genehmigung gemäß §90 StVO einholen)
- Hallenkran abschalten und gegen Wiedereinschalten sichern oder den Arbeitsbereich des Kranes durch technische Maßnahmen (Kranbahnklemmschuh) einschränken
- Fahrweg abgehen und säubern. Langsam fahren. Versetzfahrten möglichst in Transportstellung durchführen
- Nicht auf Kanaldeckel, über Schächten, Hohlräume etc. aufstellen. Pläne studieren, die aufgrund der Bodendrucktabelle notwendigen Unterlegeplatten verwenden, Bodenverhältnisse nach Regen, Tauwetter etc. neu beurteilen
- Immer in Bewegungsrichtung des Korbes blicken
- Blickkontakt vor der Korbbewegung
- **Ist Verboten!** Ausnahme siehe D-A-CH-S - Dokument
- **Ist Verboten!**
- Die maximal zulässigen seitlichen Kräfte laut den Herstellerangaben einhalten
- Zulässige Windkräfte laut Herstellerangaben in der Arbeitshöhe einhalten, keine zusätzlichen Aufbauten anbringen, da dadurch die Windlast erhöht wird