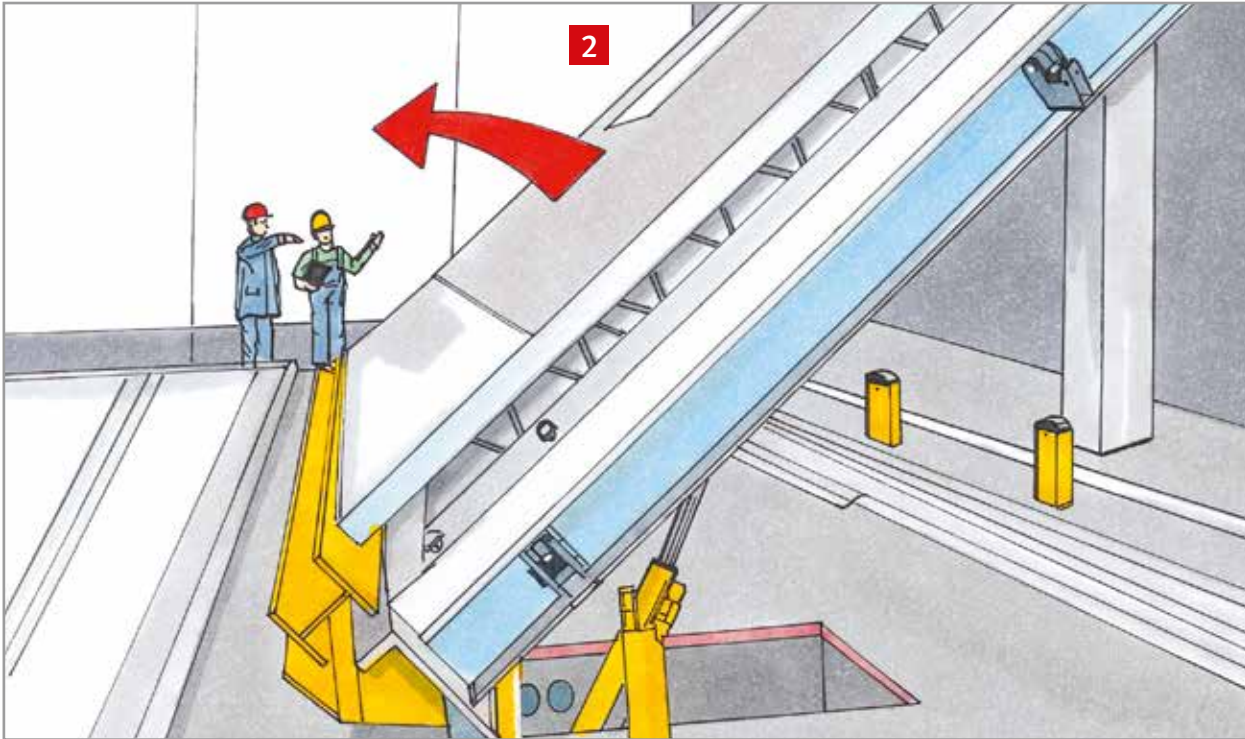


## E 4.1 Kipptisch



### Mögliche Gefahren



- Quetsch- und Schergefahren im rückwärtigen Bereich des Kipptisches **1**
- vom angehobenen Tisch kippende Betonfertigteile **2**
- auspendelnde Last beim Anheben mit dem Kran
- Stolpern und Stürzen, z. B. beim Abspringen vom Kipptisch

### Maßnahmen



#### Technische Anforderungen

- Neigungsbegrenzung des Kipptisches durch Verwendung eines mechanischen Endanschlags
- Einsatz eines Endschalters vor dem Endanschlag
- Rückschlagventile an der hydraulischen Hubvorrichtung
- Steuerung des Kipptisches durch Taster ohne Selbsthaltung außerhalb des Gefahrenbereiches
- der Gefahrenbereich muss vom Bediener einsehbar sein

#### Betrieb

- Sicherstellen der stabilen Lage des Betonteiles vor und während der Entnahme mittels Kran, z. B. durch Einstellen des Endschalters
- pendelfreies Herausnehmen der Betonelemente aus dem Kipptisch
- Bereitstellen und Benutzung von Auf- und Abstiegshilfen, z. B. Tritte



## Maßnahmen



### Reparatur/Wartung/Instandhaltung

- zuverlässiges Abschalten der Anlagen und Sicherung gegen Wiedereinschalten

### Persönliche Schutzausrüstung

Auswahl gemäß Gefährdungsbeurteilung, hier insbesondere

- Schutzschuhe
- Schutzhelm

## Weitere Informationen



- Betriebsanleitung des Herstellers