

---

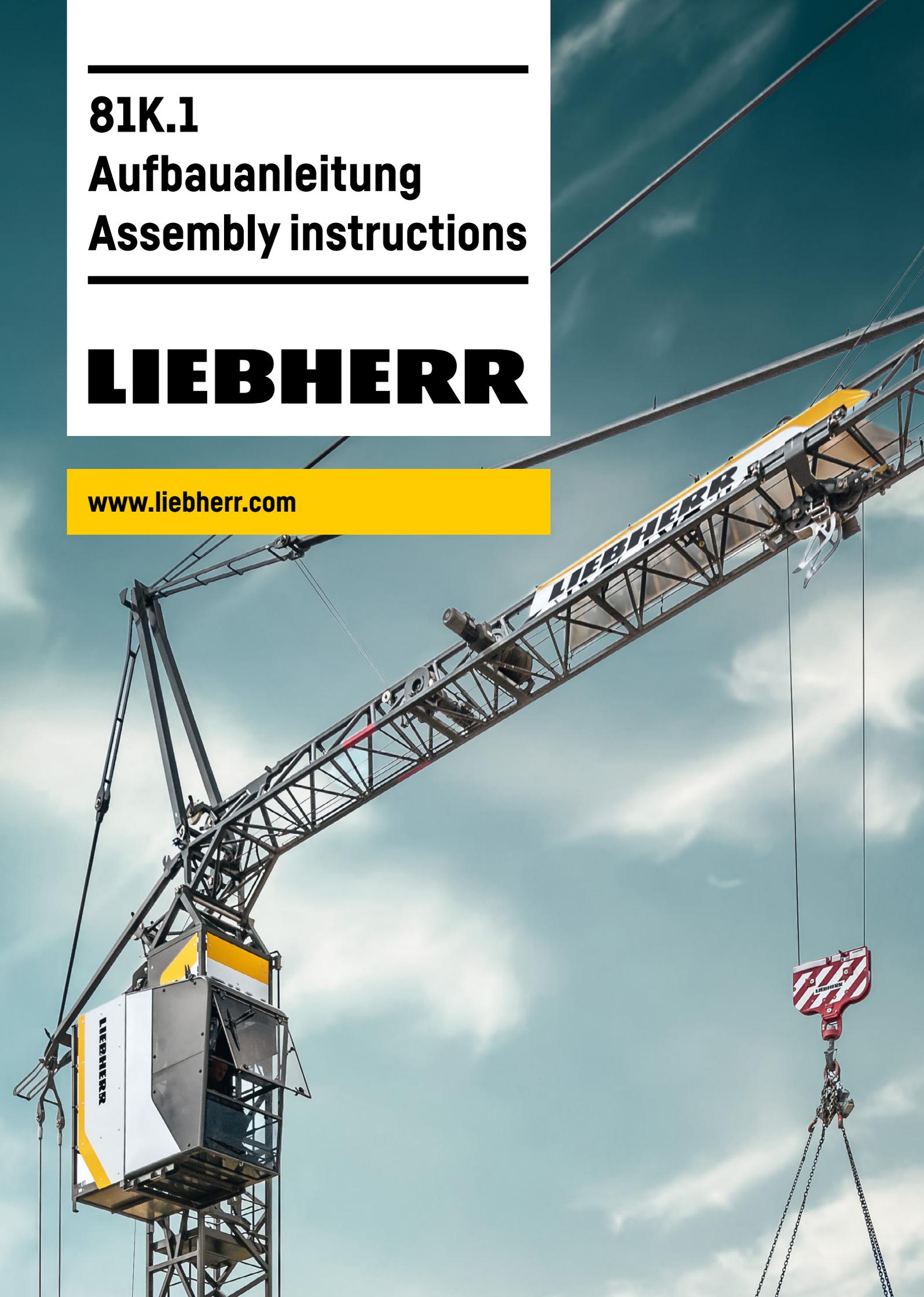
**81K.1**

**Aufbauanleitung  
Assembly instructions**

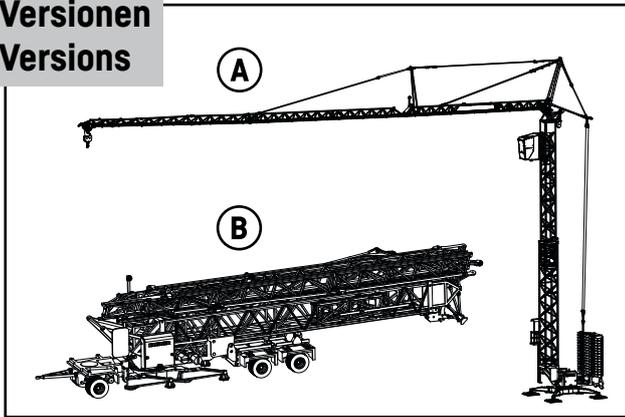
---

**LIEBHERR**

[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)

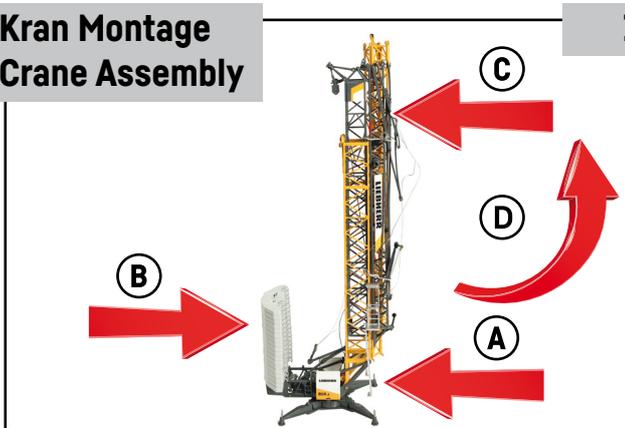


## Versionen Versions



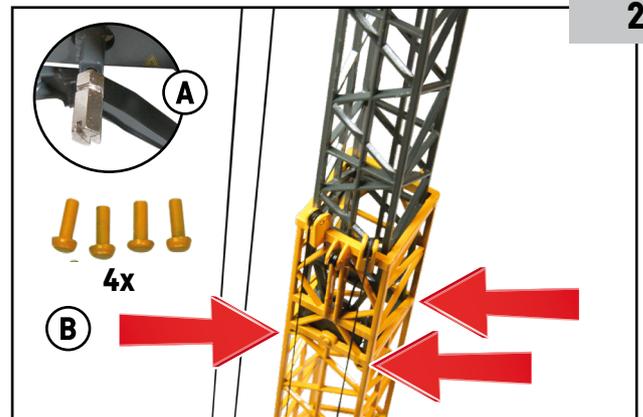
- A.** Betriebstellung - Kran Montage
  - B.** Transportstellung - Fahrwerk Montage  
(Auf Seite 4)
- 
- A.** Operating position - Crane assembly
  - B.** Transport position - Assembly of travel gears (On page 4)

## Kran Montage Crane Assembly



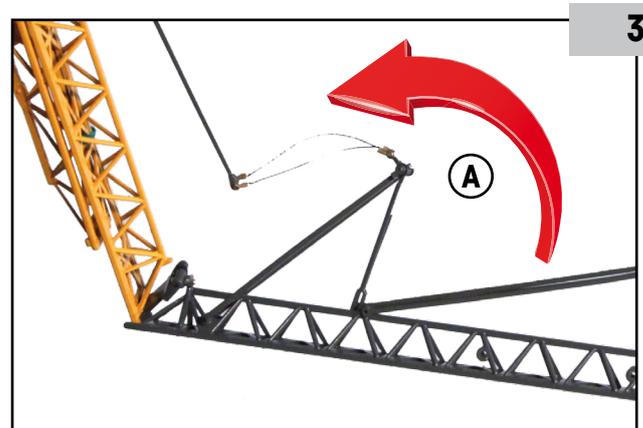
- A.** Abstützungen ausklappen und ausrichten.
  - B.** Alle Ballastplatten auflegen.
  - C.** Alle Sicherungen entfernen.
  - D.** Den vorderen Teil des Auslegers nach oben klappen.
- 
- A.** Swing out outriggers and adjust them.
  - B.** Install all ballast plates.
  - C.** Remove the safeguards at the jib.
  - D.** Fold up the front part of the boom.

2



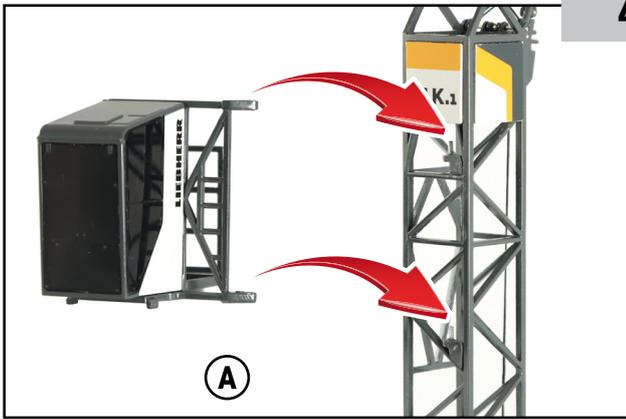
- A.** Mit Schlüssel und Winde den Turm voll ausfahren.
  - B.** Sicherungsstifte einstecken.
- 
- A.** Extend the tower entirely with key and winch.
  - B.** Push in the safety pins.

3



- A.** Das zweite Auslegerstück mit einer halbkreisförmigen Drehung ausklappen.
- 
- A.** Swing out the second jib part semicircularly.

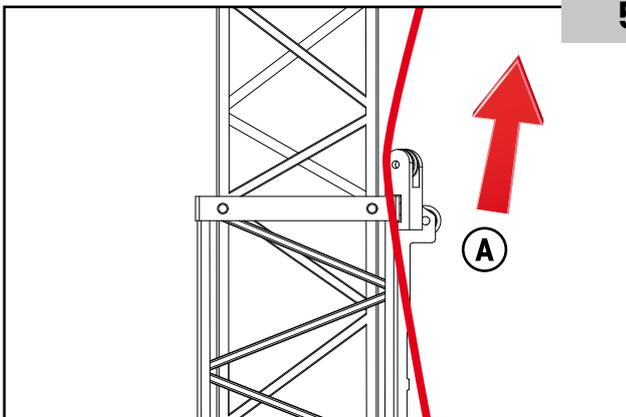
4



**A.** Die Kabine am Turm aufstecken.

**A.** Attach the cabin to the tower.

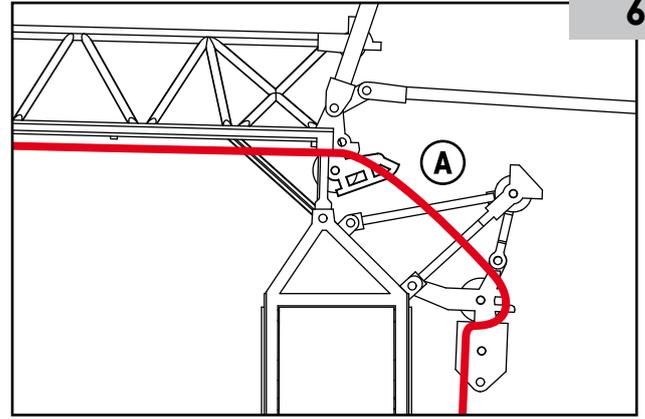
5



**A.** Hubseil von der hinteren Trommel über die mittlere Rolle des Turms hoch zur hinteren Rolle des Auslegers führen.

**A.** Guide the hoist rope from the rear drum over the middle pulley of the tower upwards to the rear pulley of the jib.

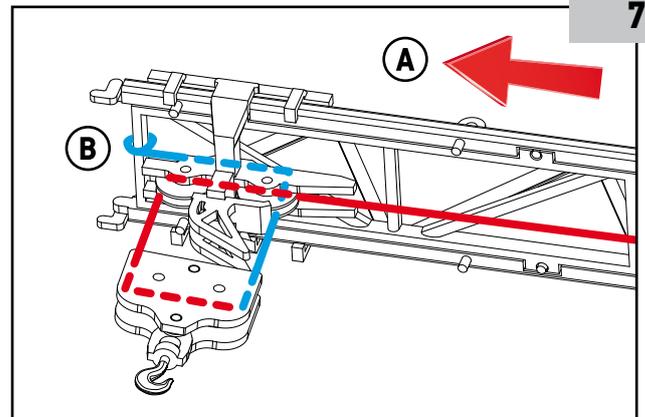
6



**A.** Hubseil wie abgebildet einscheren.

**A.** Reeve the hoist rope according to the picture.

7



**A.** Hakenflasche nach Plan einscheren.

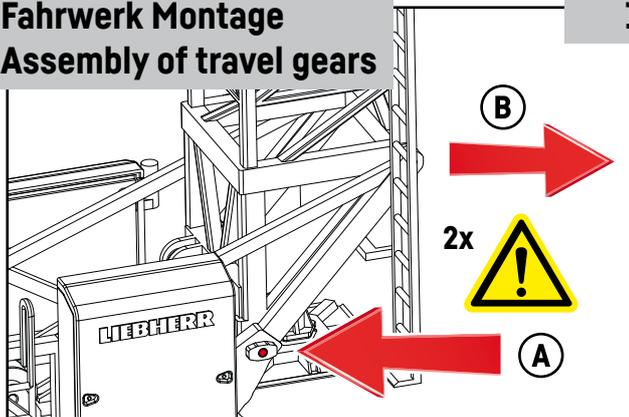
**B.** Das Seilende am Ende des Auslegers verknoten.

**A.** Reeve the hoist block according to the plan.

**B.** Knot the end of the rope at the end of the jib.

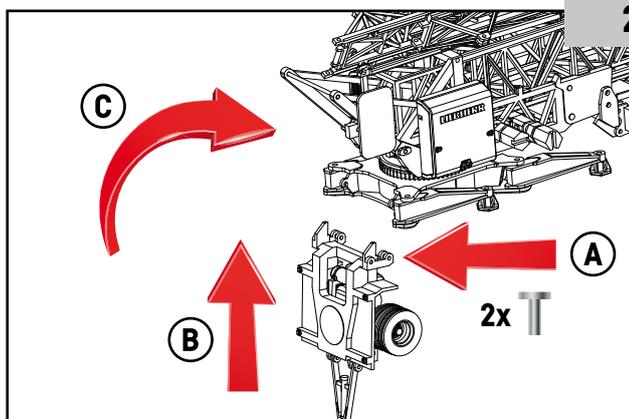
## Fahrwerk Montage Assembly of travel gears

1



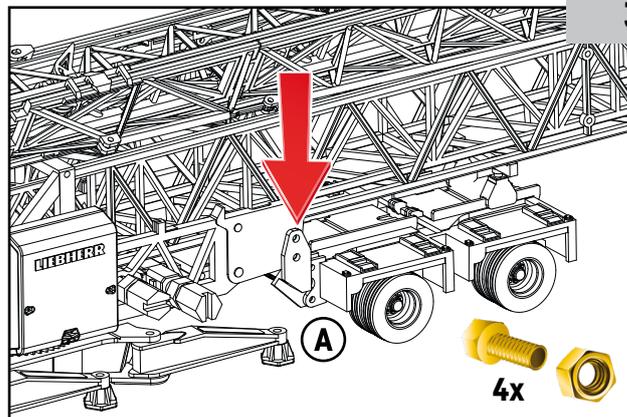
- A. Die beiden Schrauben am Fuß des Turmes lösen.
  - B. Den Turm umklappen.
- A. Pull the two screws at the base of the tower.
  - B. Fold down the tower.

2



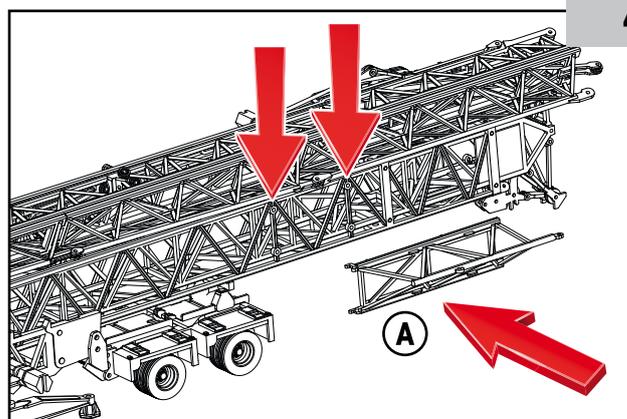
- A. Pins am Fahrwerk anbringen.
  - B. Vorderes Fahrwerk von unten in die Halterung schieben.
  - C. Mit kreisförmiger Drehung nach oben klappen.
- A. Attach pins to the undercarriage.
  - B. Push the front travel gear from below into the mounting.
  - C. Turn it circularly up.

3



- A. Das hintere Fahrwerk anschrauben.
- A. Screw on the second travel gear.

4



- A. Die Auslegerverlängerung seitlich am Turm anbringen.
- A. Attach the extension to the boom.