

Ein starkes Gesamtpaket.

# 65 K.1



#### Technische Daten

Max. Traglast	4.500 kg
Max. Ausladung	43 m
Max. Traglast an der Spitze	1.350 kg
Max. Hakenhöhe	49 m

# LIEBHERR

# 65 K.1



**Feinfühlige Antriebe**

**Außenliegende Kabine**

optionale Verwendung, Montage  
ohne zusätzliche Hilfsmittel

**Integrierte  
Zwischenhakenhöhen**

**Spielfreie Turmverbindung**

vollautomatische und verbindungssteife Koppelung  
der eingekletterten Turmstücke

**MICROMOVE**

millimetergenaues  
Feinpositionieren  
auf Knopfdruck

**SPEED 2 LIFT**

reiner 2-Strang-Betrieb  
für maximale Umschlagleistung

**Load Plus**

bis zu 20 % mehr heben  
dank Reduzierung  
der Antriebsgeschwindigkeiten

## Ein starkes Gesamtpaket.

Der 65 K.1 bietet viele Optionen für einen extrem flexiblen und anpassungsfähigen Einsatz auf der Baustelle. Neben gutem Design und hoher Zuverlässigkeit können Sie sich auf starke Leistung verlassen.

Mit der Auslegerverlängerung erreicht der 65 K.1 einfach und schnell Ausladungen bis zu 43 m. Die Load-Plus Funktion ermöglicht Ihnen auf Knopfdruck eine Traglaststeigerung von bis zu 20 %. Eine modular einsetzbare Kabine rundet das Gesamtpaket an Flexibilität ab.

Konfigurieren Sie Ihren Kran ganz nach den Anforderungen der Baustelle. Außerdem bietet Ihnen der 65 K.1 auch weiterhin die gewohnten Vorteile, wie z. B. Micromove oder SPEED2LIFT.



### 43 m Auslegerlänge

Ausleger teilbar (28 m, 35 m, 40 m, 43 m)

Maximale Hakenhöhe von 35 m  
oder bis zu 49 m bei 30° Steilstellung



### Variable Drehradien

passen den Kran dem Platzangebot auf der Baustelle an



14,25 m Transportlänge

### 15° Böschungswinkel

vereinfacht den Transport  
auf unebenem Gelände

### Kurzer Überstand

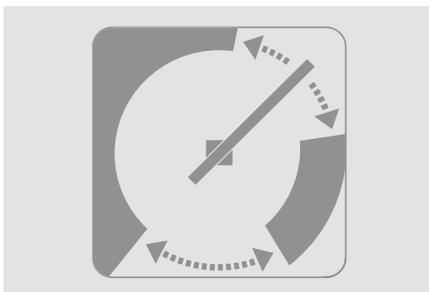
nutzen Sie die volle Reichweite

### Variables Achsportfolio

verschiedene Transportmöglichkeiten nach Ihrem Bedarf

### Elektronische ABB

Die meisten Teachpunkte auf dem Untendrehermarkt. Für sicheres Arbeiten.



### LED-Baustellenbeleuchtung

Vier langlebige und zuverlässige LED-Scheinwerfer lassen Sie bestimmen wann Ihr Arbeitstag zu Ende geht.



### Moderne Funkfernbedienung

Mit Kunden entwickelt und perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt.





## Gewohnt gut – die K-Baureihe.

### Von Beginn an ...

- Kostenoptimierter Transport:
  - mit einem modularen Angebot an Achsen
  - in aufstellfertigem Zustand
- Wirtschaftliche Montage
  - mit wartungsarmer Seilkinematik
  - dank Selbstballastiermodus
  - einfache Skalierung
- Kurzzeitklettern ermöglicht verschiedene Hakenhöhen:
 

– Turm einteleskopiert	15,6 m
– Turm austeleskopiert	22,6 m
– 5 eingekletterte Turmstücke	34,5 m
– 30° Auslegersteilstellung	49,3 m

### ... bis zum sicheren Abschluss

- Hohe Umschlagsleistungen:
  - schnelle und wartungsarme Hochleistungsantriebe
  - Funkfernsteuerung und Steuerung aus der Kabine
- Litronic – sicherheitsgerichtete Steuerung mit modernen Assistenzsystemen
  - Arbeitsbereichsbegrenzung ABB
  - SPEED2LIFT für hohe Umschlagleistung
  - Lastpendeldämpfung und Windlastregelung zur Auslegerstabilisierung beim Lasttransport
  - Feinpositioniersystem Micromove
  - Traglaststeigerung mit Load-Plus bis zu 20 %
  - anpassbare Drehwerksmodi zur freien Einstellung des Drehverhaltens