



---

## Stammdaten

### *Master data*

Hersteller / Manufacturer:: KLAAS Alu-Krane  
Raiffeisenstraße 24  
D-59387 Ascheberg Deutschland / *Germany*  
Tel.: 02593-9592-0  
Fax: 02593-9592-25

Alu-Kran Typ: K 23-33 TSR City  
*Alu-Crane Type:*

Fabriknummer: 20174224  
*Serial Number:*

Baujahr: 2017  
*Year of construction*

Kran-Benennung (EN 13000/ISO 4306-2): Fahrzeugkran  
*Designation of Crane: Mobile Crane (Trailed Mobile Crane)*

Kran-Verwendung (DIN 15001-2): Montagekran  
*Application of Crane: Erecting crane*

Kraneinstufung (DIN 15018): H1, B3  
*Classification of Crane:*

Höchstzulässige Tragfähigkeit (kg): 1500 bei Ausladung (m): 4.5  
*Maximum Load: at Working Range*

Steuerungsart: Funk-Fernsteuerung  
*Operation: Radio Control*



## Spezifikation Fahrzeugkran

### *Specification Mobile Crane*

#### Unterwagen / *Undercarriage:*

Trägerfahrzeug <i>Carrier Vehicle</i>	Hersteller: <i>Manufacturer:</i>	Alko
	Typ: <i>Type:</i>	Einachsanhänger <i>axle trailer</i>
	Fahrgestellnummer: <i>Chassis-Number:</i>	W09K23135H1KB6060
Abstützung <i>Support</i>	Abstützbasis <i>Support Area</i>	
	Länge (m): <i>Length:</i>	4.80
	Breite (m): <i>Width:</i>	5.00

#### Ausleger / *Cantilever:*

Länge Hauptausleger (m): <i>Length of the main jib:</i>	7.94 bis 19.24 <i>up to</i>
Länge wippbarer Hilfsausleger (m): <i>Length of the fly jib:</i>	4.86 bis 12.22 <i>up to</i>

Jeder Ausleger hat 2 Wippzylinder mit 195 bar (maximaler Betriebsdruck).

*Each jib has 2 elevation cylinders with a maximum operating pressure of 150 bar.*

#### Oberwagen / *Superstructure:*

Fabriknummer: <i>Serial Number:</i>	20174224
Antriebsart: <i>Drive:</i>	Hydraulik <i>Hydraulics</i>
Steuerungsart: <i>Operation:</i>	Funk-Fernsteuerung <i>Radio Control</i>
Art der Bremse: <i>Brake Type:</i>	Hydraulik <i>Hydraulics</i>
Art der Lastmomentbegrenzung: <i>Type of Safe Load Indication:</i>	Hydraulischer Abschaltdruck <i>Hydraulic Cutting off Pressure</i>
Art der mobilen Gegengewichte: <i>Kind of the mobile counterbalances:</i>	Stahlplatten / <i>Steel plates</i>



Gesamtgewicht der mobilen Gegengewichte: 200 kg

*Total weight of the mobile counterbalances*

**Winden / Winches:**

	Triebwerk- gruppe <i>Mechanism Group</i>	max. Seil- zugkraft (N) <i>Max Line Pull</i>	Geschwin- digkeit (m/min) <i>Line Speed</i>	Art der Bremse <i>Type of Brake</i>	Schlaffseil Verhinde- rung <i>Slack Rope Prevention</i>	Seilsenk- Schalter <i>Switch Rope down</i>	Tragmittel <i>Carrying De- vice</i>
Hubwinde <i>Lifting Winch</i>	1 Bm	13000 N	50	Lamellen- bremse <i>Multi Disc Brake</i>	ja <i>yes</i>	ja <i>yes</i>	Seil Einfach- haken <i>Rope Single Crane Hook</i>
Telesko- pierwinde <i>Telesco-ping Winch</i>	1 Cm	15500 N Seil / <i>Rope</i>	5,6	Lamellen- Bremse <i>Multi Disc Brake</i>	ja <i>yes</i>	ja <i>yes</i>	Seil <i>Rope</i>