

K29-36 TSR Die neue Nr. 1 in der 7,49 t -Klasse!

K29-36 TSR

Serienmäßig

- Elektronische Aufbauautomatik
- Fernbedienung mit Display
- Ladegerät (12 V, 24 V, 230 V) mit 4 Ersatzakkus (AA)
- Sicherheits-SPS-Kransteuerung
- Arbeitsbühnenvorbereitung nach EN 280
- Separater Dieselmotor
- RAL-Farbe nach Wunsch
- Vollverkleidung mit Stauffächern
- Hakengewicht und Feuerlöscher

Technische Informationen

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Hakenlast (stand./optional) | 1,5 t / 3,0 t |
| Hakenhöhe | 36,00 m |
| Stützbreite (min.) | 3,15 m |
| Stützbreite (max.) | 5,49 m |
| Windenzugkraft | 1.500 kg |
| Ausleger | 4,76 m |
| Auszug 1 (1.000 kg) | 7,88 m |
| Auszug 2 (500 kg) | 11,00 m |
| Auszug 3 (250 kg) | 12,94 m |
| LKW* | ≥ 7,49 t |

*abhängig vom jeweiligen LKW-Typ

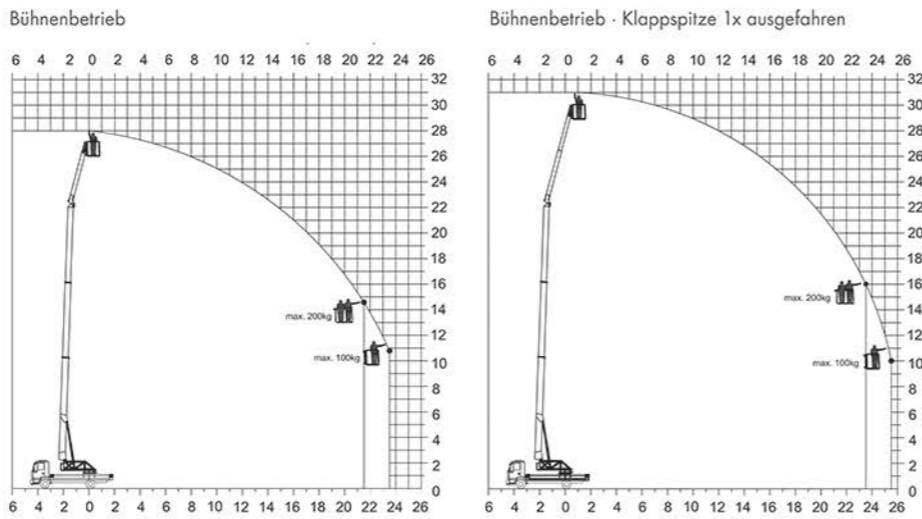
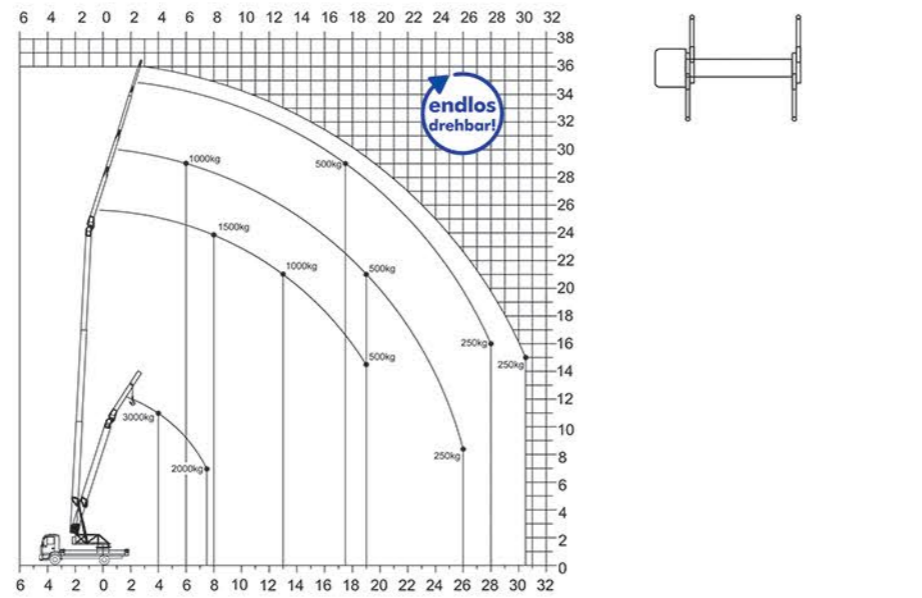
Aktionsradius

| Last | Reichweite | Höhe |
|----------|------------|---------|
| 1.000 kg | 13,00 m | 21,00 m |
| 500 kg | 19,00 m | 21,00 m |
| 250 kg | 30,50 m | 15,00 m |

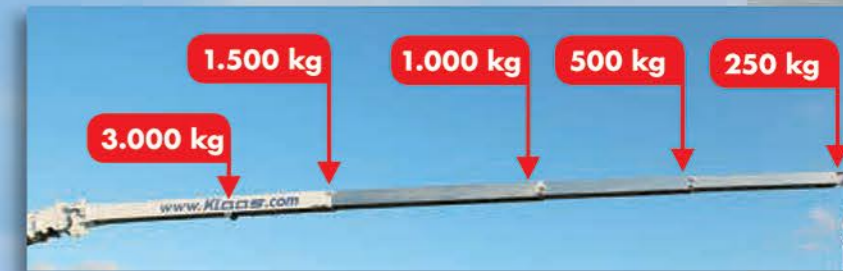
Aktionsradius mit 3t-Funktion*

| Last | Reichweite | Höhe |
|----------|------------|---------|
| 3.000 kg | 4,00 m | 11,00 m |
| 2.000 kg | 7,50 m | 7,00 m |

*mit Umlenkrolle



Die neue Nr. 1 in der 7,49 t -Klasse!



Die Alternative zum Anhängerkran!

- **NEU: Klappspitze mit 3 Auszügen!**
- 3.000 kg max. Tragkraft
- Länge der Klappspitze: 13 m
- Elektronische Aufbauautomatik
- Mehrere Baustellen an einem Tag sind kein Problem!

Der vielseitige und bewegliche Helfer in Ihrem Betrieb!



Janssen
Das Dach - unser Fach.

H. Janssen & Co. KG
Nordring 67
41066 Mönchengladbach
T 0 21 61 / 65 96 - 0
E info@janssen-dach.de

Das Besondere: Klaas-Technik ...



... komfortabel & sicher!

Aufbauautomatik ...

- Vereinfachter Aufbau des Kranes komplett über die Funkfernsteuerung
- Sorgt für eine optimale Nivellierung und Standsituation
- Stufenloses seitliches Ausfahren der Stützbalken
- Stufenlose Höhennivellierung der Stützzylinder
- Anzeige des Stützendrucks über die Fernbedienung



... massiv & sicher!

Abstützsystem ...

- Massive Stützen für einen sicheren Stand
- H-Abstützung am Fahrerhaus mit optimaler Ladefläche
- Komfortable vollhydraulische Abstützung:
 - Stufenloses seitliches Ausfahren der Stützbalken
 - Stufenlose Höhennivellierung der Stützzylinder



... sicher & leistungsstark!

Elektronische Stützenüberwachung (ASC) ...

- Durchgängige Überwachung jeder einzelnen Stütze auf Standsicherheit
- Anpassung der Fahrgeschwindigkeit an die gesamte Standsicherheits-situation
- Elektronische Unterstützung für den korrekten und sicheren Aufbau des Kranes



... intelligent & innovativ!

Kransteuerung ...

- Hochmoderne Sicherheits-SPS für Kran- und Arbeitsbühnenbetrieb
- CAN-BUS Steuerblock ermöglicht besonders feinfühliges und genaues Arbeiten
- Sanfter Start-Stopp und doppelte Klappspitz- und Wippzylinder sorgen für schwingungsarmes Arbeiten
- Funkfernsteuerung mit LCD-Display (auch mit Kabel bedienbar, z.B. bei Funknetzstörung)



... leicht & leistungsstark!



TSR-Mastsystem ...

- Extrem feste Aluminium-Spezial-Legierung mit niedrigem Eigengewicht
- Kein Festigkeitsverlust in der Schweißnaht durch neuartiges Rührreißschweiß-Verfahren (RRS) > die Schweißnaht ist so fest wie das Vollmaterial
- Verringerte Windbelastungen durch gelaserte Löcher
- hohe Torsionssteifigkeit durch höhere Materialstärke an belasteten Zonen

... bietet mehr!

K29-36 TSR

Antriebskonzept ...

- Separater leistungsstarker Dieselmotor für den Kranbetrieb
- Geringer Treibstoffverbrauch – dadurch enorme Kostenersparnis und Entlastung der Umwelt
- Keine Belastung des LKW-Motors durch den Kranbetrieb
- Elektronische Tanküberwachung am Kran und über die Fernbedienung



Kostenersparnis durch separaten Dieselmotor



... sparsam & umweltfreundlich!

Zubehör-Haltersystem ...

- Sicherer Zubehörtransport im Straßenverkehr
- Kein lästiges Verzurren notwendig
- Platzsparend – Ladefläche bleibt frei für andere Dinge
- Deutliche Zeitersparnis an der Baustelle
- Verfügbar für: Ziegelzange, Personenkorb, Schuttmulde, Ziegelmax, etc.



... praktisch & variabel!

Vollverkleidung ...

- Geräumige, abschließbare Staufächer
- Sicheres Einlagern von Werkzeug und Zubehör
- Große Ablagefläche auf dem Kran
- Hochwertige, saubere Gesamtoptik dank Aluminium-Riffelblech



... sicher & attraktiv

Bühnenbetrieb ...

- In kürzester Zeit werkzeugfreies Umrüsten zur Arbeitsbühne
- Automatische Nivellierung der Bühne
- Einfaches Heranfahren selbst an schwierige Gegebenheiten durch 45° seitliche Drehbarkeit nach links und rechts



... clever & flexibel!

Service & Wartung ...

- Wartungsfreundliches Mastsystem
- Lange Wartungsintervalle
- Einfache Fehlersuche durch Diagnosefunktion der Kransteuerung
- Deutschlandweites Servicenetz
- Reparaturservice vor Ort

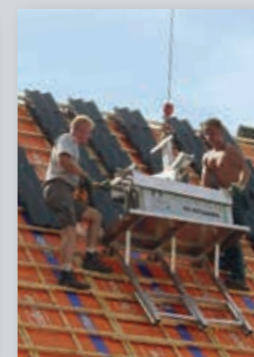


... zuverlässig & kompetent

Anwenderfreundlich ...

- Einfacher und schneller Aufbau
- Endlos drehbar
- Funkfernsteuerung mit Display
- Diagnosefunktion am Krandisplay

... für die Praxis!



Weiteres Zubehör finden Sie unter www.klaas.com