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

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 Staufächern
- Hakengewicht und Feuerlöscher

Technische Informationen

Hakenlast (stand./optional)	1,5 t/3,0 t
Hakenhöhe	36,00 m
Stützbreite (min.)	3,15m
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

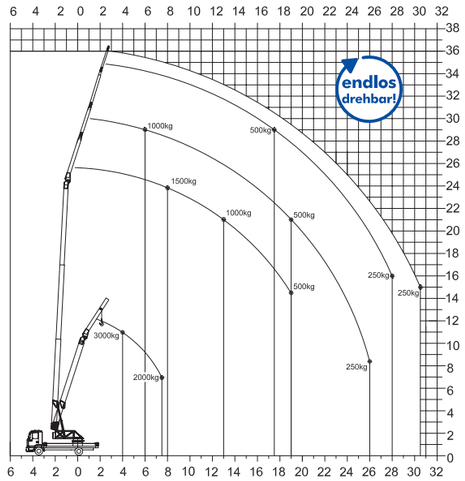
Aktionsradius

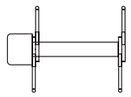
Last	Reichweite	Höhe
1.000 kg	13,00 m	21,00 m
500 kg	19,00 m	21,00 m
250 kg	30,50 m	15,00 m

Aktionsradius mit 3t-Funktion*

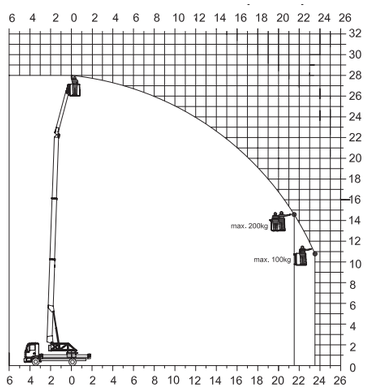
Last	Reichweite	Höhe
3.000 kg	4,00 m	11,00 m
2.000 kg	7,50 m	7,00 m

*mit Umlenkrolle

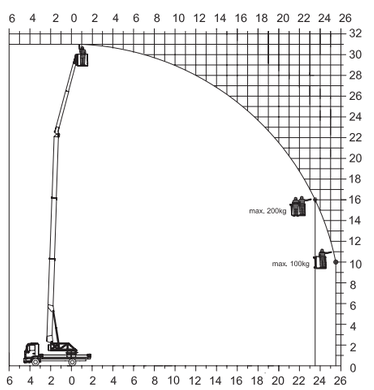




Bühnenbetrieb



Bühnenbetrieb · Klappspitze 1x ausgefahren



Kontaktfreudig

KLAAS Service- & Vertriebs GmbH
Raiffeisenstraße 26 · D-59387 Ascheberg
Tel.: +49 (0)2593 - 95 92 - 0
Fax: +49 (0)2593 - 95 92 - 15
info@klaas.com

Stand: 09/2014

Vorbehaltlich technischer Änderungen. Alle Maße sind ca.-Angaben. Änderungen der Funktionen und Leistungen bleiben vorbehalten.
Die Angaben spiegeln die Geräteleistungen zum Zeitpunkt der Drucklegung wider.

Klaas
Alu-Krane · Schrägaufzüge · Service · Vermietung

K29-36 TSR

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!

www.klaas.com

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 ...

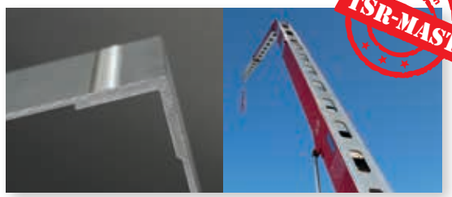
- Massive Stützen für einen sicheren Stand
- H-Abstützung am Fahrerhaus mit optimaler Ladefläche
- Komfortable vollhydraulische Abstützung:
  · Stufenloses seitliches Ausfahren der Stützbalken
  · Stufenlose Höhennivellierung der Stützzylinder

... 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!



... leicht & leistungsstark!

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)

TSR-Mastsystem ...

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

Anwenderfreundlich ...

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

... für die Praxis!

... 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

... 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 ...

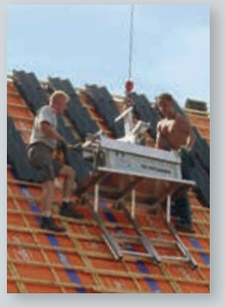
- In kürzester Zeit werkzeugfreies Umrüsten zur Arbeitsbühne
- Automatische Nivellierung der Bühne
- Einfaches Heranfahren selbst an schwierige Gegebenheiten durch 45° seitliche Drehbarkeit nach links und rechts

... clever & flexibel!

Service & Wartung ...

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

... zuverlässig & kompetent



Weiteres Zubehör finden Sie unter www.klaas.com