

K29-34 TSP Die Nr. 1 in der 7,5 t-Klasse!

K29-34 TSP

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
- Werkzeug inkl. Fettpresse
- Hakengewicht und Feuerlöscher

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Hakenlast (stand./optional)	2,0/3,5 t
Hakenhöhe	34,20 m
Stützbreite (min.)	3,15 m
Stützbreite (max.)	5,26 m
Windzugkraft	2.000 kg
Windgeschwindigkeit	58 m/min
Ausleger	4,70 m
Auszug 1 (1.000 kg)	7,85 m
Auszug 2 (500 kg)	11,00 m
LKW*	7,49 t
Fahrzeugmaße (LxBxH)*	9,57 x 2,55 x 3,66 m
Radstand (min.)*	3.900 mm

*abhängig vom jeweiligen LKW-Typ

AKTIONSRADIUS

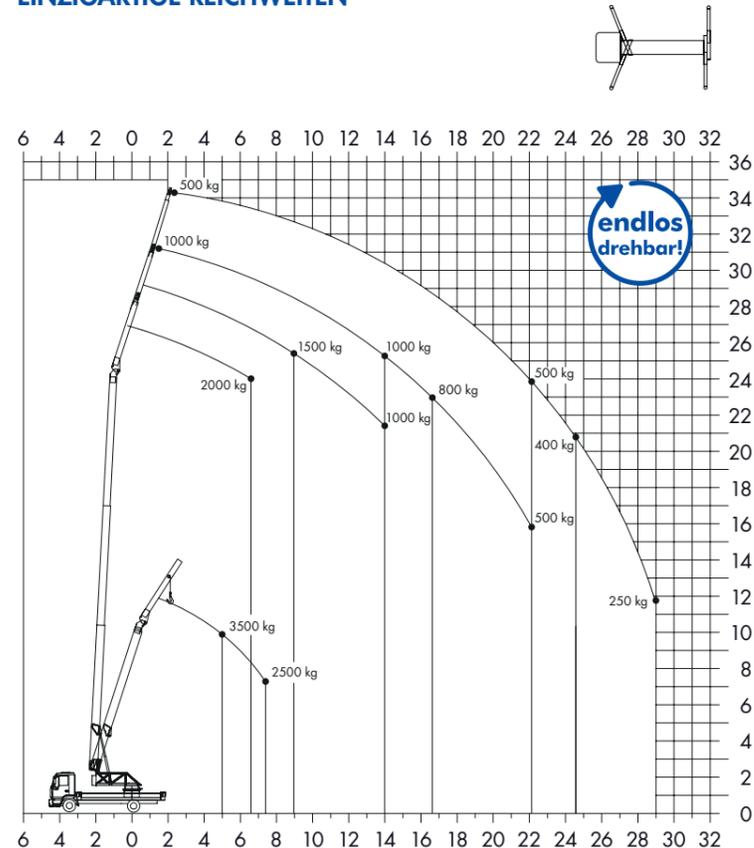
Last	Reichweite	Höhe
2.000 kg	6,50 m	24,00 m
1.000 kg	14,00 m	25,00 m
800 kg	16,50 m	23,00 m
500 kg	22,00 m	24,00 m
250 kg	29,00 m	12,00 m

AKTIONSRADIUS 3,5 T FUNKTION*

Last	Reichweite	Höhe
3.500 kg	5,00 m	9,00 m
2.500 kg	7,50 m	7,00 m

*mit Umlenkrolle

EINZIGARTIGE REICHWEITEN



Die Nr. 1 in der 7,5 t-Klasse!

Kostenersparnis durch separaten Dieselmotor



Klappspitze: 2.000 kg

1. Verlängerung: 1.000 kg

2. Verlängerung: 500 kg

max. Tragkraft: 3.500 kg



SCHNELL & FEINFÜHLIG!

- **NEU:** Aufbauautomatik für schnellen und sicheren Aufbau
- **NEU:** Höherer Fahrkomfort durch feinfühligere Steuerung (CAN/BUS-Steuerblock)
- Superstarke V-Abstützung
- Große Reichweiten in alle Richtungen (auch über das LKW-Fahrerhaus)
- 24,50 m seitliche Reichweite mit 400 kg Last



LEISTUNGSSTÄRKE IN DER KOMPAKTKLASSE!



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: 04/2013

DAS BESONDERE: KLAAS-TECHNIK ...



... MASSIV & 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



... KOMFORTABEL & SICHER!

ABSTÜTZSYSTEM & STÜTZENÜBERWACHUNG ...

- V-Abstützung für optimale Aufbaugeometrie
- Komfortable vollhydraulische Abstützung
- Durchgängige Überwachung jeder einzelnen Stütze auf Standsicherheit
- Anpassung der Fahrgeschwindigkeit an die gesamte Standsicherheitssituation



... INTELLIGENT & INNOVATIV!

KRANSTEUERUNG ...

- Hochmoderne Sicherheits-SPS für Kran- und Arbeitsbühnenbetrieb
- Sanfter Start-Stop ermöglicht schwingungsarmes Arbeiten
- Funkfernsteuerung mit LCD-Display (auch mit Kabel bedienbar, z.B. bei Funknetzstörung)
- Doppelte Ausführung von Klappspitz- und Wippzylindern für schwingungsarmes und sicheres Arbeiten mit dem Mastsystem



... LEICHT & LEISTUNGSSTARK!

TS-MASTSYSTEM ...

- Hochfeste Aluminium-Spezial-Legierung mit niedrigem Eigengewicht
- Verringerte Windbelastungen durch gelaserte Löcher
- hohe Torsionssteifigkeit durch höhere Materialstärke an belasteten Zonen



... SPARSAM & UMWELTFREUNDLICH!

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 in der Fernbedienung

ANWENDERFREUNDLICH ...

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

... FÜR DIE PRAXIS!



... BIETET MEHR!

VOLLVERKLEIDUNG ...

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



... SICHER & ATTRAKTIV

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!

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