

**Serienmäßig**

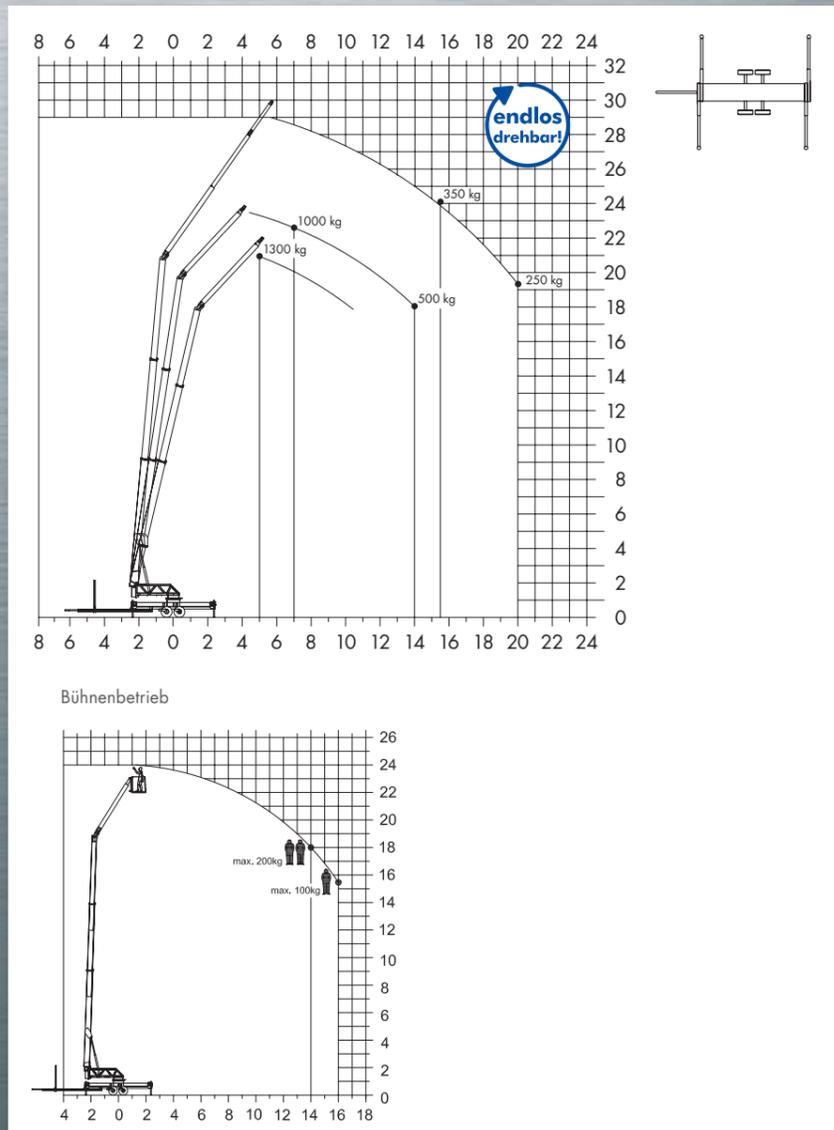
- Fernbedienung mit Display
- Ladegerät (12 V, 24 V, 230 V) mit 4 Ersatzakkus (AA)
- Sicherheits-SPS-Kransteuerung
- Arbeitsbühnenvorbereitung nach EN 280
- Leistungsstarker Dieselmotor
- RAL-Farbe nach Wunsch
- Vollverkleidung mit Stauffächern
- Werkzeug inkl. Fettpresse
- Hakengewicht und Feuerlöscher

## Technische Informationen

Hakenlast (stand./optional)	1,3/1,6 t
Hakenhöhe	29,00 m
Stützbreite (min.)	2,85 m
Stützbreite (max.)	5,05 m
Stützbreite (min. bei HA)	3,60 m
Windenzugkraft	1.300 kg
Ausleger	4,80 m
Auszug 1 (350 kg)	8,06 m
Auszug 2 (350 kg)	10,15 m
Fahrzeugmaße (LxBxH)	9,19 x 2,27 x 2,47 m
Zulässiges Gesamtgewicht	3,5 t

## Aktionsradius

Last	Reichweite	Höhe
1.300 kg	5,00 m	21,00 m
1.000 kg	7,00 m	22,50 m
500 kg	14,00 m	18,00 m
350 kg	15,50 m	24,00 m
250 kg	20,00 m	19,50 m



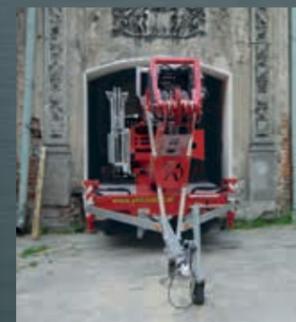
## Der Klassiker unter den Anhängerkranen!



## Vielseitig einsetzbar mit umfangreicher Serienausstattung!

- Vollhydraulische Abstützung
- Vollverkleidung
- Dieselmotor
- Alle Kranfunktionen unter Last durchführbar
- Hydraulisches Klappgelenk
- Arbeitsbühnenfunktion möglich

## Das beliebte Klaas-Erfolgsmodell!



**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

# Das Besondere: Klaas-Technik ...



... komfortabel & sicher!

## Abstützsystem ...

- Alu-Stützen für wenig Gewicht
- H-Abstützung für optimale Aufbaugeometrie
- 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 unter Berücksichtigung äußerer Faktoren, wie Windlast und Fahrstil
- Maximale stufenlose Anpassung der Reichweite an die jeweilige Aufbaufäche



... 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



... sparsam & umweltfreundlich!

## Antriebskonzept ...

- Leistungsstarker Dieselmotor für den Kranbetrieb
- Geringer Treibstoffverbrauch – dadurch enorme Kostenersparnis und Entlastung der Umwelt
- Elektronische Tanküberwachung am Kran und über die Fernbedienung
- Wenig Lärmbildung dank umfangreicher Geräuschdämmung

## 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!

## Selbstfahrantrieb ...

- Einfaches Rangieren, auch auf engstem Raum
- Sehr wendig dank Liftachse
- Leichtes Durchfahren schmaler Einfahrten
- Leistungsstark, auch auf schwierigem Untergrund
- Steuerbar über die Funkfernsteuerung



... nützlich & unterstützend!

## 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](http://www.klaas.com)