

# K 17-24 – DER LEICHTESTE SEINER KLASSE



## Klaas

Alu-Krane · Schrägaufzüge · Service · Vermietung

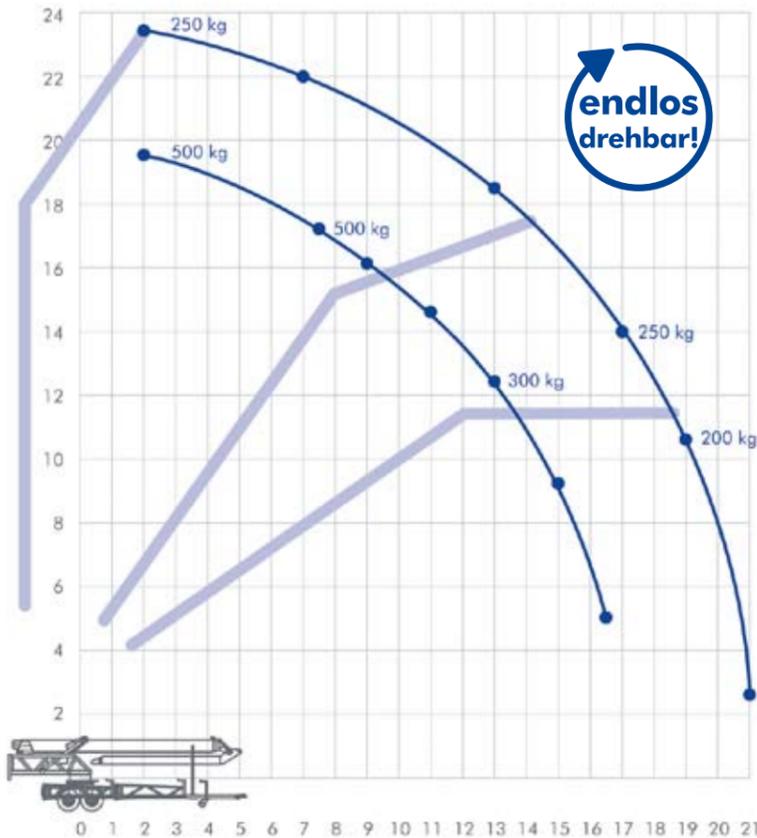
### TECHNISCHE INFORMATIONEN

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Hakenlast (max.)      | 500 kg        |
| Hakenhöhe             | 23,2 m        |
| Stützbreite (min.)    | 3,2 m         |
| Stützbreite (max.)    | 4,8 m         |
| Windzugkraft          | 500 kg        |
| Windengeschwindigkeit | 50 m/min      |
| Ausleger              | 4,2 m         |
| Auszug 1 (250 kg)     | 6,25 m        |
| Auszug 2 (250 kg)     | 8,3 m         |
| Fahrzeugmaße (LxBxH)* | 7,9x2,1x2,3 m |

### AKTIONSRADIUS

| Last   | Reichweite | Höhe   |
|--------|------------|--------|
| 500 kg | 8,0 m      | 17,0 m |
| 350 kg | 11,0 m     | 15,0 m |
| 250 kg | 3,0 m      | 23,0 m |
| 250 kg | 17,0 m     | 14,0 m |

### EINZIGARTIGE REICHWEITEN



Vorbehaltlich technischer Änderungen. Alle Maße sind ca.-Angaben.



### KONTAKTFREUDIG

**KLAAS Service- & Vertrieb**  
 Raiffeisenstraße 26 · D-59387 Ascheberg  
 Tel.: +49 (0) 25 93-95 92-0  
 Fax: +49 (0) 25 93-95 92-15  
 info@klaas-online.de



**17 m Reichweite**  
**23,2 m Höhe**  
**500 kg max. Tragkraft**

# DAS BESONDERE: KLAAS-TECHNIK ...

# ... BIETET SERIENMÄSSIG MEHR!



... EINFACH & SICHER!

## ABSTÜTZSYSTEM ...

- Alu-Stützen für wenig Gewicht
- Einfach bedienbare Schwenkstützen
- Hydraulische Stützzylinder für stufenlose Höhennivellierung



... LEISTUNGSSTARK & FLEXIBEL!

## DYNAMISCHE REICHWEITEN-ANPASSUNG (DRA) ...

- Maximale stufenlose Anpassung der Reichweite an die jeweilige Aufbaufläche
- Drehbereichsbeschränkung auf Basis der Aufbaufläche und Aufbausituation
- Berücksichtigung äußerer Faktoren wie Windlast und Fahrstil

## 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



... SICHER & LEISTUNGSSTARK!

## SICHERHEITSKONZEPT ...

- Hochmoderne SPS/CAN-BUS Steuerung für höchste Sicherheit
- Optimale Ausnutzung aller Leistungsressourcen
- Sanfter Start-Stop ermöglicht schwingungsarmes Arbeiten
- LCD-Display an der Funkfernbedienung und am Kran serienmäßig
- Doppelte Ausführung von Klappspitz- und Wippzylindern für schwingungs-armes und sicheres Arbeiten mit dem Mastsystem



... INTELLIGENT & INNOVATIV!

## MASTSYSTEM ...

- Hochfeste Aluminium-Spezial-Legierung
- Verringerte Windbelastungen durch Löcher
- Hohe Torsionssteifigkeit durch gezielten Mastaufbau
- Niedriges Eigengewicht durch den Werkstoff Aluminium
- Wartungsarm



... LEICHT & LEISTUNGSSTARK!

## ANTRIEBSKONZEPT ...

- Separater sparsamer Benzinmotor für den Kranbetrieb
- Geringer Treibstoffverbrauch – dadurch enorme Kostenersparnis und Entlastung der Umwelt
- Elektronische Tanküberwachung am Kran und in der Fernbedienung



... SPARSAM & UMWELTFREUNDLICH!

## ANWENDERFREUNDLICH ...

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

... FÜR DIE PRAXIS!

