

K 17-24 TS – DER LEICHTESTE SEINER KLASSE



Klaas

Alu-Krane · Schrägaufzüge · Service · Vermietung

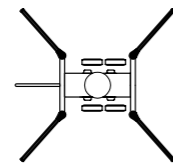
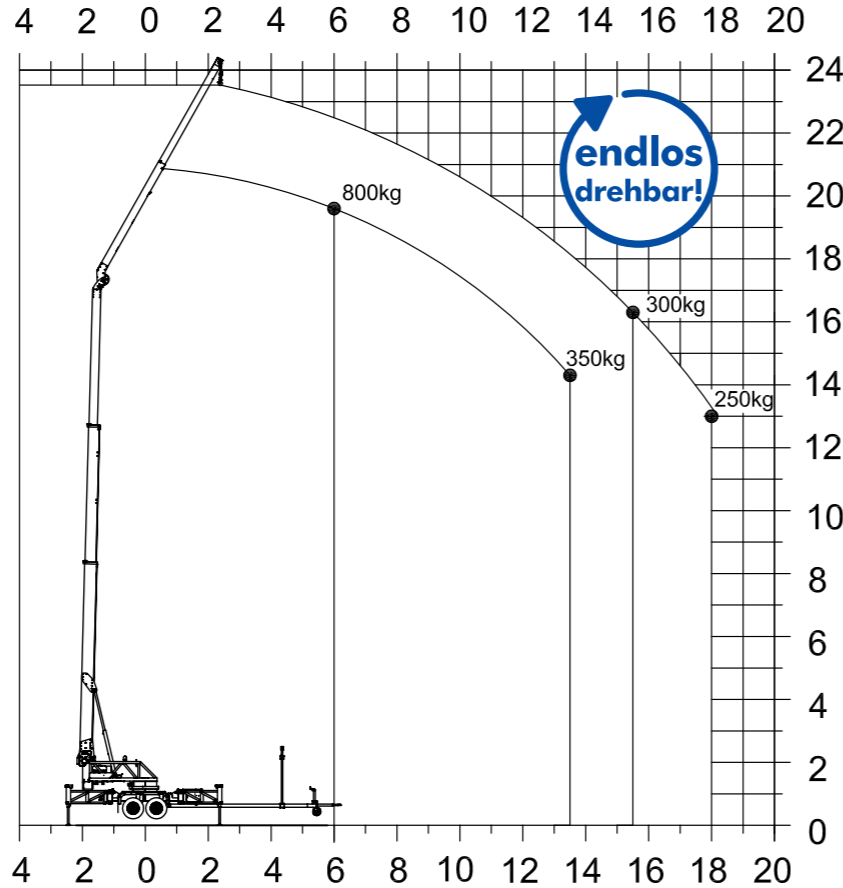
TECHNISCHE INFORMATIONEN

Hakenlast (max.)	800 kg
Hakenhöhe	24,0 m
Stützbreite (min.)	3,2 m
Stützbreite (max.)	4,8 m
Windzugkraft	800 kg
Windgeschwindigkeit	50 m/min
Ausleger	4,6 m
Auszug 1 (300 kg)	7,8 m
Fahrzeugmaße (LxBxH)	7,9 x 2,5 x 2,4 m
Zulässiges Gesamtgewicht	2,5 t

AKTIONSRADIUS

Last	Reichweite	Höhe
800 kg	6,0 m	19,3 m
350 kg	13,5 m	14,3 m
300 kg	15,5 m	16,3 m
250 kg	18,0 m	13,0 m

EINZIGARTIGE REICHWEITEN



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



KONTAKTFREUDIG

KLAAS Service- & Vertriebs GmbH
 Raiffeisenstraße 26 · D-59387 Ascheberg
 Tel.: +49 (0) 25 93-95 92-0
 Fax: +49 (0) 25 93-95 92-15
 info@klaas.com



18 m seitl. Reichweite (250 kg)
24 m Höhe
800 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
- Einfache bedienbare Schwenkstützen in verstärkter Ausführung



... 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!

TS-MASTSYSTEM ...

- Hochfeste Aluminium-Spezial-Legierung
- Verringerte Windbelastungen durch gelaserte Löcher
- Hohe Torsionssteifigkeit durch gezielten Mastaufbau
- Höhere Materialstärke an belasteten Zonen
- 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



... SPARSAM & UMWELTFREUNDLICH!

SELBSTFAHRANTRIEB ...

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



... CLEVER & FLEXIBEL!

ANWENDERFREUNDLICH ...

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

... FÜR DIE PRAXIS!

