



Das Besondere: Klaas-Technik

Abstützsystem ...

- Permanente Überwachung der Standsicherheit für optimale Leistung
- Massive Stahlstützen für einen sicheren Stand
- V-Abstützung am Fahrerhaus für mehr Reichweite
- Jede Stütze variabel ausfahrbar für jede Aufbausituation

... massiv & sicher!

Klaas Sicherheitskonzept ...

- Doppelt ausgelegte hochmoderne redundante SPS/ CAN-BUS Technologie und Sicherheitssensorik
- Optimale Ausnutzung aller Leistungsressourcen
- Sanfter Start-Stop ermöglicht schwingungsarmes Arbeiten
- LCD-Display an der Funkfernbedienung serienmäßig

... intelligent & innovativ!

... bietet serienmäßig mehr!



TS - Mastsystem ...

- Hochfeste Aluminium-Spezial-Legierung
- Verringerte Windbelastungen durch gelaserte Löcher
- Hohe Torsionssteifigkeit durch gezielten Mastaufbau
- Höhere Materialstärken an belasteten Zonen
- Niedriges Gewicht
- Wartungsarm

... leicht & leistungsstark!



Antriebskonzept ...

- Separater kleiner 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

... sparsam & umweltfreundlich!



Vollverkleidung ...

- Geräumige, abschließbare Staufächer
- Sicheres Einlagern von Werkzeug und Zubehör
- Regen- und Schmutzgeschütztes Einlagern
- Rundum Unterfahrschutz
- Große Ablagefläche auf dem Kran
- Hochwertige, saubere Gesamtoptik

... sicher & attraktiv!



Zubehör-Haltersystem ...

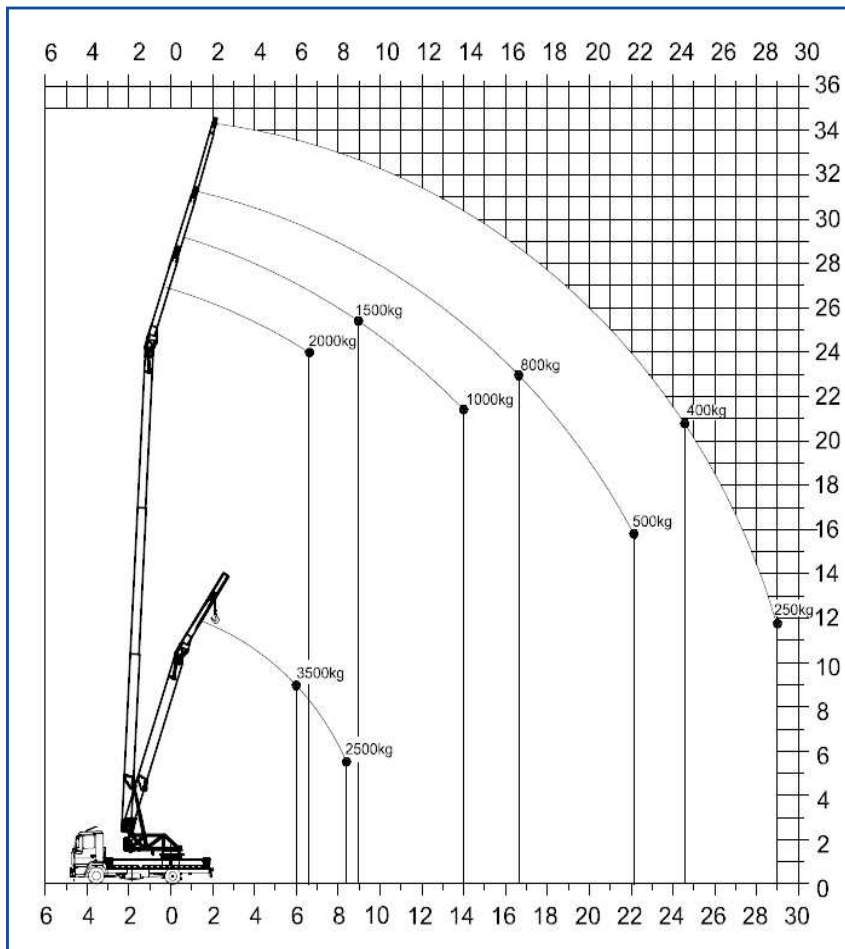
- Sicherer Zubehörtransport im Straßenverkehr
- Kein lästiges Verzurren notwendig
- Platzsparend - Ladefläche bleibt frei für andere Dinge
- Deutliche Zeitersparnis an der Baustelle
- Verfügbar für: Ziegelzange, Personenkorb, Schuttmulde, Ziegelmax etc.

... praktisch & variabel!

Der Stärkste seiner Klasse



Einzigartige Reichweiten



Technische Informationen

Hakenlast max./optional	2,0/ 3,5 t
Hakenhöhe	34,20 m
Stützbreite (min.)	2,55 m
Stützbreite (max.)	5,42 m
Windzugkraft	2,0 t
Windgeschwindigkeit	66 m/min
Ausleger	4,70 m
Auszug 1 (800 kg):	7,90 m
Auszug 2 (400 kg):	11,00 m
LKW	7,49 t
Fahrzeugmaße (LxBxH)	9,40 x 2,55 x 3,85 m
Radstand (mind.):	3900 mm

Aktionsradius ohne Umlenkrolle

Last	Reichweite	Höhe
2.000 kg	6,60 m	24,50 m
1.000 kg	14,00 m	21,50 m
800 kg	16,60 m	23,00 m
500 kg	22,10 m	16,50 m
400 kg	24,50 m	21,00 m
250 kg	29,00 m	11,90 m

Aktionsradius 3,5t Funktion

Last	Reichweite	Höhe
3.500 kg	6,00 m	9,00 m
3.000 kg	7,40 m	7,80 m
2.000 kg	8,80 m	2,70 m

Klaas ...

... Technik für die Praxis!



Klaas Zubehör

