

K20-30 TSP Der bewährte Allrounder-Anhängerkran!

K20-30 TSP

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 Staufächern
- Werkzeug inkl. Fettpresse
- Hakengewicht und Feuerlöscher

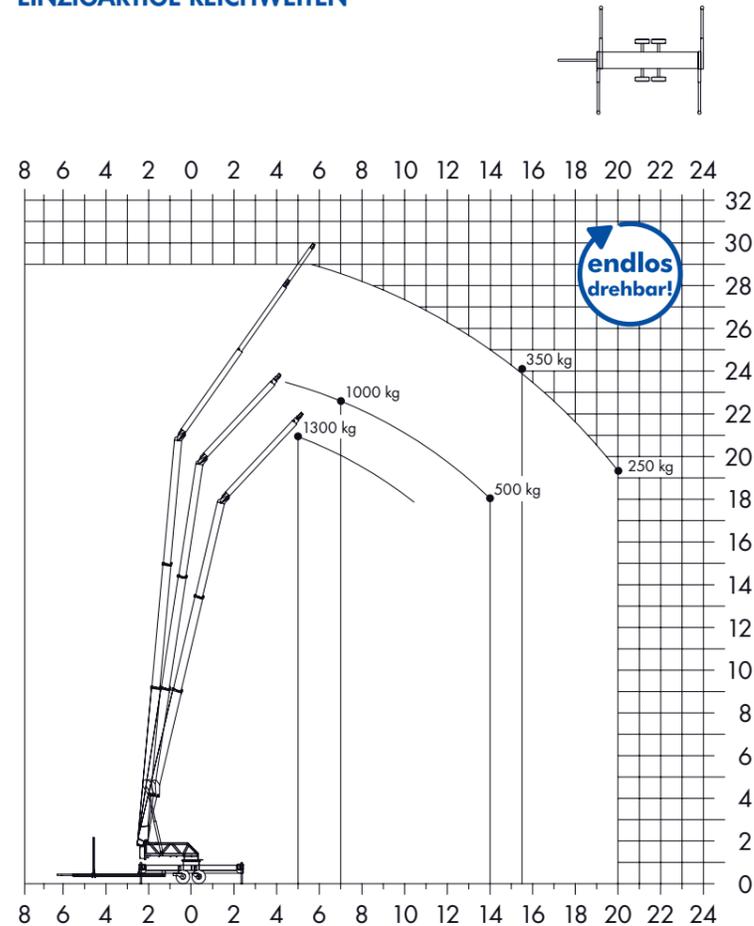
TECHNISCHE INFORMATIONEN

Hakenlast (stand./optional)	1,3/1,6 t
Hakenhöhe	29,00 m
Stützbreite (min.)	2,75 m
Stützbreite (max.)	5,05 m
Stützbreite (min. bei HA)	3,60 m
Windzugkraft	1.300 kg
Windgeschwindigkeit	50 m/min
Ausleger	4,73 m
Auszug 1 (350 kg)	7,98 m
Auszug 2 (350 kg)	10,07 m
Fahrzeugmaße (LxBxH)	9,18 x 2,27 x 2,53 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

EINZIGARTIGE REICHWEITEN



Der bewährte Allrounder-Anhängerkran!



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: 04/2013

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
- 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 ...

- Leistungsstarker Dieselmotor für den Kranbetrieb
- Geringer Treibstoffverbrauch – dadurch enorme Kostenersparnis und Entlastung der Umwelt
- Elektronische Tanküberwachung am Kran und in der 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