



Kraneinsatz

Projekt-ID: ER MM 28112014
Einsatz: ER Testebene
Kunde: Max Mustermann
Erstelldatum: 28.11.2014
geplant von: 28.11.2014 bis 28.11.2014

Einsatzinformationen

Einsatz: ER Testebene
Projekt-ID: ER MM 28112014
geplant von: 28.11.2014 bis 28.11.2014

Kundeninformationen

Kunde: Max Mustermann
Kundenr.: MM 1_1999
Kontakt: Max Mustermann
Telefon: 02871 12345
FAX: 02871 56789
eMail: mm@mm.de

Erstellt von

Ausführung: Autokrane Schares GmbH
Erstellt von: Herr Reichmann
Erstelldatum: 28.11.2014
Telefon: 01525 6770201
FAX:
eMail: e.reichmann@schares.de

Lastinformationen

Beschreibung: TDK 50m HH
Abmessungen (l x b x h):
Gewicht: Stückgewichte bis 10 to netto

Kraninformationen

2 - GMK6300L - MB - 74,77 m

Zusatzinformationen

ER MM 28112014
ER Testebene
Rüstzustand

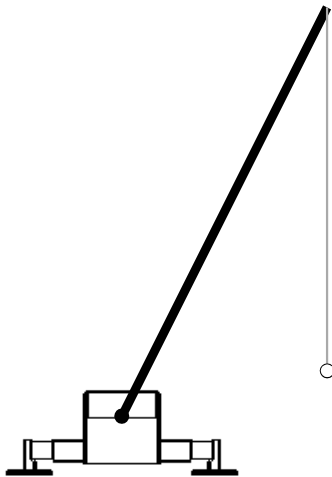
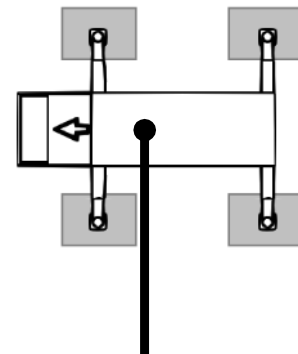
Kranmodell: GMK6300L	Baunummer: 27102000	Rüstzustand: MB
Identnummer: 3194851	Abstützbasis: 8.70x7.40m	Prüfnorm: EN13000
DS-Code: -	Drehbereich: 0-360 °	Drehwinkel OW: 270,0 °
Gegengewicht: 74,5 t	Zentralballast: -	SL-Gegengewicht: 0,0 t
Einsicherung: 2	Lastangriff: HA	LK-Code: -1
HA-Länge: 74,8 m	HA-Winkel: 63,3 °	Tele-Sequenz: 100-100-100-100-50
Radius: 32,0 m	Hublast: (incl. Anschlagmittel) 11,5 t	Max.Hublast bei Radius: 13,0 t




88,5% / 11,5 t

Auslastung:




max. Radius bei aktueller Hublast: 34,15 m

90° Ansicht auf Oberwagen / Ausleger

Draufsicht auf Kran
A-max = 64,5t
A-act = 17,2t
B-max = 80,0t
B-act = 9,2t

C-act = 56,4t
C-max = 65,7t
D-act = 71,6t
D-max = 78,5t
Berechnung ohne Matten!
Traglasttabelle

	Radius [m]		Hublast [t]		RK-Höhe [m]
	13,0		14,3		77,01
	14,0		14,3		76,79
	16,0		14,3		76,31
	18,0		14,3		75,76
	20,0		14,3		75,16
	22,0		14,3		74,49
	24,0		14,3		73,76
	26,0		14,3		72,96
	28,0		14,3		72,1
	30,0		13,8		71,17
	32,0		13,0		70,16
	34,0		11,6		69,07
	36,0		10,3		67,91
	38,0		9,1		66,66
	40,0		8,0		65,31
	44,0		6,2		62,34
	48,0		4,7		58,9
	52,0		3,4		54,93
	56,0		2,4		50,28
	60,0		1,4		44,72

Zusatzinformationen

 Matten: (a x b x t) 

A: 2,3 x 2,3 x 0,3 m <0 °

B: 2,3 x 2,3 x 0,3 m <0 °

C: 2,3 x 2,3 x 0,3 m <0 °

D: 2,3 x 2,3 x 0,3 m <0 °

Haftungsausschluss

ACHTUNG: Diese Software soll Ihnen als Planungstools helfen und schnelle Vorabergebnisse liefern. Beachten Sie, dass die errechneten Bodendrücke theoretische Werte sind, die nur unter ganz bestimmten Gegebenheiten stimmen können. Voraussetzung hierfür ist, dass der Kran auf einem ebenem und gleichmäßigem Untergrund steht. Vorausgesetzt wird auch, dass sich der angezeigte Superlift / Derrickballast innerhalb des min/max Bereiches befindet! Da in dieser Planungssoftware nicht alle Einflüsse wie z.B. Durchbiegung, Windlasten, Kranbewegungen berücksichtigt werden, können die tatsächlichen Bodendrücke bzw. Stützlasten je nach Stärke dieser Einflüsse stark von den mit dieser Software errechneten Werten abweichen. Beim fahren ohne Hublast können die diese Werte höher sein als die maximalen Bodendrücke im Betrieb mit Hublast. Die Ergebnisse entbinden Sie nicht von Ihrer Sorgfaltspflicht die Werte am Kran und an der Baustelle zu prüfen und gegebenenfalls mit eigenen Methoden nachzurechnen! Weder die Firma craniMAX GmbH noch deren Mitarbeiter übernehmen die Verantwortung für eventuell auftretende Fehler!

