

Provning avseende belastningstabell för kranarm monterad på teleskoptruck/ lastmaskin.	Datum:	Besiktningingenjör:
	2024-04-05	Daniel Vikström

DOKUMENTATION

MASKIN

Fabrikat	JCB
Modell	412S
Serienummer	

LYFTANORDNING

Fabrikat	SE Equipment
Modell	Jib 9294-Big BM
Serienummer	102480

MÄTNING

Avstånd från redskapsfästets vridpunkt till resp. lyftpunkt på kranarmen (m)

A	2,46
B	
C	5,32

Avstånd från maskinens tipplinje till redskapsfästets vridpunkt (m)

Max (lastmaskin+teleskoptruck)	1,66
Min (endast teleskoptruck)	

PROVNING

TIPPLAST FRÅN TILLVERKARE

Last (kg)	Utligg (mm)
3971	2,16

PROVAD LAST FÖR HYRAULISK KAPACITET

Last (kg)	Avstånd till verktygsfästets vridpunkt (m)
910	3,64

KRANARMENS EGENVIKT

<i>Extra vikt i förhållande till kranarm i instruktionsbok (kg)</i>

	A	B	C
Tipplast (kg)	1041		614
Hydraulisk Kapacitet (kg)	1347		623
Mekanisk hållfasthet (kg)	5000		1055

Belastningstabell med utgångspunkt från de lägsta av ovanstående värden.

	A		B		C	
Utligg (m)	4,12				6,98	
Tillåten last (kg)	1040				610	