

Provning avseende belastningstabell för kranarm monterad på teleskoptruck/ lastmaskin.	Datum:	Besiktningingenjör:
	2024-09-12	Michael Öhrling

### DOKUMENTATION

#### MASKIN

Fabrikat	CAT
Modell	908
Serienummer	

#### LYFTANORDNING

Fabrikat	SE Equipment
Modell	SE101149
Serienummer	101149

### MÄTNING

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

A	2,2
B	3,72
C	4,17

Avstånd från maskinens tipplinje till redskapsfästets vridpunkt (m)

Max (lastmaskin+teleskoptruck)	1,43
Min (endast teleskoptruck)	

### PROVNING

#### TIPPLAST FRÅN TILLVERKARE

Last (kg)	Utligg (mm)
3297	2,36

#### PROVAD LAST FÖR HYRAULISK KAPACITET

Last (kg)	Avstånd till verktygsfästets vridpunkt (m)
800	2,2

#### KRANARMENS EGENVIKT

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

	A	B	C
Tipplast (kg)	1069	754	693
Hydraulisk Kapacitet (kg)	800	473	422
Mekanisk hållfasthet (kg)	2000	860	350

Belastningstabell med utgångspunkt från de lägsta av ovanstående värden.

	A		B		C	
Utligg (m)	3,63		5,15		5,60	
Tillåten last (kg)	800		470		350	