

Provning avseende belastningstabell för kranarm monterad på teleskoptruck/ lastmaskin.	Datum:	Besiktningingenjör:
	2022-06-15	Anders Axén

DOKUMENTATION

MASKIN

Fabrikat	Yanmar
Modell	V80
Serienummer	

LYFTANORDNING

Fabrikat	SE Equipment
Modell	2 Ton 3500mm L30
Serienummer	101149

MÄTNING

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

A	2,03
B	2,78
C	3,52

Avstånd från maskinens tipplinje till redskapsfästets vridpunkt (m)

Max (lastmaskin+teleskoptruck)	1,79
Min (endast teleskoptruck)	

PROVNING

TIPPLAST FRÅN TILLVERKARE

Last (kg)	Utligg (mm)
2050	2,29

PROVAD LAST FÖR HYRAULISK KAPACITET

Last (kg)	Avstånd till verktygsfästets vridpunkt (m)

KRANARMENS EGENVIKT

Extra vikt i förhållande till kranarm i instruktionsbok (kg)

	A	B	C
Tipplast (kg)	615	514	442
Hydraulisk Kapacitet (kg)			
Mekanisk hållfasthet (kg)	2000	860	350

Belastningstabell med utgångspunkt från de lägsta av ovanstående värden.

	A		B		C	
Utligg (m)	3,82		4,57		5,31	
Tillåten last (kg)						