

<b>KTS Metsäperävaunu Tupla-Palkki runko</b>	
<b>Laitteet</b>	<b>Vaunu 10,6 tonnia</b>
Max.Kuormaus	10,6 tonnia
Kuormaimen vakiomitta	6,3 m
Muut kuormain vaihtoehdot	5.3-6.7 ja 7.5 m
Lastaus pinta-ala	2,35 m <sup>2</sup>
Moottorisaha laatikko	Vakio
Etusermi	Vakio
Etulaidan korkeus	1 400 mm
Karikkojen korkeus	1 400 mm
Karikkojen materiaali/koko	89 x 6 mm
Pankkojen lukumäärä	4 kpl
Lisäpankot	Lisävaruste
Hydrauliset tukijalat	Vakiona Lavettijalat
Teleskooppi jalka	Lisävaruste
Aisaohjaus	Vakiona
Aisaohjauksen sylinterien lukumäärä	2 kpl.
Ohjauskulma	40 astetta molempiin suuntiin
Veto-silmukka	Pyörivä veto-silmukka
Voideltavat nivelet ja laakerit	Vakiona
Aisaohjauksen nivel tappi	70 mm
Teli	Vakiona
Telinkääntökulma	+ / - 30 °
Akseliväli	995 mm
Etuakselin keskeltä telin nivelpisteeseen	530 mm
Raideväli	1 622 mm
Rengas koko vakio	400/60 x 15,5
Kokoa voidaan halutessa muuttaa	14-ply
Jarrut, rumpu-tai levyjarrut	Lisävaruste
Jarruputket kulkee täysin suojattuna rungon sisällä	Kyllä Kun vaunu on varustettu jarruilla
Hydrauliikka traktorissa	2kpl 2-toiminen ulostulo Tarvittaessa voi myös käyttää 1 loholla ja palulla

Pyörän-navan palkki	80 x 80 mm
Paino vaunu ja kuormain	2345 kg
Paino ilman kuormainta ja 3-piste adapteria	1 495 kg

### **KTS hydraulinen**

<b>Laitteet</b>	<b>Kuormain 5,3 m</b>	<b>Kuormain 6,3 m</b>	<b>Kuormain 6,7 m</b>	<b>Kuormain 7,5 m</b>
Ulottuvuus	5,3 m	6,3 m	6,7 m	7,5 m
KTS laajakulmanivel	Vakiona			
Hydraulinen puomijatke	Ei.	Kyllä / 1,2 m		Kyllä / 2,0 m
Kääntöpöytä	3,5 tonnin metriä		5,0 tonnin metriä	
Kouran koko	0,18 m <sup>2</sup>		0,21 m <sup>2</sup>	
Pyörivä rotaattori	Vakiona			
Rotaattorin kääntömomentsi	750 Nm (75 kpm)			
Heilahdusjarru	Vakiona			
Hydrauliset tukijalat kun myydään vaunun kanssa	Vakiona Lavettijalat			
Teleskooppijalat	Lisävaruste			
Hydrauliset tukijalat, kun myydään 3-pistekiinniteisenä	Mekaaninen - Vakio Hydraulinen - Lisävaruste		Vakiona	
Kääntösylinterit	4 kpl			
Kääntökulma	370 ° (360 ° kierrosta)			
Kääntömomentsi	10,4 kNm (1060 cpm)		13,0 kNm (1326 cpm)	
Kääntökeskuksen korkeus	290 mm			
Ohjausventtiili	7 karaa	8 karaa		
Vivut ohjauksessa	7 vipua	1 +1 :2toimista +4 vipua		
Ohjausventtiilit muut	Erivaihtoehtoja			
Uivaasento	Nostolle ja käännölle			

Järjestelmää voidaan käyttää suljetussa hydr.järjestelmässä Esim. John Deere	Kyllä			
Suosittelava pumpun kapasiteetti	15-50 l / min	20-60 l / min		
Käyttöpaine	175 bar (175 kg / cm <sup>2</sup> )			
Max paine	220 bar (220 kg / cm <sup>2</sup> )			
Voideltavat nivelet ja laakerit	Vakiona			
3-piste adapteri	Vakiona			
Kuormaimen paino	810 kg	850 kg	1 015 kg	1 065 kg
3-piste adapterin paino	250 kg			
Kouran paino	65 kg		80 kg	

**Kuormaimen nostovoima kg eri etäisyyksiltä (paine 175 bar)**

Nosturin malli	1,0 m.	2,0 m.	3,0 m	4,0 m	5,0 m.	5,3 m	6,0 m	6,3 m	6,7 m	7,0 m	7,5 m
5,3 m	2520	1840	1100	844	524	481	-	-	-	-	-
6,3 m	2500	1820	1112	824	504	461	360	330	-	-	-
6,7 m	3575	2603	1590	1178	721	669	505	472	426	-	-
7,5 m	3565	2593	1580	1168	711	659	495	462	416	351	243

Nosturin malli	1,0 m.	2,0 m.	3,0 m	4,0 m	5,0 m.	5,2 m	6,0 m	6.2 m	6,6 m.	7,0 m	7,4 m
5,3 m	2720	1520	1132	761	432	370	-	-	-	-	-
6,3 m	2700	1500	1112	741	412	350	319	309	-	-	-
6,7 m	3861	2174	1590	1060	589	501	456	442	406	-	-
7,5 m	3851	2164	1580	1050	579	491	446	432	396	331	223

**HUOM kaikki arvot ilmoitettu kouran ja rotaattorin kanssa**