

RAMIRENT
















HUIPUTTOMAT TORNINOSTURIT TEREX CTT 561A-20

• Max. puomin pituus 84,00 m • Kapasiteetti max. pituudella 2,20 t • Max. kapasiteetti 20,00 t

More than
machines®

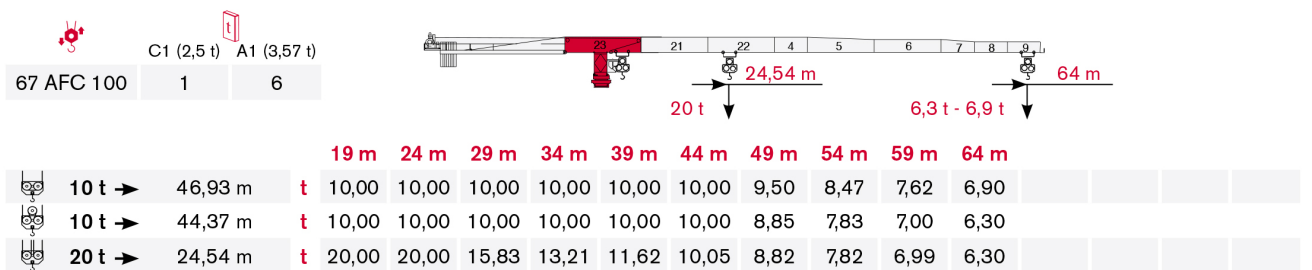
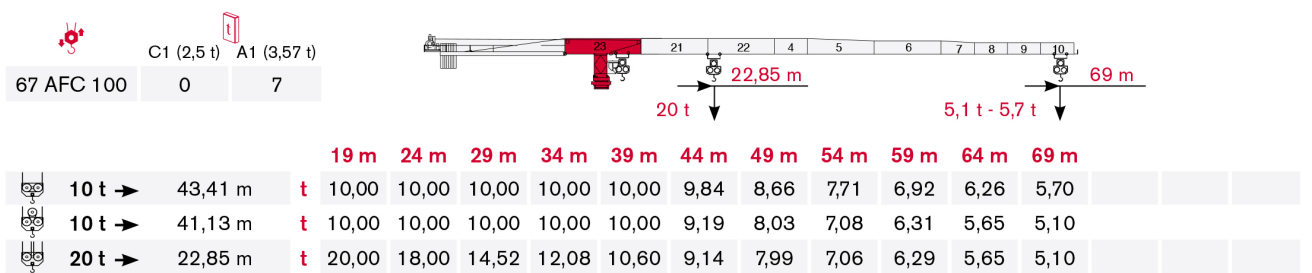
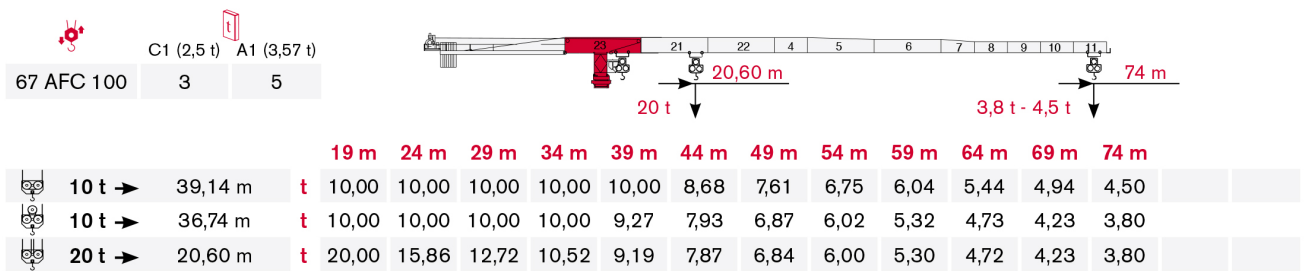
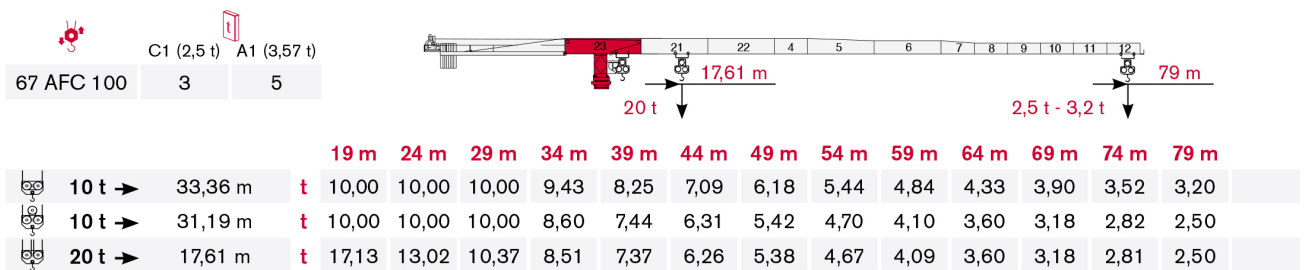
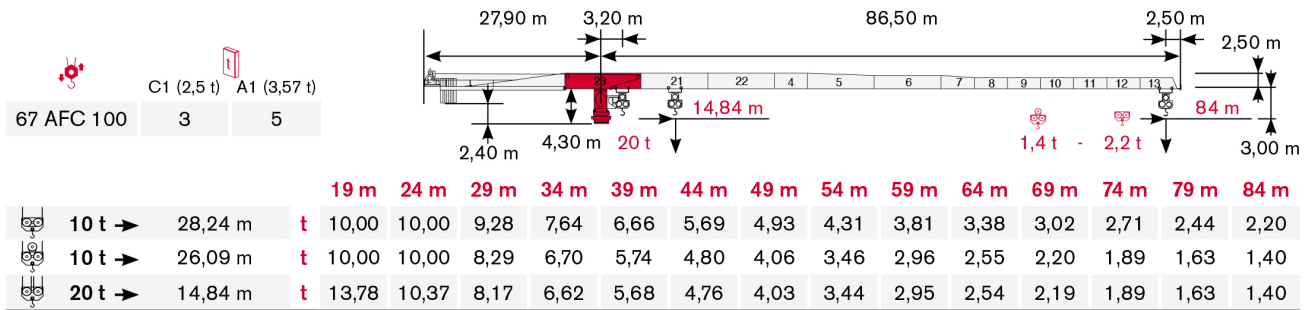
SYMBOLIT

	Nosto
	Puomivaunu
	Kääntö
	Kulku
	Äänitaso
	Ota yhteyttä
	Tehontarve
	Virransyöttö
	Työssä
	Ei työssä
	Max. koukkukorkeus
	Ilman vastapainoa
	Vastapaino



C25 FEM 1004 Ei työssä - tuuliolosuhteet

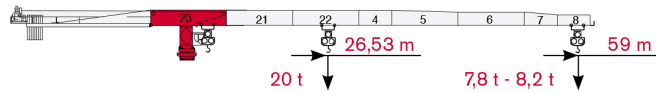


KUORMAKAAVIO





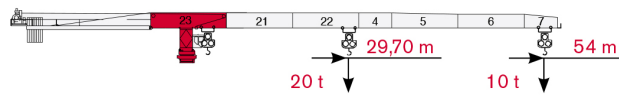
KUORMAKAAVIO

 C1 (2,5 t)  A1 (3,57 t)
 67 AFC 100 1 6





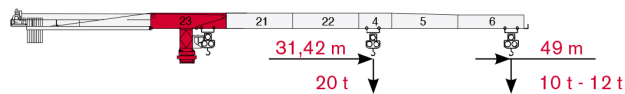
			19 m	24 m	29 m	34 m	39 m	44 m	49 m	54 m	59 m						
	10 t →	49,89 m	t	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	9,11	8,20						
	10 t →	48,18 m	t	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	9,80	8,70	7,80						
	20 t →	26,53 m	t	20,00	20,00	17,36	14,53	12,81	11,11	9,77	8,69	7,80					

 C1 (2,5 t)  A1 (3,57 t)
 67 AFC 100 2 5




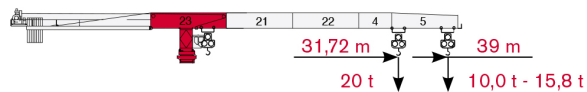
			19 m	24 m	29 m	34 m	39 m	44 m	49 m	54 m							
	10 t →	54,00 m	t	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00							
	10 t →	54,00 m	t	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00							
	20 t →	29,70 m	t	20,00	20,00	20,00	16,58	14,64	12,73	11,22	10,00						

 C1 (2,5 t)  A1 (3,57 t)
 67 AFC 100 3 4



			19 m	24 m	29 m	34 m	39 m	44 m	49 m								
	10 t →	49,00 m	t	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00								
	10 t →	49,00 m	t	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00								
	20 t →	31,42 m	t	20,00	20,00	20,00	17,69	15,63	13,60	12,00							

 C1 (2,5 t)  A1 (3,57 t)
 67 AFC 100 0 5



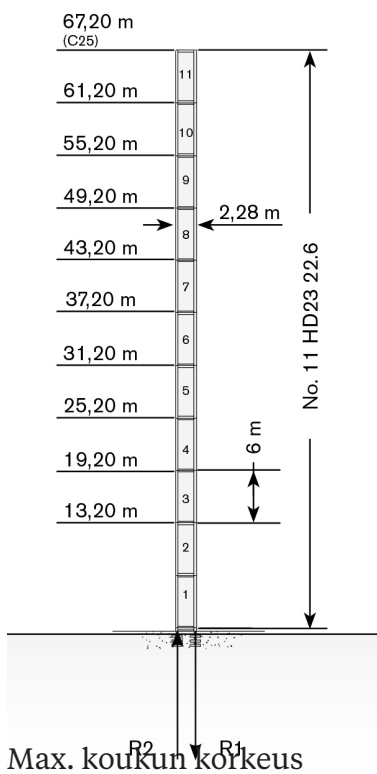
			19 m	24 m	29 m	34 m	39 m										
	10 t →	39,00 m	t	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00									
	10 t →	39,00 m	t	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00									
	20 t →	31,72 m	t	20,00	20,00	20,00	17,88	15,80									

TORNI


Nosturin vakio kokoonpano HD23

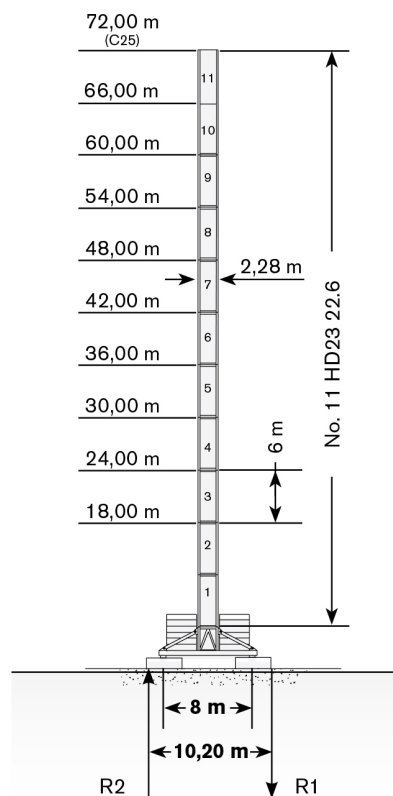
Torni: HD23 & Perustus: R1

	●	◊
R1	-3460 kN	-4123 kN
R2	2652 kN	3451 kN
	1150 kN	




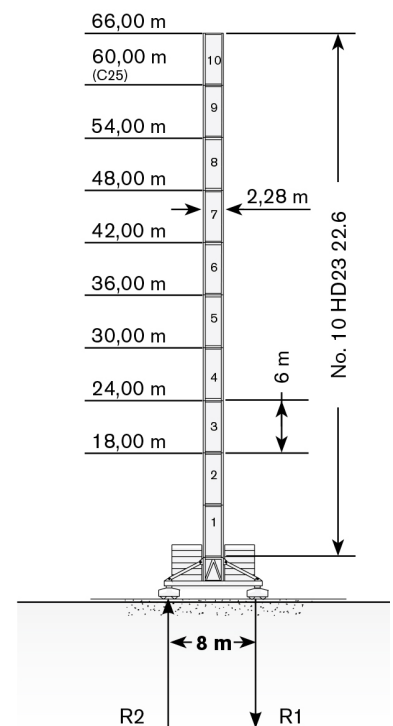
Torni: HD23 & Perustus: FP1

	●	◊
R1	-1620 kN	-1950 kN
R2	0 kN	0 kN
	1352 kN	



Torni: HD23 & Perustus: T1

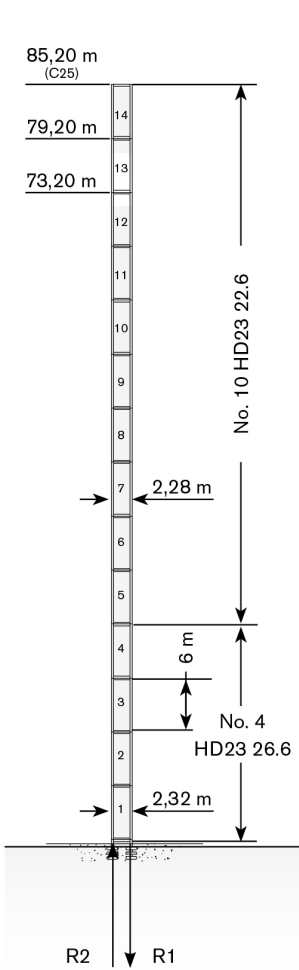
	●	◊
R1	-1717 kN	-1585 kN
R2	0 kN	0 kN
	1300 kN	



TORNI

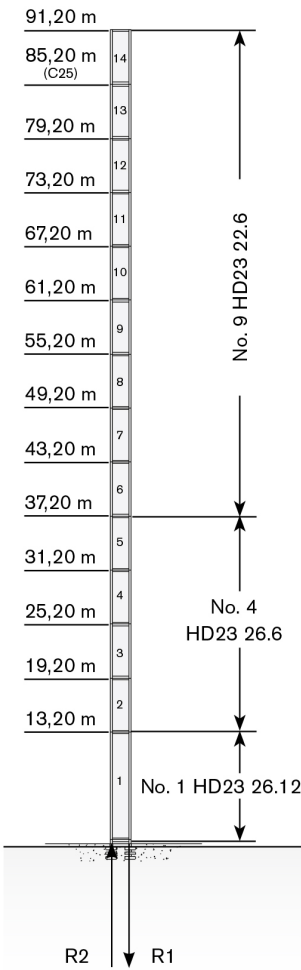
Torni: HD23 & Perustus: R2

	●	◄
R1	-4291 kN	-5546 kN
R2	3377 kN	4772 kN
	1350 kN	



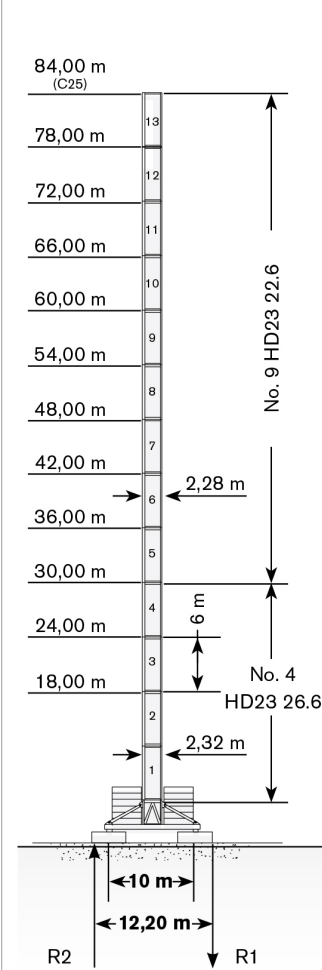
Torni: HD23 & Perustus: R3

	●	◄
R1	-4400 kN	-6130 kN
R2	3445 kN	5300 kN
	1465 kN	



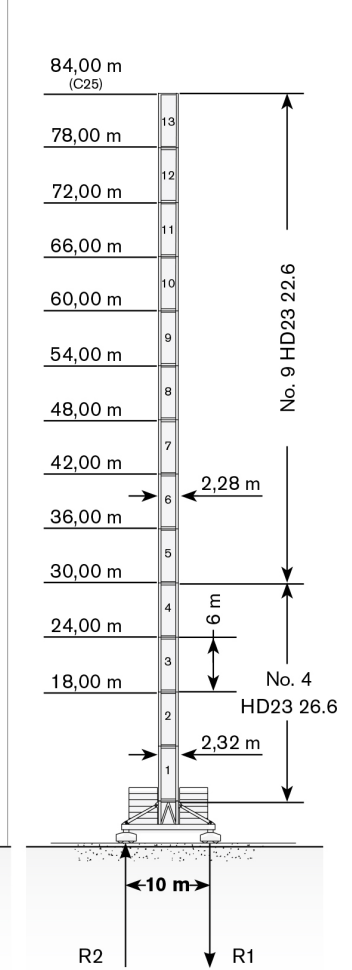
Torni: HD23 & Perustus: FP6

	●	◄
R1	-1550 kN	-1878 kN
R2	0 kN	0 kN
	1600 kN	



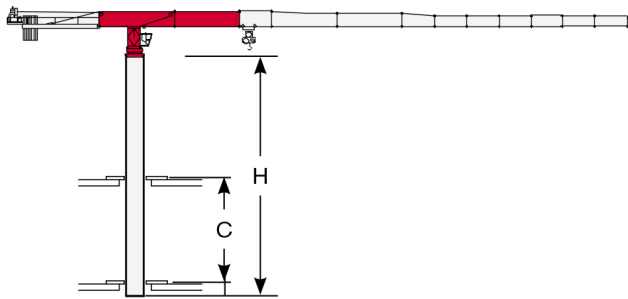
Torni: HD23 & Perustus: T6

	●	◄
R1	-1763 kN	-1859 kN
R2	0 kN	0 kN
	1650 kN	

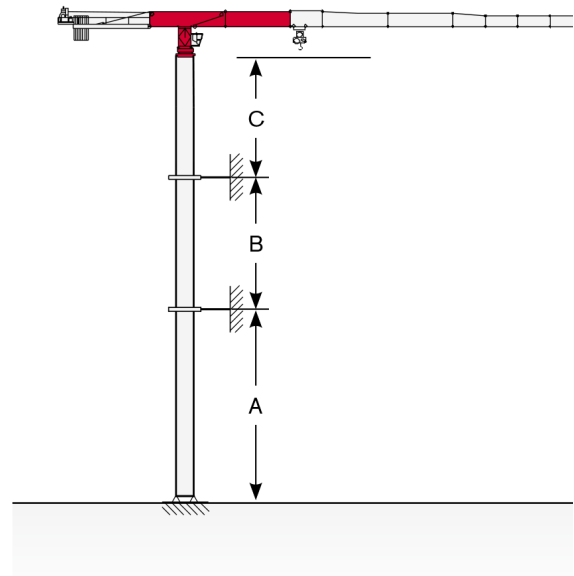


MUUT KOKOONPANOT

Holvituettu nosturi



Rakennukseen harustettu nosturi



Torni: HD23-22

C min	H max
12 m	36 m
14 m	42 m
16 m	48 m

Torni: HD23 & Perustus: R1

	min	max
A	36 m	60 m
B	24 m	42 m
C	42 m	

Torni: HD23 & Perustus: R2

	min	max
A	36 m	72 m
B	24 m	42 m
C	42 m	






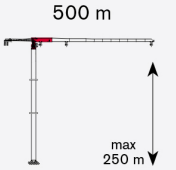

MEKANISMIT

VIRTALÄHDE

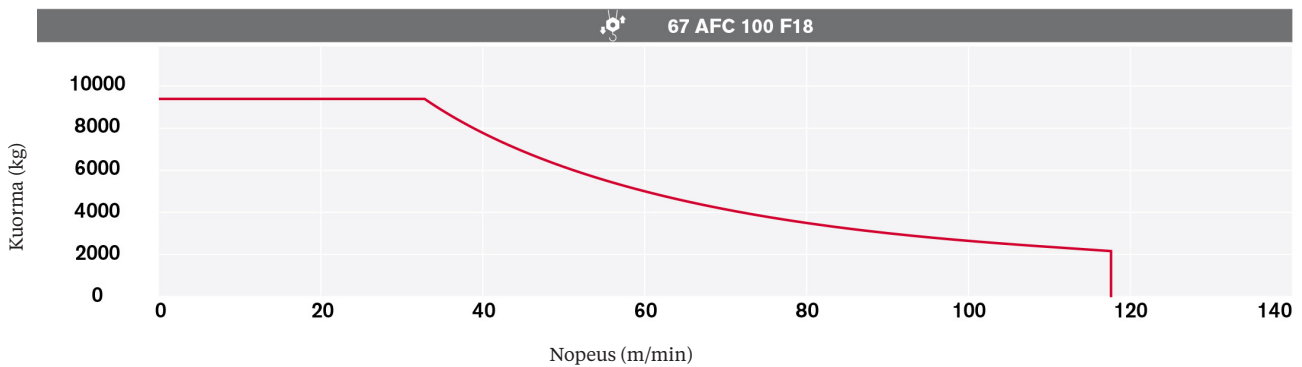
		Tehon tarve	Virtalähde	Meludirektiivi
Nosto	64 AFC 100 F18	113 kVA*	400 V - 50 Hz/460 V - 60 Hz	20000/14/CE

* Kesikikulutus







NOSTO

			t	m/min	kW	
	67 AFC 100 F18 (Vector)		10	0 → 34	67	
			8	0 → 41		
			6	0 → 54		
			4	0 → 77		
			2,4	0 → 118		
			20	0 → 17		
			16	0 → 21		
			12	0 → 27		
			8	0 → 39		
			4,8	0 → 59		



NOSTONOPEUS



LISÄTIETOJA

	DVF 5 15	0 → 100 m/min	11 kW
	SSR 4 4 80	0,73 r.p.m.	4 x 80 Nm
	TSR 2RG 4M8	12 → 24 m/min (50 Hz) 14 → 28 m/min (60 Hz)	4 x 80 Nm
	TSR 4RG 4M8	12 → 24 m/min (50 Hz) 14 → 28 m/min (60 Hz)	4 x 80 Nm
			

Max. tornin korkeus

		T1	T6
	TSR 2RG 4M8	48,00 m	48,00 m
	TSR 4RG 4M8	> 48,00 m	> 48,00 m




KULJETUS

PAKKAUSLISTA

CTT 561A-32	Kuvaus	Pituus	Leveys	Korkeus	Määrä	Paino
	8 x 8 m Jalustan perusosa	2,90 m	2,90 m	2,90 m	1	9150 kg
	8 x 8 m Jalustan kolmiotuki	4,30 m	0,30 m	2,25 m	4	1820 kg
	8 x 8 m Jalustan sisäpuolen palkki	4,00 m	0,16 m	0,33 m	4	210 kg
	8 x 8 m Jalustan ulkopuolen palkki	5,96 m	0,30 m	0,33 m	4	626 kg
	10 x 10 m Jalustan perusosa	3,00 m	3,00 m	3,10 m	1	10450 kg
	10 x 10 m Jalustan kolmiotuki, oikea+ vasen	5,70 m	2,60 m	0,70 m	2 vasen+ 2 oikea	3825 kg
	10 x 10 m Jalustan poikkipalkki	7,00 m	2,20 m	0,40 m	2	2030 kg
	10 x 10 m Jalustan sähkökeskuksen alustaso, TVF 4RT 4M9 ajoyksikölle	5,70 m	2,20 m	2,40 m	1	1300 kg
	10 x 10 m jalustan sähkökeskuksen alustaso TSR	5,60 m	2,10 m	3,70 m	1	645 kg



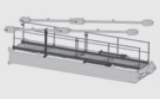
TORNI

CTT 561A-32	Kuvaus	Pituus	Leveys	Korkeus	Määrä	Paino
	Mastonjatke HD23 26.6	6,00 m	2,34 m	2,32 m	1	6300 kg*
	Mastonjatke HD23 26.3	3,00 m	2,34 m	2,32 m	1	3658 kg
	Mastonjatke HD23 22.6	6,00 m	2,28 m	2,29 m	1	4675 kg*
	Mastonjatke HD23 22.3	3,00 m	2,29 m	2,28 m	1	2660 kg*
	Kääntölohko	2,96 m	2,32 m	2,24 m	1	11500 kg

OHJAAMO

	Ohjaamo alustoineen	5,54 m	1,87 m	2,69 m	1	2000 kg
	Ohjaamon mastonjatke	1,90 m	2,50 m	3,23 m	1	3050 kg

YLÄOSA

	Vastapuomi "1C"	7,16 m	1,99 m	0,86 m	1	3950 kg**
	Vastapuomi "3C"	11,66 m	2,12 m	1,10 m	1	5800 kg**
	Puominosa-23 23TT19 23.12	12,00 m	2,54 m	2,54 m	1	11000 kg***
	Puomivaunu 32 t	2,58 m	2,31 m	1,56 m	1	900 kg
	Puominosa-21 21TT19 23.10	10,29 m	1,87 m	2,54 m	1	4900 kg
	Puominosa-22 22TT19 23.10	10,34 m	1,87 m	2,50 m	1	4000 kg

CTT 561A-32	Kuvaus	Pituus	Leveys	Korkeus	Määrä	Paino
	Puominosa-04 TT19 23.05	5,00 m	1,87 m	2,50 m	1	1800 kg
	Puominosa-05 TT19 23.10	10,00 m	1,87 m	2,50 m	1	2700 kg
	Puominosa-06 TT19 20.10	10,29 m	1,87 m	2,18 m	1	1930 kg
	Puominosa-07 TT1920.05	5,28 m	1,87 m	2,18 m	1	900 kg
	Puominosa-08 TT1917.05	5,25 m	1,87 m	1,86 m	1	780 kg
	Puominosa-09 TT1917.05	5,22 m	1,87 m	1,86 m	1	640 kg
	Puominosa-10 TT1917.05	5,19 m	1,87 m	1,86 m	1	510 kg
	Puominosa-11 TT1917.05	5,16 m	1,87 m	1,86 m	1	452 kg
	Puominosa-12 TT1917.05	5,16 m	1,87 m	1,77 m	1	380 kg
	Puominosa-13 TT1917.05	5,16 m	1,87 m	1,77 m	1	325 kg
	Puomin kärki	2,13 m	1,18 m	1,61 m	1	326 kg
	4-kertainen koukku	1,80 m	0,70 m	2,01 m	1	1135 kg****
	Nostovinssi 94 AFC 160-200 D2 (Vector 2) (ilman köyttä)	4,56 m	2,55 m	2,51 m	1	7250 kg

- * sisältää portaat, kulkutasot ja asennustarvikkeet
** sisältää harukset ja kulkutasot
*** sisältää nostovaunun koineiston tarvikkeineen
**** vastapainolevyt ei sisälly



RAMIRENT FINLAND OY
Tapulikaupungintie 37
00750 Helsinki
Puh. 020 750 200

*Puhelujen hinnat soittaessa 0207-alkuisiin numeroihin:
kiinteästä verkosta: 8,35 snt/puh + 7,02 snt/min (alv 24%)
matkapuhelimesta: 8,35/puh + 17,17 sn/min (alv 24%)*

RAMIRENT