



Kradon hybridimastojen kuormitettavuus

Maston korkeus	Maston tyyppi	Putki-osuus (m)	Ristikko-osuus (m)	Maastoluokka		
				1	2	3
42	TT71-42-18	18	24	-	4,6	8,0
42	TT71-42-24	24	18	6,9	8,9	10+
39	TT71-39-18	18	21	6,0	8,3	10+
39	TT71-39-24	24	15	10+	10+	10+
39	TT56-39-18	18	21	-	-	6,6
39	T56-39-12	12	27	-	-	6,5
36	TT71-36-18	18	18	7,5	10,0	10+
36	TT71-36-24	24	12	10+	10+	10+
36	TT56-36-18	18	18	-	5,7	9,8
36	TT56-36-24	24	12	-	5,0	9,0
36	T56-36-12	12	24	-	5,5	9,4
35	T56-35-12	12	23	4,5	6,6	10+
35	T51-35-12	12	23	-	-	7,0
34	TT56-34-18	18	16	5,0	7,6	10+
33	TT71-33-18	18	15	10+	10+	10+
33	T56-33-12	12	21	7,0	9,7	10+
33	T56-33-6	6	27	-	4,9	8,1
30	T56-30-12	12	18	8,3	10+	10+
30	T56-30-6	6	24	5,7	7,9	10+
30	TT56-30-18	18	12	7,1	9,8	10+
30	T51-30-12	12	18	6,4	9,2	10+
29	T56-29-12	12	17	10+	10+	10+
29	T56-29-6	6	23	7,3	9,9	10+
29	TT56-29-18	18	11	8,2	9,2	10+
29	T51-29-12	12	17	8,6	10+	10+
29	T51-29-6	6	23	-	5,0	8,5
24	T51-24-12	12	12	8,7	10+	10+
24	T51-24-6	6	18	10,0	10+	10+

10+ Maston kuormitettavuus on **yli 10 m²**

- Maston kuormitettavuus on **alle 4 m²**. Suosittelemme rinnakaistuotteidemme.

Taulukko kertoo maston suurimman sallitun antennituulikuorman neliömetreinä.

Antennituulikuorman on oletettu jakautuvan tasaisesti 1 m²/mastometri, maston huipusta alaspäin.

Ilmoitetun suurimman sallitun tuulikuorman **lisäksi** masto kestää kaapeleita 0,2 m²/m alimman antennin alareunasta ristikon tyveen.

Maston luotettavuusluokaksi on oletettu luotettavuusluokka 2 ja kukkulakertoimeksi 1,00 (masto tyvi on ympäröivän maanpinnan tasalla)

Mastoista on saatavilla myös keveämmin ja raskaammin kuormitettavia versioita.

Kaikki ilmoitetut tuulikuormat ovat tehollisia arvoja (A_{eff}), joissa on muotokerroin mukana.