

Frittstående mast Guardian 5m Ø80mm 145km/t inkl. stativ og betongvekt

Teknisk beskrivelse

5,0 m lang Guardian mast, hvor 3,2 m er av aluminium (Ø80mm) og 1,8 m av glassfiberforsterket plast (Ø67mm GRP-rør), med støtte i rustfritt stål for intern nedleder.

Alle tilkoblinger er laget av rustfritt stål (1.4301). Masten er klargjort for innvendig plassering av kabel som er isolert inne i masten. Masten er beregnet for bygningshøyder under 40 m, og tåler vindhastigheter opp til 145 km/t.

Mastens trykkbelastning på overflaten: 99 kg/m².

Helningsjustering opptil 5 grader er mulig.

Mastens vekt: 14 kg.

Stativets vekt: 10 kg.

Vekt av én betongfundament: 16 kg.

Vekt av én betongfundamentsstabel: 48 kg.

Systemvekt inkludert stativ og betongfundamenter: 154 kg.

Fotavtrykk: 1,6 kvadratmeter.

Fordeler:

Skreddersydd mast for Guardian-lynvernssystem

Innvendig plassering av kabel i isolasjon

GRP-røret har lav vekt med høy mekanisk styrke

GRP-røret har stor motstand mot korrosjon

GPR = Glassfiberforsterket plast



Produktinformasjon	
Produktnavn/ Art.nr/ El. nummer/ GTIN	ELIT GUARD-MAST-5M-Ø80-SS-AL-RGF/ 40150119/ / 7070810030927
I henhold til:	EN 62561, EN 62305
Lengde	5000 Millimeter
Diameter fra/til	60 - 85 Millimeter
Modell / utførelse	Fangstang
Materiale	Rustfritt stål 304 (V2A)
Overflatebeskyttelse	Ubehandlet
Tilkobling	Rundleder