

---

**ANTENNE BASIS 27MHZ 5/8**

**€ 205,95**  
Excl. BTW: € 170,21

**Afbeeldingen**

---



**Beschrijving**

---

# Sirio Gain Master 5/8 - High-Tech Fiberglass Basisstation Antenne

De Sirio Gain Master 5/8 is een 0.625 golflengte fiberglass basisstation antenne voor het 10 tot 12 meter band. Deze antenne is volledig ontworpen door middel van elektromagnetische simulatie om het maximale vermogen en de beste stralingspatroon en bandbreedte te behalen. Geproduceerd met de meest geavanceerde technologieën, wordt de antenne in Italië gemaakt van hoogwaardige materialen. Het nieuwe ontwerp van het stralende element (Patent Pending) werkt als een centraal gevoede dipool, waardoor alle RF-stromen in fase zijn, en het gebruik van aardvlakken (ground plane) radials is niet nodig. De coaxiale spoel aan de onderkant werkt als een RF-choke voor een optimale scheiding van de mast en de voeding.

De Sirio Gain Master is de nieuwe referentiestandaard in zijn klasse van antennes.

**Frequentiebereik:** 25.5 - 30.0 MHz (geen afstemming nodig)

12 meter band wordt gedekt met een handmatige of automatische antennetuner.

## Elektrische Specificaties

- **Elektrisch type:** 0.625  $\lambda$  centrum gevoed
- **Gain:** 1 tot 2 dB hoger dan conventionele 5/8  $\lambda$  antennes
- **VSWR:** 25.5-30 MHz band  $\leq$  2.0 (geen afstemming nodig)
- **Maximaal continu vermogen:** 500 Watt (CW)
- **Impedantie:** 50 Ohm
- **Polarisatie:** Lineair verticaal

## Mechanische Specificaties

- **Materiaal:** Geanodiseerd aluminium, koper, roestvrij staal, fiberglass, thermoplastisch UV-bestendig
- **Mast  $\varnothing$ :** 35 - 54 mm
- **Maximale windweerstand:** 160 km/h
- **Hoogte:** 7360 mm (inclusief beugel)
- **Gewicht:** 3000 gram
- **Montage:** Op mast
- **Aansluiting antenne:** UHF-vrouwelijk, PTFE isolator en vergulde centrale pin

## Productinformatie

Artikelnummer	GAINM5/8
Merk	SIRIO
Is on Sale	Nee

