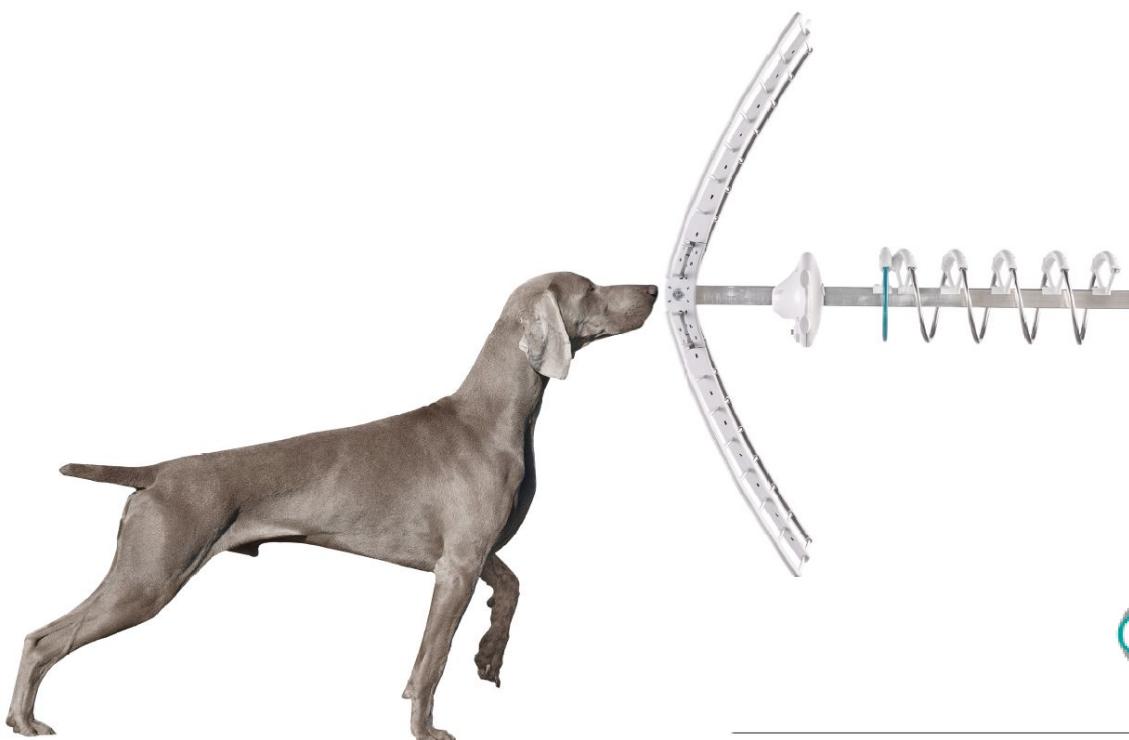


# ELIKA и ELIKA PRO профессиональные антенны



---

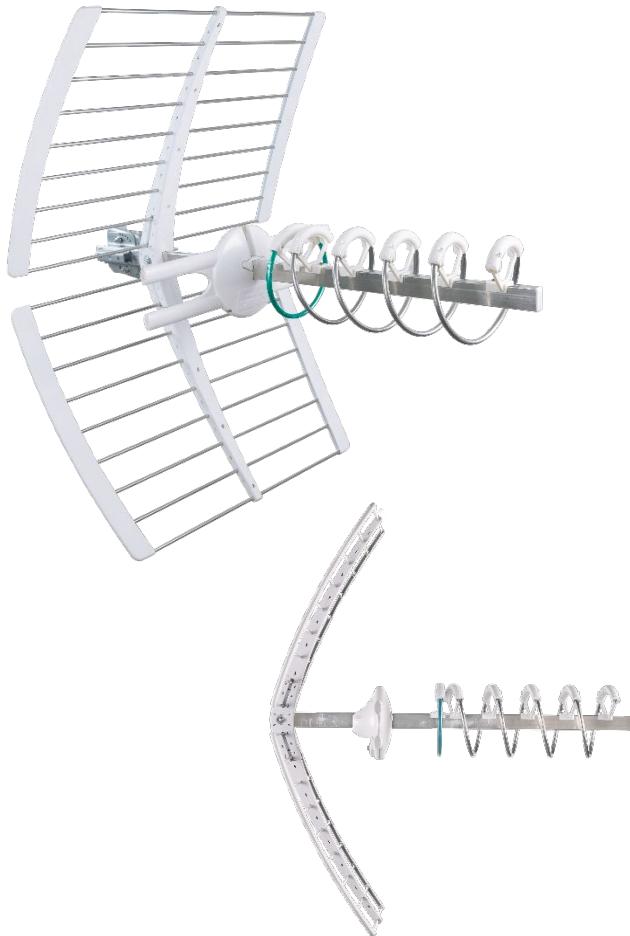
**ELIKA PRO**  
High end aerial



[fracarro.com](http://fracarro.com)

**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA - МОДЕЛИ



**ПАССИВНАЯ**  
Elika

**АКТИВНАЯ**  
Elika Pro

**UHF**

**COMBO**

**4 МОДЕЛИ**  
на 790MHz и 700MHz

**ИТАЛЬЯНЦЫ  
ДЕЛАЮТ ЛУЧШЕЕ**

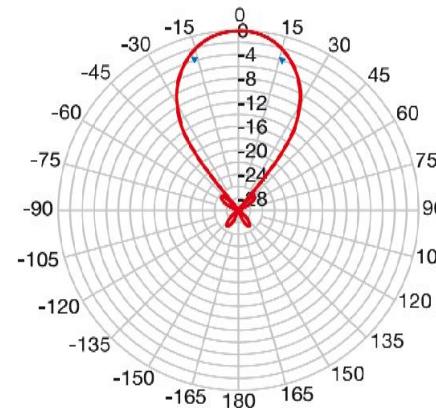
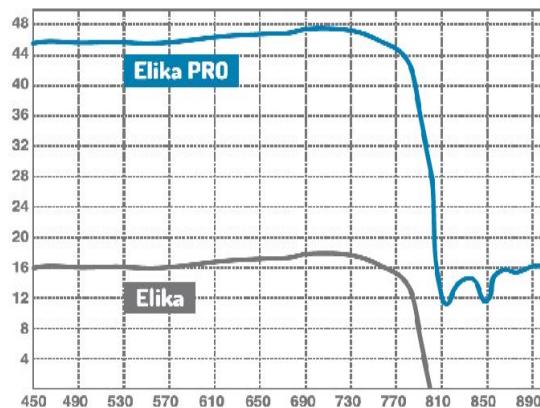


[fracarro.com](http://fracarro.com)

**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA – Технические характеристики

Разработано Fracarro,  
Единственная антенна с  
**LED** индикатором сигнала



Elika PRO это **активная спиральная ДМВ** антенна с LED индикатором сигнала



[fracarro.com](http://fracarro.com)

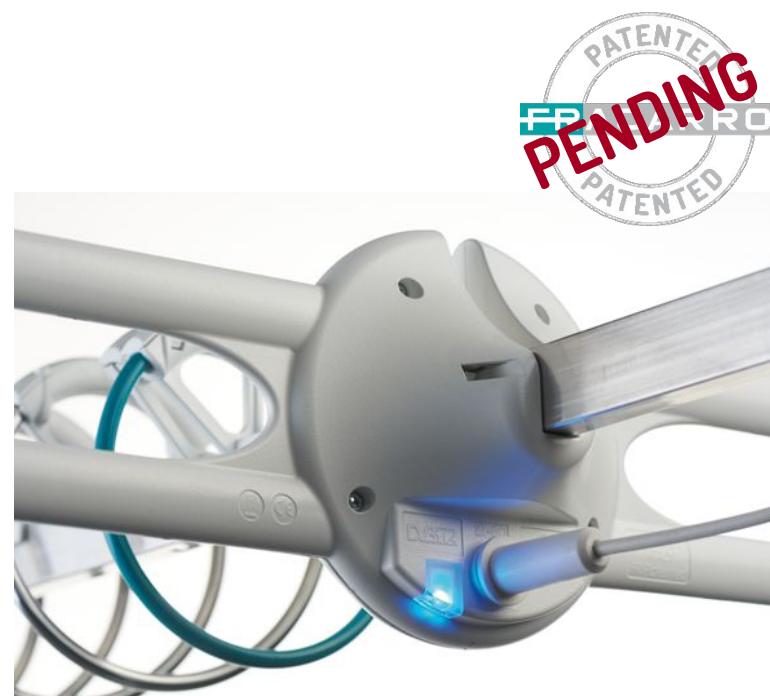
**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA - LED

**ELIKA PRO обладает системой  
регулировки**

Благодаря системе LED индикации уровня сигнала, установщик может настроить antennу, без специального измерителя

Антенна требует подачи питания DC от **12В 24В**, для работы индикатора и встроенного усилителя



LED alignment



[fracarro.com](http://fracarro.com)

**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA – SMARTPHONE POWERED

Чтобы правильно настроить антенну необходимо подать на антенну питание тогда активируется LED индикатор

ELIKA PRO может быть запитана от телефона с технологией OTG (On The Go) или от повер банка подключенного через **smartFconnector**, чтобы заработала система LED индикации.



Smart phone  
powered



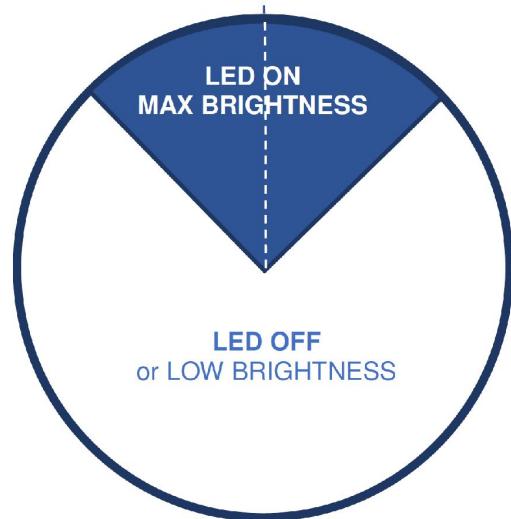
[fracarro.com](http://fracarro.com)

**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA - РЕГУЛИРОВКА

Чтобы получить оптимальное качество сигнала **вращайте антенну налево и направо**, определите круговой сектор в котором LED индикатор будет максимально ярким  
**Расположите антенну в центре этого сектора.**

ALIGNMENT DIRECTION



LED alignment

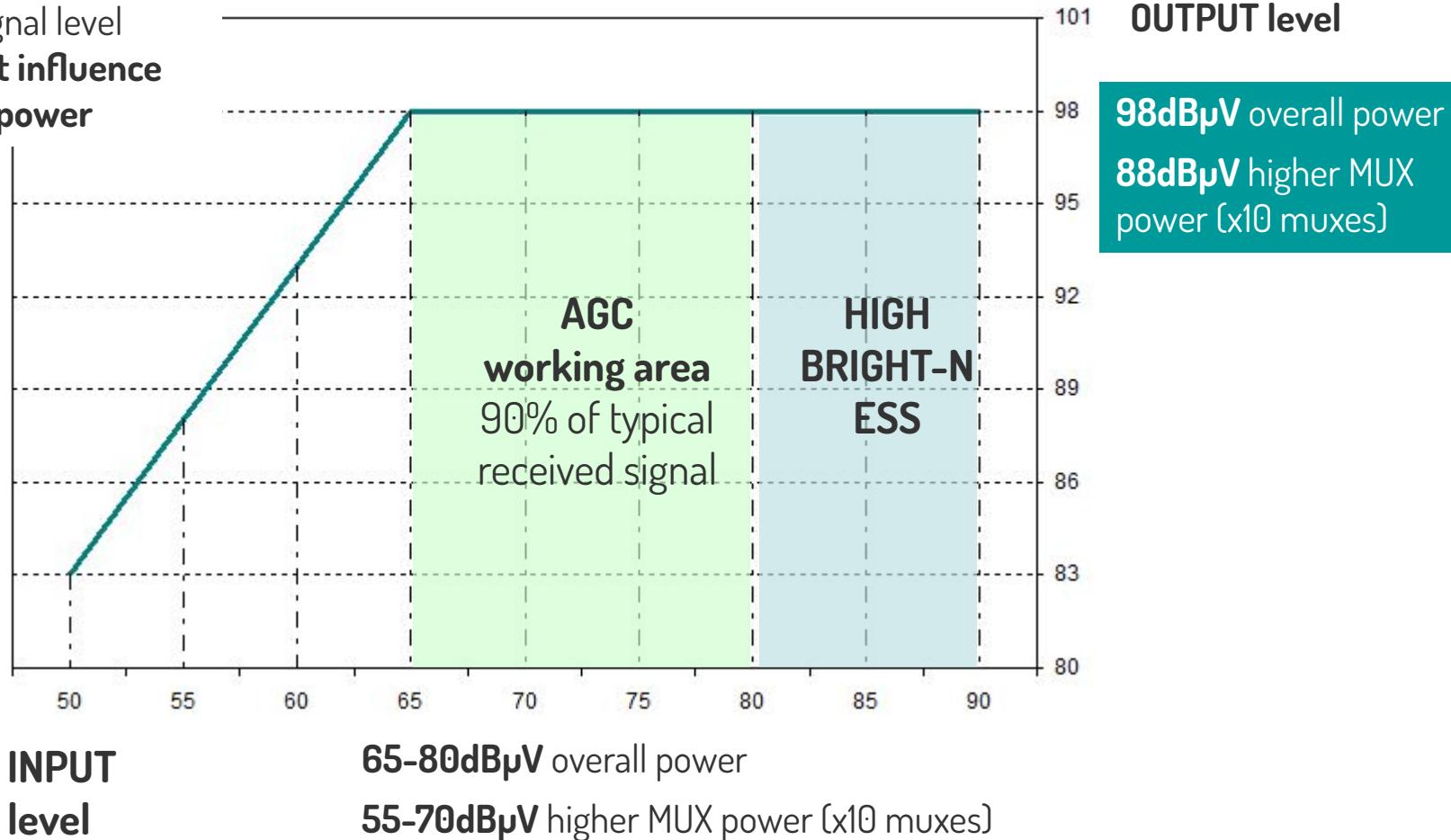


[fracarro.com](http://fracarro.com)

**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA LTE – CAG

Also when **weather condition** changes or on **sea areas**, input signal level variations **don't influence output signal power**



# ELIKA – THEY ARE FRACARRO!!!

**MOUNTING:** can be mounted to a pole without the need for tools

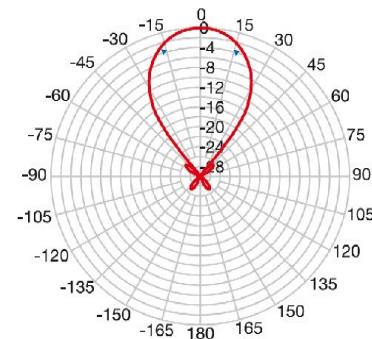
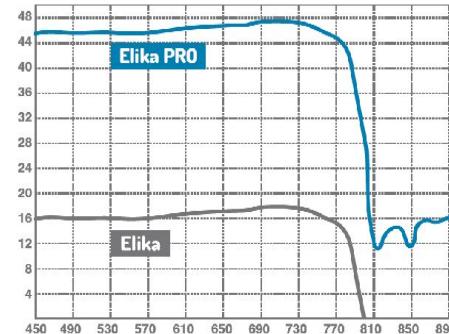


**DIMENSIONS:** high performances on restrained dimensions (by Sigma patent)

**MAST CONNECTION:** the best of its class

**GAIN/DIRECTIVITY:** high gain, excellent directivity and almost total absence of side lobes

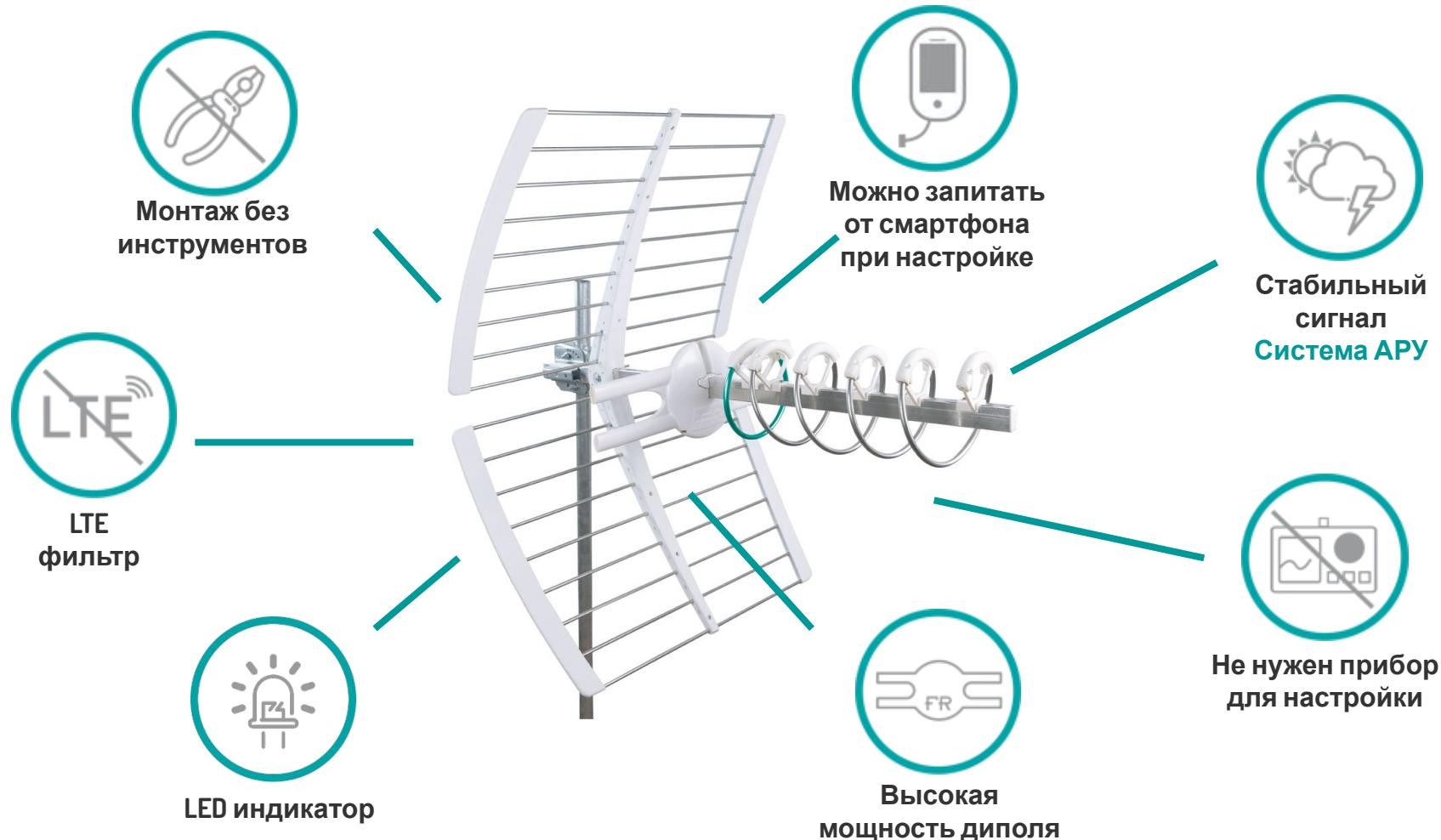
**ITALIANS DO IT BETTER!!!**



[fracarro.com](http://fracarro.com)

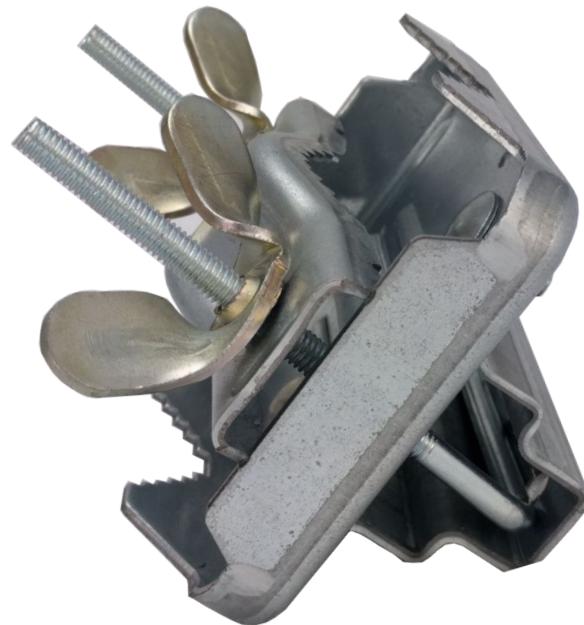
**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA – ПРИЕМУЩЕСТВА



# ELIKA – MAST CONNECTOR

Innovative mast connector with standard zenith adjustment and **chequered surface** which enables an optimum pole grip and **large wingnut** to secure it with a simple **screwdriver**



No tools required

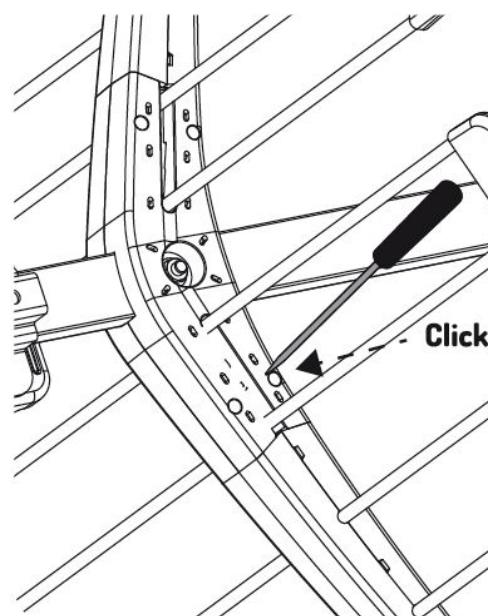
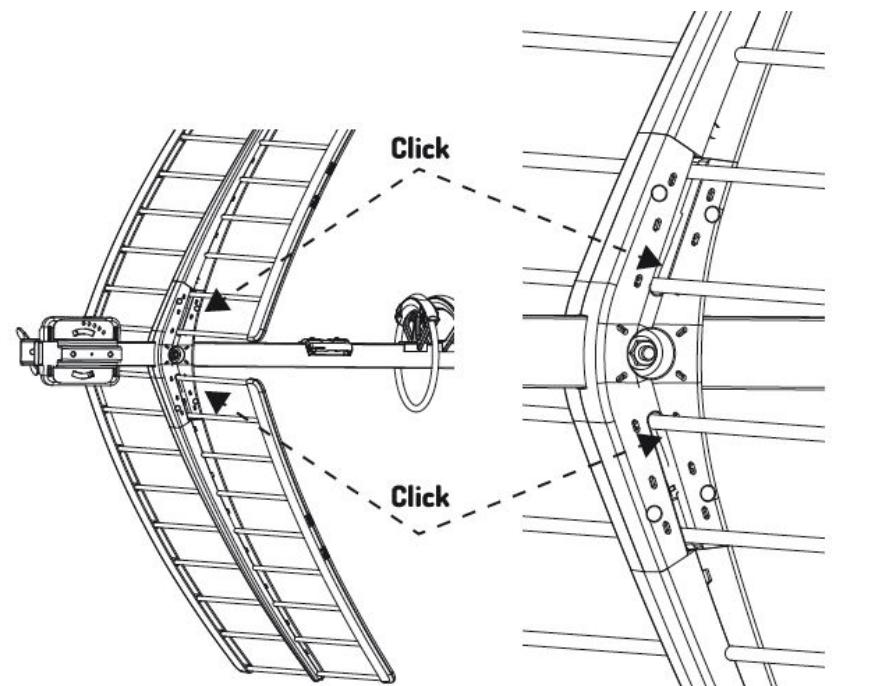


[fracarro.com](http://fracarro.com)

**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA - NEW REFLECTORS

New **quick coupling reflectors** design, with fast flap in order to **easily remove** them with a simple screwdriver



No tools required



[fracarro.com](http://fracarro.com)

**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA – NEW RADIATOR

New radiator and reflectors design, to reduce  
**-20% wind load** compared to Sigma



# ELIKA - NEW HELICAL DIRECTORS



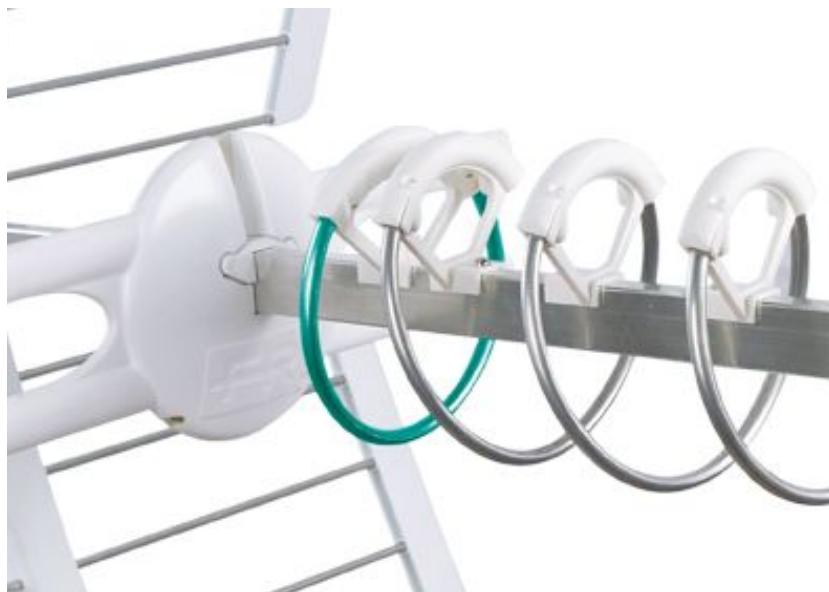
New **directors with helical form**, an evolution of the Loop Yagi technology, already adopted and **patented** for the previous Sigma series



[fracarro.com](http://fracarro.com)

**FRACARRO**  
shaping the future

# ELIKA – INNOVATIVE ADAPTOR ELEMENT



**Impedance adaptor element**, it offers higher performances when compared to other aerials, guaranteeing **high gain, excellent directivity** and almost total absence of side lobes

**Fracarro green colour on active version**, to easily distinguish ELIKA and ELIKA PRO

# ELIKA – PACKAGING

**Single packaging** with **plastic bag** and printed mounting instruction to better optimize transport spaces

**Multiple packaging** with **expositor** which contains all product technical information

