

## ELIKA 700 C

UHF



Antenna **elicoidale** di **banda UHF** con connettore F, in continuità con la tecnologia Loop Yagi adottata da Fracarro; filtro 5G e 4G LTE integrato e imballo singolo in cartone



## Caratteristiche tecniche

- Direttori premontati, radiatore e riflettori ad innesto rapido su una slitta già presente sulla culla; il **montaggio** si completa **senza** l'ausilio di alcun **utensile**.
- Attenzione particolare nella scelta dei materiali per ottenere una **robustezza** più elevata.
- Elevato guadagno e una **straordinaria direttività e assenza quasi totale dei lobi laterali**.
- Innovativo attacco al palo con regolazione zenitale di serie e superficie zigrinata che consente un'ottima resistenza e tenuta al palo e **dado a farfalla grande** per poterlo **serrare senza l'ausilio di alcun utensile**.
- E' stato inserito un **filtro LTE** nel dipolo radiatore per garantire la qualità del segnale distribuito ed ottenere un eccellente filtraggio dei segnali **interferenti 5G e 4G** in banda LTE (694-860 MHz) riservati alla telefonia mobile.
- **Design Elik** esclusivo **brevettato** da Fracarro.

| ELIKA 700 C                         |        |              |
|-------------------------------------|--------|--------------|
| Codice                              |        | 213229       |
| Elementi                            |        | 1            |
| Banda                               |        | UHF          |
| Canali                              |        | E21-E48      |
| Larghezza banda                     | MHz    | 470-694      |
| Guadagno                            | dBi    | 17           |
| Rapporto avanti/indietro            | dB     | 32           |
| Perdita riflessione                 | dB     | -18          |
| Larghezza fascio (3dB)              | °      | ±22          |
| Resistenza vento 120km/h<br>729N/m² | kg (N) | 19 (186.3)   |
| Connettore                          |        | F            |
| Impedenza                           | Ω      | 75           |
| Diametro max attacco palo           | mm     | 60           |
| Dimensioni                          | cm     | 92 x 82 x 62 |
| Accessori                           |        |              |
| Polarizzazione orizzontale          |        | Incluso      |
| Regolazione zenitale orizzontale    |        | Incluso      |

|                                |    |                    |
|--------------------------------|----|--------------------|
| Polarizzazione verticale       |    | Incluso            |
| Regolazione zenitale verticale |    | Incluso            |
| Culla ausiliaria               |    | N.P.               |
| <b>Dimensioni e imballo</b>    |    |                    |
| Imballo                        |    | Singolo in cartone |
| Pezzi                          |    | 6                  |
| codice EAN                     |    | 8016978101047      |
| EAN multiplo                   |    | 8016978101801      |
| Dimensioni imballo             | mm | 750 x 1010 x 480   |
| Peso lordo                     | kg | 21.2               |
| Peso unitario                  | kg | 2.30               |
| Peso totale imballo multiplo   | kg | 18                 |

**Guadagno (x: frequenza MHz, y: guadagno ISO dBi) e Pattern (@600MHz)**

