



# KS-43 Black Edition

## 6 dB VHF fiberglass antenna 2,4 m (8') length - Black

 The KS-43 Black Edition is the best performing VHF antenna of the Scout range, specifically designed to guarantee long range communication and endless duration for boaters that want more than a good VHF antenna. Collinear-phased, made with solid brass and copper elements and extra heavy duty fiberglass 1,5 mm thick. Moreover the antenna is totally foam injected with the Scout 100% waterproof technique, making it perfectly sealed and with an outstanding resistance to harsh environment.

The fiberglass whip is black painted, to make the antenna fit with the most modern boats. The antenna is supplied with 6 m (20') high performance RG-8X cable with 97% copper braid coverage, that guarantees a perfect shielding from external interferences. Stainless steel ferrule with standard 1" x 14 threads to fit on every type of mount (stainless steel/chrome brass mounts are suggested).

 La KS-43 è l'antenna VHF più performante dell'intera gamma Scout, costruita specificamente per garantire comunicazioni a lungo raggio e una affidabilità straordinaria, dedicata a coloro che non si accontentano di una buona antenna VHF. L'antenna è di tipo collineare, assemblata con elementi di ottone e rame e dotata di uno stilo di vetroresina ultra resistente di ben 1,5 mm di spessore. Inoltre l'antenna è interamente iniettata di poliuretano con la speciale tecnica Scout 100% waterproof, per renderla perfettamente sigillata e con una imbattibile resistenza ai fattori atmosferici più duri.

Lo stilo in vetroresina è ricoperto con una verniciatura di colore nero, per coniugare l'antenna con l'estetica delle imbarcazioni più moderne. L'antenna viene fornita unitamente a 6 m di cavo RG-8X ad alte prestazioni con una copertura della calza in rame del 97%, per garantire una perfetta schermatura dalle interferenze esterne. Il basamento è in acciaio inox con attacco standard 1" x 14 filetti, adattabile ad ogni tipo di base (le basi in acciaio inox/ottone cromato sono però caldamente suggerite).

- ▶ High performance 6 dB antenna
- ▶ Extra heavy duty fiberglass whip
- ▶ Foam injected - 100% WATERPROOF



### Contents / Contenuto / Inhalt

1 x Antenna

1 x PL-259 (RG-8X) male connector twist-on

### Technical specifications

Frequency	156-162 MHz
Impedance	50 ohm
Electrical length	1/2 $\lambda$ + 1/2 $\lambda$
V.S.W.R.	< 1,5:1
Polarization	Vertical
Gain	6 dB
Max power input	50 W
DC Ground	Yes
Whip material	Fiberglass
Ferrule	Stainless steel
Coaxial cable	6 m RG-8X
Mounting	1" x 14 thread
Length	2,4 m (8')
Weight	0,86 kilo

(code: PF AN NVHF00021)

**5 YEAR  
WARRANTY**

