

## Bruker manual for 50MHz / 144 MHz Duplexer Model CF-530

CF-530 er en duplexer for samtidig bruk på mottak og sending for 50MHz (HF bånd) og 144MHz (eller 430MHz bånd).

Signal avstand mellom de to antennekontaktene er <45dB.

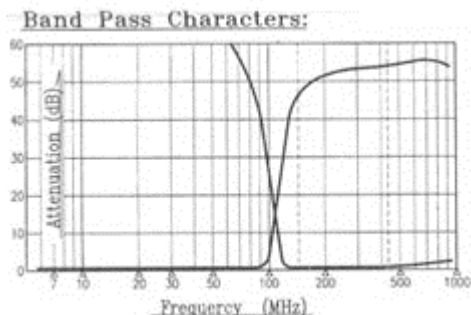
Hvis CF-530 benyttes for bare en frekvens, bør en dummy-last kobles til den ledige kontakten.

### Spesifikasjoner

Bånd pass	Frekvens	Inngangstap
	1,3—90MHz	Mindre enn 0,2dB
	125—470MHz	Mindre enn 0,3dB
Impedanse	50 ohm	
V.SWR	Mindre enn 1,2	
Max effekt inn	1,3—90MHz	600W
	125—250MHz	600W
	300—470MHz	600W

Kontakter	M type
Kabel lengde	Ca. 360mm
Vekt	300 gr
Mål (BxDxH)	66x90x26 mm

**NB:** bare hvis CF-530 er riktig montert er den sprut sikker.

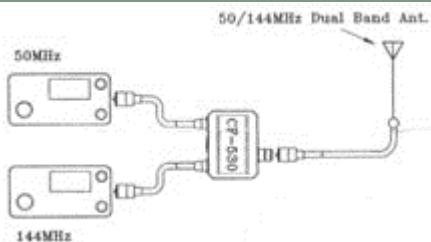


### CF-530 kontakter

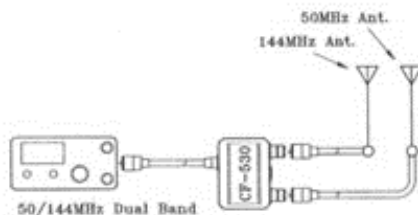
Inn—ut kontakter	Type	
Com	M—J	M—P med kabel
Low	M—P med kabel	M—J
High	M—P med kabel	M—J

## Advarsler

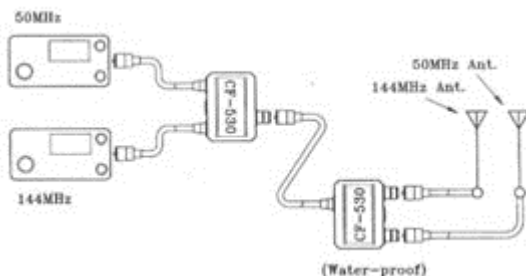
1. Kobling av to single-band radioer til en bredbåndsantenne.



2. Kobling av dual-band radio til to antenner.



2. Kobling av to single-band radioer til to antenner.



Ved bruk kan høye spenninger forekomme. For din sikkerhet, vennligst les denne veiledning før du tar enheten i bruk.

# ARTEMIS.AS

Inkognito terrasse 7  
N-0256 OSLO  
NORWAY

Telefon: +47 24 11 86 98

E-post: [info@artemis.as](mailto:info@artemis.as)