



MANUAL DE INSTRUCCIONES

RS-50MAX / RS70MAX Medidor digital de ROE/potencia

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

1. FWD / REV / ROE en un solo botón
2. Pantalla retroiluminada por LED para facilitar la lectura
3. Alimentación: pilas internas "AAA"/puerto USB-C externo
4. Batería recargable aplicable
5. USB-C - Salida DC 5V (cargador no incluido)
6. Medición de SSB, AM, DMR en modo MAX

MODELO	RS-50MAX	RS-70MAX
Rango frecuencias	140-170 / 430-470 MHz	1.6-60 MHz
Punto calibración	145 / 435 MHz	14 / 50 MHz
Rango potencias	0-120 W	0-200 W
Funciones de pruebas	FWD / REF / ROE	
Medición (modo analógico)	CW, FM, FDMA	
Medición (modo MAX)	DMR, SSB, AM	SSB, AM
Inserción de pérdidas	Inferior a 0.3 dB	
Impedancia	50 Ohm	
Alimentación	Baterías tipo AAA / Conector USB C	
Conectores	PL hembra	
Dimensiones (An/Al/Pr)	70 x 78 x 30 mm	
Peso neto	220 grs (sin batería)	
Accesorios	Manual instrucciones, cable 12V DC	

MEDICIONES

1. Conecte la salida del transceptor a "TX" y la antena o carga artificial a "ANT".
2. Póngalo en marcha
3. La pantalla LCD muestra simultáneamente "Fwd/Rev Power y SWR".
4. MAX cuando está APAGADO: Mide CW/FM/FDMA
MAX cuando está encendido: mide DMR/SSB/AM/CW/FM/FDMA
Al cabo de 30 segundos de inactividad la retroiluminación se apagará automáticamente. Cuando pulse PTT la retroiluminación volverá a funcionar.

INSTALACIÓN DE LA BATERÍA

1. Retire el tornillo negro de la cubierta para abrir el panel trasero.
2. Instale 2 pilas "AAA".
3. Se puede utilizar con pilas recargables alcalinas o Ni-Cd, Ni-Mh.
4. Esta unidad no tiene circuitos de carga incorporados.
5. Asegúrese la correcta la polaridad de la batería.
6. Retire la batería si la unidad no se utilizará durante un período prolongado.

A TENER EN CUENTA

1. Se puede utilizar tanto una batería alcalina (1,5 V) como una batería recargable (1,2 V).
Utilice un cargador calificado cuando se aplique el puerto USB-C de 5 V. Un cargador USB deficiente puede causar daños graves a esta unidad, especialmente en escenarios de alta potencia HF.
2. Esta unidad no tiene circuitos de carga incorporados.
3. Asegúrese de apagarlo después de su uso para ahorrar energía de la batería.
4. Precisión: Más de 5W: +/- 5%
1W-5W: solo como referencia