

PELENA-6RM21

INHIBIDOR PORTÁTIL TIPO MOCHILA
PARA INHIBICIÓN DE RCEID HASTA 1000 MHZ



El artículo está diseñado para proteger tanto a los especialistas de los Servicios de Desactivación de Explosivos durante sus labores de búsqueda y desactivación de RCEID, como a los efectivos de los Servicios del Ministerio del Interior o de las Fuerzas Armadas contra artefactos explosivos radio controlados de gran potencia y los que funcionan en una amplia banda de frecuencias.



Conectado al acumulador intercambiable, fuente externa de alimentación con voltaje desde 12,6 hasta 30 V, así como al bloque de alimentación y carga con voltaje de entrada 220 V.



El conjunto incluye el transmisor, el acumulador, el juego de antenas externas, el mando de control remoto, el cable de alimentación con la red de a bordo, el juego de piezas para el montaje del transmisor, el bloque de alimentación y carga con cables, el juego de piezas de recambio, guía de operación.





PARTICULARIDADES

- El artículo asegura una inhibición eficiente de señales de elevada potencia gracias al uso de la total cobertura de la banda de frecuencias de hasta 1 GHz.
- Puede ser usado junto con el inhibidor PELENA-6RM22, lo que amplía de manera significativa la banda de frecuencias inhibidas.
- El conjunto incluye un acumulador de repuesto para ampliar el tiempo de funcionamiento del producto.
- El dispositivo está dotado de protección contra el polvo y humedad, además de la refrigeración pasiva, lo que permite usar el inhibidor bajo las condiciones meteorológicas adversas y durante campañas militares.
- El dispositivo puede ser utilizado conectado a la red de a bordo con voltaje desde 12,6 hasta 30 V, lo que permite tener la alimentación desde prácticamente cualquier medio de transporte sin necesidad de modificaciones.



Tipo de dispositivo:

Banda de frecuencias inhibidas:

Tiempo de funcionamiento:

Potencia de salida:

Voltaje de alimentación:

Consumo de potencia:

Peso del transmisor:

Dimensiones exteriores del transmisor:

portátil

20...1000 MHz

con el acumulador ЯДИМ.563542.001, superior a 30 min

con el acumulador ЯДИМ.563542.004, superior a 60 min

con la fuente externa de alimentación, superior a 4 horas

superior a 50 W

desde 12,6 hasta 30 V; desde 187 hasta 244 V

inferior a 280 W.

inferior a 10 kg

(367 x 373 x 96) ± 10 mm