

URZĄDZENIE ROZGŁOSZENIOWE

Urządzenie Rozgłoszeniowe Rozgłośnia Elektroakustyczna "BARYTON", zamontowane na samochodzie osobowo-terenowym Honker 2000, przeznaczone jest do nagłaśniania przestrzeni otwartych.

Wyrób może być użyty:

- do działań w strefie taktycznej i operacyjnej na polu walki;
- do działań propagandowych np. w ramach misji pokojowych;
- do nagłaśniania akcji na terenach objętych klęską żywiołową;
- do nagłaśniania różnego rodzaju imprez, uroczystości z udziałem wojska i/lub ludności.

RODZAJE PRAC

- retransmisja audycji radiowej z odbiornika radiowego;
- transmisja z odtwarzacza CD/DVD (z płyty CD/DVD);
- transmisja z magnetofonów kasetowych (z kasety magnetofonowej);
- transmisja z czterech mikrofonów bezprzewodowych;
- transmisja z dwóch mikrofonów przewodowych podłączonych do tablicy liniowej TL;
- emisja komunikatów operatora (z kompletu mikrofonowo-słuchawkowego);
- emisja komunikatów z podłączonego do tablicy liniowej wejścia audio;
- włączenie sygnału gongu;
- włączenie sygnału syreny;
- monitorowanie (podsluch) komunikatów lub audycji odtwarzanych przez głośniki zewnętrzne.



DANE TECHNICZNE

ZASILANIE WYROBU	
sieć pokładowa	
bateria akumulatorów żelowych, bezobsługowych	24V/85 Ah
ładowanie baterii pokładowej	
sieć energetyczna	
sieć jednofazowa, izolowana	230V/50Hz
moc pobierana z sieci	do 1500W
system SOM 27V	
napięcie SOM	27V DC
moc SOM	do 500W
DANE OGÓLNE	
praca urządzenia	w ruchu i na postoju
dopuszczalna masa całkowita	3500kg
wymiary: (dł x szer x wys)	4880x1950x2890 mm
WARUNKI PRACY	
zakres temperatur pracy	minus 30°C +plus 50°C
zakres temperatur granicznych	minus 40°C +plus 60°C
WYPOSAŻENIE	
stojak z urządzeniami nagłaśniającymi: blok odbiorników do mikrofonów bezprzewodowych; blok odbiornika radiowego z odtwarzaczem DVD i zmieniaczem CD; blok miksera MX 002; blok wzmacniaczy końcowych mocy PA 800	
magnetofon kasetowy szt. 2 – nagrywanie i odtwarzanie audycji, komunikatów	
tablica zasilania: do podłączenia sieci energetycznej z zabezpieczeniem przeciwzwarceniowym, przeciwporażeniowym oraz filtrami przeciwzakłóceńciowymi	
tablica rozdziału zasilania: do przetworzenia napięcia sieci na napięcie ładowania baterii, rozdziału i zabezpieczenia sieci pokładowej na odbiorniki oraz automatycznego sterowania pracą SOM 27V podczas pracy silnika	
system głośnikowy: głośniki tubowe o łącznej mocy 800W oraz kolumny głośnikowe o łącznej mocy 400W	
urządzenia i wyposażenie eksploatacyjne, części zapasowe	

Projekt, wdrożenie i wykonanie
Wojskowe Zakłady Łączności Nr 2
Spółka Akcyjna

ul. Fabryczna 12, 55-003 Czernica
tel. (071) 318 01 86 fax. (071) 381 01 11