

## Punkt Wymiany Poczty Polowej PWPP

Aparatownia **Punktu Wymiany Poczty Polowej PWPP** na samochodzie HONKER 2424 furgon przeznaczona jest do pracy w systemie łączności Stanowisk Dowodzenia. Jest przystosowana do eksploatacji w ruchu i na postoju na obszarze klimatu umiarkowanie - zimnego w grupie urządzeń N.7-UZ-II-A.

### Zapewnia:

- przyjmowanie, przechowywanie i dystrybucję przesyłek pocztowych, w tym niejawnych do klauzuli "tajne";
- zorganizowanie w dzień i w nocy lądowisk dla statków powietrznych, naprowadzanych sygnalizatorami optycznymi i drogą radiową;
- współpracuje z elementami Punktu Wymiany Poczty PWP własnego Stanowiska Dowodzenia SD, elementami Wojskowej Stacji Pocztovej WSP, przelozonego i sąsiadów;
- dowiązanie systemowe do Węzła łączności SD za pomocą cyfrowych środków radiowych i radiotelefonicznych VHF/UHF, UKF, cyfrowych lub analogowych telefonicznych urządzeń końcowych oraz zapewnia dostęp do lokalnej sieci komputerowej LAN.

Aparatownia PWPP spełnia n/w normy:

- WPN-84/N-01001÷01008,(NO-06-A101÷NO-06-A108);
- PN-92/S-04051 i PN-90/S-04052;
- PN-87/S-76005.



## Field Mail Exchange Point PWPP

PWPP, Field Mail Exchange Shelter, installed on the HONKER 2424 off road van, is intended to operate in the framework of command posts' communication system. It can be operated as mobile or fixed unit in temperate cold climate; category N.7-UZ-II-A.

### It provides:

- reception, storage and distribution of field mail, including classified up to "SECRET";
- organization, day and night, of landing fields for aircrafts that are optically and radio guided;
- cooperation with Field Mail Exchange Point (PWP) of its own command post, and with Army Post Office Stations (WSP) of the superior command post and neighboring command posts;
- connection to the Command Post Communication Node with digital VHF/UHF radio, radiotelephone, digital or analog telephone terminals, as
- access to local computer network LAN.

### PWPP meets the following standards:

- WPN-84/N-01001-01008,
- (NO-06-A101÷NO-06-A108);
- PN-92/S-04051 and PN-90/S-04052;
- PN-87/S-76005.



## WYBRANE PARAMETRY TECHNICZNE / SELECTED TECHNICAL PARAMETERS

> Wymiary (długość, szerokość, wysokość) / Dimensions of the vehicle  
(length, width, height)

4790x1870x2190 (mm)

> Dopuszczalna masa całkowita / Total admissible mass

3200 kg

> Masa własna pojazdu / Mass of the vehicle

2350 kg

> Ładowność / Payload capacity

850 kg

> Prędkość maksymalna / Maximum speed

115 km/h

> Rodzaj paliwa / Type of fuel

olej napędowy (diesel oil)

> Napięcie zasilania zasadniczego (z sieci energ.)

230V z tolerancją od 195,5V ÷ 253V

Principal supplying voltage (from the power net)

230V with tolerances of 195,5V to 253V

> Napięcie zasilania pokładowego

On board power supply voltage

230V AC, 24V DC, 12V DC

> Zakres częstotliwości pracy urządzeń radiowych:

Operating frequency range of radio equipment:

- radiostacja lotnicza VHF/UHF (air VHF/UHF radio)

110 ÷ 162 MHz / 220 ÷ 400 MHz

- radiostacja UKF/FM (UHF/FM radio)

30 ÷ 88 MHz

- radiotelefon UKF (UHF radiotelephone)

136 ÷ 174 MHz

> Czułość odbiornika: / Receiver sensitivity of

- radiostacji lotniczej VHF/UHF (A3E, F3E) (air UHF radio) 1,5 μV

- radiostacji UKF/FM (UHF / FM radio) 0,5 μV

- radiotelefonu UKF (UHF radiotelephone) 0,3 μV

> Pobór mocy aparatu do 2 kW

Power consumption of the shelter up to 2 kW

> Obsada personalna / Personnel

- 3 osoby (3 staff)

> Temperatura pracy: -30°C ÷ 50°C (dla urz. wewn.: -10°C ÷ 65°C)

Operating temperature: -30°C to +50°C (for indoor equipment: -10°C to +65°C)

> Temperatura graniczna: -40°C ÷ 65°C (dla urz. wewn.: -30°C ÷ 65°C)

Limiting temperature: -40°C to +65°C (for indoor equipment: -30°C to +65°C)

