

## Opis przedmiotu zamówienia:

### Bramowy wykrywacz metalu Garrett 6500i

#### 1. Wymagania ogólne:

- 1) Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych, posiadać trwale naniesione oznaczenie nazwy, modelu, producenta i roku produkcji.
- 2) Wykonawca na własny koszt dostarczy przedmiot zamówienia do Użytkownika.
- 3) Dostawa obejmuje montaż urządzeń we wskazanych miejscach, instalację i uruchomienie, a także przeszkolenie w miejscu ich instalacji, użytkowników i osób odpowiedzialnych za prawidłową pracę urządzeń.
- 4) Na urządzenia, w chwili ich przekazania Zamawiającemu, powinny być wystawione przez Wykonawcę stosowne dokumenty gwarancyjne.

#### 2. Przeznaczenie:

- 1) zadaniem wielostrefowego bramowego wykrywacza metalu jest ujawnienie przenoszonych przedmiotów metalowych, przedmiotów małych np. monety, klucze a także przedmiotów dużych np. noże, broń palna itp.
- 2) wykrywacz powinien posiadać, co najmniej 33 strefy detekcji umożliwiające łatwą identyfikację miejsca, gdzie przenoszone są niedozwolone przedmioty metalowe,
- 3) wykrywanie ma być niezależne dla każdej strefy oraz gwarantować niezależną regulację ich czułości.

### 3. SPECYFIKACJA

#### Specyfikacja bramki do wykrywania metali Garrett PD 6500i

1 normy US, CSA, TUV, VDE 2 nieskroplona	
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• automatyczne: 100-240V, 50/60Hz, 5W 1</li> <li>• akumulatorowe: opcjonalne</li> </ul>
Zasilacz	możliwość podłączenia z lewej, prawej strony lub od góry
Ochrona	<ul style="list-style-type: none"> <li>• przed wodą i pyłem</li> <li>• standard IP55, IEC529</li> </ul>
Ochrona przed nieautoryzowanym dostępem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 poziomy dostępu</li> <li>• chronione hasłem</li> </ul>
Mechaniczne zamknięcie	chroni moduł zawierający okablowanie i elektronikę
Obudowa z laminatu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• odporna na uszkodzenia</li> <li>• odporna na zarysowania</li> </ul>

## Specyfikacja bramki do wykrywania metali Garrett PD 6500i

Obudowa z aluminium	<ul style="list-style-type: none"><li>• wytrzymała</li><li>• chroni elementy elektroniczne</li></ul>
Budowa	modułowa
Układ elektroniczny	zintegrowany
Wyjścia sterujące	<ul style="list-style-type: none"><li>• niskonapięciowe przekaźniki półprzewodnikowe</li><li>• współpracują z zewnętrznymi urządzeniami sterującymi i sygnalizującymi z wzmacnianymi wtyczkami</li></ul>
Licznik ilości przejść	tak
Licznik ilości alarmów	tak
Praca dwukanałowa i układ DSP	<ul style="list-style-type: none"><li>• zsynchronizowane</li><li>• umożliwiają zastosowanie do 16 bramek w bliskim sąsiedztwie</li></ul>
Odporność na zakłócenia zewnętrzne	<ul style="list-style-type: none"><li>• układ DSP z funkcjami diagnostycznymi</li><li>• eliminuje wpływ innych urządzeń na przykład skanerów rentgenowskich na pracę detektora</li></ul>
Niezależne programy	<ul style="list-style-type: none"><li>• 15</li><li>• dostosowane do zastosowań wykrywacza</li><li>• spełniają wymogi TSA obowiązujące na lotniskach w USA oraz lotach transatlantyckich</li></ul>
Czułość	regulowana dla każdego z programów
Strefy detekcji	<ul style="list-style-type: none"><li>• 33</li><li>• sygnalizacja wykrycia</li><li>• dwie niezależne linie diodowe umieszczone przy wyjściu z bramki</li><li>• wskazanie położenia wykrytego zagrożenia</li></ul>
Sygnał alarmowy	<ul style="list-style-type: none"><li>• dźwiękowy</li><li>• regulowana częstotliwość</li><li>• regulowany poziom głośności</li></ul>
Sygnalizacja sterowania przejściami	<ul style="list-style-type: none"><li>• uniwersalna</li><li>• świecące znaki „stop” i ”idź” od strony wejścia</li></ul>
Zakres temperatur pracy	-20°C do 70°C

**Specyfikacja bramki do wykrywania metali Garrett PD 6500i**

Dopuszczalna wilgotność	do 95% 2
Wymiary (głębokość × szerokość × wysokość)	<ul style="list-style-type: none"><li>• wewnętrzne: 0,58 × 0,76 × 2,0 m</li><li>• zewnętrzne: 0,58 × 0,9 × 2,2 m</li></ul>
Wymiary transportowe	0,17 × 0,9 × 2,3 m
Waga	64 kg