

## BRAMKOWY WYKRYWACZ METALU WYSOKIEJ CZUŁOŚCI DLA SŁUŻB WIĘZIENNYCH I ORAZ OCHRONY WAŻNYCH AKTYWÓW.

ZGODNOŚĆ ZE STANDARDEM NIJ 0601.02

NAJWYŻSZA ODPORNOŚĆ

NIEZALEŻNIE REGULOWANE STREFY  
WYKRYWANIA

ULEPSZONE FUNKCJE BEZPIECZEŃSTWA

ZAUTOMATYZOWANE FUNKCJE DLA  
WYŻSZEJ EFEKTYWNOŚCI

WYŚWIETLACZ LOKALIZACJI



# METOR 6S

**BRAMKOWY DETEKTOR METALU METOR 6S O WYSOKIEJ CZUŁOŚCI PRZEZNACZONY JEST PRZED E WSZYSTKIM DO WYKRYWANIA MAŁYCH ŻELAZNYCH I NIEŻELAZNYCH PRZEDMIOTÓW, TAKICH JAK ŻYŁETKI WIĘZIENNE, CZĘŚCI OSTRZA, METALOWE TRZONKI, KLUCZYKI DO KAJDANEK, DETONATORY, BIZUTERIA, MONETY, MIKROPROCESORY I KARTY PAMIĘCI.**

**Metor 6S zwiększa bezpieczeństwo w więzieniach i aresztach, skutecznie wykrywając małe przedmioty metalowe, które można wykorzystać jako broń, nawet jeśli są ukryte w jamach ciała. Metor 6S stosowany jest także w zakładach produkcyjnych i dystrybucyjnych do ochrony małych, cennych aktywów, podnosząc rentowność i powstrzymując kradzież dokonywaną przez pracowników.**

### STANDARD NIJ 0601.02

Metor 6S jest zgodny ze standardem NIJ 0601.02, spełniając wymagania więziennictwa i organów ścigania. Wstępnie ustawione programy, które spełniają różne poziomy bezpieczeństwa zdefiniowane przez NIJ, są natychmiast dostępne.

### ROZSZERZONA OCHRONA

W Metor 6S dostępne są najnowsze funkcje zaawansowanego bezpieczeństwa. Zabezpieczenie kalibracyjne, zabezpieczenie zasilania i naruszenie stanu gotowości chronią przed niepożądaną ingerencją w urządzenie. W pełni konfigurowalne poziomy użytkownika pozwalają na niespotykaną kontrolę nad tym, kto może przeglądać i zmieniać ustawienia Metor 6S.

### ULEPSZONE FUNKCJE DLA SPRAWNIEJSZEGO UŻYTKOWANIA

Zautomatyzowane funkcje czułości i czułości podłogi ułatwiają proces kalibracji, eliminując czasochłonną metodę prób i błędów.

Zautomatyzowana funkcja częstotliwości wybiera optymalną częstotliwość roboczą dla środowiska instalacji lub w przypadku równoległego użycia więcej niż jednego urządzenia.

Wstępnie ustawione programy wykrywania - Metor 6S jest dostarczany z wieloma wstępnie ustawionymi, gotowymi do natychmiastowego użycia programami wykrywania dla różnych poziomów NIJ-0601.02, a także do wykrywania małych magnetycznych lub niemagnetycznych przedmiotów i przedmiotów wykonanych z mieszanych stopów.

### WYKRYWANIE PROMIENIOWANIA

Metor 6S można zintegrować z funkcją wykrywania promieniowania, aby połączyć wykrywanie wielu zagrożeń zarówno metalowych, jak i materiałów radioaktywnych. Konfiguracja posiada opcje wykrywania gamma lub gamma / neutronów i jest dostępna jako zestaw do rozbudowy w terenie.

### FUNKCJA ALARMU LOSOWEGO

Metor 6S ma funkcję losowego alarmu, która pozwala pracownikom ochrony losowo wybierać osoby do dodatkowej kontroli bezpieczeństwa. Dzięki nowej funkcji podwójnego losowego alarmu, osoby, które wywołują normalny alarm, również podlegają losowemu alarmowi.

### INTELIGENTNE LICZNIKI RUCHU DLA STATYSTYKI

Metor 6S posiada inteligentne i praktycznie niewidoczne liczniki ruchu, które są zintegrowane z panelami cewek. Liczniki są dwukierunkowe z trybem zmniejszania. Alarmy, liczba osób i częstotliwość alarmów mogą być policzone.

### ŁATWA INSTALACJA I UŻYTKOWANIE

Dzięki swojej odporności na zakłócenia elektromagnetyczne Metor 6S można łatwo zainstalować w najbardziej wymagających środowiskach. Kilka urządzeń może być umieszczonych blisko siebie, co zwiększa poziom elastyczności podczas planowania miejsca instalacji.

### WYŚWIETLANIE LOKALIZACJI

20-segmentowy wyświetlacz strefowy lokalizuje wykryte przedmioty na osobie, co przyspiesza i usprawnia proces kontroli bezpieczeństwa i zwiększa przepustowość.

### ZASTOSOWANIA

- Służby mundurowe
- Więzienia
- Sądy
- Areszty
- Przemysł elektroniczny
- Przemysł jubilerski
- Mennice
- Lotniska



**IBKOL Sp. z o.o.**

ul. Sejmikowa 8, 04-602 Warszawa, Polska



+ 48 22 853 57 53



+ 48 602 461 705



+ 48 22 847 61 85



zibi.szulc@ibkol.pl ibkol@ibkol.pl

*Na polskim rynku  
obronnym od 1996 r.*

# METOR 6S



## SPEŁNIENIA

Standardy bezpieczeństwa	Metor 6S został przetestowany pod kątem zgodności z obowiązującymi normami dotyczącymi pola magnetycznego w zakresie narażenia ludzi i bezpieczeństwa rozrusznika serca.
Ustawa o bezpieczeństwie	Produkty Rapiscan Systems uzyskały certyfikat Departamentu Bezpieczeństwa Wewnętrznego USA w zakresie wspierania walki z terroryzmem przez promowanie skutecznych technologii (SAFETY) Ustawa z 2002 r., co zapewnia istotne korzyści organizacjom wdrażającym technologię bezpieczeństwa. Aby uzyskać dodatkowe informacje, odwiedź link <a href="http://www.safetyact.gov">http://www.safetyact.gov</a>
Zgodność z CE	Zgodny z obowiązującymi międzynarodowymi standardami bezpieczeństwa elektrycznego i kompatybilności elektromagnetycznej.
Inne standardy i dyrektywy	Metor 6S jest zgodny ze standardem NIJ 0601.02, spełniając wymagania służb penitencjarnych i organów ścigania.

## SPECYFIKACJA

Temperatura otoczenia pracy	od -20°C do +60°C
Wilgotność	od 0 do 95% bez kondensacji
Stopień ochrony	IP 55 (IEC 60529)
Zasilanie sieciowe	90-264 VAC / 50-60 Hz
Baterijne (opcjonalnie)	12 VDC
Zużycie prądu (typowe)	30 W (AC), 25 W (DC)
Alarm	Alarm dźwiękowy i wizualny Wyświetlacz alfanumeryczny i wyświetlacz strefy. Styk przekaźnikowy do zdalnego alarmu (SPDT)
Czułość	100 poziomów czułości w każdym programie. Oddzielne strefy pionowe z niezależnie regulowaną czułością od 0-200%.
Kalibracja	Automatyczna lub manualna
Eliminacja zakłóceń	Cyfrowe filtrowanie według procesora sygnału. Kilka częstotliwości roboczych w celu tłumienia lokalnych zakłóceń elektrycznych
Połączenia sieciowe	Kompatybilny z MetorNet Remote Security Monitoring System (Ethernet)
Wymiary	Wewnętrzne: 710 mm szerokości x 2050 mm wysokości Zewnętrzne: 850 mm szerokości x 700 mm głębokości x 2240 mm wysokości
Masa	63 kg
Wysyłka	waga przesyłki: 88 kg objętość transportowa: 0,45 m <sup>3</sup>
Cewki	waga przesyłki: 70 kg objętość transportowa: 0,35 m <sup>3</sup>
Poprzeczka + elektronika	waga przesyłki: 18 kg objętość transportowa: 0,10 m <sup>3</sup>

## OPCJE I AKCESORIA

- Zestaw do wykrywania promieniowania dla potrzeb wykrywania gamma lub gamma / neutronów
- Bateria zapasowa: do 8 godzin działania, przy braku zasilania.
- Jednostka zdalnego sterowania: Dwukierunkowa jednostka zdalnego sterowania umożliwia łatwe programowanie, a także kopiowanie parametrów z jednej jednostki do innych jednostek. Ta jednostka sterująca, unikalna tylko dla przenośnych wykrywaczy metali marki Metor, umożliwia szybkie i łatwe programowanie kilku detektorów. Działanie jednostki sterującej jest zabezpieczone hasłem i algorytmem szyfrowania z przeskokiem kodu, aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi.
- MetorNet 3 Pro Web: System zdalnego zarządzania bezpieczeństwem, który gromadzi statystyki dotyczące ruchu i danych alarmowych rejestrowanych przez wykrywacze metali Metor i generuje łatwe do odczytania raporty.
- Sygnalizacja świetlna: w celu ułatwienia płynnego przepływu ludzi przez urządzenie.
- Dodatkowe wyświetlacze strefowe: można dodać do każdego rogu obu paneli w celu zwiększenia widoczności, zarządzania ruchem i elastycznej instalacji.
- Zestaw zdalnego wyświetlacza: do wygodnego zdalnego monitorowania i obsługi urządzenia
- Wózek: dla łatwego przeniesienia urządzenia
- Koła dla zwiększonej mobilności.

Dzięki ciągłemu rozwojowi produktów, Rapiscan Systems zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji bez powiadomienia. Zdjęcia produktu dla potrzeb informacyjnych. Ze względu na amerykańskie prawa i przepisy, nie wszystkie produkty Rapiscan są ogólnie dostępne w sprzedaży bez ograniczeń w poszczególnych państwach. Proszę skontaktować się ze swoim lokalnym przedstawicielem handlowym Rapiscan Systems w celu uzyskania szerszych informacji.



**IBKOL Sp. z o.o.**

ul. Sejmikowa 8, 04-602 Warszawa, Polska

+ 48 22 853 57 53 + 48 602 461 705

+ 48 22 847 61 85 zibi.szulc@ibkol.pl ibkol@ibkol.pl

*Na polskim rynku  
obronnym od 1996 r.*