



ALKALMAZÁSOK:

Javító intézetekben
Kármegelőzésre
Közlekedési terminálok
Privát épületekben
Speciális feladatokra
Iskolákban
Vállalatoknál
Bíróságokon
Középületekben
Reptereken
Nukleáris létesítményekben



www.garrett.com

Átmenő kapudetektor erősített burkolattal

Az MS 3500 ellenáll minden időjárási körülménynek és a durva használatnak. Úgy tervezték, hogy megfelelő legyen a börtönökben való kíméletlen használatnak, a rabok és a létesítmény maximális biztonsága mellett. Egyenletes lefedettséget, kiváló érzékenységet, stabilitást, zajszűrést és sokkal precízebb céltárgy azonosítást biztosít.

JELLEMZŐK

- **Vízálló felső szerelvény** minden elektronikát megvédi a nedvességtől.
- **3/32"-os alumínium páncélból** készült élvédőkkel, a maximális védelemért a külső behatások ellen.
- **Mikroprocesszor technológia** beépített érzékelő áramkörök a nagyobb érzékenység érdekében fegyverekre.
- **Automatikus ön-diagnosztikai funkció** a meghibásodásokat az LCD kijelzőn jeleníti meg.
- **Tartós felépítés** gyors összeállíthatósággal.
- **Felhasználóbarát programozás** a detektor beállításainak precíz kezeléséhez
- **Többtekercses kialakítás** segítségével három szintű bokaszint érzékenység kiemelés.
- **20 szabványos program** a különböző biztonsági feladatokhoz.
- **Hordozható billentyűzet**, kijelzővel vízálló fejegységben található.

Megerősített panelek zord körülményekhez

Nagy teherbírású alumínium burkolat biztosítja a tartósságot a börtönökben, vagy külső ellenőrző pontokon való használatkor.



TRÉNING

A Garrett Metal Detectors az egyetlen olyan gyártó, amely haladó tréninget biztosít a fékkeresésben, és az ellenőrző kapuk használatában. Most az iparvezető gyártó, szakértő csapatától tanulhat. Keresse fel a Garrett Akadémiát.

GARRETT™
Academy of Metal Detection

MS 3500™

kapudetektor

GARRETT: világszerte vezető a biztonsági fémdetektorok és ellenőrző kapuk terén.

A Garrett Metal Detectors a világ vezető márkája a biztonsági kapuk, kézi fémdetektorok és tréningek terén. Az olimpiai játékoktól az amerikai repterekig a Garrettnak nagy tapasztalata, szakértelme van, amellyel igazán megbízható termékeket állít elő az Ön egyedi igényeinek megfelelően. Legyen szó egy egységről, vagy akár százról, a Garrett Önnel együtt dolgozik a létesítmény biztonságának megőrzése érdekében.

Egyszerű összeállítás

Az MS 3500 egy fej egységből és két oldalpanelből áll, amelyek percek alatt összeállíthatók.

Többdimenziós keresés

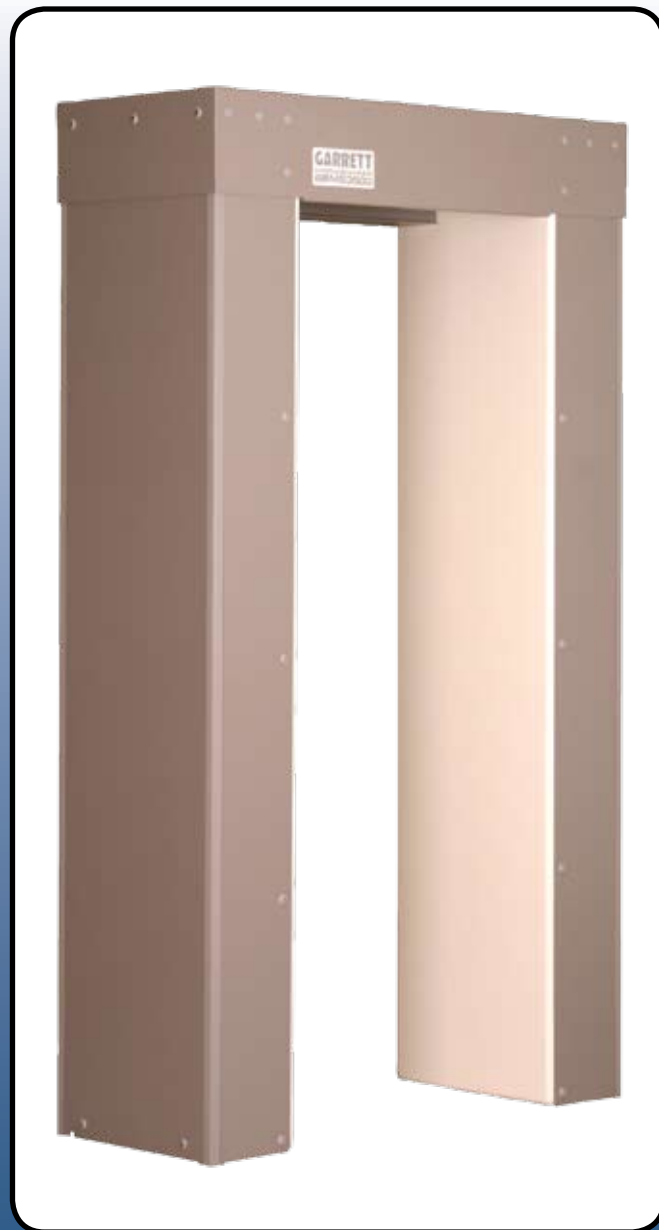
Az MS 3500 mikroprocesszor technológiát használ, amely nagyobb érzékenységet biztosít a fegyverekre. Az egység érzékenysége "tetőtől-talpig" egyenletes a precíz céltárgy értékelésért. Az MS 3500 tehát egy kiváló stabilitású és zajszűrésű kapu a folytonos értékelésű keresésben.

Kényelem az érintőgombos vezérlőkkel

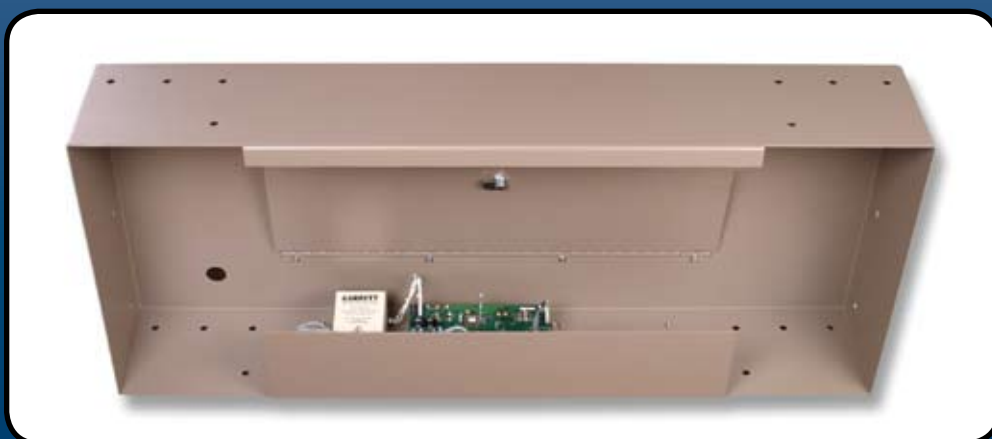
A nyolc érintőgomb látja el az MS 3500 összes vezérlési funkcióját, tisztán leolvasható információt ad a kalibrációról és a működésről az alfanumerikus kijelzőn. Nyomógombok: STANDBY, OPERATE, SEQ LOG, VOLUME, +/-, PROGRAM és ACCESS.

Használati útmutató

Az MS 3500 használati útmutatóval érkezik, amely bemutatja a funkciókat, beállításokat és programokat.



Bejárat nézet



Balra: minden vezeték, elektronika és csatlakozó egy biztonságosan zárható, vízálló fejegységben található.

A vezérlő panelhez csak az arra jogosult, kóddal azonosított személyek férnek hozzá. Lehetővé teszi az olyan beállítások módosítását, mint a program és az érzékenység. A detektor biztonságáról egy vissza nem fejtető szekvenciális kód gondoskodik, minden belépési kísérletet naplózva. Egy hangjelzés 10 másodpercen belül jelzi, ha a nem megfelelő kódot üti be. A vezérlő panel elhelyezhető a bejárati és kijárati oldalon, vagy elzárható a dobozban, a sérülések és a szabotázs elkerülése érdekében.

Az MS 3500 20 normál programot tartalmaz egy elektronikusan törölhető, de nem felejtő memóriával, a sokoldalú felhasználhatóságért. Az egység megőrzi minden beállítás áramkimaradás esetén és újrangolás nélkül használható tovább, ha kikapcsolja, majd újra be. Nincs szükség akkumulátorra a memória működéséhez. Amennyiben az egység működik, folyamatosan önellenőrzést hajt végre, amely bármely meghibásodást azonnal megjelenít az LCD-n.



Kijárat a vezérlővel



Kijárat: a vezérlő a felső dobozba zárva.

LC kijelző

Nagy, háttérvilágítással rendelkező alfanumerikus kijelző jelenti az összes szabályozási, vezérlési és önellenőrzési funkciót. A háttérvilágítással könnyedén leolvasható minden fényviszony mellett. A nyomógombos vezérlő elhelyezhető a zárt, vízálló keresőfejben, vagy az egység külső részén.

Mikroprocesszor vezérlés

Biztosítja az érzékenységet és a sokoldalúságot, maximálisan 200 különböző érzékenységi szint beprogramozhatóságával, a megerősített céltárgy azonosításért. Bokaszint kiemeléssel.

Audio és vizuális jelzések

A készenléti fény jelzi az egység működését; jelzőfény és hang jelzi a céltárgyakat; LED-es oszlopdiaagram jelzi a jel erősségét.

Tartós burkolat

3/32"-os alumínium páncélból készült, élvédőkkel, a maximális védelemért a külső behatások ellen. A felhasznált anyagok kiválasztását az időjárási körülményekre való érzéketlenség szerint végeztük el.

Átjáró belül	Max. külső méret	Szállítási méret: vez.	Szállítási m. (oldalpanelek)
Széless. 30" (0.7 m)	Széless. 50" (1.3 m)	Széless. 25" (.64 m)	Széless. 25" (.64 m)
Magass. 80" (2 m)	Magass. 89" (2.3 m)	Magass. 55" (1.4 m)	Magass. 92.5" (2.35 m)
Mélys. 20" (0.5 m)	Mélys. 20" (0.5 m)	Mélys. 7.5" (.19 m)	Mélys. 11" (.28 m)

Súly: 189 lbs. (93.5kg) / Szállítási súly: 242 lbs. (119.7 kg)

SPECIFIKÁCIÓ

Működési hőmérséklet

-4°F (-20°C)-tól + 158°F (70°C)-ig; 95%-os nem kondenzáló páratartalomig.

Áramellátás

Teljesen automatikus 100-240 VAC, 50 vagy 60Hz, 55W; sem újrakötésre, sem kapcsolásra nincs szükség. Az áramellátás megfelel a UL, CSA, TUV és VDE előírásainak.

Időjárásálló / idegen tárgyak elleni védelem

Megfelel az IP 55, IEC szabványnak; erősített védelem az IEC 529 szabványú burkolattal.

Interferencia elfojtás

100%-os Faraday pajzs; speciális Garrett beépített áramkör a zajszűrésre és a röntgen sugár kiszűrésére.

Szinkronizáció

Több csatorna teszi lehetővé több MS 3500 vagy más Garrett detektor működését egymáshoz közel.

Riasztások

A készenléti fény jelzi az egység működését; jelzőfény és hang jelzi a céltárgyakat; LED-es oszlopdiagram jelzi a jel erősségét.

Szabotázs-védelem

Kétszintű hozzáférési kód szükséges a beállítások, az érzékenység és a program módosításához; az első szint az ellenőrök részére készült, akik kiválaszthatják a programot, az érzékenységet és más beállításokat; a törölhetetlen szekvenciális kód minden érzékenység változtatást tárol. Egy hang jelzi a sikertelen hozzáférési kísérletet.

Vandal-biztos felépítés

Minden kábelt zárható doboz véd. A vezérlő panelt könnyen látható helyre teheti, vagy elzárhatja a vandal-biztos fej részbe.

Felépítés

Tartós, 3/32"-os alumínium páncélból készült, élvédőkkel, a maximális védelemért a külső behatások ellen. A tervezés maximális stabilitást és időjárás álló működést biztosít.

Szekvencia tárolás

Törölhetetlen számláló jelzi a beállítás menübe való belépési kísérletek számát.

Vezérlő kimenetek

Szilárdtest relék(alacsony feszültségű AC vagy DC) a külső riasztó vezérlésére.

Kiszűrés

A programok a különböző céltárgyak kiszűrésére, és megkülönböztetésére lettek kifejlesztve.

Garancia

Limitált 24 hónapos alkatrész és labor

TARTOZÉKOK

A. Szünetmentes akkumulátor modul - 20 órányi működést tesz lehetővé áramellátás nélkül



B. Asztali távvezérlő egység - az MS 3500 egyszerű távvezérlésére akár 50 láb távolságból. Vegye fel a kapcsolatot a Garrettal az opcionális távolságokhoz.



C. Működési teszttárgy (OTP)
Az FAA 3-fegyvertesztnek megfelelően



D. Rögzítő elem - kiváló stabilitást biztosít minden feladathoz.



Szabályozási információk

Az MS 3500 megfelel az elektromos biztonsági és kompatibilitási előírásoknak: FCC, ICNIRP és IEEE; áramellátás: UL, CSA, TUV és VDE szabványoknak.

Az MS 3500 megfelel az U.S. és nemzetközi elektromágneses biztonság szabályozásainak. Egy kiterjedt kutatás nem szolgál információval arról, hogy a Garrett termékei káros hatással lennének a terhességre, az orvosi eszközökre(pl. az elektromos szívritmus szabályozóra), vagy a mágneses adathordozókra. Ennek ellenére az orvosok és az orvosi eszközök gyártóinak előírásait kövesse a fémdetektorok használatakor.

