

# Garrett PD 6500i

Model # 1168410

GARRETT: The Global Leader of Security Metal Detectors and Checkpoint Screening

**Seade  
vastab IP55  
standardi  
nõuetele !**



## **Täiustatud asukohamääramisega läbikäidav metallidetektor**

PD 6500i on kaasaegseim läbikäidav metallidetektor, sisaldab avastatud metalli ülitäpset asukohamääramise tehnoloogiat ning on suure eraldusvõimega.

PD 6500i on suure jõudlusega töökindel seade, mis on kindel valik professionaalsete turvasüsteemide ehitamisel kogu maailmas.

## **OMADUSED**

- Suurepärase avastamistäpsuse ja kõrge eraldusvõime tagavad mittereageerimise ohututele asjadele nagu münnid, võtmed, ehted, jne.
- Ületamatu oma ohutuse, töökindluse ja jõudluse poolest. Eelprogrammeeritud seaded katavad enamuse praktilistest vajadustest.
- Mitmemõõtmeline andurite süsteem võimaldab avastada ja määrata täpse asukoha kõigi ohtlike metallesemete puhul nagu relvad, noad, erinevad torke- ja terariistad, jne.
- Kaasaegne protsessoritehnoloogia võimaldab avastada isegi väikesemõõtmelised ja põranda lähedal jalanõudes asuvad metallesemed.
- Tsoonikaupa seadistatav tundlikkus võimaldab häälestada seadme kõigi ettetulevate spetsiaalsete vajaduste tarbeks.
- Vastupidav, IP 55 nõuetele vastav ehitus.

**Mudel nr. 1168410**

## **KASUTUSKOHAD**

Lennujaamad  
Parandusasutused  
Spordirajatised  
Riigiasutused  
Koolid  
Eriüritused ja -sündmused  
Tuuma-asutused  
Transporditerminaalid  
Kohtud

[www.garrett.com](http://www.garrett.com)

# Garrett PD 6500i

Model # 1168410

**GARRETT: The Global Leader of Security Metal Detectors and Checkpoint Screening**

Garrett on maailma juhtiv metalli detektorite tootja. Garrett toodab nii käsiseadmeid kui läbikäigu väravaid. Garretti seadmete abil turvatakse nii Olümpiamänge kui mitmeid rahvusvahelisi lennujaamasid. Garretti seadmed on järeleproovitud töökindlusega ja kõrge turvalisusega. Need on seadmed, mida sa vajad kõrge turvalisuse tagamiseks erinevatel objektidel. Me oleme alati abivalmid ja huvitatud nii üksiku seadme kui kümnetest seadmetest koosneva süsteemi projekteerimisel ja ehitamisel.

## **Lihtne kokku panna**

PD 6500i moodulehitus võimaldab seadet lihtsalt ja kiiresti kokku monteerida. Seade koosneb neljast moodulist, mille ühendamiseks on vaja ainult 8 polti.

## **Asukoha täpne määramine**

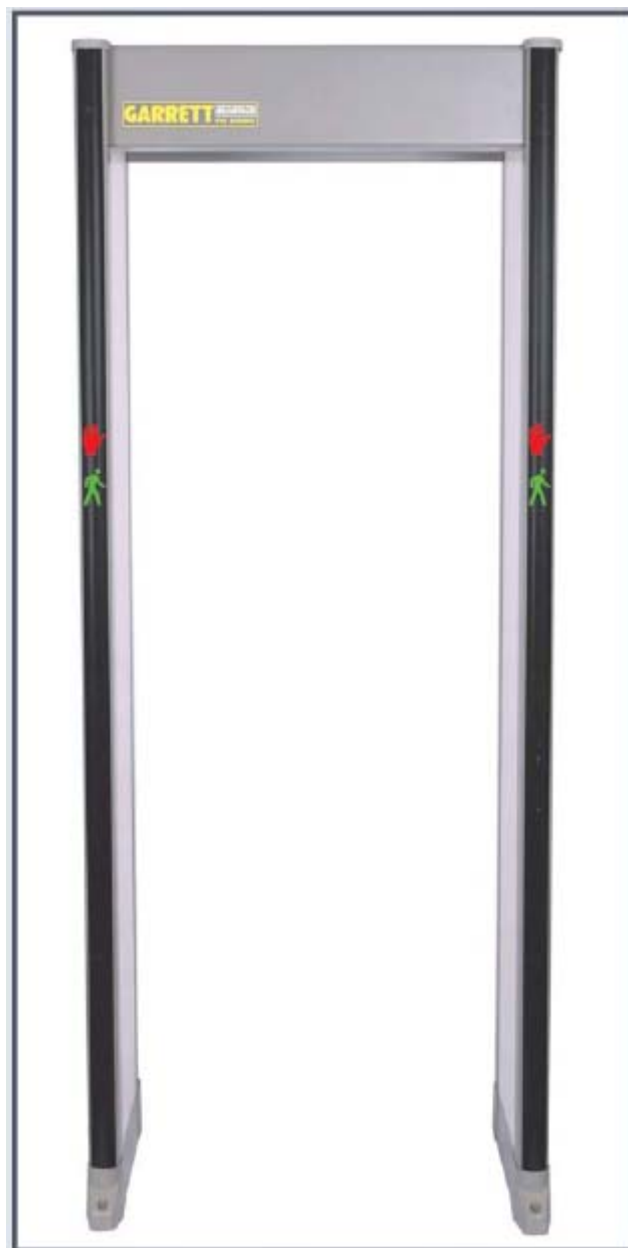
Garretti uudne 33 tsooniline täpne asukoha määramise süsteem näitab täpselt otsitava eseme asukohta.

## **Lähipääsu juhtimine**

Sujuv ja efektiivne inimvoo juhtimine selgete valgustatud sümbolitega "OOTA" ja "MINE"

## **Põranda külge kinnitamise võimalus**

PD 6500i on võimalik kinnitada põranda külge kasutades lisavarustusena saadaolevat komplekti, mille abil liimitakse seade põranda külge (vt. allpoololevat joonist).



**Detektormoodulis on kõik seadmed, juhtmed ja ühendused turvaliselt kinnitatud ning kaitstud**

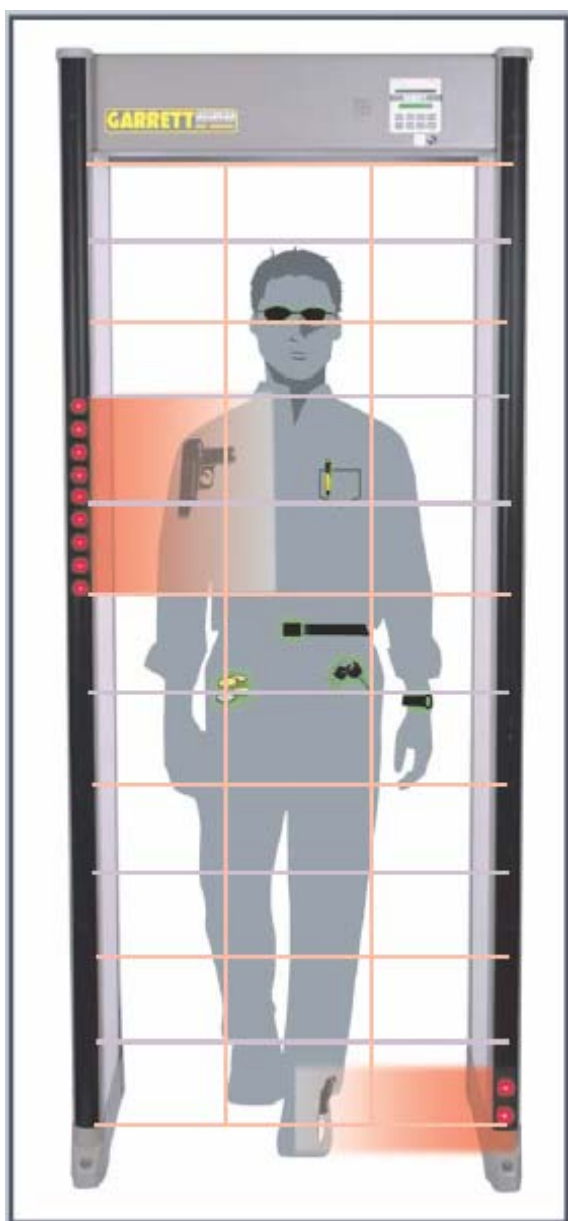
# Garrett PD 6500i

Model # 1168410

**GARRETT: The Global Leader of Security Metal Detectors and Checkpoint Screening**

PD6500 juhtpaneel on kaitstud soovimatu kasutamise eest mitmetasandilise turvakoodiga. See võimaldab ainult lubatud isikul muuta seadme seadeid. Seadete muutmine on kaitstud mittenullitava järjestikkoodiga, mistõttu salvestatakse kõik katsed koodi sisestada. Lisaks käivitub vigase koodi sisestamisel 10 sekundiline helialarm.

PD 6500 säilitab kõik seaded ka toite väljalülitamisel ega vaja mingit seadistamist toite välja-sisse lülitamisel. Andmete säilitamiseks ei kasutata sisemist akut vaid toitevaba andmete säilitamist. Rikke või probleemi tekkimisel käivitub automaatselt testprogramm vea põhjuse selgitamiseks.



### Seadme pea kohal asuv juhtpaneel

Paneelil on LCD ekraan, häireindikaatorid, LED nivooindikaator ja klaviatuur. Lisaks asuvad selles osas kõik ühendused ja kogu elektroonika, mis tagab seadme kompaktsuse ja töökindluse.

### Mitmemõõtmeline andursüsteem

PD 6500 sisaldab unikaalset mitmemõõtmelist andursüsteemi, mis võimaldab avastada igasuguseid metallesemeid nagu näiteks relvad, noad ja muud tera ning torkeriistad sõltumata nende peitmiskohast.

### Audiovisuaalne alarm

Metalleseme avastamisel käivitub nii helialarm kui ka süttib punane LED alarmindikaator.

### 33-tsooniline asukohamääramine

PD 6500 määrab täpselt leitud eseme asukohta. Seadmes on unikaalne asukohamääramise süsteem, mis jagab inimese 33 tsooniks ja näitab täpselt millises tsoonis ohuallikas asub.

### Digitaalne andmetöötlus

Unikaalne andmetöötlus tagab seadme suure täpsuse, suure eraldusvõime, sõltumata ümbritsevast müra ja kõrge töökindluse.

Värava sisemõõdud	Seadme välismõõdud	Pakendi mõõdud
Laius 0,76m	Laius 0,9m	Laius 0,9m
Kõrgus 2m	Kõrgus 2,2m	Kõrgus 2,3m
Sügavus 0,58m	Sügavus 0,58m	Sügavus 0,17m

Seadme kaal 64 Kg

Kaal koos pakendiga 74 Kg

## SPETSIFIKATSIOON

### Ümbritsev temperatuur

-20°C kuni +70°C; Niiskus: kuni 95%  
kondensaadivaba

### Seadme toide

100 kuni 240 VAC, 50 või 60 Hz, 5 W

### Kaitseaste välismõitudele

Vastab IP 55 nõuetele

### Kaitsetase

Kõik seaded on kaitstud soovimatu muutmise eest klaviatuurilukuga ja kaheastmelise turvakoodiga. Lisaks on seadme korpus lukustatud kaitsmaks elektroonikat ja juhtmestikku kõrvaliste isikute eest.

### Ehitus

Seade on viimistletud kriipimiskindla laminaadiga. Tugikonstruktsioon on valmistatud kergest ja vastupidavast alumiiniumsulamist.

### Välisühendused

Välise seadmete juhtimiseks kasutatakse töökindlaid madalpinge releesid

### Loendur

Sisseehitatud loendur loendab seadet läbinud inimeste arvu ja avastatud metalliesemete arvu ning arvutab automaatselt õigusrikkumise protsendi (häiret põhjustanud inimeste protsent inimeste kogu arvu suhtes)

### Sünkroniseerimine

Ühest juhtpuldist saab juhtida mitme kõrvutiasetseva värava tööd

### Interferentsi summutamine

Spetsiaalne Garrett poolt väljatöötatud lahendus väldib PD6500 poolt põhjustatud kiirgushäire edasikandumise teistele samas toiteahelas ja tema läheduses asuvatele seadmetele.

### Programmvarustus

16 erinevat valmisprogrammi on koostatud kõikvõimalike erinevate vajaduste jaoks ning seade ei vaja spetsiaalset kasutajapoolset programmeerimist ega häälestust

### Alarmid

Helisignaali tugevus on reguleeritav. LED alarmindikaator on suure heledusega.

### Asukoha indikaatorid

33 tsooni näitamiseks on 2 püstrida LED indikaatoreid seadme välisküljel.

### Inimvoo juhtsümbolid

Kasutatakse rahvusvahelisi valgustatud piktogramme

### Garantii

24 kuud

## LISAVARUSTUS

**A. UPS-i moodul** – Võimaldab jätkata tööd toitepinge katkemisel 12 tunni ulatuses. (kood 2225470)

**B. Lauapealne juhtpult** – Võimaldab juhtida seadme tööd kuni 15 meetri kauguselt (kood 2225600)

**C. Testkomplekt** – Koosneb kolmest relvaimitatsioonist, millega saab testida seadme tööd. (kood 1600600)

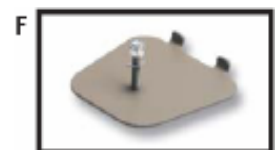
**D. Ajutine rattakomplekt** – Seadme mugavaks teisaldamiseks mõeldud kergestieemaldatav rattakomplekt (kood 1168000)

**Püsiv rattakomplekt** – Seadmele püsivalt kinnitamiseks mõeldud rattakomplekt (kood 1169000)(pilt puudub)

**E. Diagnostikakomplekt** – Komplekti abil saab ühendada seadme arvutiga. See võimaldab seadet arvuti kaudu juhtida, jälgida ja diagnoosida. (kood 1168310)

**F. Liimikomplekt** – Seadme liimimiseks pöranda külge pörandakatet kahjustamata. (kood 1604100)

**G. Ühenduskaabel 3m** – Võimaldab omavahel kokku ühendada kõrvutiasetsevad seadmed ühiseks juhtimiseks. (kood 9431900)



PD 6500 vastab kõigile rahvusvahelistes standardites kehtestatud ohutuse ja elektromagnetilise ühilduvuse nõuetele.

PD 6500 vastab CE ja CSA direktiivi nõuetele.

PD 6500 omab CE sertifikaati.

Laialdaste uuringute tulemusena ei ole avastatud seadme mingit kahjulikku mõju inimese tervisele (k.a. rasedusele), meditsiiniseadmete tööle ega magnetsalvestustele.