

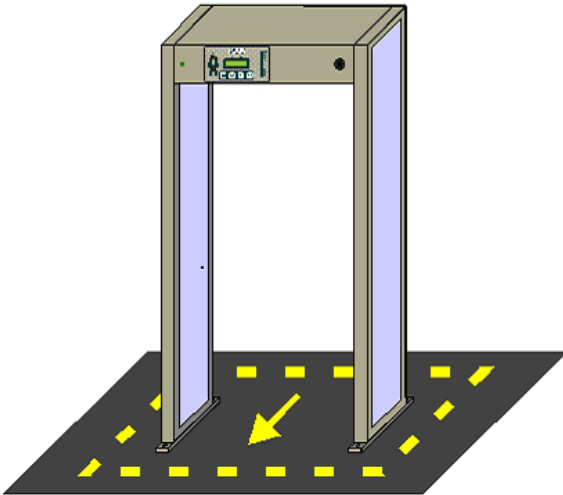
DETECTOR DE METAIS TIPO PORTAL MODELO DMP-04/MP

• Manual de instruções

Apresentação O Detector de Metal modelo DMP-04/MP é um equipamento que tem se convertido em um verdadeiro aliado para o controle de pessoas, na detecção de metais, armas e proteção patrimonial. As principais características do Detector de Metal DMP-04/MP são:

- a) Controle exaustivo de pessoas com transporte de metais;
- b) Agilidade de detecção de pessoas em trânsito livre; c) Ausência de revistas manuais e atitudes vexatórias;
- d) Poderoso efeito psicológico. Paralelamente a presença deste equipamento em sua empresa, dará uma imagem de seriedade, coincidindo com as empresas que adotaram este tipo de equipamento para controlar de maneira respeitosa, ágil e eficaz as pessoas.

O Portal DMP-04/MP, é inócuo a portadores de marca-passo, gestantes, etc. Não interfere em equipamentos eletrônicos e nem sofre interferências dos mesmos. O DMP-04/MP supera as especificações das normas NILECJ-601, parágrafo 5.8.1 e 2 do Departamento de Justiça Norte Americana, sobre Detectores de Metais modelo Portal.

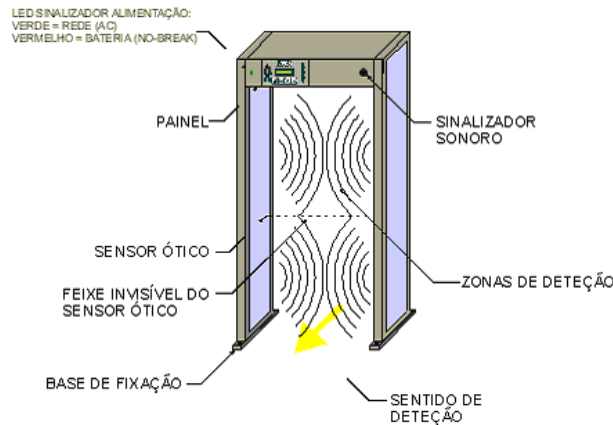


- Boates
- Casas de Shows
- Condomínios
- Estádios ou ginásios esportivos
- Lojas de Auto Peças
- Indústrias
- Parque de diversões
- Prédios públicos

Aplicações em:

- Aeroportos
- Bingos

Descrição



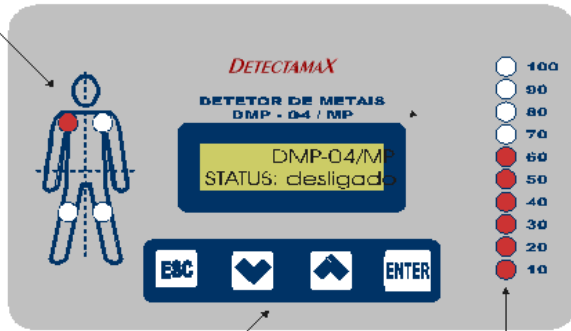
• Funcionamento

Quando uma pessoa portando algum objeto metálico passar pelo Detector de Metal DMP-04/MP ele emitirá um sinal sonoro de aproximadamente 03 segundos, e indicará no painel a posição no corpo da pessoa onde se encontra o objeto metálico (Pictograma).

Além disso, o tamanho do objeto metálico poderá ser estimado pelo operador, através de uma indicação de nível do sinal de detecção em um bargraph (barra de leds) também localizado no painel frontal do detector. O DMP-04/MP possui dois contadores, um para pessoas que passam pelo detector e outro para pessoas que são detectadas portando objetos metálicos, para visualizar estes contadores veja o procedimento de programação/calibração deste manual.

INDICADOR DE POSIÇÃO DO OBJETO METÁLICO

DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO

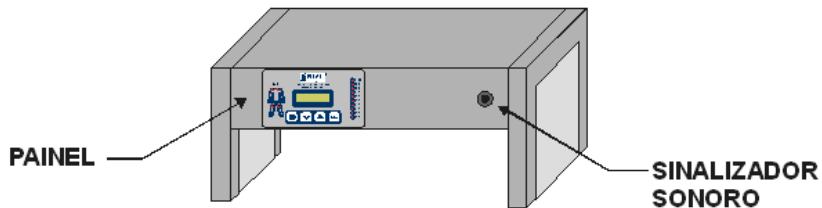


TECLADO

BARGRAPH

• **Operação**

O seu Detector de Metal DMP-04/MP, possui um display e um teclado na parte superior (este é considerado a frente do aparelho).



O operador do equipamento, deverá se situar a dois ou três metros à frente do mesmo, em uma posição cômoda que permita visualizar ao mesmo tempo a pessoa e o display. A pessoa em trânsito deverá atravessar o Portal sem deter-se e distanciada no mínimo um metro da pessoa seguinte. Não poderão circular pessoas nas imediações do detector, pois os limites de detecção excedem as suas estruturas (ele começa a detectar 1/2 metro antes e termina 1/2 metro depois do passageiro e suas paredes são sensíveis 1/2 metro para fora também). Deve-se selecionar um caminho obrigatório para as pessoas ingressarem no detector, os corredores podem ser metálicos, mas próximo do detector devem ser de plástico. Podem ser formados dois caminhos alternativos, um para os que não foram detectados com metais, seguindo em frente e outro para os que tem metais e devem voltar a fila e passar por outro controle.

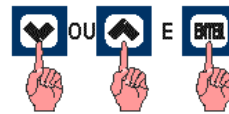
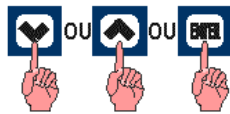
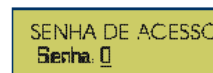
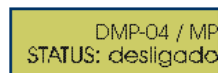
O Detector deverá ser preso ao chão com buchas e parafusos.

Uma mesa de trabalho com uma boa visão do conjunto é um requisito indispensável. Nos casos em que se emprega o detector para impedir a invasão armada, o responsável pelo aparelho, deverá após a pessoa livrar-se dos metais (objetos de uso pessoal metálicos), fazê-la passar novamente pelo Portal detector, para certificar-se de que exista ou não porte de arma.

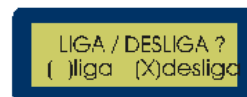
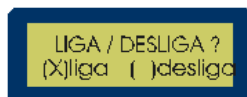
A chave que desligará a tomada do equipamento deve estar a cargo do operador do equipamento, que também não deverá permitir que pessoas experimentem o equipamento. Portanto, o mesmo só deverá ser ligado nas horas de uso e o restante do tempo deverá estar desligado. É aconselhável colocar uma fita a uma altura média, quando não se está operando com o equipamento.

• **Programação / calibração**

Senha de acesso: Senha fornecida pelo fabricante sem a qual não é possível ao operador ter acesso aos itens de programação, calibração e ajuste do detector de metais. É solicitada quando estando o detector em operação for pressionada a tecla <ENTER> ou <DOWN> ou <UP>. Seleccione os dígitos da senha utilizando as teclas <DOWN> <UP> e <ENTER>.

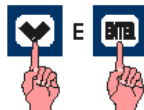


Liga / desliga: Liga ou desliga o detector de metais. O estado momentâneo do equipamento pode ser visualizado através da indicação de STATUS no display principal. Para seleccionar a opção ligar, utilize a tecla <DOWN> e depois <ENTER>. Para seleccionar a opção desligar, utilize a tecla <UP> e depois <ENTER>.



Ajustar a sensibilidade: O ajuste de sensibilidade determina a capacidade de detecção para objetos metálicos. Para ajustar a sensibilidade selecione a opção SIM através da tecla <DOWN> e <ENTER>. Para passar ao próximo item sem ajustar a sensibilidade, selecione a opção Não através das teclas <UP> e <ENTER>.

AJUSTA SENSIB. ?
(X)sim ()nac



AJUSTA SENSIB. ?
()sim (X)nac



Sensibilidade (%): Para alterar o valor da sensibilidade, utilize as teclas <DOWN> ou <UP> e depois <ENTER>.

SENSIBILIDADE
00 %



Ajustar o volume?: O volume determina o nível do sinal sonoro de alerta de detecção. Para ajustar o volume selecione a opção Sim através das teclas <DOWN> e <ENTER>. Para passar ao próximo item sem ajustar o volume, selecione a opção Não através das teclas <UP> e <ENTER>.

AJUSTAR VOLUME?
(X)sim ()nac

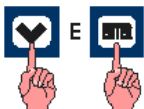


AJUSTAR VOLUME?
()sim (X)nac



Ajuste de volume: Para alterar o nível de volume utilize a tecla <DOWN> para seleccionar entre as opções "desligado" e "baixo" e depois <ENTER>. Utilize a tecla <UP> para seleccionar entre as opções "médio" e "alto" e depois <ENTER>.

(X)desl ()medio
()baixo ()alto

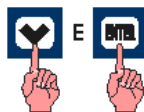


()desl (X)medio
()baixo ()alto



Ver contadores?: Os contadores indicam o número de pessoas que passaram através do portal e o número de pessoas que foram detectadas com objetos metálicos. Para visualizar os contadores selecione a opção "Sim" através das teclas <DOWN> e <ENTER>. Para passar ao próximo item sem visualizar os contadores selecione a opção "Não" através das teclas <UP> e <ENTER>.

VER CONTADORES ?
(X)sim ()nac



VER CONTADORES ?
()sim (X)nac

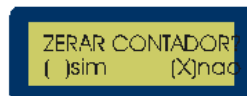
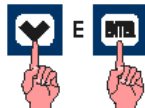


Contadores: Para passar ao próximo item, utilize as teclas <DOWN> ou <UP> ou <ENTER>.

654321 passageiros
123456 detecções



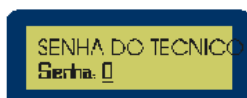
Zerar contadores?: Para zerar os contadores selecione a opção "Sim" através das teclas <DOWN> e <ENTER>. Para passar ao próximo item sem zerar os contadores, selecione a opção "Não" através das teclas <UP> e <ENTER>.



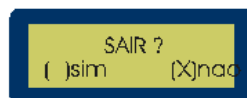
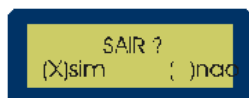
Alterar senha?: A alteração da senha de acesso somente pode ser feita por pessoal técnico autorizado da DETECTAMAX, para tanto, é necessário que o mesmo possua a senha de acesso técnico. Para maiores informações, consulte a assistência técnica autorizada DETECTAMAX.



Senha do técnico: Selecione os dígitos da senha utilizando as teclas <DOWN> ou <UP> e <ENTER>.



Sair?: Para sair da programação/calibração selecione a opção "Sim" através das teclas <DOWN> e <ENTER>. Para voltar ao início selecione a opção "Não" através das teclas <UP> e <ENTER>. O sistema passará para este item sempre que a tecla for pressionada durante a programação/calibração.



Observações

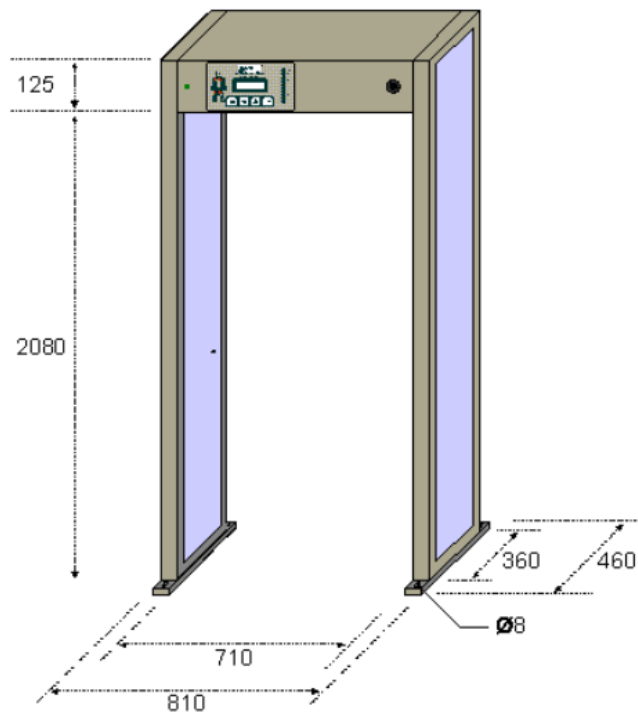
Em poucos minutos você saberá muito sobre o equipamento e suas possibilidades, muito mais do que se pode explicar por escrito. Observará sobre a influência do formato das peças, suas distâncias das laterais e sua sensibilidade. Você verá que a área da peça é mais determinante que seu peso.

Após a detecção, se mantivermos o metal imóvel em seu interior, ele ignorará o mesmo. O equipamento só detecta metais em movimento.

Ao calibrar o detector para armas, verá que existem objetos que não são armas, podendo induzir a um falso alarme, como por exemplo chaves de automóveis, telefones celulares, fivelas de metais em sapatos, etc.

Também notará que algumas armas de baixo preço e calibre, construídas em antimônio, são quase invisíveis ao detector em algumas posições.

É fundamental que o responsável pelo detector de metal teste o aparelho antes de colocá-lo em uso para o público, desta forma conhecerá os seus detalhes. Somente esta pessoa ou seu substituto devem conhecer detalhadamente o detector, não devendo outras pessoas participar do teste. Da mesma forma a senha de acesso para o procedimento de programação/calibração deve ser de acesso restrito, evitando eventuais sabotagens.



Medidas em mm

- Alimentação..... Automático - 90/250 Vac - 50/60 Hz
- Consumo..... 15VA
- Material Construtivo..... Estrutura em aço carbono, acabamento em pintura epóxi, laterais em eucaplast e painel em ABS.
- Peso..... 45Kg
- Dimensões totais..... 2205 x 810 x 460
- Dimensões vão-livre..... 2040 x 710 x 360
- Memória de programação/calibração..... Não-volátil
- Sistema No-break..... 24 horas ininterruptas
- Baterias..... 2 x 7Ah alcalinas seladas
- Temperatura máxima de trabalho..... 50°C
- Senha de acesso para programação/calibração..... 0000

Termo de garantia

O Detector de Metais Portal modelo DMP-04/MP tem garantia de 12 meses a partir da data de compra, contra qualquer defeito de fabricação não cobrindo defeitos ocasionados por uso inadequado, quebras, etc. Esta garantia não cobre despesas de frete ou locomoção de pessoal técnico até o local instalado.

[>> voltar](#)

Av. Irerê, 890 - Planalto Paulista - São Paulo - SP - 04064-002
 Fone: (0xx11) 5594-8314 Fax: (0xx11) 2578-0398
 e-mail: detectamax@detectamax.com.br

Copyright 2004: Todos os direitos garantidos