



MettusMN

DETECTOR PORTÁTIL

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification





Seja bem-vindo!

A Detronix, desde 2005, é focada no desenvolvimento e produção de detectores de metais para as mais variadas aplicações, dentre elas, na segurança com modelos portais, manuais e portas de segurança. Na indústria com detectores para proteger máquinas e equipamentos e, também, para inspeção de produtos industrializados, como exemplo, alimentos em geral, evitando que cheguem contaminados aos consumidores.

Localizada em Caxias do Sul-RS, a Detronix dispõe de ampla assistência técnica em mais de 40 localidades em território nacional, atendendo a mercados nacionais e internacionais.

A gestão da qualidade é certificada a mais de 14 anos, e atualmente atende a ISO9001:2015. Nossos produtos atendem normas de compatibilidade eletromagnética e normas internacionais de segurança. Requisitos fundamentais para atender grandes eventos internacionais.

Nossa motivação faz-se na engenharia dedicada à segurança. Acreditamos no sentimento de proteção, capaz de promover em cada um de nós a confiança tão desejada, fundamental ao avanço de nossos objetivos.





O detector de metal portátil MettusMN faz parte de uma linha de detectores manuais. Utilizado em revistas pessoais e na busca de metais ocultos com aviso contínuo de detecção, alta sensibilidade e baixíssimo consumo de bateria. O detector de metal portátil MettusMN possui acabamento refinado, alta resistência mecânica e leveza ao operador.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES:



Eventos



Segurança
Pública



Indústria
(Segurança)



Aeroportos



TECNOLOGIA

Aviso contínuo durante a presença de metal.

Desligamento automático após 1 minuto da última detecção.
(Função que pode ser retirada de fábrica)

Capacidade de detecção de uma moeda de 10 centavos a 6 cm de distância!



Objetos
grandes



Objetos
médios



Objetos
pequenos



ESPECIFICAÇÕES DA ESTRUTURA

- Estrutura em ABS injetado com aditivo anti UV.
- Painel em policarbonato de alta resistência.
- Compartimento de bateria de fácil acesso.





LED'S INDICADORES DE DETECÇÃO



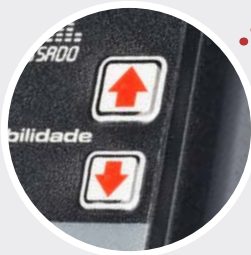
LED INDICADOR DE LIGADO/BATERIA FRACA



AVISO SONORO



CHAVE DE OPERAÇÃO
com 3 posições



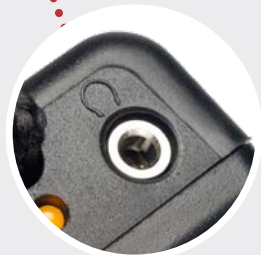
TECLAS PARA AJUSTES DE SENSIBILIDADE



CORDÃO DE PUNHO



ENTRADA PARA CARREGADOR DE BATERIA



SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO



PAINEL DE CONTROLE

Possui todos os recursos necessários para operação e configuração do detector:

- **Chave 3 POSIÇÕES:** detecção com alerta silencioso, desliga e detecção com alerta audiovisual.
- **LED VERDE:** indica que o equipamento está em operação e teste de bateria.
- **LED VERMELHO:** indica que o equipamento detectou a presença de massa metálica.
- **BUZZER:** Sinalizador sonoro para detecção.
- **Seta para cima:** utilizada para aumento da sensibilidade.
- **Seta para baixo:** utilizada para diminuição da sensibilidade.



DIMENSÕES E PESO

Peso médio: **240g**



A: **400mm**
B: **150mm**
C: **24mm**

Especificações Técnicas:

Alta sensibilidade: detecta metais magnéticos e não magnéticos, ferrosos e não ferrosos

Sistema autoajustável: ao ser ligado

Alimentação: 1 bateria 9V

Baixo consumo: 3,5 mAdc

- Inocuidade aos sistemas de suporte à vida, como: marca-passos, implante coclear, etc. O equipamento não oferece riscos às gestantes.



OPCIONAIS

- Bateria recarregável



CAPA DE PROTEÇÃO



COLDRE PARA TRANSPORTE



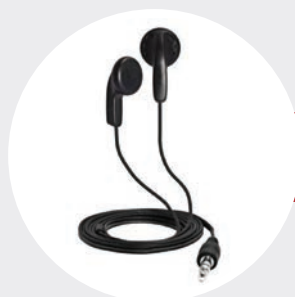
CARREGADOR DE BATERIA BIVOLT
(100 a 240Vca - 50/60Hz)



CARREGADOR EXTERNO DE BATERIA BIVOLT



Os opcionais poderão ser inseridos a qualquer tempo para compor especificações técnicas previamente definidas pelo cliente



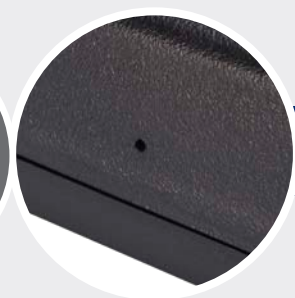
FONE DE OUVIDO



PUNHO EMBORRACHADO



Acompanha ferramenta para ajuste



AJUSTE DE SENSIBILIDADE INTERNO
(3 níveis)




ALERTA VIBRATÓRIO

TELEFONES FIXOS

(54) 3225.7500


(54) 3289.0600

SETOR PRIVADO

 (54) 9.9949.3036

 (54) 9.8122.5390

SETOR PÚBLICO

 (54) 9.8122.4698



DETRONIX.COM.BR

contato@detronix.com.br



Rua Emílio Fonini, 545
Cinquentenário - **Caxias do Sul/RS**

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

