

# F-75®

Detector de metal de rastreamento no solo

Item: 20F75

# FISHER



**Fisher: A empresa mais antiga em detectores de metais tem o orgulho de apresentar:**

Av. Tocantins, 25 Centro - Tel/Fax: 62 3357-2751 Cel: 9682-4262 - Uruaçu-GO CEP: 76400-00 E-mail: detectores@brasildetectores.com.br



## Detector de metal F-75 Fisher

**Marca:** Fisher      **Modelo:** F75

**Objetivo:** Procurar por objetos metálicos próximo a superfície.

O Fisher F75 de múltiplas características operacionais descobre qualquer tipo de metal camuflado no solo como moedas, jóias, relíquias, armas, minério, pepitas de ouro etc.

Para quem procura por pepitas de ouro, siga as instruções do visor LCD que mostrará o tempo todo a concentração de minério na terra. À medida que o visualizador aumenta na escala, isto significa que você chega mais perto de descobrir o foco de pepitas de ouro.

**ALTO DESEMPENHO** - O F75 Fisher é um detector de metais de alto desempenho e de múltiplos propósitos, computadorizado. Tem alta sensibilidade, controle excepcional de equilíbrio no solo para quem explora em busca de minérios de ouro profissional, a

responsabilidade na discriminação exata para procura de relíquias debaixo de condições difíceis, e ID identificador visual numérico considerado essencial para quem procura por moedas em locais de muito lixo metálico. O F75 Fisher opera a 13 kHz, essa frequência é boa para pepitas de ouro e jóias como também para moedas. O detector de metal F75 Fisher vem acompanhado de uma bobina de 11 polegadas Biaxial elíptica para profundidade de descoberta máxima em terras mineralizadas. Comando NOTCH para rejeitar ou aceitar a detecção do metal a ser descoberto ou não.

**CONFORTO PARA O USUÁRIO** - Os detectores de metais F75 Fisher estão entre os mais elegantes, leve, melhores detectores ergonômicos de alto desempenho e equilíbrio no solo mineralizado, assim você pode segurar, pode balançá-lo quase sem esforço devido a leveza do equipamento. A posição da bengala é ajustável. O aperto é elastomer de espuma de alta fricção durável, confortável em qualquer tipo de tempo. Os controles são posicionados de uma forma a facilitar o manuseio e a aprendizagem. Colarinhos fechando os tubos eliminam o sacudir das partes da bengala.

**FÁCIL-DE-USAR & INTERFACE INFORMATIVA** - O Menu inteiro sempre é visível no visor LCD. A tela LCD indica a descrição elétrica (I.D Identificação dos metais por número) o objeto de metal descoberto. A exibição provê informação contínua sobre condição de bateria e de mineralização presente no solo que afeta a profundidade de descoberta de muitos detectores similares no mercado. As mensagens de ajuda são exibidas automaticamente no fundo do visor quando necessário.

**BAIXO CUSTO OPERACIONAL** - O F75 Fisher é alimentado por quatro pilhas AA alcalinas que durarão mais de 30 horas de uso antes de precisar de substituição.

**Dicas:** Use o ID numerador junto com o medidor de profundidade desde que o alvo esteja dentro do alcance de leitura, quando você estiver balançando a bobina por cima do alvo encontrado. Assim se o ID exibir 20 e o leitor de profundidade mostrar 8+ pode ser um níquel. Níqueis rasos leram aproximadamente 30 (29 a 31).

### PROFUNDIDADE

O F75 Fisher pode descobrir moedas norte-americanas entre uma profundidade de até 37-40cm debaixo de condições boas do solo. Objetos grandes (como galão, tambor, marola de cobre, tampões de bueiro etc.) pode ser descoberto a uma profundidade de 1 a 2 metros, dependendo somente do tamanho ou dimensão do metal e da mineralização presente na terra.

# F-75®

Detector de metal de rastreamento no solo

# FISHER

Item: 20F75

**Fisher: A empresa mais antiga em detectores de metais tem o orgulho de apresentar:**

Av. Tocantins, 25 Centro - Tel/Fax: 62 3357-2751 Cel: 9682-4262 - Uruaçu-GO CEP: 76400-00 E-mail: detectores@brasildetectores.com.br

## LEITURA DE PROFUNDIDADE

A leitura de profundidade calculada é exibida quando for puxado o gatilho que está na parte inferior da caixa de controle (Box). A profundidade é baseada na força do sinal recebido. Essa profundidade foi calibrada para objetos do tamanho de moedas típicas.

## CARACTERÍSTICAS

- Peso leve e bem equilibrado: melhor detector ergonômico criado pela indústria.
- interface de usuário de escolha do cardápio (Menu) Intuitivo
- Visor LCD Grande
- indicadores Visuais de valores importantes como:
  - Identificação dos metais por números
  - Verificação confiante do metal encontrado
  - Profundidade indicada por polegadas (ambas profundidade no balançar da bobina e centralização do alvo)
  - Exibe o teor de mineralização no solo por gráfico
- Cobertura para a caixa de controle e caixa de bateria.



- Múltiplos modos de Procura:
  - Discriminação
  - Detecção estática (de não movimento)
  - Detecção em movimento
- Gatilho FASTGRAB™ para equilíbrio de solo manual
- Bobina BiAxial™ aberta de 7x11 polegadas elíptica aprova de água • Sistema de movimento ou não movimento da bobina
- Gatilho para definir a localização do alvo descoberto
- Partes da Haste Completamente Ajustáveis
- Visor LCD de regulagem de luz para visão noturna e condições de baixa-luz
- Notch - Comando para rejeitar ou aceitar metal a ser detectado

## ESPECIFICAÇÕES

- Mecânica: Haste de alumínio de 3 peças formato em S, As pilhas são alojadas debaixo do cotovelo, 2 caminhos de ajustes de descanso de braço.
- Bobina (Antena, sensor) de pesquisa: 11 polegadas (28 cm) armação elíptica aberta dubla-D, impermeável. Alimentação: 4 AA pilhas alcalinas (inclusas).
- Peso: 1,6 kg com as pilhas alcalinas alojadas.
- Princípio operacional: VLF indução equilibrada
- Frequência operacional: Nominal 13 kHz, cristal de quartzo de referência cronometrada,
- Sensibilidade Básica: 6 x 109 Hertz de raiz (detecção)
- Último Coeficiente: 78 milissegundo
- Temperatura operacional: -20 a +50 graus C
- Umidade Operacional: 0-90% não condensada
- Sobre carga Reativada: Aproximadamente 10.000 unidades de micro-cgs (susceptibilidade de volume) 40.000 unidades de micro-cgs com sensibilidade <30.
- Resistividade de Sobre Carga: Aproximadamente 1.200 unidades de micro-cgs (susceptibilidade de volume) 4.800 unidades de micro-cgs com sensibilidade <30.
- Alcance de Equilíbrio de Solo: de ferrite para sal, inclusive,
- Supressão de Discriminação no Solo: Combinação de métodos de segundo e terceiro comando permitindo F75 Fisher operar suavemente em diferentes tipos de terra (solo).
- ID (Identificação Discriminada) com Supressão de Solo: 3 comandos
- Vida das pilhas: Tipicamente 30 horas com pilhas alcalinas de alta qualidade.