

フジテコム F-90M



金属探知器

一般的な金属探知器です。全ての金属に反応します。

探知性能	鉄板 (φ100×20):42cm (Highの時) 制水弁蓋 (φ180):65cm (Highの時)
発振周波数	9.75kHz
感度調整	3段 (M、Hi、Lo)
使用温度範囲	-5~60℃ (ただし結露しないこと)
電源	単三乾電池×4本
電池寿命	約25時間 (アルカリ電池使用時)
寸法	本体部:195 (W)×60 (D)×170 (H) mm、アンテナ部:φ270×30mm
重量	約1.7kg

付属品	
消耗品	
オプション品	
備考	

フジテコム GA-1

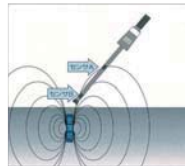


マグネチックロケータ

金属の磁性を利用した探知器です。

磁性の度合いに左右されますが、条件が良いと深部までの探知が可能です。

探知深度	探知物の磁化された度合いによる
センサ設置間距離	457mm
使用温度範囲	-10~50℃
電源	9V乾電池×2本
電池寿命	約24時間 (アルカリ電池使用時)
寸法	86 (W)×994 (L)×111 (H) mm
重量	約1.08kg



原理

左図のように磁界に本器を接近させると、センサAよりもセンサBの方に磁界が強く当たります。その結果、センサA、B間の磁界バランスがくずれ、このくずれを音で捉え、物体の位置を探知します。また、本器の構造は上下にセンサを内蔵しているため、水平物体より垂直に埋没した物体の探知に、より効果を発揮します。

付属品	
消耗品	
オプション品	
備考	ご注意:金・銀・銅・アルミニウム・ステンレス等の磁化されない金属は探知できません。

TSTレーティング シェラマドレ



金属探知機

40cm径アンテナを用いれば最大1.4mまで探知可能です。建設現場で埋設された敷鉄板などを探すのに便利です。

探知性能	携帯:40cm	石油缶:70cm	20cm鋼管:70cm
	マンホール:1.4m	敷き鉄板:1.4m ※40cmループ使用時	
周波数	6.5kHz		
検出感度	2段階 (High/Low)		
使用温度範囲	0~50℃		
電源	単三乾電池×3本		
電池寿命	約20時間 (アルカリ電池使用時)		
寸法	200 (W)×200 (D)×1100 (H) mm		
重量	約1.8kg		

付属品	40cmループ、20cmループ、電池BOX、S型ロット、直型ロット
消耗品	
オプション品	
備考	