

金属探知機 シェラマドレ / AF-350

金属探知機

メーカー TSトレーディング

測定項目 金属探知

埋設物探査機

シェラマドレ



シェラマドレ AF350



シェラマドレ

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。

型式	シェラマドレ	AF-350
探知性能	携帯:40cm、石油缶:70cm、20cm銅管: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)	3段階(High/Med/Low)
電池寿命	約20時間(アルカリ電池使用時)	
寸法	200(W)×200(D)×1100(L)mm	200(W)×300(D)×1100(L)mm
付属品	S型ロッド、ロッド、24cmループ、40cmループ	

金属探知機 ゴールドマスターGMT

軸力測定

メーカー TSトレーディング

測定項目 金属探知

トルク値
(締め付け力)

粉体やダンボール内のボルト、ナットなどの金属異物の探知に適した金属探知機です。

探知性能	クリップ(30mm×8mm):15cm、ホチキス(針一個):10cm、カッター(刃):12cm、1円硬貨:21cm、10円硬貨:24cm、はさみ(20cm):30cm、CD:33cm、ナット(Fe 6mm×3mm):18cm
周波数	48kHz
電池寿命	約40時間(アルカリ電池使用時)
寸法	約1100×200×200mm
付属品	サーチコイル、センターロッド、クレビスロッド、バッテリーケース、ファイバーボルト、ゴムワッシャー×2、サムナット

金属探知機 TM808

メーカー TSトレーディング

測定項目 金属探知



比較的大型の鉄・非鉄金属物の探知が可能な金属探知機です。ガスタンク、ガスボンベ、敷鉄板など表面積の大きな金属探知に適しています。

探知性能	4L缶相当:1.3m~1.7m、18L缶相当:1.7m~2.6m、56L缶相当:3m、軽自動車:6m ※探知距離は金属の大きさや環境により大幅に変わります
周波数	5kHz±10%
電池寿命	約12時間(アルカリ電池使用時)
寸法	900×400×300mm ※分解時はアンテナ2個と本体1個の計3個に分かれます
付属品	サムナット&ボルト×2、アンテナ(フロントループ)、アンテナ(リアループ)、取説CD(Operating Instructions)、バッテリーパック

金属探知機 F-90M

メーカー フジテコム

測定項目 金属探知

単3 ×4本
約 1.7kg
-5 ~ 60°C



一般的な金属探知機です。メーターの振れと音で探知します。

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)
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

音響・振動計測器

有害ガス検知器

水質測定器

粉じん計・風速計

鉄筋探査・コンクリート試験

探傷・厚さ・膜厚・硬度

その他非破壊検査機器

気象・水文観測機器

土質試験機

電子天秤・その他はかり

通信・安全管理機器

その他測定器

測量機

レーザー測量機・墨出器

その他測量機器

自動計測システム

マグネチックロケーター GA-1

メーカー フジテコム

測定項目 金属探知

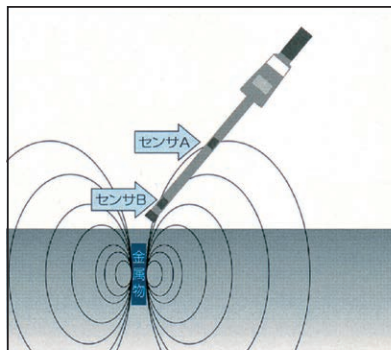
9V ×2本
約 1.08kg
-10 ~ 50°C



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による
センサ設置間距離	457mm
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

備考 ※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。



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。

金属探知器 スペクトラスキャン

メーカー TSTレーティング

測定項目 金属探知

9V ×1本
約 316g
-20 ~ 60°C



セキュリティー対策用の金属探知器です。空港のゲートで使用されている物と同様の製品です。検針用としても利用できます。

探知性能	カミソリ・針:3~5cm、クリップ:4cm、ハサミ:20cm、ドライバー:10~13cm
周波数	125kHz
検出感度	3段階(高・中・低)
警報	LED点灯、パイブレーション作動、ブザー
電池寿命	約216時間(アルカリ電池使用時)
寸法	70(W)×30(D)×410(L)mm

付属品 ハンドストラップ、調整用ピン

◆あらゆるセキュリティー環境で望まれる仕様を装備しており、飛行機、刑務所、矯正施設、学校、集会場、公的機関も含め様々な環境でお使いいただけます。アメリカでの司法省の定める基準より更に優れたスペックを有しており、金属を感知すると探知機の上部に付いたLEDがブザーと同時に点灯します。音を出して使用する場合のオーディオモードとパイブレーションのパイブレーションモードの2種類があります。

金属探知器 JM-9V

金属探知機

メーカー 日本金属探知機製造

埋設物探査機

測定項目 金属探知

9V
×1本 約 250g
-10
50°C

小型軽量で高感度のハンド式金属探知器です。ブザーモード/バイブレーションモードを任意で切り替えることができ、使用環境に適した使い方が可能です。

探知性能	金(27mm×17mm×1.6t・24金):85mm、鉄(50mm×50mm×2t):135mm、ステンレス(50mm×50mm×2t):170mm、真鍮(50mm×50mm×2t):140mm、アルミ(50mm×50mm×2t):130mm、500円硬貨:110mm、10円硬貨:85mm
感度設定	3段階切替式
警報(①②切替式)	①検出ランプ(赤)+ブザー(MAX85db)、②検出ランプ(赤)+バイブレーション
電池寿命	約42時間(アルカリ電池使用時)※連続検出10秒に1回検出した場合
寸法	全長:420mm、センサ部:143×160mm

注:t=厚さ(thickness)

例)24金の場合、27mm×17mm×厚さ1.6mmの型状であればセンサ部から85mmの距離まで検出可能という意味です。

ポータブル式ゲート型金属探知機 M-SCOPE

軸力測定

メーカー ポニー工業

測定項目 金属探知

AC
100
~250V
バッテリー約 40kg
-20
60°C95% RH
IP 52

あらゆる場所に簡単に設置することができ、各種屋内外イベント等のセキュリティに最適です。緊急を要する場面でも活躍します。

感度調節	100段階切替式
ゾーン数	3(LED表示)
警報	音量調節可能
電池寿命	一度の充電にて約40時間まで連続使用可能
寸法	組立時寸法:118(W)×87(D)×225(H)cm 保管時寸法:61(W)×66(D)×94(H)cm

付属品 受信パネル×3、送信パネル×3、ベースユニット×2、カバー、ストラップ、付属品ケース、AC電源(2極)、Y字ケーブル(充電用)

備考 雨天の場合はテントなどの雨除けをしてご使用ください。

MEMO