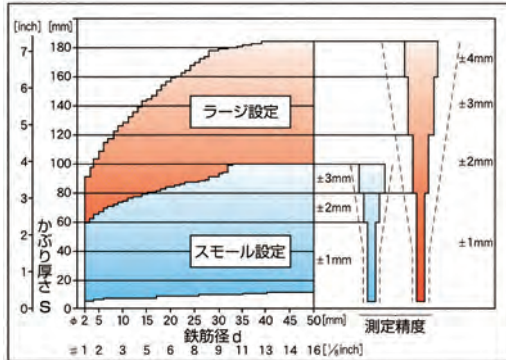


鉄筋探査機 プロフォメーター

構造物を破壊することなく、コンクリート構造物内部の鉄筋の位置やかぶり厚さ(深さ)を推測。電磁誘導法で比較的浅い所を測定するのに適しています。

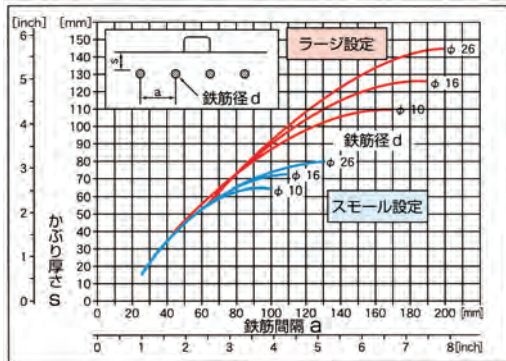
- プローブが鉄筋の上を通過するとプザー音で知らせます
- 施工アンカー前やコア抜き前の鉄筋探査に最適

探査範囲と測定精度



※配筋状態により異なるため、目安とお考えください。

識別可能最小鉄筋間隔



図は、かぶり厚さ(S)に対しての鉄筋間隔(a)を示します。



乾電池

プロフォメーター 5S+

商品名	プロフォメーター 5S+
記憶容量	最大40,000測定点(1MB)(最大測定ファイル数:60ファイル)
表示	LCD表示(バックライト機能付) (表示装置の寸法:128×128mm)
電源	1.5V単3乾電池6個 (アルカリ乾電池の場合、使用温度20℃において約45時間連続使用可) ※バックライト点灯時は除く
許容温度範囲	-10℃~+60℃(結露なきこと)
キャリングケース寸法	463(長さ)×365(幅)×107(高さ)mm
重量	4.2kg(キャリングケース含む)
商品コード	Z03125

商品名	プロフォメーター 5S
測定値	測定値100,000点(かぶり厚さ)の記憶ができます。
最大ファイル数	63ファイル
電源	1.5V単3乾電池6個 (アルカリ乾電池の場合、使用温度20℃において約45時間連続使用可) ※バックライト点灯時は除く
許容温度範囲	-10℃~+60℃(結露なきこと)
商品コード	Z03124

鉄測

橋梁上部の鉄筋探査や建築物のかぶり厚の検査、コア抜きやアンカーを打つ位置の確認、耐震診断や施工管理などさまざまな場面で活躍する電磁誘導法の鉄筋探査機です。さらに鉄測は業界最小の小型標準プローブにより壁際や狭い場所でも測定できます。



乾電池

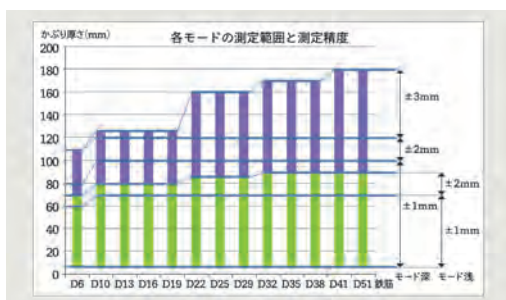
EM-01A

用途

電磁誘導法による配筋状態の確認とかぶり厚の測定

鉄筋位置 方向 かぶり厚 鉄筋径 測定

性能



商品情報

商品名	EM-01A	
方式	電磁誘導方式	
探査対象	JIS規格鉄筋	
形状	本体	約222×132×65mm*1 約730g
	プローブ	約110×45×25mm*1 約130g
	信号ケーブル	1.5m
環境	本体	JIS C 0920 IPX4 (防雨形)
電源	単3電池 6本	
動作温湿度	-10℃~50℃ 90%以下 結露しないこと*2	
保管温湿度	-20℃~60℃ 90%以下*2	
データ保存機能	最大 13,000 点	
商品コード	Z04681	

*1 突起物を除いた寸法です。

*2 使用する電池の仕様に注意してください。