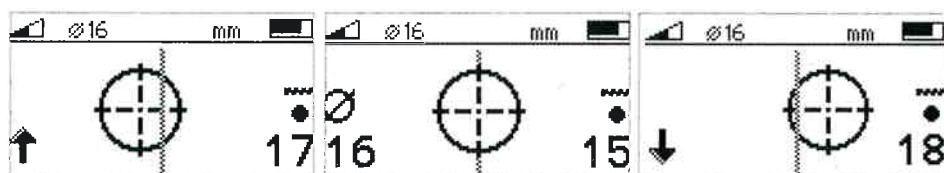


コードレスタイプの鉄筋探査機



鉄筋探査・かぶり測定・鉄筋径推定のすべてが可能なコードレス型鉄筋探査機。
表示装置をセンサーと一体型にすることにより、より現場向きで簡単な測定を可能にしました。
画面上の**ターゲット**が鉄筋の位置に合わせて動くため、誰でも簡単に使用できます。



主要諸元

供給電源	電源	2本×1.5V (単三乾電池)
	電圧範囲	3.6V～1.8V
消費電力	通常時	-50mA
	バックライト使用時	-200mA
電池寿命	通常時	>50h
	バックライト使用時	>15h
	自動電源off	120s
環境条件	温度	-10℃～60℃
	湿度	0～100%rH
	防護クラス	IP54
適用規格	BS1881 part204 / DIN1045 / SN505 262 / DGZiP B2	



鉄筋の位置をターゲットとLEDで合図しています。

特徴

- 三個のシグナルで鉄筋探査をサポート (ターゲット表示、LED点灯、シグナル音)
- 軽量、コンパクトで防塵・防滴構造 (IP54)
- バックライト付LCD
- 隣接鉄筋の影響補正機能
- 穴あけ補助機能

プロフスコープのデザイン

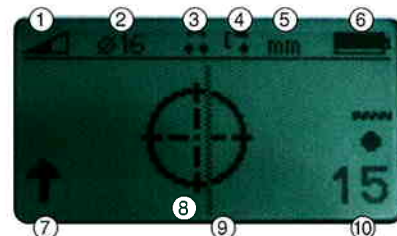


プロフスコープは片手で操作ができるように、グリップをしていても操作ができるほどボタン操作がしやすいように設計されています。

機器は330gと軽量でコンパクト、しかも頑丈に設計されているので建設現場での使用に適しています。

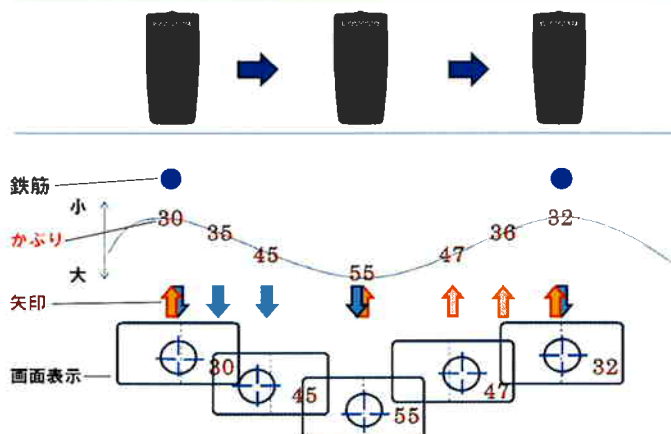
- | | |
|------------|---------------|
| 1. ディスプレイ | 6. ファンクションボタン |
| 2. Menuボタン | 7. On/Offボタン |
| 3. リセットボタン | 8. 電池BOX |
| 4. センサー中心部 | 9. 測定中心線 |
| 5. LEDランプ | |

表示画面



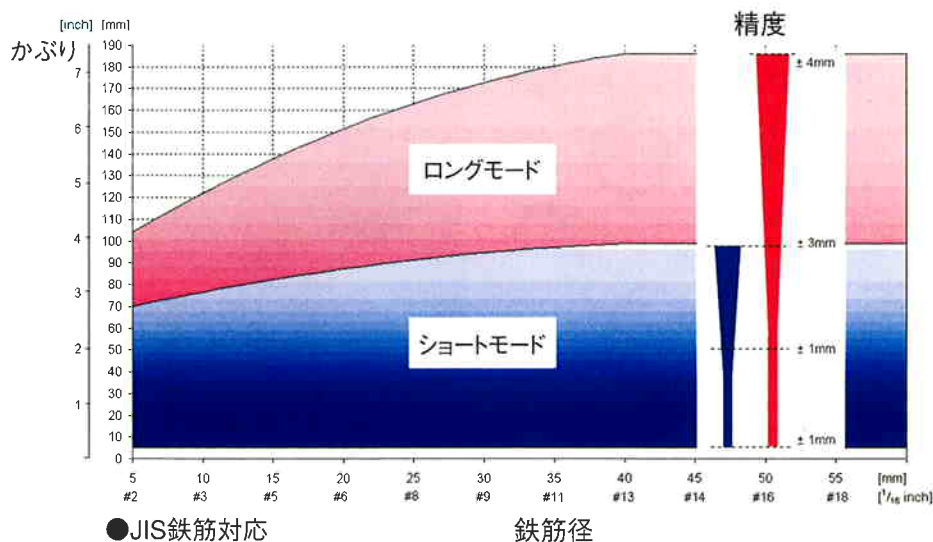
名称	機能
① 測定範囲	ショート・ロング・Autoの選択
② 設定鉄筋径	測定する鉄筋径を設定
③ 隣接鉄筋補正	配筋によりかぶりを補正
④ 最少かぶり警報	設定かぶり以下時に警報が鳴る
⑤ 計測単位	mmもしくはinchを選択
⑥ 電池の状態	電池の消耗度合いを表示
⑦ 信号レベル	↑は近づく、↓は離れていく
⑧ ターゲット	センターラインに来るように探索
⑨ センターライン	ターゲットを合わせる位置
⑩ 計測されたかぶり	設定した鉄筋径でのかぶり推定値

プローブの動きとその他の関係



ターゲットは鉄筋の真上と、鉄筋と鉄筋の間にきた時に画面の中心にきます。鉄筋か鉄筋と鉄筋の中間点かを判断するには、①かぶり②矢印の向きで判断します。鉄筋の上では、かぶりは他よりも小さく、矢印も近づく過程では上向となります。

測定範囲および性能



- JIS鉄筋対応
- JASS5 T-608対応

標準セット



本体・キャンバスバック・ストラップ
・チョーク・取扱説明書・電池



スタートアップキット(テストブロック)

● 外観・仕様などは商品改良のために、一部変更することがありますのでご了承ください。

FBK 富士物産 株式会社

〒103-0026 東京都中央区日本橋兜町21-7兜町ユニ・スクエア
TEL:03-5649-7121 (代) FAX:03-5649-7125
Email:sales@fuji-bussan.co.jp
HP:http://www.fuji-bussan.co.jp

サービスセンター
〒336-0024 埼玉県さいたま市南区根岸5-17-5
TEL:048-861-2235 (代) FAX:048-864-4002

Manufactured by
PROCEQ S.A., Switzerland