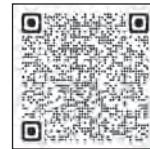


# アンカーボルト引張荷重試験機(30t)

施工後のアンカーボルトや異形鉄筋が規定の引っ張り荷重を満たしているかを確認するための試験機(引張り強度試験)。荷重と変位を同時に液晶画面に表示し記録に残します。

- 内部メモリーにデータを蓄積。グラフ試験モード99件、荷重試験モード9999件
- 大きな液晶画面に表示される多彩な測定画面  
(グラフ試験モード/荷重-変位試験モード/荷重試験モード)
- バックライト機能で、トンネル内部や地下の現場でもくっきり表示

商品名		AT-30D II
最大荷重		300kN
最大変位量		15mm
対象アンカー		ミリねじ M16、M20、M22、M24 インチねじ W5/8、W3/4、W7/8、W1 (オプション: 異形鉄筋 D16、D22、D25、D29、D32)
傾斜補正範囲		±5度
荷重・変位精度		非直線性: ±1.5% F.S. ±1 digit
質量	本体	20.0kg
	測定部	1.0kg
測定部	油圧ポンプ部	3.9kg
	測定範囲	荷重: 0 ~ 300kN 変位: 0 ~ 15mm
	最小表示値	荷重: 0.1kN 変位: 0.05mm
	保護構造	防まつ型 (IP54相当)
	表示部	ドットマトリクス 128×64ドット バックライト付き
	データ蓄積	グラフデータ: 99データ(荷重-変位曲線データ)、ポイントデータ: 9,999データ(試験日時・最大荷重値・最大荷重時の変位値)
	外部出力	RS-232C
	電源	単3乾電池×4本
	連続使用時間	アルカリ乾電池使用時: 約30時間(バックライト無点灯時)
	その他	最大値ホールド、設定値によるブザー音、オートパワーオフ
機構部	負荷方式	油圧式(油圧シリンダ+手動式油圧ポンプ)
	荷重センサ	歪ゲージ式ロードセル
	荷重センサ定格	300kN
	センターシャフト	M36×P3細目ボルト(先端部 M24×P2細目おねじ): 全長290mm
商品コード		Z04689



商品情報

乾電池

AT-30D II

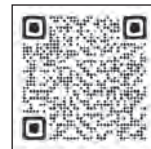
## 付着力簡易型引張試験機

外壁の劣化調査・施工品質の確認に活躍するタイルの付着力試験機

### ■付着力試験とは

試験対象である接着・付着面が剥離・破壊するまで載荷し、その荷重から接着力・付着力を算出する試験です。

商品名		RJ-1
最大荷重		10000N
精度		非直線性: ±3% F.S. ±1 digit
本体重量		3.5kg
収納箱寸法		385×220×275mm
測定部	測定範囲	0 ~ 10000N
	保護構造	防まつ型 (IP54相当)
	センサ	半導体圧力センサ
	表示部	5桁 液晶表示器
	電源	単3乾電池×4本
	連続使用時間	アルカリ乾電池使用時: 約76時間 ※バックライト使用時は短くなります
	その他	最大値ホールド機能、面積値設定機能 単位面積あたりの最大値計算機能 オートパワーオフ機能、バックライト機能
機構部	負荷方式	油圧シリンダ+手動回転式油圧ポンプ
	シリンダストローク	20mm
	センターシャフト	W3/8 全ネジボルト
付属品		建研アダプタ(JW30-15H)
商品コード		Z03750・Z03748



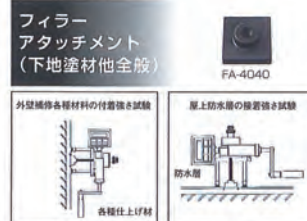
商品情報

乾電池

RJ-1



### ■各種試験治具(オプション)



測量機

コンクリート  
構造物検査機器

非破壊検査機器

水質測定器

気象・水文  
観測機器

地盤検査機器

通信・安全  
管理機器

はかり

生コン品質  
検査機器

ガス濃度計

環境測定器

墨出し器

騒音・振動  
測定器

電気

その他