

非破壊検査機器

Kiet-Corporation Measurement Device RENTAL

アンカーボルト引張試験機

操作ともに簡単に引抜試験を行えるアンカーボルト引張試験機です。100kNまでの測定可能です。アンカー施工者・建設作業者などの方々にとって手軽な試験で安心を得られる小型試験機です。

【アンカーテスター DPG-100】 日本ヒルティ株式会社



測定範囲	0～100kN
測定アンカーボルト	M6、M8、M10、M12、M16、M20、M24
ナット幅	36mm
測定誤差	±1.0kN(±100kgf)
傾斜補正範囲	2.5度
電源電圧	9V 乾電池 (006P)
電源電流	7mA
乾電池の寿命	約 50時間
本体寸法	110(W) × 62(D) × 188(H)mm
本体重量	3kg
標準セット重量	10kg
付属品	スペーサー、中間スペーサー、リングレンチ アダプターナット M6、M8、M10、M12、M16、M20 ナット M24、全ネジボルト (M6～M24)、乾電池×1本

- 非破壊により、耐力確認できるため保守点検に最適
- 軽量なので高所作業や天井・壁・床面の検査が1人で可能
- 常に一定の精度の高い測定結果が得られます
- ハンディなケース入りで持ち運びが簡単
- デジタルで測定値の表示可能
- アンカーの変位の簡易測定も同時に可能

簡単な操作で、100kNまでの試験が可能なアンカーボルト引張荷重確認試験機です。デジタル表示で荷重と変位を同時測定、小型・軽量化で使いやすさを追求したモデルです。

【テクノテスター AT-10D II】 サンコーテクノ株式会社『NETIS番号 KT-170007-VE』



最大荷重	100kN
最大変位量	15mm
対象アンカー	M6～M24、W1/4～W1 (ボルト突出長：ボルト径と同長以上～120mm以下) 異形鉄筋 D10～D16(D筋チャック使用時)
傾斜補正範囲	±5度
荷重・変位精度	非直線性：±2% F.S. ±1 digit
測定範囲	荷重：0～100kN / 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
機能	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
本体寸法	140(W) × 210(D) × 290(H)mm
本体質量	6.1kg
付属品	センターシャフト、調整ナット、単3乾電池×4本 カップリング (M6～M24、W1/4～W1の16種類)、 ソフトウェア、PCケーブル、USBシリアル変換ケーブル
オプション	D筋チャックAセット、プリンター

D筋チャック
Aセット

プリンター
※記録紙 (消耗品)

- ソフトウェアを使い報告書や試験結果のグラフ化が可能