

アンカーボルト引張荷重検査機器 Anchor Pro Checker

アンカープロチェッカー



APC-05



APC-10

| | | | |
|-------|--|---|--|
| 標準セット | APC-05本体 (交換ヘッド付) | APC-10本体 (交換ヘッド付) | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ・ヘッド部高さ調整治具(5L) ・ヘッド部高さ変更用支持台(10L) ・ヘッド部高さ変更用支持台(20L) ・USBケーブル | <ul style="list-style-type: none"> ・ACアダプター ・PC編集ソフト ・ヘッド交換用スパナ×3種 ・校正証明書、検査成績書、トレーサビリティ体系図 |   |
| オプション | <ul style="list-style-type: none"> ・APC-05専用カブラ (M6~M12, W1/4~W1/2) ※各サイズ単品 ・APC-10専用カブラ (M10~M20, W3/8~W7/8) ※各サイズ単品 | <ul style="list-style-type: none"> ・天井吊ボルト専用 交換ヘッド ・天井吊ボルト専用 先端治具(M10, M12, W3/8, W1/2) ・ヘッド部高さ変更用支持台(30L) ・防滴対応 (IPX6) |      |
| | <ul style="list-style-type: none"> ◎APC-05専用カブラ ◎APC-10専用カブラ ◎天井吊ボルト専用 交換ヘッド/先端治具 ◎ヘッド部高さ変更用支持台(30L) ◎防滴対応 (IPX6) | | |

■検査機器仕様

| 機能 | 型式 | APC-05 / APC-10 (交換ヘッド型) |
|---------------|----|---|
| 測定精度 | | ±4%+1 digit |
| 精度保証範囲 | | 20%~100% (最大荷重値) |
| ピークホールド機能 | | 検査時の最大値を保持 |
| 引張荷重設定機能 | | 設定値/最大荷重値 任意設定 |
| 単位 | | kN ※単位は固定 |
| 検査条件設定機能 | | 10パターンまで設定可能。パターン設定時手動操作 |
| メモリー機能 | | MEMOモード [有効/無効] 選択 (最大6,000件) |
| 検査開始時操作 | | AUTOモード [自動/確認] 選択 |
| 省電力機能(スリープ機能) | | スリープタイマー 5分/10分/30分/60分/OFF 選択 |
| オートパワーオフ機能 | | オートオフタイマー 1時間/4時間/8時間/OFF 選択 |
| ブザー音設定 | | ON/OFF 選択 |
| 振動設定 | | ON/OFF 選択 設定値到達時 起動 最大荷重値超過時 断続起動(2秒間)/継続起動 選択 |
| LCD表示機能 | | 7セグメントLCD4桁表示 |
| バーグラフ表示機能 | | 20セグメントLCDバーグラフ |
| LED合否判定機能 | | ・設定値到達時 青色LED点灯 ・最大荷重値超過時 赤色LED点灯 |
| データ出力機能 | | ・専用ソフトウェアへの出力 ・リアルタイム表示機能 専用ソフトウェアで表示 |
| ファイル変換機能 | | Excelファイル/CSVファイル から選択 |
| 電源 | | 充電式リチウム電池専用パック(充電回数 約500回可能) |
| 連続使用時間 | | 有線使用: 約16時間 無線使用: 約14時間 |
| 充電方法 | | USBケーブル(PC/USB充電用ACアダプター) |
| 充電時間 | | 約3時間 |
| カレンダー機能 | | PC設定日時をメモリー |
| 使用温度範囲(推奨温度) | | 0℃~40℃ (15℃~30℃ / 結露不可) |

■寸法

| 型式 | 有効長 | 全長 | 重量 |
|--------|-------|-------|---------|
| APC-05 | 460mm | 551mm | ※0.76kg |
| APC-10 | 875mm | 965mm | ※1.65kg |

※交換ヘッドを除く重量



※微小設定値の場合、最小設定値から精度保証値の間は、保証精度より外れる場合がございます。

■ACアダプター・USBケーブル(付属品)

| | |
|--------------------|---------------------|
| 電源 | AC100~240V, 50/60Hz |
| 定格出力 | DC5V, 500mA |
| 使用温度 | 0℃~40℃ |
| 外径寸法(幅×高さ×奥行) | 36×18×46mm(突起部を除く) |
| アダプター重量(USBケーブル重量) | 約26g(約53g) |
| USBケーブル長さ | 約1.8m |

※USB/バスパワーによる電源消費電流はMAX350mAとなっております。USB/バスパワーの使用については、電源アダプター付きのUSBセルフパワーハブを前程としています。直接PCに接続される場合は、お客様にて問題がないことを確認の上、ご使用ください。
※ご使用前には、本検査機器を充電するようお願い致します。
【電池残量が不足すると、規定電圧を確保できなくなり、測定データが初期化されます。】
※本製品の仕様は、予告なく変更することがございます。予めご了承ください。

■性能

| 型式 | 荷重範囲 | 最小読取 | 対応サイズ |
|--------|---------------|--------|--------------------|
| APC-05 | 1.00 ~ 5.00kN | 0.01kN | M6~M12, W1/4~W1/2 |
| APC-10 | 2.00~10.00kN | 0.01kN | M10~M20, W3/8~W7/8 |

■製造・販売元

TRUST 株式会社トラスト
〒567-0029 大阪府茨木市五日市緑町5番32号
[レンタル事業部]
TEL: 072-621-4172 FAX: 072-621-4166
www.trust-gr.com **アンカー** **トラスト** **検索**

ご注文・カタログの記載内容に関するお問合せは、下記代理店までご相談ください。

3つの体感で、誰でも簡単に検査が可能!!
現場での品質管理をスピードアップ!!

色

Color

音

Sound

振動

Vibration

あらゆる現場ニーズに着眼し、機能性と効率を両立する省力化検査機器

3つの体感で、再現性確保!!



色で
見分ける!!

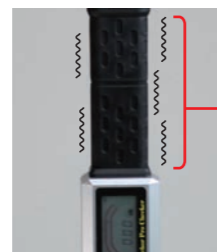
Anchor Pro Checker

音で
知らせる!!



Vibration

振動で
伝える!!



バイブレーションモーター搭載

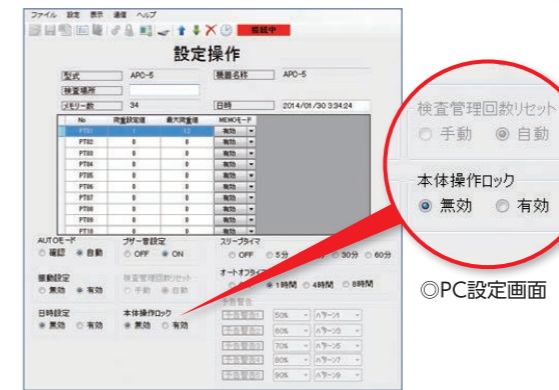


機能性

豊富な機能で管理マネジメントをサポート

管理者機能搭載 設定荷重値ロック機能付

専用ソフトで「ロック、無効・有効」の設定が可能により現場作業での設定荷重値変更防止機能付



正確さ、効率アップで コストダウンを実現

専用カブラ設置後、釘抜感覚で引張る事で検査可能!

アンカーボルト1本当たりの測定時間が、従来の約5分から約10秒まで大幅に短縮され、検査費用の削減も実現しました。

検査時間
約10秒/本
※専用カブラ設置後



多機能なツールも簡単設定、専用ソフト&USBも活用し、現場で即データ保存

測定時にデータを本体にデジタル記録し、PCなどへエクスポートを行うことで、人手を介さず正確なデータを蓄積することができます。また本体には、最大6,000件のデータを記録することができます。

最大
6,000件
のデータを記録



※APCによる簡易点検でNGが出た際は、詳細点検による再検査実施を推奨いたします

他にも
作業効率を
アップする
機能が充実

吊天井ボルト 専用検査治具

設備設置済でもボルトサイドからはめ込み検査可能!



リアルタイム デジタル画面表示

荷重値がLCD表示(バーグラフ付)し、バーグラフ目盛でリアルタイムに確認できます。



スリープ機能/ オートパワーオフ機能

「ECOモード」で省電力、自動停止機能付で再起動は持ち上げるだけで!

