

極太線引張試験機 PT-X20K

3.5 インチのタッチスクリーンディスプレイ。
測定中は荷重値がリアルタイムで表示されます。
また、表示モードはピーク値表示、波形表示、最新 5 データのリスト表示が切替可能です。

電線の破断を検知し自動停止、瞬時にピーク値を表示します。

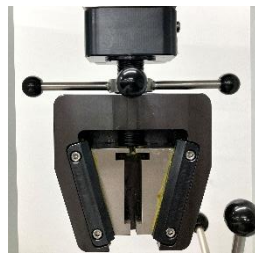


EV バッテリー用ケーブルなど高電圧線専用の引張試験機です。
専用の治具に端子を挟み込み、スタートボタンを押すと自動で引張を行います。
特徴は以下です。

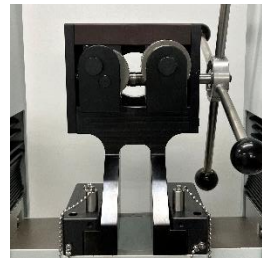
- 最大引張荷重は 20,000N (20kN)
- 破断/キープモードから動作選択
 - ・最大 16 種類の品番登録
 - ・保持力・時間の設定に対応
 - ・公差設定が可能
- 測定精度 $\pm 0.5\%$ R.O
- 張り速度を変更可能
25/50/100/150/200/250/300mm/分
- 全面に安全カバーを採用

<専用クランパー>

クランパー(電線・端子の保持具)の形状により、引っ張られるほど、左右から強固にアイテムを挟み込みます。



端子クランパー



電線クランパー

<仕様>

型式	PT-X20K
測定荷重範囲	500 - 20,000N
適応電線サイズ	5 - 120sq
測定精度	± 0.5 R.O
引張速度	25/50/100/150/200/250/300mm/分
最短サンプル長	100mm 以上
表示単位	N / Kg / Ib
電源	AC100-240V
通信仕様	RS232C 通信、USB 通信
外径寸法	W500mm × D500mm × H1134mm
重量	約 105Kg

※上記仕様は現時点のもので、予告なしに変更する場合がございます。