

<試験法>BS 598 | BS 1377:7 | BS 1377:8 | ASTM D1559 | ASTM D1883 | ASTM D2166 |
ASTM D2850 | ASTM D4767 | ASTM D5581 | ASTM D6927 | ASTM D7181



<特徴>

- 土質試験研究室向けに設計され、UU, CU, CD, ストレスパス試験に対応
- 自動PC制御三軸試験へ拡張可能
- 手動制御でもデータログが可能。
- 空圧アクチュエータを併用すると動的三軸試験への拡張も可能
- 最大載荷容量 50kN, 100kN
- 速度調節幅 0.00001 ~ 99.99999mm/分
- 最大供試体直径 150mm(三軸セル)
- 振動を生じない品質設計で精度を維持
- 薄膜キーパッド入力コントローラ
- 最後の設定はメモリーに記録されます。
- 幅広い速度調節機能により、一軸圧縮・CBR・マーシャル試験にも対応可能

○ TRITECH は、英国WFI社オリジナルの電子機械制御式三軸試験用載荷フレームです。本シリーズは50年以上の実績・蓄積を経て継続して開発を続けられ、高品質・高い生産性を必要とする土質研究室に適しています。

○ 頑丈なフレームと先進の電子制御コンポーネントにより、土質向け三軸載荷フレームのなかで頂点の位置にあります。

○ フレームはクロム仕上げの支柱で、究極に高い耐久性をかくほしています。載荷板はステンレス製です。

<仕様>

品番	TRITECH 28-WF4005	TRITECH 28-WF4010
価格*	¥1,490,000	¥2,620,000
対応供試体のサイズ	φ 150mm	
速度調節範囲	0.00001 ~ 99.99999 mm/分	
最大載荷容量	50kN	100kN
最大引張り容量	5kN	5kN
最小垂直開き	335mm	390mm
最大垂直開き	1100mm	1140mm
水平開き	364mm	498mm
圧板直径	158mm	
圧板移動範囲	100mm	
消費電力	600W	680W
電源	110-240V AC 50/60Hz	
外寸法(約、mm) W x D x H	505 x 380 x 1460	600 x 520 x 1830
重量 (約、kg)	98	120

*価格フレーム本体のみで、は2018年8月現在、消費税抜きとなります。配送・設置・トレーニング費用等は別途となります。