

# X線CT/シンクロトン用引張圧縮試験機

## 仕様

MicroTEST製品 モデル名	引張圧縮	
	チャック部片側固定 500N 引張圧縮試験機	チャック部片側固定 5000N 引張圧縮試験機
	500NCT	5KNCT
		
アプリケーション	フォーム、有機材料、薄膜等	ポリマー、金属膜、セラミック等
サイズ(概算)	直径87mm×140mm高さ (高さカスタマイズ可)	直径117mm×252mm高さ
重量(概算)	約1000g	約2000g
サンプル移動距離(伸び) (圧縮)	10~20mm 10~1mm	10~20mm 15~5mm
最少サンプルサイズ(引張) (圧縮)	8mm×2mm 高さ10mm 直径20mm 高さ10mm(-9mm縮む) (チャック部含まず)	20mm×12mm 高さ10mm 直径44mm (チャック部含まず)
引張速度	0.1-1.0mm/min	0.2-1.0mm/min
タイプ	引張・圧縮	引張・圧縮
制御ソフト	MTEST	MTEST
	Windows Vista/7	Windows Vista/7
ロードセル	500N	3KN
オプションロードセル	10N, 50N, 200N, 500N	500N, 1KN, 2KN, 3KN(変更不可)
オプション加熱・冷却	不可	可
ロードセル 精度	±1% (%Full Scale)	±1% (%Full Scale)
ロードセル 分解能	0.1% (% Full Scale)	0.1% (%Full Scale)
位置センサ 分解能	3μm	3μm
チューブ材質	アクリル(1.5mm厚)	カーボン

\*\*注意 仕様は、断りなく変わる場合があります。予めご了承ください。

株式会社フレックス・サービス  
千葉県八千代市高津東4-8-26  
TEL 047-487-0552/sales@deben.jp