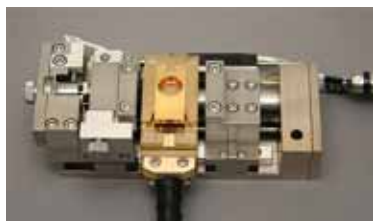


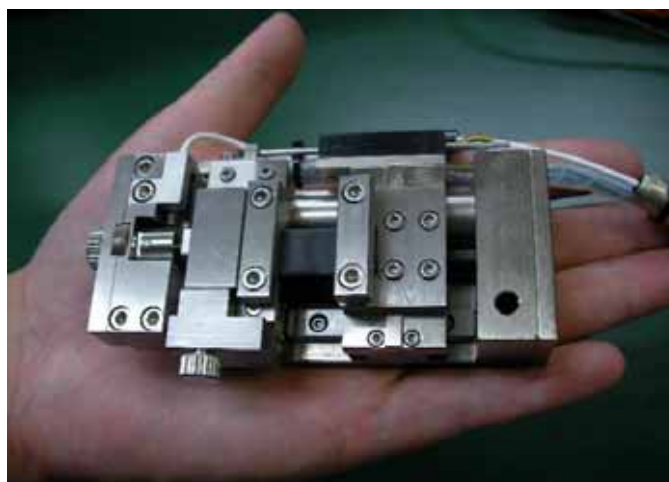
超小型万能試験機

DEBEN

MicroTEST



超小型な、万能試験機（引張・圧縮・曲げ）ステージです。SEM、光学顕微鏡用途で開発されましたが、横型で移動可能、持ち運びができますので、X線回析(X-ray Diffraction)、X線断層撮影機(X-ray tomography)、AFM・SPM(原子間力顕微鏡)の装置中でも使用できます。そのまま卓上でも使用できます。試験中に加熱・冷却(オプション)することもできます。ステージに付帯している標準ソフトのMICROTESTは、ドライブパラメーターと、荷重伸び曲線をライブでパソコン画面に表示します。



写真：200N ステージ

引張・圧縮ステージモデル（片側固定タイプ）

- 200N 引張・圧縮モジュール (112×62×31mm)
(オプションロードセル、2,5,10,20,50,100,200N)
- 300N 引張・圧縮モジュール (92×58×30mm)
(オプションロードセル、75N)
- 2KN 引張・圧縮モジュール (134×89×37mm)
(オプションロードセル、660N)
- 5KN 引張・圧縮モジュール (148×114×39mm)
(オプションロードセル、660N、2KN)

引張・圧縮ステージモデル（両側移動タイプ）

- 2KN 引張・圧縮モジュール (300×150×50mm)
(オプションロードセル、200N、1KN)

X線CT専用

- 500N 引張・圧縮モジュール (直径 82×140mm)
- 3KN 引張・圧縮モジュール (185×220×400mm)
- 25KN 引張・圧縮モジュール (250×310×400mm)

仕様と特徴

- ・ MTEST (制御ソフト) Windows 対応
- ・ ロードセル精度 (0.5 ~ 1.0%)
- ・ 引張速度 (0.005 ~ 1.5mm/min : ロードセルによる)
- ・ 加熱・冷却ステージ (オプション)

www.flex-service.com

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