



高鐵儀器 精密卓越



ISO 9001

GOTECH "the best partner" to raise your competition

UN-7001-LAC 開口式萬能材料試驗機 Open-Ended Hydraulic Universal Testing Machine

本機適用於各種材料之標準試樣做拉伸、壓縮、彎曲和抗折等試驗。
本機以馬達驅動油壓缸，以精密壓力感應器直接感測測試力量值，配合計算機控制系統及專用材料試驗機控制軟件，實現全程高精度控制。

UN-7001-LAC is an ideal material testing instrument to determine tensile, compression and bending strength for a wide range of materials and applications. By combining with powerful hydraulic power pack and dedicated software, UN-7001-LAC can precisely perform the measurement and carry out accurate analysis of mechanical properties of materials.



瞭解更多產品信息，請登錄我司網站 www.gotech.biz



創於1977年——

高鐵科技股份有限公司

GOTECH TESTING MACHINES INC.

本廠: 台中市工業區24路28號

二廠: 台中市工業區24路31號

TEL: (04)23590061

FAX: (04)23591553

網址: www.gotech.biz

E-mail: gt112@gotech.biz

高鐵檢測儀器(東莞)有限公司

GOTECH TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 中國廣東省東莞市南城街道宏三路2號

TEL: 0769-89986666 22400899 FAX: 0769-22400699

E-mail: gt-d130@gotech.biz 手機: 13926831580

高特威爾檢測儀器(青島)有限公司

GOODTECHWILL TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 中國山東省青島市城陽區招商網穀合心園19號樓101

TEL: 0532-85931956 85931957

FAX: 0532-85931950

E-mail: gt-q101@gotech.biz

手機: 13708970121

型式 Model			UN-7001-LAC200	UN-7001-LAC100	UN-7001-LAC50	UN-7001-LAC30	UN-7001-LAC20	UN-7001-LAC10
容量(公噸) Capacity			200tf	100tf	50tf	30tf	20tf	10tf
測試速度(mm/min)(空負載) Speed(without loading)			1~65	1~70	1~70	1~90	1~90	1~90
顯示方式 Display Method			電腦顯示 By Computer					
力量放大倍率 Load Range			無段 Rangeless(full scales at the same amplification)					
分解度 Resolution			1/500,000 全程不分檔且全程解析度不變					
試驗力示值誤差 Load Accuracy			小於±1.0%					
動力方式 Driving Method			油壓系統 Hydraulic System					
抗拉試驗 Tensile	最大有效間距(mm)(不含油壓行程) Max. Space		520	370	370	360	360	360
	圓棒夾持直徑(mm) Grips for Rod(rod dia.)		12~85	13~75	12~50	10~40	10~40	10~40
	平面夾距(mm)(開口*寬幅) Grips for Plate		85x110	70x90	50x80	40x60	40x60	40x60
壓縮試驗 Compression	有效間距(mm)(含油壓行程) Effective Space(2)		750	590	590	560	560	560
	壓盤直徑(mm) Diameter of Compression Platen		200	170	120	100	100	100
彎曲試驗 Bending	有效間距(mm)(裝置抗彎刀及抗彎座)(含油壓行程) Effective Space(3)		230	190	220	200	200	200
	抗彎台 Supports	最大支點間距(mm) Max. Space (between two fulcrums)	790	340	390	390	390	390
		支點直徑*寬幅(mm) Fulcrum Size (dia×width)	30x210	30x145	30x145	30x145	30x145	30x145
抗折試驗 Transverse	抗彎刀 Punch	刀緣半徑(mm) Radius of Punch	R35	R22	R22	R16	R16	R16
		刀寬幅(mm) Punch Width	200	160	120	100	100	100
油壓行程(mm) Ram Stroke			230	220	220	200	200	200
支柱數量 Number of pillars			6	6	6	6	6	6
支柱內側有效間隔(mm) Effective Space (between two columns)			630	450	450	410	410	410
橫擔升降動力 Crosshead drive system			油壓驅動橫擔自走式 Hydraulic based					
橫擔升降速度(mm/min) Crosshead Speed			300+/-10%					
體機 Dimension(WxDxH)	主機 Main Unit(mm)		1320X1080X 3150	1060X830X 2600	950X750X 2300	850X660X 1950	850X660X 1950	850X660X 1950
	控制箱 Control Unit(mm)		1270X760X990					
標準附件 Standard accessories			平板夾片及圓棒夾片 Plate and rod grips					
選配附件 Optional accessories			抗彎折治具, 壓縮用盤 Bending jig , Compression platens					



創於1977年——

高鐵科技股份有限公司

GOTECH TESTING MACHINES INC.

本廠: 台中市工業區24路28號

二廠: 台中市工業區24路31號

TEL: (04)23590061

FAX: (04)23591553

網址: www.gotech.biz E-mail: gt112@gotech.biz

高鐵檢測儀器(東莞)有限公司

GOTECH TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 中國廣東省東莞市南城街道宏三路2號

TEL: 0769-89986666 22400899 FAX: 0769-22400699

E-mail: gt-d130@gotech.biz 手機: 13926831580

高特威爾檢測儀器(青島)有限公司

GOODTECHWILL TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 中國山東省青島市城陽區招商網穀合心園19號樓101

TEL: 0532-85931956 85931957

FAX: 0532-85931950

E-mail: gt-q101@gotech.biz

手機: 13708970121