

Mecmesin : Force Gauge & Computer Controlled System

Digital Force & Torque Gauge

인장 · 압축 시험기



MultiTest Series/ Digital Force & Torque Gauge



AFG



BFG



CFG



AFTI



Computer - Controlled System



모 델	MultiTest 1-i	MultiTest 2.5-i	MultiTest 5-i	MultiTest 10-i	MultiTest 25-i
Capacity	100kg	250kg	500kg	1 ton	2.5 ton
이송 거리	500mm	330mm	675mm	960mm	950mm
Speed	1~500mm/min	1~500mm/min	1~500mm/min	1~500mm/min	1~500mm/min
Load 분해능			1/6500		
Accuracy			±0.1%		
Software			Emperor		

- 특징
- 1) 프로그램 입력방식
 - 2) 분석 및 종합적인 결과의 판단가능
 - 3) 다양한 인장, 압축 실행 프로그램 내장
 - 4) UTM의 프로그램과 동일한 기능
 - 5) Mecmesin 제품중 최상급 제품

제품사양(Force Gauge)

모 델	AFG	BFG	CFG	AFTI			
용 량	AFG 2.5N	250g×0.05g	BFG 10N	1kg×0.2g	CFG 50N	5kg×2g	
	AFG 5N	500g×0.1g	BFG 50N	5kg×1g	CFG 200N	20kg×10g	
	AFG 10N	1kg×0.2g	BFG 200N	20kg×5g	CFG 500N	50kg×20g	
	AFG 25N	2.5kg×0.5g	BFG 500N	50kg×10g			
	AFG 50N	5kg×1g	BFG 1000N	100kg×20g			
	AFG 100N	10kg×2g	BFG 2500N	250kg×50g			
	AFG 250N	25kg×5g					
	AFG 500N	50kg×10g					
	AFG 1000N	100kg×20g					
	AFG 2500N	250kg×50g					
특 징	<ol style="list-style-type: none"> 1) Gauge중 고성능 제품 2) 정밀도: ±0.1% 3) 인장, 압축 겸용 4) RS-232, Analog, Mitutoyo 출력 5) 다양한 기능내장 : 알람기능 스탠드 역회전 기능 등 6) Sampling rate : 5000Hz 	<ol style="list-style-type: none"> 1) 경제형 단순기능 제품 2) 정밀도: ±0.25% 3) 인장, 압축 겸용 4) RS-232, Analog, Milioiys 출력내장 5) Sampling rate : 1000Hz 	<ol style="list-style-type: none"> 1) Compact 타입, 저가형 2) 정밀도: ±0.5% 3) Sampling rate : 10Hz 	<ol style="list-style-type: none"> 1) Force와 Torque 표시용 Indicator 2) Mecmesin의 외장용 L/C 및 Torque Sensor와 결합하여 사용 3) 인장, 압축시험기 제작시 활용가능 			