

# ■ 디지털 접촉식 회전측정계 Digital Tachometer

■ EE-1N · DT-105A · 107A



회전체에 아답터를  
접속하여 측정하기  
때문에 정도의 신뢰  
성을 얻을 수 있는  
기기

## ■ 특 징

- 가장 경제적이며, 소형경량
- 손으로 잡기 쉬운 원형으로 가장 컴팩트한 크기
- CPU 회로는 높은 신뢰성을 주며, LCD는 건전지 소비량을 극소화한다.
- 최종 계측치 메모리 기능
- 어두운 환경에서도 읽기가 용이함
- 여러 단위의 속도변환 기능 (DT-105/107은 6개의 다른 단위를 계산하도록 프로그램이 되어있음)
- 큰 메모리 용량 (최대, 최소 그리고 최종측정치 등 6개의 메모리)
- 정도와 신뢰성 있는 측정값을 얻을 수 있으며, 몸체는 알루미늄 다이캐스팅으로 되어있어 단단함

## ■ 규 격

ODEL		EE-1N	DT-105A	DT-107A
측정범위	회전수	3.0~25,000 rpm	0.1~25,000 rpm	0.1~25,000 rpm
	속도	(0.1~3,809.8m/min)	(0.01~300m/min)	(0.1~300m/min)
측정거리	접촉식			
디지털표시	LCD		LED	
	5자리 (큰글자)			
정확도	1~599.9 : ±1 rpm	0.1~9,999 : ±0.1 rpm	0.2~999.9 : ±0.1 rpm	
	600.0~25,000rpm: 표시치의 ±0.006% ±0.5digit	10,000~25,000 : ±2 rpm	900~25,000 : ±1 rpm	
측정시간	매초 자동반복측정			
	3~25,000 rpm : 1초	0.1 rpm : 10초	0.2 rpm : 6초	
측정단위	rpm, m/min, yd/min, inch/min, m, yd, ft, inch	절환 스위치 12종류의 단위로 환전 rpm, ft/h, in/h, mm/h, rev/h, m/min, yd/min, ft/min 등		
기억시간	2 min	2 min	5 min	
	13개의 측정치 (최대, 최소 포함)	13개의 측정치 자동메모리 (최대, 최소치 포함)		
사용온도	0 ~ 45°C			
전원	망간건전지 3개	망간건전지 2개		
크기	183(L) x 63(D) x 46(H) mm	185(L) x 60(W) x 46(H) mm		
무게	170g	400g	400g	
표준부속품	건전지 3개 접촉자 (원추형 2개, 깔대기형 1개) 속도측정용 아답터 1개	케이스, 건전지 2개 접촉자 (원추형 2개, 깔대기형 1개), 연장축 1개 속도측정용 아답터 1개		

# ■ 디지털 비접촉식 회전측정계

■ EE-2N · DT-205L / 207L



회전체의 좁은 곳  
또는 접촉하기 어  
려운 곳에 적합한  
기기

## ■ 특 징

- 가장 경제적이며, 소형경량
- 넓은 속도 범위 (6 rpm ~ 99,999 rpm까지 측정)
- 가시광선의 조준이 용이하여 가시광선 위치를
- 눈으로 확인할 수 있다.
- 최종측정치 메모리 기능
- 밝은 곳에서도 읽기가 용이함
- 확대된 메모리 기능 (DT-207L)

## ■ 규 격

MODEL	EE-2N	DT-205L	DT-207L
측정 범위	6 ~ 99,999 rpm		
측정 거리	50~300mm (광전식)		50~50mm (광전식)
디지털 표시	LCD		LED
	5자리 (큰 숫자 표시)		
정확도	6~5,999 : ±1 rpm 6,000~30,000 : ±2 rpm	6~5,999 : ±1 rpm 6,000~30,000 : ±2 rpm	10~5,999 : ±1 rpm 6,000~30,000 : ±2 rpm
측정 시간	60 rpm 미만 : 최대 10초 60 rpm~99,999 rpm : 약 1초		(10 rpm ..... 6 sec)
기억 시간	2 min		4 min
	최대, 최소 측정치를 포함하여 13개의 측정치가 자동저장		
측정 단위	rpm (분당 회전수)		
사용 온도	0 ~ 45℃		
전원	카라인 건전지 3개 (M3)	알카라인 건전지 4개 (M3)	
크기	115.5(L) x 64(D) x 31.5(H)mm	167(L) x 63(W) x 50(H) mm	
무게	150g	430g	445g
표준 부속품	알카라인 건전지 (M3) : 3개 반사 테이프 : 35개	케이스 : 1개 알카라인 건전지 (M3) : 4개 반사 테이프 : 35개	

송암엔지니어링(주)

서울시 영등포구 당산동 3가 290번지 송암빌딩5층 TEL:(02) 2679-3404 FAX:(02) 2679-3406  
http://www.songameng.com E-mail : email@songameng.com