

Counting Scales

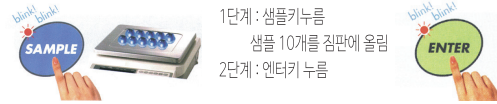
# FC-Si/FC-i Series

1/10,000,000의 내부분해능까지...

아주 쉽고 간단한 2단계 조작으로  
원하는 설정이 가능한 신개념의  
정밀 Counting Scale!

### 초보자도 아주 쉬운 단위중량의 설정 방법

2단계의 아주 간단한 조작으로 단위중량을 입력할 수 있습니다.



### 1/10,000,000의 내부분해능

빠른 반응속도의 기술력을 지닌 SHS(Super Hybrid Sensor)를 채택하여  
정밀도는 물론 속도와 조작성 또한 우수한 계수용입니다.

### 500개의 아이템을 저장

단위중량, 용기중량, 상하한의 설정, 합계수량, ID Number 등의 500개의  
저장능력이 있어서 많은 종류의 부품 계량에도 문제가 없습니다.

### RS-232C 표준 내장

PC와 양방향 통신 및 프린터와 직접 연결 가능

### 재고관리 시스템의 적용

계량 기반의 재고목록 관리시스템을 구현합니다.  
바코드라벨프린터 AD-8125, 바코드리더 FC-011,  
플랫폼스케일을 연결한 시스템으로  
관리할 수 있습니다.



### 두 개의 저울을 작동

플랫폼스케일을 연결하여 그 데이터를 가지고  
계수용으로 사용할 수 있어서 현장의 여러 조건에  
적용하기가 좋습니다. (Remote Scale-Option)



### 비교측정 기능 HI/OK/LO

계량 무게의 초과나 부족상태를 알려 주어서 효율적 계량과 다수의  
샘플관리나 품질관리 성적관리 등에 이상적인 기능을 제공합니다.

### 계수기능 - ACAI

알루미늄 다이캐스팅 본체로 단단하고 깨끗함

바코드리더기 연결가능(옵션)



SHS 센서 적용 / VFD 형광표시부 / 외부분동에 의한 캘리브레이션 / RS-232C 인터페이스 / 계수기능 / 누적 중량 합산 기능 / 비교 기능 / 충전배터리 사용 가능 / 연속출력 데이터 또는 인쇄서식의 편집기능

제품사양									
모델	FC500Si	FC5000Si	FC500i	FC1000i	FC2000i	FC5000i	FC10Ki	FC20Ki	FC50Ki
용량	500g	5000g	500g	1000g	2000g	5000g	10kg	20kg	50kg
최소표시	0.02g	0.2g	0.05g	0.1g	0.2g	0.5g	1g	2g	5g
최소단위중량	표준모드	0.001g	0.01g	0.01g	0.02g	0.04g	0.1g	0.2g	0.4g
	정밀모드	0.00005g	0.0005g	0.0005g	0.001g	0.002g	0.005g	0.01g	0.02g
최대계수량	9,999,999			1,000,000					
내부분해능	1/10,000,000			1/1,000,000					
반복성 (표준편차)	0.02g	0.2g	0.05g	0.1g	0.2g	0.5g	1g	2g	5g
직선성	±0.02g	±0.2g	±0.05g	±0.1g	±0.2g	±0.5g	±1g	±2g	±5g
안정시간	약 1.5 초								
사용온도/습도	-10°C ~ 40°C, 습도 85%이하								
샘플 수	10pcs (5, 25, 50, 100 pcs 또는 랜덤셋팅가능)								
표준출력	RS-232C 통신카드장착								
계량팬	128×128mm	165×165mm	205×152mm			300×280mm			
제품크기	330(W)×462(D)×106(H)mm		330(W)×462(D)×107(H)mm			330(W)×462(D)×117(H)mm			
전원	AC아답터 220V, 50/60Hz 또는 Ni-MH 배터리팩(옵션사양)								
제품중량	약 7.6kg	약 8.1kg	약 5.5kg		약 6.5kg	약 6.7kg		약 7.5kg	