



Density determination kit

AD-1653

- 비중최소표시 0.0001g/cm³, 0.001g/cm³, 0.01g/cm³의 고정밀 비중계
- 수중치환방식의 측정방식으로 측정이 매우 간단합니다.
- 고체비중 자동측정 및 액체비중 측정도 간단하게 측정할 수 있습니다.
- 수온설정 또는 간단한 키조작에 의하여 액체 용액의 밀도값 설정
- 정밀 저울로도 사용할 수 있는 다목적 정밀 측정기입니다.
- 3 Door type의 방풍케이스로 어느 위치에서도 계량이 용이합니다.
- 하부계량기능(Under-hook)이 있어 저울 하부에서도 비중측정이 가능합니다.
- 분동 내장형(Auto-calibration) : GH-200D, GR-200D, GX-200D
- 표준형(소지분동에 의한 calibration) : HR-200D, GF-200D
- WinCT Software를 기본 제공 : 윈도우상 또는 윈도우틀(엑셀 등)에서 사용
- 측정 방법
 - ① 액체용액(물)의 온도를 설정(물의 밀도값 입력)
 - ② 공기중에서 Sample의 무게를 계량한 후 저울의 Sample Key를 눌러 중량을 입력
 - ③ 물속에서 Sample을 계량한 후 저울의 Sample Key를 누르면
 - ④ 자동으로 고체비중값(DS)을 계산하여 표시합니다. (단, 액체비중은 수동으로 계산)



제품사양

LCD(액정표시)

VFD(형광표시)

사양	GH-200D	GR-200D	HR-200D	GX-200D	GF-200D
비중최소표시	0.0001g/cm3	0.0001g/cm3	0.0001g/cm3	0.001g/cm3	
용량	220g	210g	210g	210g	
최소표시	0.0001g			0.001g	
측정종류	고체, 액체 가능				
측정방식	수중치환방식				
직선성	±0.2mg		±0.3mg	±0.002g	
재현성	0.1mg		0.2mg	0.001g	
Pan Size	Ø90mm	Ø85mm	Ø85mm	128×128mm	
사용 온도/습도	5℃~40℃, 습도 85%이하				
Calibration	Auto-calibration		수동 calibration	Auto-calibration	수동 calibration
제품사이즈(WDH)	217×442×316mm	249×330×328mm	249×330×328mm	210×317×293mm	
제품중량	약 8.2kg	약 6.0kg	약 5.6kg	약 6.9kg	약 6.1kg
표준액세서리	WinCT CD, 사용설명서, AC 아답터				