



디지털 비중계

KEM (JAPAN)



DA - 130N

휴대용 밀도 비중계

MODEL : DA-130N

특징

- 기능성의 개선과 조작이 간편하며, 표시내용 정보량을 늘렸습니다
- 인체공학적 디자인으로 무게가 가볍고 조작이 간편하며 샘플링량 및 흡입속도를 한손으로 간단하게 조작이 가능합니다
- 좌우 어느 쪽의 손으로도 조작이 가능하고, 조작 중이라도 측정셀의 상태를 확인이 가능합니다
- 점도가 약 2000 mPa.s 시료까지 샘플링이 가능합니다
- 측정값의 표시는 밀도, 온도보상 밀도, 비중, 온도보상 비중, Brix %, 알콜농도, 유산농도, API 도, Baume도, Plato도, Proof도 등을 표시합니다
- 그래픽 LCD를 이용하여 측정값 이외에 온도(℃, °F), 시료 No, 진동안전도의 자동판단, Data의 자동보전, Data의 자동 출력, Data의 삭제, 전지의 소모량 등을 표시 합니다
- 전지의 수명이 종래의 약 4배가 되고 가동시간이 길어졌습니다
- 질산, 불산은 기계에 영향을 미치므로 측정이 어렵습니다

규격

MODEL	DA - 130N
측정 방식	고유 진동주기 측정방식
샘플링 방식	주사기형 핸드펌프방식
측정 대상	액체
밀도 측정 범위	0.0000 ~ 2.0000 g/cm ³
밀도 측정 정도	± 0.001 g/cm ³
분해능	0.0001 g/cm ³
온도 측정 범위	0 ~ +40 °C
보관 온도	-20 ~ +70 °C
표시 내용	밀도, 비중, 온도보상 된 밀도와 비중, Brix%, Alcohol wt%, Alcohol vol%, Proof도, Baume도, Plato도, API도, %H ₂ SO ₄ , 유저 임의의 농도(Conc.), 온도, 샘플 No, 안정도판단, 데이터보존, 외부출력, 전지소모도
온도 보상 기능	측정시료의 온도보상계수 및 환산온도의 입력이 10종류까지 가능
자동 교정 기능	측정셀의 자동교정에 필요한 순수(純水)의 밀도를 전부 기억
Data Memory	1100 검체
외부 출력	PC접속 또는 프린터 접속이 가능(동시접속은 불가능) • IrDA에 의한 접속은 표준으로 대응 • RS-232C에 의한 접속은 옵션인 적외선 RS변환기가 필요함
전원	DC 3V(2x1.5V Alkaline AAA Dry Cells)
전지 수명	약 90 시간
중량	약 360g