

자력교반기

Magnetic Stirrer RCN-3·7형, RC-2형



RCN-3

RCN-7

- RCN형은 용기의 미끄러짐 방지를 위한 실리콘 시트 부착입니다.
- RCN-3형의 본체는 내약품성 내열성 난연성 나일론 수지를 채용하여 가볍고 내구성이 우수합니다. 불안정된 용기 고정에 편리한 Pole(옵션)을 설치할 수 있습니다.
- RCN-7형은 저점도부터 고점도까지 소량부터 대량 7L 용기까지 안정된 교반

- 을 할 수 있습니다.
- RCN-7형의 교반대는 스테인리스 재질로 튼튼하며 내약품성이 우수합니다.
- RCN-7형은 DC Brushless 모터의 채용으로 장시간 운전에도 교반대의 온도상승이 거의 없습니다.

형식	RCN-3	RCN-7
제품 코드 No.	123800	241800
성능 회전속도범위(무부하시) 교반용량	100~1500rpm 50mL~3L(물)	100~1300rpm 50mL~7L(물)
기능 회전속도설정 회전속도표시	—	볼륨설정 다이얼 눈금
구성 모터 마그네트	단상 교류모터 출력 1.8W 희토류 코발트 마그네트	DC Brushless 모터 출력 15W 희토류 마그네트
규격 본체재질 교반대치수(mm)	난연성 나일론수지 ø150	SUS 304 226W×232D
사용환경온도범위	5~35°C	
외형치수(mm)·중량	198W×225D×75H·1.3kg	226W×295D×86H·3.1kg
전원입력·전원전압	0.25A, 25VA·AC100V 50/60Hz	2A, 200VA·AC100V 50/60Hz

*성능은 실온 20°C, 정격전원전압, 50Hz, 무부하시의 수치입니다. ※()의 치수는 돌출부 포함입니다.

부속품	Teflon® 교반자1개(ø8×길이30mm) 실리콘 시트 1매	Teflon® 교반자1개(ø8×길이40mm) 실리콘 시트 1매
-----	------------------------------------	------------------------------------

옵션



RSP-30

RCN-3형용 Pole RSP-30형
ø10×길이300mm
제품코드 No.123850
클램프 ZC형
제품코드 No.124560

교반자 TSB-30형
ø8×길이30mm(5개 세트)
제품코드 No.123830
교반자 TSB-40형
ø8×길이40mm(5개 세트)
제품코드 No.123840



RC-2

적정(Titration)에 적합한 RC형

- 후면의 클램프로 본체를 스탠드 등에 설치할 수 있습니다. Pole도 세트 할 수 있습니다. 본체가 흰색이기 때문에 적정(Titration)에서의 변색 확인이 용이합니다.

형식	RC-2
제품 코드 No.	123820
성능 회전속도범위(무부하시) 교반용량	300~2000rpm(50Hz) 100mL~1L(물)
기능 회전속도설정	볼륨설정
구성 모터 마그네트	단상 교류모터 출력 1.2W 페라이트 마그네트
규격 본체재질 교반대치수(mm)	ABS 수지 78W×119D
사용환경온도범위	5~35°C
외형치수(mm)·중량	78W×150D×90H·약 0.78kg
전원입력·전원전압	0.3A, 30VA·AC100V 50/60Hz

*성능은 실온 20°C, 정격전원전압, 50Hz, 무부하시의 수치입니다.

부속품	Teflon® 교반자1개(ø8×길이30mm)
-----	--------------------------