

High-Speed Emulsifier / Disperser

PRIMIX AUTOMIXER

Model 20 [20 L] Model 40 [50 L]

Feature

- Rotor / stator 방식을 이용한 교반, 분산, 유화
- 최대 9,000 rpm을 이용한 dead-zone 최소화
- 최대 Model 20: 20 L
Model 40: 50 L 까지 처리 가능
- Mixer / Diper section 모두 장착하여 사용
- 정방향 / 역방향 회전 가능
가벼운 파우더 교반시 역방향 회전이 용이
- Timer 기능 내장
- Digital display: RPM, Amp meter, Timer
- 손쉬운 Mixing section 탈부착 및 cleaning
- Brushless motor 사용으로 먼지, 소음 최소화
- Telescopic stand로 높이 조절 용이

Application

- 스킨, 로션, 크림 등 화장품 유화의 표준장비
- 식품, 소스류, Oil 등 식품관련샘플의 교반, 유화
- 잉크, 페인트 등 일반 chemical의 교반, 분산
- 제약원료, 결합제, 연고제 등의 교반, 분산
- 중점도샘플의 교반, 분산, 유화에 최적



Specification

	Automixer 20	Automixer 40
Power	AC 100 V , 50/60 Hz	AC 200 V, 50/60 Hz
Motor	0.75 kW	1.5 kW
Mixing section	RPM: 500 ~ 9,000 (forward) 500 ~ 8,000 (reverse) Disper section: 500 ~ 8,000	RPM: 500 ~ 8,000 (forward) 500 ~ 7,000 (reverse) Disper section: 500 ~ 7,000
Working vol.	20 L	50 L
Material	Wetted part: SUS304 Sleeve bearing: PTFE	Wetted part: SUS304 Sleeve bearing: PTFE
Display	RPM display, Amp meter, Timer, Speed control knob	
Weight	30 kg	40 kg

