



MS3010D, MS3020D

- MS3020, MS3020D : 저점도의 물질에 적합한 일반 실험실용 교반기로 물 기준으로 20L까지 교반이 가능하고 최대 Torque 3kg · cm(29.4Ncm)이며 속도 범위는 150~2000rpm
- MS3010, MS3010D : 중 · 저점도의 물질에 적합한 일반 실험실용 교반기로 소량의 중점도와 물 기준으로 30L까지 교반이 가능하고 중점도에서 저점도까지 광범위하게 사용 할 수 있으며 최대 Torque 6kg · cm(58.8Ncm)이고 속도 범위는 70~1000rpm

Features

- ▶ Microprocessor에 의한 Feedback 제어로 일정한 Torque와 정확한 회전속도 유지.
- ▶ 교반중 점도 변화가 있어도 정격 Torque 내에서는 속도 변화가 없다.
- ▶ 소음이 적고 안전하게 설계된 소형, 경량, 밀폐형 구조.
- ▶ 공간의 효과적인 활용을 위한 폭이 좁은 디자인.
- ▶ 부드럽게 설정치 rpm까지 도달하는 Smooth start 기능은 용액의 넘침을 방지.
- ▶ Stirring shaft의 간편한 높, 낮이 조절.
- ▶ 선명한 LED표시화면. (Digital)



MS3010, MS3020

Specifications

Model	MS3020	MS3020D	MS3010	MS3010D
Stirring Capacity (H ₂ O)	20L		30L	
Viscosity (Max.)	10,000mPas (low)		20,000mPas (low, medium)	
Motor (output)	DC motor 60W		DC motor 60W	
Torque (Max.)	3kg · cm (29.4Ncm)		6kg · cm (58.8Ncm)	
Speed Range	150~2000rpm		70~1000rpm	
Speed Controller	Feedback control		Feedback control	
Speed Display	Scale	Digital	Scale	Digital
Chuck Range	Ø1~10mm		Ø1~10mm	
Dimensions (W×D×H)	78×180×170mm		78×180×170mm	
Weight	3.2Kg		3.2Kg	
Electrical Supply	220V 50/60Hz		220V 50/60Hz	
Price				
Price (Set)				

Note : Set ⇒ Stirrer + Impeller(PR70) + Stand(HS320) + Clamp(CH320)