



생산용 분쇄기

T.K. HOMO MIXER

Suspension type, fixed type-show excellent performance in production

MARK II
Suspension type **160**

315

MARK II
Fixed type

630

900

1250

1800

2500

5000



Liquid flow in forward operation



Liquid flow in reverse operation(optional)

※To show liquid motion more clearly, photo was taken under bubbl-generating conditions

표준사양

Type / MODEL	Capacity (L)	Motor							Recommended vessel Size(mm)	Weight (kg)
		Class	KW	V	Phase	Pole	Revolution(rpm. 60 Hz)			
Suspension type	160	50~160	1	2.2	200	3	2	900~3600	Ø550×850	85
	315	100~315	1	3.7	200	3	2	900~3600	Ø700×1100	125
Fixed 1250 type	630	200~630	1	3.7	200	3	2	3600	Ø900×1350	165
	900	300~900	1	5.5	200	3	2	3600	Ø1000×1520	250
	1250	400~1250	1	7.5	200	3	2	3600	Ø1100×1700	320
	1800	600~1800	1	11	200	3	2	3600	Ø1250×1890	400
	2500	800~2500	1	15	200	3	2	3600	Ø1400×2100	450
	5000	1600~5000	1	30	200	3	4	1800	Ø1750×2700	950

- (Notes) 1. Motor(for both suspension and fixed types):totally-enclosed fan-cooled three-phase squirdlcage type induction motor indoor type(Class 1).
 2. In areas where frequency of 50Hz is adopted. Operational speed should be 3,000rpm for models from number 630~2,500 and 1,500rpm for model 5000
 3. Inverter(Optional Item) can be attached to models 630 or larger Operational speed is fully variable in the range from 6~60Hz(360~3,600rpm)

MODEL	support Frame(mm)				Body(mm)			
	A	B	C	D	E	F	F	F
160	700	590	340	280	1427	760	300	145
315	900	790	548	280	1750	995	300	163
630	1100	960	736	335	2053	1240	400	188
900	1200	1058	824	335	2240	1400	450	198
1250	1450	1240	1032	390	2542	1570	500	234
1800	1550	1388	1186	390	2870	1750	550	244
2500	1700	1540	1332	420	3092	1960	600	262
5000	2050	1890	1682	550	3990	2450	750	400

진화하는 Mixing Nano Technology

PRIMIX주식회사의 Mixing Nano Technology는 IT분야, 화학, 의약품, 화장품, 식품업계 등 다양한 분야에서 활약하고 있습니다. 베스트 셀러인 'HOMOGENIZING MIXER'를 비롯하여 트위스트 블레이드 형상의 3축 분산, 혼련기 'HIVIS DISPER MIX' 한층 더 나아가 Nano Technology에도 대응이 가능한 'FILMIX®' 등 PRIMIX 주식회사의 각 제품들은 유화, 분산, 미립화, 혼련 등의 목적으로 이루어지는 신제품 개발과 기술혁신에 기여하고 있습니다. 또한 테스트 데이터와 독자적인 교반이론을 바탕으로 이루어지는 생산기로의 수 많은 Scale Up 실적에 의해 고객 여러분께 높은 평가를 받고 있습니다.

PRIMIX 주식회사는 앞으로도 최고의 Mixing Nano Technology를 추구하며 진화를 거듭해 나가도록 하겠습니다.

각 제품 처리 능력 CHART

