

## 수직축 바란싱머신

CIMAT 수직축 바란싱머신은 피봇이 없는 다양한 유형의 디스크형 로터의 균형을 맞추기 위해 설계되었습니다. 기계의 소프트웨어 또한 바란싱머신의 특성에 맞게 정밀하게 설계되어 있습니다. 고객의 특수한 요청에도 최적의 상황으로 머신을 공급할 수 있는 시스템이 구비되어 있습니다. HSK 또는 ISO 표준에 따라 다양한 종류의 어댑터 또는 고객의 요구에 맞는 어댑터를 제공합니다.

모든 장비에는 측정 프로세스 및 결과 표시를 위한 산업용 17인치 LCD 터치 스크린을 갖추고 있으며 있는 정교한 소프트웨어 ROTER TEST가 내장되어 있습니다. USB 포트를 통해 외부 저장소에 데이터를 저장하고 Wi-Fi 또는 이더넷을 통해 전송할 수 있습니다. 내장된 프린터로 바란싱 보고서를 인쇄 할 수 있습니다.

기계 내장에 외부 진동을 차단하는 시스템으로 특별한 기초작업이 필요하지 않습니다. CIMAT 바란싱 머신은 정확하고 효율적이며, 소프트웨어 조작이 용이합니다.

### 장비 주요 특징

- 고객 맞춤 전용 디자인
- 최고의 측정 정밀도
- 최신 측정 프로그램 ROTERTEST 9.5 사용
- 산업용 터치 스크린
- 직관적이고 조작하기 쉬운 소프트웨어
- 측정값 데이터베이스에 자동 저장
- Wi-fi 또는 이더넷을 통한 데이터 전송
- 수직축 단면, 양면 바란싱 작업가능
- 드릴링, 밀링, 펀칭, 용접 등 다양한 바란싱 보정 소프트웨어
- HSK 또는 ISO 표준에 따라 다양한 종류의 어댑터 제공
- ISO 7475, DIN 45690 규격의 안전 커버
- 빠른 보증 서비스 및 사후 보증 유지보수



### 기술사양

MODEL	CMT-15 V2N	CMT-30 V2N	CMT-15 V	CMT-30 V	CMT-50 V	CMT-100 V	CMT-200 V	CMT-500 V	CMT-1000 V	
최대중량	15 kg	30 kg	15 kg	30 kg	50 kg	100 kg	200 kg	500 kg	1000 kg	
최대직경	Ø500 mm	Ø500 mm	Ø500/ 옵션: Ø 650 mm	Ø500/옵션:Ø800 mm	Ø650 옵션:Ø800/Ø1300 m	Ø650 옵션:Ø800/Ø1300 m	Ø800 옵션:Ø1300 mm	Ø800옵션:Ø1300 mm	Ø800/옵션:Ø1300 mm	
클램핑	수동	공압 / 수동	공압 / 수동	공압 / 수동	공압 / 수동	공압 / 수동	공압 / 수동	공압 / 수동	공압 / 수동	
측정시스템	Rotortest 8.5	Rotortest 8.5	Rotortest 9.5	Rotortest 9.5	Rotortest 9.5	Rotortest 9.5	Rotortest 9.5	Rotortest 9.5	Rotortest 9.5	
최대높이	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	500 mm	500 mm	700 mm	700 mm	700 mm	
ISO 2953	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	
단면/ static unbalance accuracy	1	1	1,5-4	2-6	3-8	7-12	10-30	20-70	50-120	
양면	x	x	3-8	4-12	6-20	10-20	20-60	40-140	100-240	
측정면 수	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	
회전속도 RPM	2600 RPM	2600 RPM	1800 RPM	1800 RPM	1600 RPM	1400 RPM	1200 RPM	1200 RPM	1000 RPM	
Air 압력	6 bar (0.6 Mpa)	6 bar (0.6 Mpa)	6 bar (0.6 Mpa)	6 bar (0.6 Mpa)	6 bar (0.6 Mpa)	6 bar (0.6 Mpa)	6 bar (0.6 Mpa)	6 bar (0.6 Mpa)	6 bar (0.6 Mpa)	
AC 모터	2,2 kW (3000 rpm)	2,2 kW (3000 rpm)	2,2 kW (3000 rpm)	2,2 kW (3000 rpm)	3 kW (3000 rpm)	4 kW (3000 rpm)	4 kW (1500 rpm)	4 kW (1500 rpm)	4 kW (1500 rpm)	
전원	3 x 380 - 480 V	3 x 380 - 480 V	3 x 380 - 480 V	3 x 380 - 480 V	3 x 380 - 480 V	3 x 380 - 480 V	3 x 380 - 480 V	3 x 380 - 480 V	3 x 380 - 480 V	
Drill press						요청시				
Chip vacuum						요청시				
Holding break						요청시				