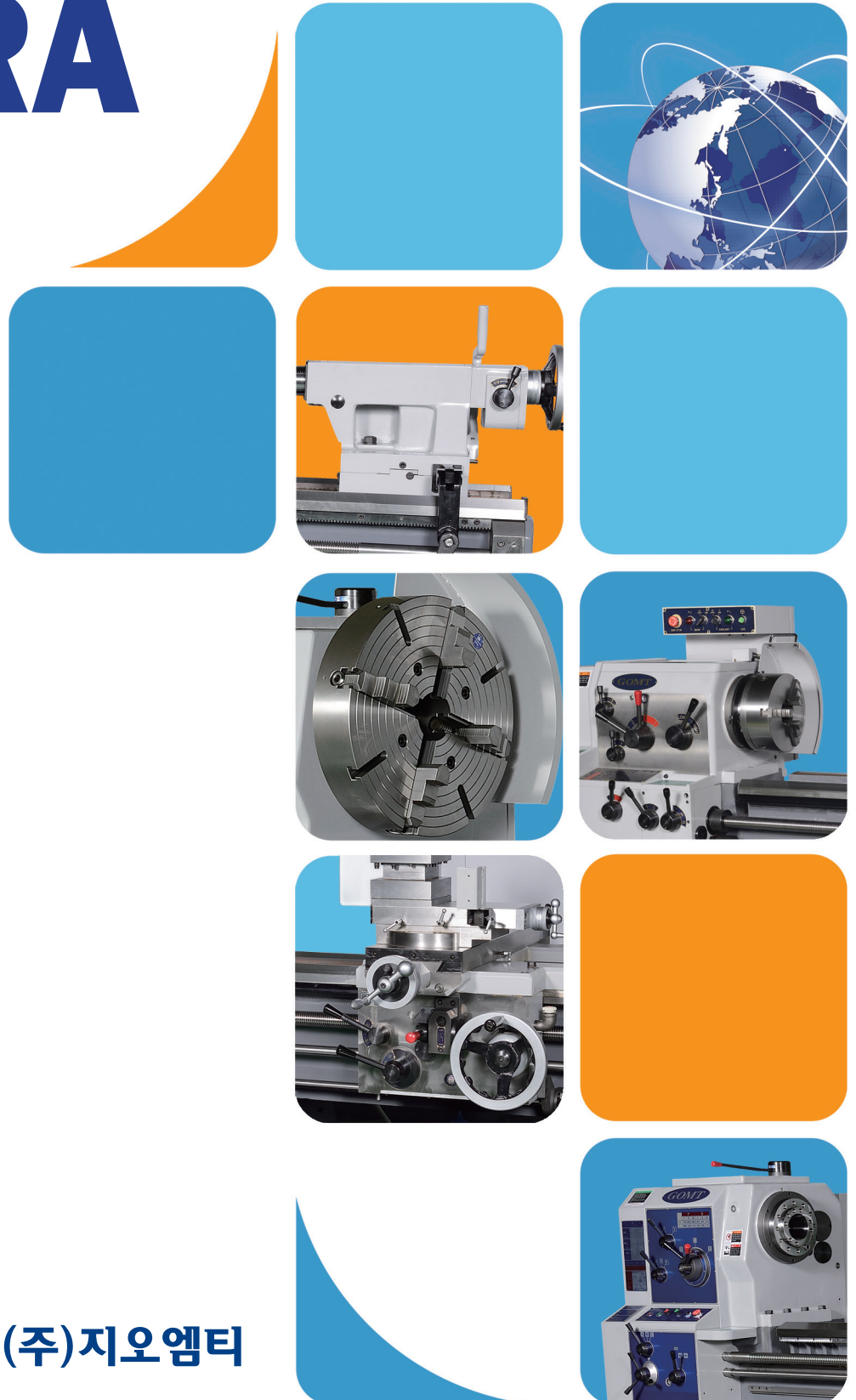




World Top Heavy Duty Lathe

NARA Series



공작기계의 역사와 함께하는

GOMT



900형

- 주축관통경 $\varnothing 120\text{mm}$, 환봉가공에 적합
- 자동급유 윤활장치
- 사용자 중심의 편리한 조작반 설치
- 강력중절삭 지지에 안정적인 심압대(MT6)

600형

- 대구경 주축 채택 $\varnothing 82\text{mm}$
- 중간베이스설치로 고강성 및 고정도 실현
- 심압대 DUAL 고정방식 / 이송기구 기본설치
- 경제적인 장축가공을 위한 LONG BED 채택(Max 4000L)

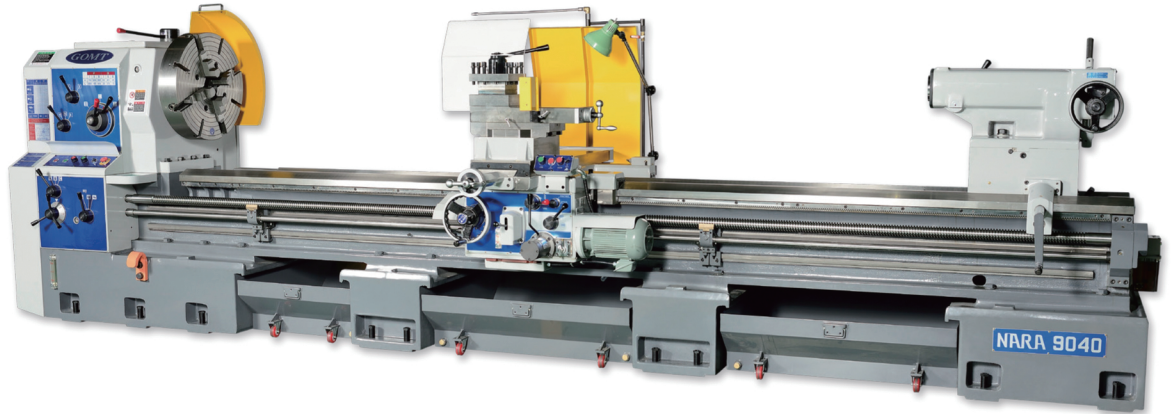
500형

- 대구경 주축 채택 $\varnothing 73\text{mm}$
- 동급 최대의 넓은 베드구조로 가공안정성 실현
- TAIL STOCK 감속장치

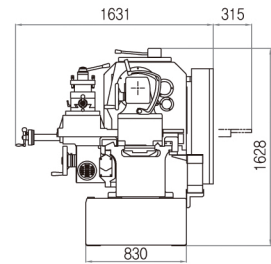
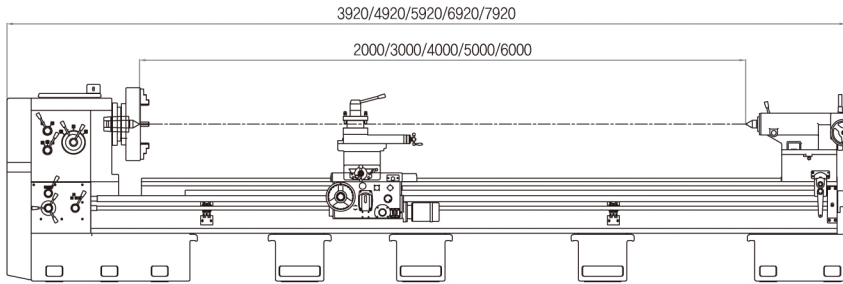
430형

- 작지만 강한 소형선반의 베스트 셀러
- 초정밀 테이퍼롤러 베어링 채택
- 주축 속도변환 ROTARY TYPE 구조
- CHIP 전방배출로 작업효율 극대화

NARA 900 SERIES



평면도 _ Front View



주요사양

항목	단위	NARA 900 series				
		9020	9030	9040	9050	9060
스윙	베드상 스윙	mm				
	왕복대상 스윙	mm				
	갭상 스윙	mm				
양 센터 거리	mm	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000
주축	주축단 형식	ASA				
	주축 관통경	mm				
	주축내경 테이퍼	M.T				
	센터의 테이퍼	M.T				
	주축 속도 변환수	STEPS				
주축 속도 범위	rpm	15-750 (OPTION : 저속10-500, 고속20-1,000)				
이송	자동이송 변환수	Kinds				
	세로 이송범위(보통)	mm/rev				
	세로 이송범위(2배 이송)	mm/rev				
	가로 이송범위(보통)	mm/rev				
	가로 이송범위(2배 이송)	mm/rev				
왕복대	공구대 이동거리	mm				
	왕복대 이동거리(횡이송)	mm				
	바이트 크기	mm				
나사절삭	리드 스크류	mm				
	미터 나사	mm/pitch				
	인치 나사	T.P.I				
	DP 나사	D.P				
	모듈 나사	M				
심압대	스핀들 지름	mm				
	심압대 테이퍼	MT				
	심압대 최대 이동거리	mm				
베드	베드 길이	3,540	4,540	5,540	6,540	7,540
	베드 폭	mm				
동력	주 전동기(브레이크 모터)	Kw				
설치면적	폭 * 길이	1950*3920	1950*4920	1950*5920	1950*6920	1950*7920
	높이	mm				
	제품중량	5,400	5,900	6,400	7,000	7,800

※ ()는 옵션사양

표준부속품

- 전자브레이크장치
- 체인지기어
- 주축 슬리브(No. 7)
- 주축 센터(No. 6)
- 4분단동척(24")
- 심압대 2단 감속장치
- 작업등
- 절삭유 공급장치
- 왕복대 급속 이송장치
- 갭베드
- 자동급유 윤활장치(BED SLIDE)
- 충돌 스위치
- 설치공구 및 공구박스

선택부속품

- 면판(850mm)
- 회전센터(No. 6)
- 4분 단동척(18", 20", 28", 32")
- 3분 연동척(14", 16")
- 테이퍼 절삭 장치
- 자동이송 스톱퍼 장치
- 고정 방진구 METAL JAW (20-245, 170-420, 400-600mm)
- 고정 방진구 ROLLER JAW (20-245, 170-420, 400-600mm)
- 이동 방진구(소, 대형)
- 디지털 스케일(2축/3축)

특별사양

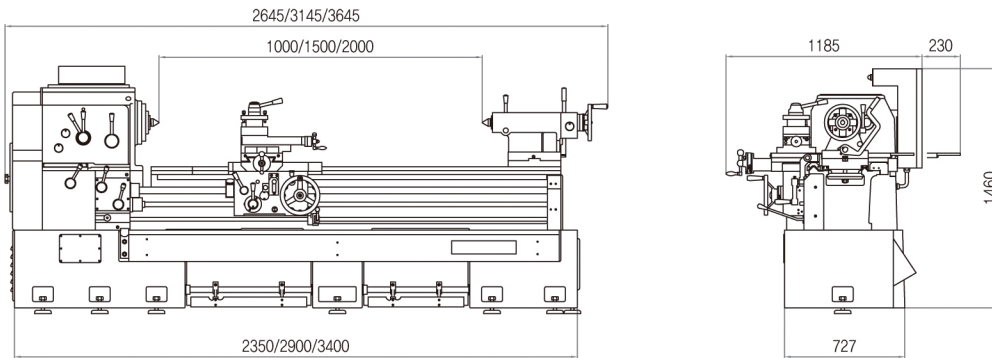
- 스윙 1000mm type
- 양 센터 거리 BC > 6000mm 이상

NARA 600

SERIES_1



평면도 _ Front View



주요사양

항목		단위	NARA 600 series		
			6010	6015	6020
스윙	베드상 스윙	mm	Ø 600		
	중송대 스윙	mm	Ø 360		
	갭상 스윙	mm	(Ø 790)		
양 센터 거리		mm	1000	1500	2000
주축	주축단 형식		ASA A1-8		
	주축 관통경	mm	Ø 82		
	주축내경 테이퍼	M.T	7		
	센터의 테이퍼	M.T	5		
	주축속도 변환수	step	12		
	주축속도 범위	r.p.m	30-1400		
나사절삭	리드스크류(직경 * 피치)	mm	Ø40 * P6		
	인치나사	T.P.I	4-56		
	미터나사	mm	0.5-7		
	디피나사	D.P	8-112		
	모듈나사	M	0.25-3.5		
이송	속도단수	step	48		
	전후 이송량	mm/rev	0.04-0.345		
	좌우 이송량	mm/rev	0.08-0.69		
왕복대	왕복대 전후 이동량	mm	350		
	공구대 좌우 이동량	mm	156		
	사용공구 크기	mm	25 * 25		
심압대	스핀들 이동거리	mm	200		
	심압대 테이퍼	M.T	5		
베드	폭	mm	427		
	길이	mm	2140	2640	3140
모터	주축	kW	7.5		
	절삭유 펌프	W	100		
설치면적	폭 * 길이	mm	1450 * 2645	1450 * 3145	1450 * 3645
	높이	mm	1460		
제품중량		Kgs	2320	2440	2630

표준부속품

- 3본연동척(12")
- 주축 슬리브/센터(No7/5)
- 초경센터 MT5
- 체인지기어 50T, 72T
- 고정방진구(Ø250mm : metal)
- 이동방진구
- 절삭급유장치
- 작업등
- 왕복대 스톱퍼
- 심압대이송장치
- 촛등스위치
- 심압대 2단 감속장치
- 설치공구/공구박스

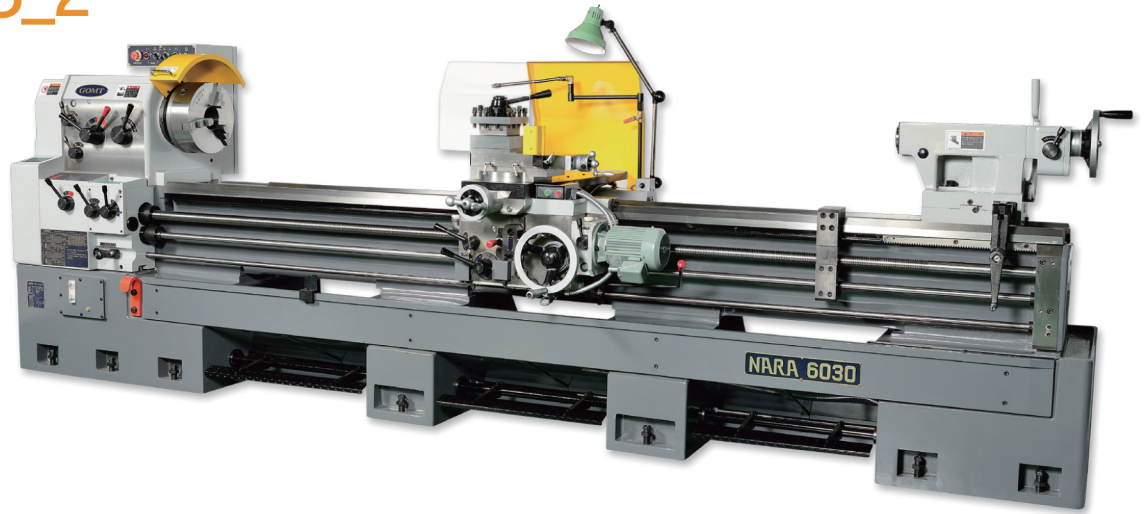
선택부속품

- 3본연동척(14")
- 4본연동척(14", 16", 18")
- Oversized 고정방진구(Ø300mm : ROLLER)
- 회전센터(MT5)
- 면판(Ø500mm)
- 왕복대 micro stopper
- 디지털 스케일(2축, 3축)
- 테이퍼 절삭장치
- 급이송장치(Z축 길이방향)
- 스플래쉬가드(후방)
- 슬로우 스타트(220v 전용)
- 갭베드(790mm)

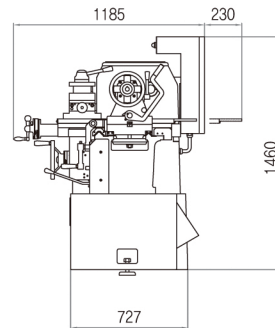
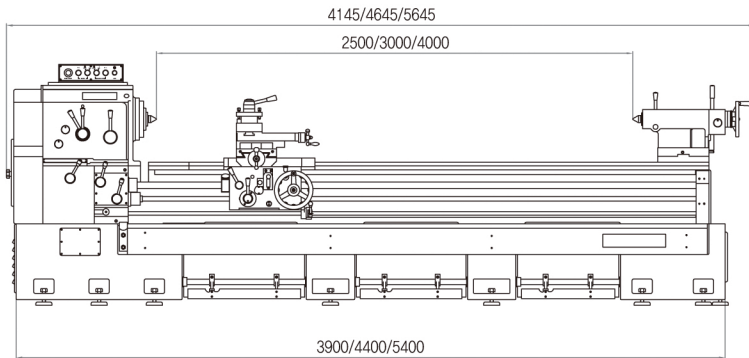
※()는 옵션사양

NARA 600

SERIES_2



평면도 _ Front View



주요사양

항목		단위	NARA 600 series		
			6025	6030	6040
스윙	베드상 스윙	mm	Ø 600		
	종송대 스윙	mm	Ø 360		
	갭상 스윙	mm	(Ø 790)		
양 센터 거리		mm	2500	3000	4000
주축	주축단 형식		ASA A1-8		
	주축 관통경	mm	Ø 82		
	주축내경 테이퍼	M.T	7		
	센터의 테이퍼	M.T	5		
	주축속도 변환수	step	12		
나사절삭	주축속도 범위	r.p.m	30-1400		
	리드스크류(직경 * 피치)	mm	Ø40 * P6		
	인치나사	T.P.I	4-56		
	미터나사	mm	0.5-7		
	디피나사	D.P	8-112		
이송	모듈나사	M	0.25-3.5		
	속도단수	step	48		
	전후 이송량	mm/rev	0.04-0.345		
왕복대	좌우 이송량	mm/rev	0.08-0.69		
	왕복대 전후 이동량	mm	350		
	공구대 좌우 이동량	mm	156		
심압대	사용공구 크기	mm	25 * 25		
	스핀들 이동거리	mm	200		
베드	심압대 테이퍼	M.T	5		
	폭	mm	427		
모터	길이	mm	3640	4140	5140
	주축	kW	7.5		
설치면적	절삭유 펌프	W	100		
	폭 * 길이	mm	1450 * 4145	1450 * 4645	1450 * 5645
	높이	mm	1460		
제품중량		Kgs	2930	3120	3650

표준부속품

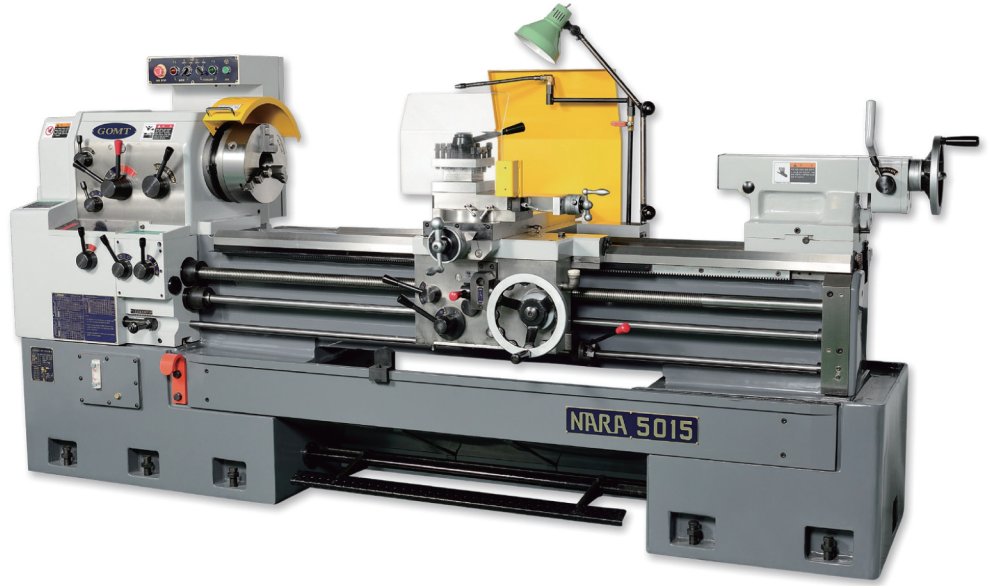
- 3분연동척(12")
- 주축 슬리브/센터(No7/5)
- 초경센터 MT5
- 체인지기어 50T, 72T
- 고정방진구(Ø250mm : metal)
- 이동방진구
- 절삭급유장치
- 작업등
- 왕복대 스톱퍼
- 급이송장치(Z축 길이방향)
- 심압대이송장치
- 촛통스위치
- 심압대 2단 감속장치
- 설치공구/공구박스

선택부속품

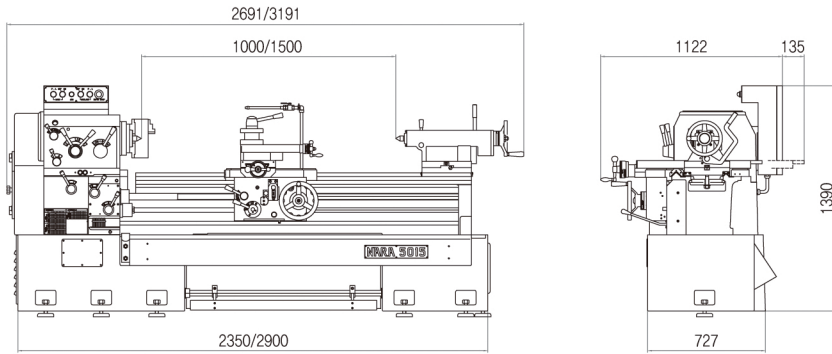
- 3분연동척(14")
- 4분연동척(14", 16", 18")
- Oversized 고정방진구(Ø300mm : ROLLER)
- 회전센터(MT5)
- 면판(Ø500mm)
- 왕복대 micro stopper
- 디지털 스케일(2축, 3축)
- 테이퍼 절삭장치
- 스플래쉬가드(후방)
- 슬로우 스타트(220v 전용)
- 갭베드(790mm)

※()는 옵션사양

NARA 500 SERIES



평면도 _ Front View



주요사양

항목		단위	NARA 500 series	
			5010	5015
스윙	베드상 스윙	mm	Ø 500	
	중송대 스윙	mm	Ø 270	
	갭상 스윙	mm	(Ø 690)	
양 센터 거리		mm	1000	1500
주축	주축단 형식		ASA A1-8	
	주축 관통경	mm	Ø 73	
	주축내경 테이퍼	M.T	7	
	센터의 테이퍼	M.T	5	
	주축속도 변환수	step	12	
	주축속도 범위	r.p.m	25-1600 (30-1920)	
나사절삭	리드스크류(직경 * 피치)	mm	Ø40 * P6	
	인치나사	T.P.I	4-56	
	미터나사	mm	0.5-7	
	디피나사	D.P	8-112	
	모듈나사	M	0.25-3.5	
이송	속도단수	step	48	
	전후 이송량	mm/rev	0.04-0.345	
	좌우 이송량	mm/rev	0.08-0.69	
왕복대	왕복대 전후 이동량	mm	270	
	공구대 좌우 이동량	mm	156	
	사용공구 크기	mm	25 * 25	
심압대	스핀들 이동거리	mm	170	
	심압대 테이퍼	M.T	4	
베드	폭	mm	427	
	길이	mm	2140	2640
모터	주축	kW	5.5	
	절삭유 펌프	W	100	
설치면적	폭 * 길이	mm	1300 * 2690	1300 * 3190
	높이	mm	1390	
	제품중량	Kgs	2190	2320

표준부속품

- 3본연동척(10")
- 주축슬리브/센터(Nø7/5)
- 초경센터 MT4
- 체인지기어 50T, 72T
- 고정방진구(Ø200mm : metal)
- 이동방진구
- 절삭급유장치
- 작업등
- 왕복대 스톱퍼장치
- 촛동스위치
- 심압대 2단감속장치
- 설치공구/공구박스

선택부속품

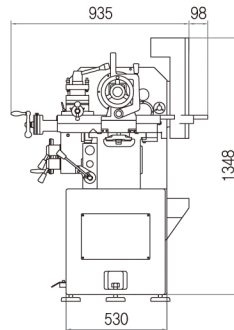
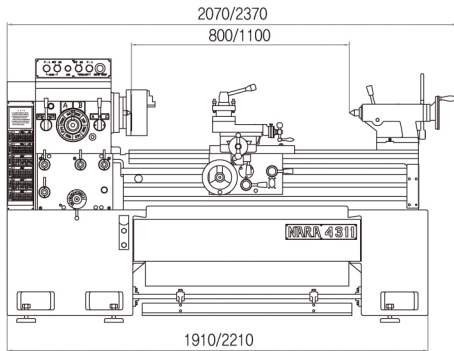
- 3본연동척(Ø", 12")
- 4본연동척(10", 12", 14")
- Oversized 고정방진구(Ø250mm : ROLLER)
- 회전센터(MT4)
- 면판(Ø430mm)
- 왕복대 micro stopper
- 디지털 스케일(2축, 3축)
- 테이퍼 절삭장치
- 스플래쉬가드(후방)
- 슬로우 스타트(220v 전용)
- 갭베드(690mm)

※ ()는 옵션사양

NARA 430 SERIES



평면도 _ Front View



주요사양

항목		단위	NARA 430 series	
			4308	4311
스윙	베드상 스윙	mm	Ø 430	
	종송대 스윙	mm	Ø 240	
	갭상 스윙	mm	*	
양 센터 거리		mm	800	1100
주축	주축단 형식		ASA A1-6	
	주축 관통경	mm	Ø 60	
	주축내경 테이퍼	M.T	6	
	센터의 테이퍼	M.T	4	
	주축속도 변환수	step	8	
	주축속도 범위	r.p.m	60-1500 (70-1800)	
나사절삭	리드스크류(직경 * 피치)	mm	Ø32 * P6	
	인치나사	T.P.I	4-56	
	미터나사	mm	0.5-7	
	디피나사	D.P	4-56	
	모듈나사	M	0.5-7	
이송	속도단수	step	32	
	전후 이송량	mm/rev	0.019-0.271	
	좌우 이송량	mm/rev	0.039-0.541	
왕복대	왕복대 전후 이동량	mm	245	
	공구대 좌우 이동량	mm	135	
	사용공구 크기	mm	20 * 20	
심압대	스핀들 이동거리	mm	165	
	심압대 테이퍼	M.T	4	
베드	폭	mm	300	
	길이	mm	1700	2000
모터	주축	kW	3.7	
	절삭유 펌프	W	100	
설치면적	폭 * 길이	mm	1050 * 2070	1050 * 2370
	높이	mm	1350	
	제품중량	Kgs	1850	1950

표준부속품

- 3분연동척(9")
- 주축슬리브/센터(No6/4)
- 초경센터 MT4
- 체인지기어
- 고정방진구(Ø160mm : metal)
- 이동방진구
- 절삭급유장치
- 작업등
- 왕복대 스톱퍼 장치
- 촛대스위치
- 설치공구/공구박스

선택부속품

- 3분연동척(7", 10")
- 4분연동척(8", 10")
- 회전센터(MT4)
- 고정방진구(Ø160mm : ROLLER)
- 면판(Ø430mm)
- 왕복대 micro stopper
- 디지털 스케일(2축, 3축)
- 테이퍼 절삭장치
- 심압대 2단 감속장치
- 스플래쉬가드(후방)

※()는 옵션사양

GOMT (주)지오엠티

서비스센터 1566-9834

본사 및 공장

대전광역시 유성구 테크노2로 243 (탑립동)

TEL : (042)936-8100 FAX : (042)936-8105

<http://www.gomtlathe.co.kr>

서울사무소

TEL : (02)2632-5906 FAX : (032)328-6913

※본 제품의 사양은 제품 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.