

헌신
Dedication

신뢰
Trustworthy

성실
Conscientious

혁신
Innovation

한국대리점 (Korea Agency)
엔타이 신현 무역 유한회사 (Yantai Sinhyeon Trade Co., Ltd.)
Mobile: +82-10-2572-8345, +86-186-5352-3508
Tel: +86-535-638-0064
E-mail: yshtrade@naver.com
KaKaoTalk & Wechat ID: gomdori930



To learn more
Please Scan the QR Code
Subscribe to SHANSEN

산동 SHANSEN CNC 기술 유한회사
Shandong SHANSEN CNC Technology Co., Ltd.
주소: 산동성 등주시 기계공업원 원대로
ADD: Yuanda Road, Machinery Industrial Park,
Tengzhou City, Shandong, China.
TEL : +86-632-5800827
FAX : 0632-5555608
E-Mail : ssskxs@163.com
Postal Code : 277500

일조 SHANSEN 공작기계 판매 유한회사
Rizhao SHANSEN Machine Tool Sales Co., Ltd.
주소: 산동성 일조시 경제개발구 소흥로 동쪽
ADD: East of Shaoxing Road, Economic Development Zone, Rizhao City, Shandong, China.
TEL : +86-633-8621666/8621777
FAX : +86-633-8625888
E-Mail : rzsssk@163.com
Postal Code : 276826



2024年版
2024 Edition

전자범용선반 (Electronic lathe)

전자 범용선반 – 일반 범용선반의 완벽한 대체품.
Electronic lathe-The perfect substitute for a ordinary lathe

일반 범용선반 숙련시간 3년, 전자 범용선반은 3분이면 OK.
It takes 3 years to learn to operate ordinary lathe, but it takes only 3 minutes to learn electric lathe.



산동 SHANSEN CNC 기술 유한회사
Shandong SHANSEN CNC Technology Co., Ltd.

일조 SHANSEN 공작기계 판매 유한회사
Rizhao SHANSEN Machine Tool Sales Co., Ltd.

Http: //www.ssk.com.cn

기업 소개 Brief Introduction of Shansen CNC Technology Co., Ltd.

산동 SHANSEN CNC 기술 유한회사는 2001년에 창립하여, 현재 국가 전문 특신 소거인 기업, 중국 공작기계 공구 공업협회, CNC 제어 시스템 협회 부이사장단, 등주시 기계 공업협회 회장단에 소속되어 있으며, 산동성 등주시에 2개의 넓은 공장이 있으며, 면적은 전체 120,000제곱미터, 건축면적 100,000 제곱미터 입니다. 10년간의 연구 끝에 회사는 일반 범용 선반을 대체할 최신 제품인 전자 범용선반을 개발 했으며, 향후 5~10년동안 전세계적으로 일반 범용선반을 완전히 대체 할 것으로 예상 합니다.

Shansen CNC Technology Co., Ltd. founded in 2001, is now the national specialized and innovative "little giant" enterprise, vice chairman unit of CNC system branch in China Machine Tool & Tool Builders' Association, and chairman unit of Tengzhou City Machinery Industry Association. The group has two factories, covers an area of 180 acres and a building area of 100,000 square meters. After ten years of research and development, the company has developed the newest product to replace the ordinary lathe - electric lathe, which is expected to completely replace the ordinary lathe in the world in the next 5-10 years.



전자범용선반 특징 Features of the Electric Lathe

- ◆ 일반 범용선반 대비 10%의 원가절감.
- ◆ 일반 범용선반 숙련 시간 3년 소요, 전자범용선반은 3분이면 가능.
- ◆ 일반 범용선반 성능에 비해 크게 향상되어 임의의 피치 나사산 선삭, 외부 원형 순환 절삭, 나사 순환 가공, 고정길이 가공 등을 실현 가능.
- ◆ 피치 이송량, 가공길이, 절삭속도, 스펀들 속도 등 임의 설정으로 기어 교환 불필요.
- ◆ Save 10% cost than ordinary lathe
- ◆ It takes 3 years to learn to operate ordinary lathe, but it takes only 3 minutes to learn electric lathe.
- ◆ Compared with the ordinary lathe, the performance of the electric lathe has been greatly improved, capable of turning threads of any pitch, and realizing cylindrical cycle cutting, thread cycle machining, fixed-length machining and so on.
- ◆ Pitch feed, processing length, cutting speed, spindle speed, etc. can be set arbitrarily, without exchanging gears.

항목 Items	사양 Parameter	단위 Unit	CD6140	CD6150	
Capacity	Lethe Bed 최대회전	Swing over bed	mm	400	500
	Tool Carrier 최대회전	Swing over carriage	mm	230	290
	주축 중심 높이	Center height	mm	220	250
	최대작업 길이	Max. workpiece length	mm	1000/1500/2000	1000/1500/2000/3000
	최대절삭 길이	Max. processing length	mm	950/1450/1950	950/1450/1950/2920
Spindle	Lethe Bed 넓이	Bed width	mm	400	400
	연동 척 규격	3-jaw chuck diameter	mm	200	250
	주축회전 속도등급	Speed Gear		Stepless	Stepless
	주축회전 속도범위	Speed ranges	rpm	20-2000	16-1600
	주축관통 구멍직경	Spindle bore	mm	58	82
	주축 내측구멍	Spindle taper	mm	MT 6	Metric 90
Slides	주축 Head 형식	Spindle nose		C6	C8
	소형 Tool Carrier 길이	Top slide travel	mm	150	150
	X축 방향 길이	Cross travel (X axis)	mm	260	260
Toolpost	Z축 방향 길이	Longitudinal travel (Z axis)	mm	1000/1500/2000	1000/1500/2000/3000
	Station 수량	Number of stations		4	4
Tailstock	Tool 단면 사이즈	Tool shank size	mm	25X25	25X25
	이동방식	Movement		Manual	Manual
	Sleeve 이동거리	Quill travel	mm	160	160
Feed	Sleeve 직경	Quill diameter	mm	75	75
		Quill taper		MT5	MT5
		Rapid (Z/X axes)	mm/min	3000/1500	3000/1500
		X Cross feed (X axis)	mm/min	15-1500	15-1500
		Z Longitudinal feed (Z axis)	mm/min	30-3000	30-3000
		Movement per rotation / grade of top slide handwheel	mm/mm	5/0.1	5/0.1
Threads		Movement per rotation / grade of cross slide handwheel (X axis)	mm/mm	5/0.02	5/0.02
		Movement per rotation / grade of longitudinal slide handwheel (Z axis)	mm/mm	30/0.1	30/0.1
		Metric threads	mm	0.25-24	0.25-24
		Inch threads	in	0.01-1	0.01-1
Motor		Modular threads	mm	0.08-8	0.08-8
		Diametrical threads	in	0.01-0.32	0.01-0.32
Drive belt	주축서보모터공율	Servo spindle motor	kW	5.5	7.5
	모델	Module		XPA2282	XPA2282
Others	수량	Quantity	Pcs	5	5
	외형길이	Length	mm	2430/2930/3430	2430/2930/3430/4430
	외형넓이x높이	Width x Height	mm	1145×1740	1145x1740
	기계중량	Weight	kg	2060/2210/2360	2130/2280/2430/2880