

SUNRISE

만능유압철가공기계 펀칭기 전용기계

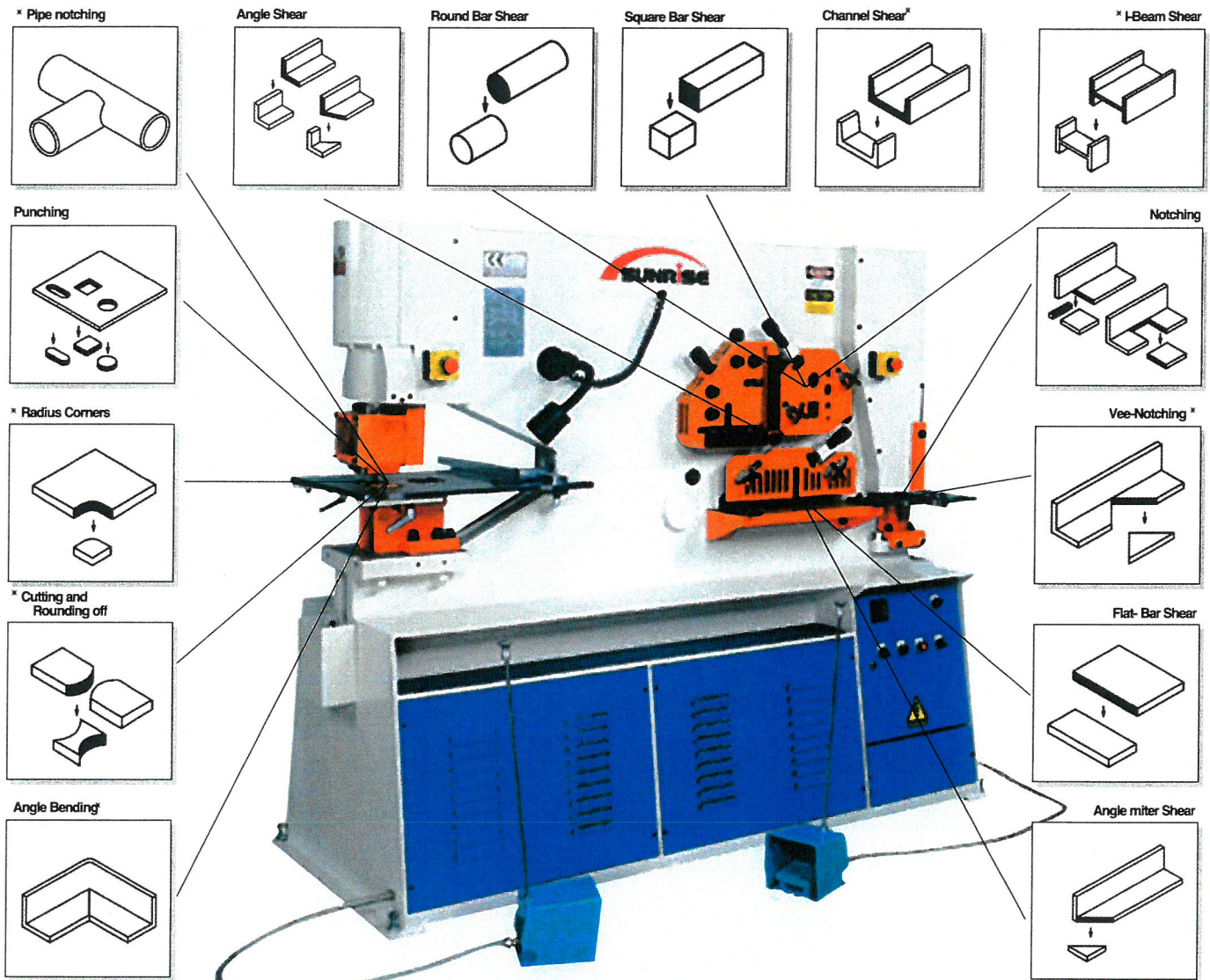
IRONWORKERS & PUNCHING MACHINES



하주테크
HAJOO TECH

복동식 실린더

- 이 모델들은 유압실린더가 독립적으로 작동하도록 설계되어 효율적인 작업이 가능하다.
- 두 사람이 서로 다른 작업을 아무런 간섭없이 독립적으로 동시에 수행이 가능하다.
- 매우 빠르고 편리성이 증가된 새로운 기능이다.
- 환봉각봉절단금형 대신 찬넬샤링금형 교환이 가능하며 파이프 노칭등 사용하고자 하는 모든 공구 교환이 아주 쉽게 설계되어 편리성이 한층 증가된 기능이다.



(IW - S.SD Type)

복동식 실린더 사양

Unit : m/m

단동실린더					복동실린더									
모 델	IW-45M	IW-45K	IW-50A	IW-60K	IW-60S	IW-60SD	IW-80S	IW-80SD	IW-100S	IW-100SD	IW-125S	IW-125SD	IW-165SD	
유압능력	45TON	45TON	50TON	60TON	60TON		80TON		100TON		125TON		165TON	
편칭능력	φ22×15	φ22×15	φ20×18	φ22×20	φ22×20		φ26×20		φ28×26		φ33×27		φ37×32	
편칭가공깊이	175	165	180	200	310	510	310	510	310	510	310	510	510	
철판절단능력	350×8	300×10	300×12	350×15	350×15		450×15		610×16		610×18		760×20	
앵글절단능력	80×80×8	75×75×6	100×100×10	100×100×8	130×130×13		152×152×13		152×152×15		152×152×18		205×205×20	
환봉절단능력	φ25	φ30	φ32	φ40	φ40		φ45		φ45		φ50		φ60	
사각봉절단능력	25×25	25×25	30×30	38×38	45×45		38×38		45×45		50×50		60×60	
찬넬절단능력	-	76 *	76 *	102 *	152 *		130 *		152 *		180 *		203 *	
사각노칭능력	50.8×90×7 *	50.8×90×7 *	50.8×90×7 *	50.8×90×8 *	50.8×90×9 *		50.8×90×12 *		63.5×90×12 *		63.5×90×13 *		63.5×90×16 *	
전기모터	5HP	5HP	5HP	7.5HP	7.5HP		10HP		10HP		15HP		20HP	

※ Optional tooling

Note : Based on meterial strenght of 45kg/mm² tensils, design and specifications subject to change without notice

단동식 실린더

- 한대의 기계로 모든 철공작업이 됩니다.(드릴+절곡기+샤링기+쏘잉+코너샤링)
- 작업속도가 빨라 생산성이 향상됩니다.
- 자재의 손실(LOSS)가 없이 절단됩니다.
- 5개의 작업다이가 있어 공구의 교환없이 작업할 수 있습니다.



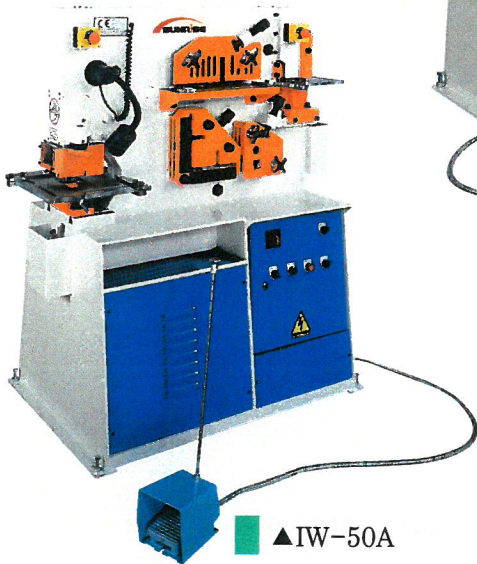
▲IW-45M



▲IW-45K



▲PM-55LT
Punching Machine



▲IW-50A



▲IW-60K

전용펀칭기 사양

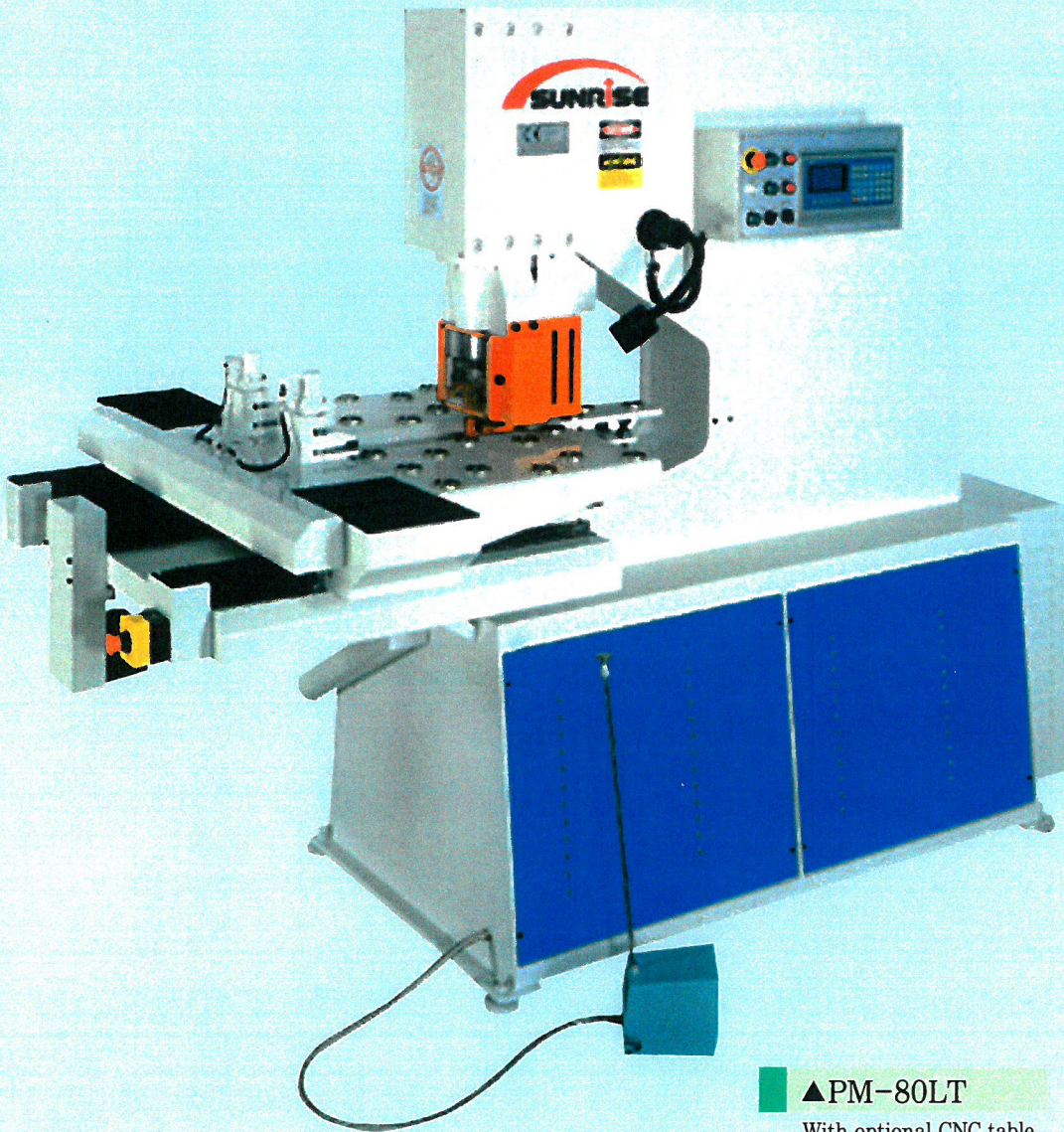
모 델	PM-35T	PM-35LT	PM-35XT	PM-55T	PM-55LT	PM-55XT	PM-80T	PM-80LT	PM-80XT	PM-120LT	PM-120XT	PM-160LT	PM-160XT	PM-200L	PM-200XT
유압능력	35TON			55TON			80TON			120TON		160TON		200TON	
최대편칭능력	φ 18×14 / φ 50×5			φ 22×18 / φ 50×8			φ 25×23 / φ 50×12			φ 32×27 / φ 50×17		φ 36×32 / φ 50×23		φ 41×35 / φ 50×29	
최대Stroke깊이	100			100			100			100		100		100	
편칭가공깊이	310	510	760	310	510	760	310	510	760	510	760	510	760	510	760
속도(20mm)	41			28			28			26		27		28	
전기모터	5HP			5HP			7.5HP			10HP		15HP		20HP	

Note : Based on meteral strenght of 45kg/mm² tensils, design and specifications subject to change without notice

빠르고 정확하며 최대 효과적인 펀칭전용기 유압 Stripper, 유압 Clamping

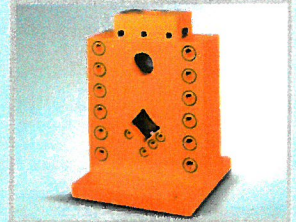
Material Dimension PM-LT models : 600mm(W)×500mm(D)×20mm(T)
Worktable Ares : 575mm×425mm

Material Dimension PM-XT models : 1000mm(W)×750mm(D)×12mm(T)
Worktable Ares : 975mm×675mm



▲PM-80LT

With optional CNC table



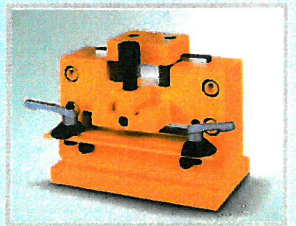
Bar Shearing



Channel Shearing



Angle Shearing



Flat Bar Shearing



Rectangular Notcher

추천제품
만능유압철가공기계·CNC자동펀칭기계·이동형유압펀칭기계
CNC프라즈마기계·공구연마기계·CNC파이프프라즈마기계
NC파이프펀칭기계·밴드소우·롤밴딩기