Model : EXEL-604JT

CNC Point to Point Boring M/C



EXEL– 604JT 제품설명

· 창틀, 문짝, 후레쉬도어 전용기로써 편리한 프로그램 방식,
전용화면으로 사이즈 크기 입력으로 기계 실행합니다.
또한 어그리게이트 이용 몰딩과 45톱셋팅 할 수 있다.

적용분야

창호문틀, 사무용 가구, 후레쉬도어

EXEL-604JT Product Description

· Window frames, doors, door flash handy programs as a way plane,
only the screen size as an input to the size of Machine is running.
In addition, molding and 45 topsetting aggregates can be used.

Applications

Mullion windows and doors, office furniture, Fresh Door

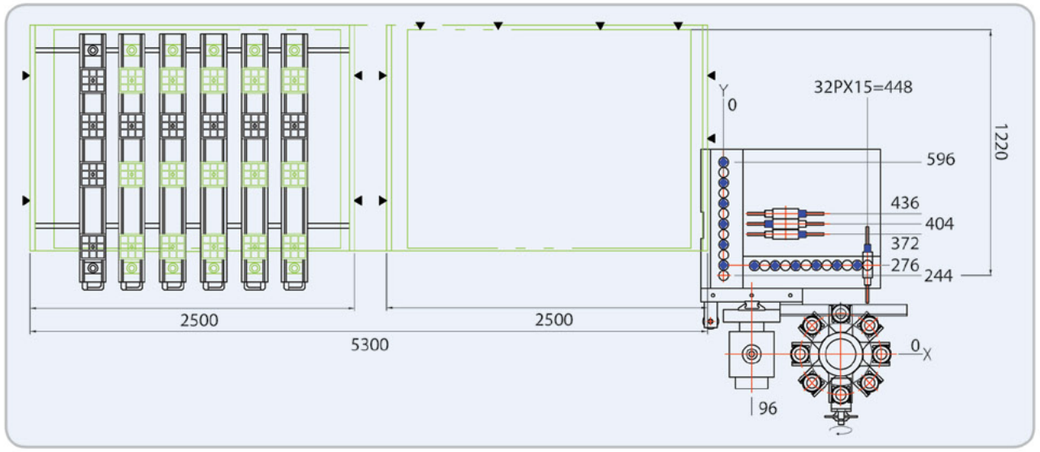
제품 사양 및 기계 사양

▶ 정반 TYPE – 디지털 버큠 / 테이블 정반/
디지털 버큠 & 테이블 정반 동시 장착 가능.
▶ 루타 13.5kw
– 사이드 루타 2.2Kw 기본으로 도어 작업 가능.
– A.T.C 8개로 서보에 의한 신속하고, 정확하게 교체 가능.
▶ 랙과 피니언에 의해 X축 이동 속도 100m/min.

Product specifications and mechanical specifications

▶ Table Type - Digital Vacuum / table / Digital Vaccum & Table can be mounted.
▶ Ruter Motor 13.5Kw
- Side Router(2.2Kw) can be mounted basically.
- A.T.C has 8 ISO chucks.
- ISO chucks can be changed by servo rapidly and basically.
▶ The movement of X axis is made use of the rack and pinion gear.
X axis movement speed : 100m/min.

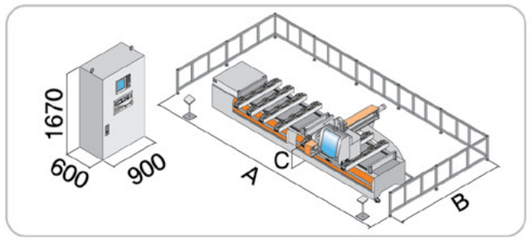
EXEL-604JT 작업영역 Work Space



SPECIFICATIONS EXEL-604JT

MODEL		EXEL-604JT		
보링헤드 Boring Head	총축수 Total axis	27축 Axis		
	수직축 Vertical axis	23축 Axis (X=11축 Axis, Y=12축 Axis)		
	수평축 Horizontal axis	4축 Axis (X=3축 Axis, Y=1축 Axis)		
	루우터 Router	1축 (13.5kw=24,000RPM) HSK TYPE		
Table	크기 Size (X, Y Axis)	5,000 × 1,300M/M		
	흡착 방식 Adsorption	진공컵 12열 4조		
	작업방식 Ways of working	4-TABLE 방식 (4중 STOPPER 사용)		
Stroke	X, Y, Z Axis	6,500m/m, 1,400m/m, 250m/m		
A.T.C		공구수(8EA), 교환시간(15초)		
축 이송 Axis feed		X	Y	Z
		80 m/min	50 m/min	20 m/min
기계 크기 Machine size		폭 Width/ 7,000 장 Length/ 2,500 고 Height/ 2,100 M/M		
최대 소비전력 Power Cosumption		30 KW		
CNC 장비 CNC Equipment		SENTROL - MPC, 5축 적용 5-axis only		
Tool System		Angular Tool 구루빙 Saw 1Set		
기계 정밀도 Mechanical precision		직진도 Straightness ± 0.05 / 300, 직각도 Squareness ± 0.05 / 300		

EXEL-604JT 면적사양 Area Specifications



MODEL	EXEL-604JT
A	7500
B	3500
C	2500



CNC Poiont to Point Boring M/C

Model : EXEL-604JT





