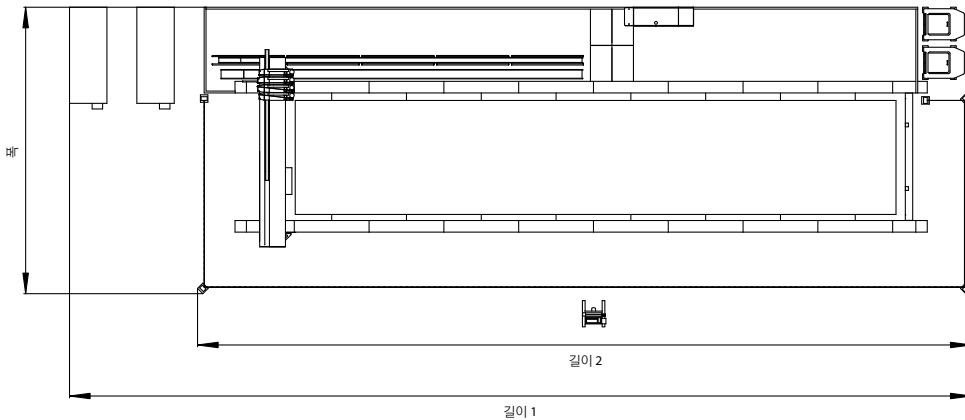
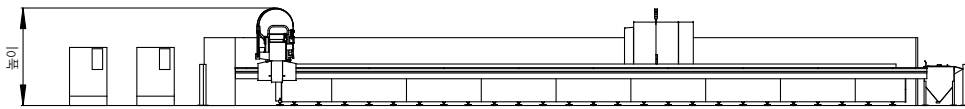


# 기술 자료

## ByJet Pro L



ByJet Pro L	2030	4030	6030	8030	10030	12030	14030	16030
길이 1	11985	12105	14105	16105	18105	20105	22105	24105
길이 2	8565	8685	10685	12685	14685	16685	18685	20685
폭	7660	7660	7660	7660	7660	7660	7660	7660
높이	2607	2607	2607	2607	2607	2607	2607	2607

단위: mm

표준 자재 사이즈 (평판/원형)

ByJet Pro L 2030	x = 2000 mm	y = 3000 mm	Ø = 500 mm	길이 = 1700 mm
ByJet Pro L 4030	x = 4000 mm	y = 3000 mm	Ø = 500 mm	길이 = 3700 mm
ByJet Pro L 6030	x = 6000 mm	y = 3000 mm	Ø = 500 mm	길이 = 5700 mm
ByJet Pro L 8030	x = 8000 mm	y = 3000 mm	Ø = 500 mm	길이 = 7700 mm
ByJet Pro L 10030	x = 10 000 mm	y = 3000 mm	Ø = 500 mm	길이 = 7700 mm
ByJet Pro L 12030	x = 12 000 mm	y = 3000 mm	Ø = 500 mm	길이 = 7700 mm
ByJet Pro L 14030	x = 14 000 mm	y = 3000 mm	Ø = 500 mm	길이 = 7700 mm
ByJet Pro L 16030	x = 16 000 mm	y = 3000 mm	Ø = 500 mm	길이 = 7700 mm

가공 영역

ByJet Pro L 2030	x = 2048 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Pro L 4030	x = 4048 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Pro L 6030	x = 6048 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Pro L 8030	x = 8048 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Pro L 10030	x = 10 048 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Pro L 12030	x = 12 048 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Pro L 14030	x = 14 048 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm
ByJet Pro L 16030	x = 16 048 mm	y = 3068 mm	z = 250 mm

절단 헤드 개수	1, 2, 4
최소 및 최대 কেন추리 이동공간	220 mm/1500 mm
최대 이송속도(한축 이동시)	60 m/min
최대 절단속도	50 m/min
최소 이송속도	0.001 m/min
위치 정밀도 Pa*	± 0.05 mm/m
반복 정밀도 Ps*	± 0.025 mm/축
최대 소재 두께	200 mm
그리드를 포함한 교환 카세트 사이즈	2000 x 3000 mm
평판 소재 최대 중량	최대 790 kg/m <sup>2</sup>
파이프 형상 최대 자재 무게	500 kg
설치 환경 조건(바닥)	설치도면 규정에 따른 강화 콘크리트
면하중	3 – 4.0 N/cm <sup>2</sup>
점하중	(Ø 150 mm) 15 000 N
조작 패널	15"터치 스크린, 키보드, 마우스 및 매뉴얼 키
드라이브	DVD-RW, USB
네트워크 연결	RJ45 10/100 Mbits/s 연결

\* VDI/DGQ 3441에 따른 시스템 정밀성임.  
정밀성은 소재 종류, 사전 처리 상태, 자재 두께, 사이즈 및 온도에 따라 달라질 수 있음.

고압 펌프

ByPump Active

최대 동작 압력	3800 bar
공급량	0 – 5 l/min
싱글헤드 가공시 최대 노즐 크기	Ø 0.4 mm
2헤드 가공시 최대 노즐 크기	Ø 0.3 mm
2헤드 가공시 권장하는 노즐 크기	Ø 0.28 mm

자재 두께가 150 mm 이상인 경우에는 5000 bar 이상의 절단 압력을 보유한 ByPump Ultra 또는 ByPump Ultra+를 사용하여 작업하시기를 권장해 드립니다. 기타 문의사항은 판매 담당자에게 문의하시기 바랍니다.

규정, 가격, 사양은 사전통보 없이 변경될 수 있음. ISO 9001 인증