

Spectra Heads 프린트 헤드
Spectra Print head provides high productivity and reliability.

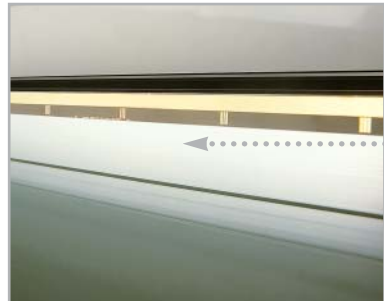
고속, 고품질의 스펙트럼 헤드 채택으로 높은 생산성과 색상 표현력이 가능 하다.



Linear Scale Encoder

Linear Scale Encoder enables high resolution and precise printing results.

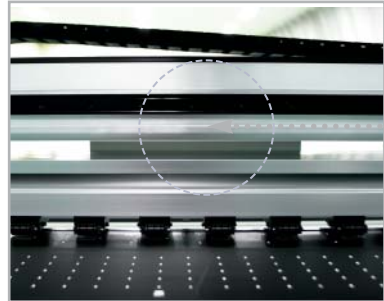
Linear Scale의 견고하고 경량 인공은 원하는 위치에 정확하게 영점이 책일 수 있도록 하며 고해상도 출력 가능하게 한다.



Double Boxbeam 2단 박스빔구조

Double Boxbeam structure enables stable head carriage shaft without vibration.

2개의 알루미늄 내지미드를 사용한 2단 박스빔은 대형 헤드 캐리지를 진동 없이 안정적으로 움직일 수 있도록 해준다.



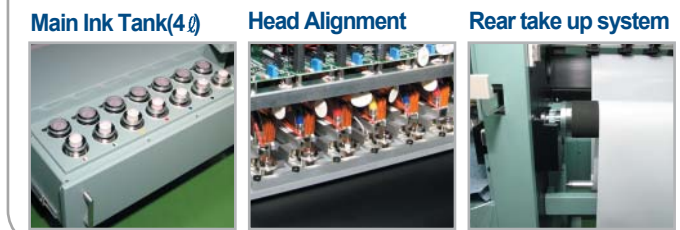
MJ-3206P/3204P
MEGAJET premium

- Max. Print width **3.2M(126")**
- Max. Print Resolution **720 dpi**



UPGRADE

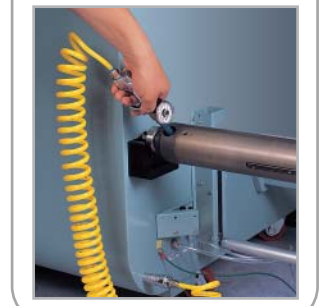
- **Stable ink supply with large-size main ink tank (4L)**
대용량 주잉크통 채택으로 안정적인 잉크공급가능 (4L)
- **Available Individual Head Alignment**
개별 헤드 각도조절 가능
- **Stable media feeding with improved rear take up system**
용지공급장치 위치변경으로 안정적인 피딩가능
- **Upgraded MJ3 Software with user friendly Interface**
MJ3 소프트웨어 업그레이드로 사용자 편의성 증가
- **Reinforced double boxbeam structure**
더블박스빔 구조보강



OPTION

Air Type Media Roll Bar

에어타입 미디어 롤바
Projection of Take up roll bar with air gun injection locks the roll of media and loads & unloads it uniformly.
공기 주입시동기가 나오면서소재를 탄탄하게 잡아 고정시켜주고 균일하게 풀어준다.

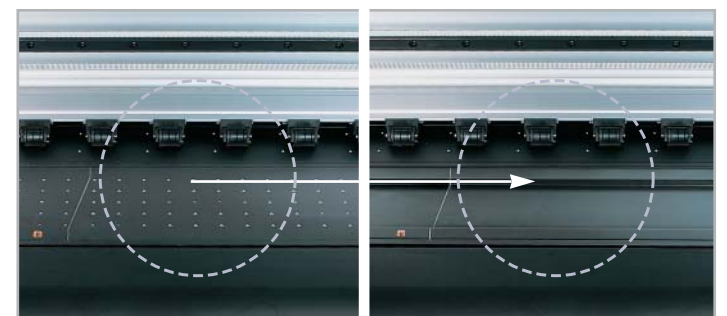


Detachable Platen

탈착식 분리형 플레이트

Detachable Platen enables switch between vacuum fan and Mesh type platen.

메쉬나 시트 등 소재에 따라 교체 가능한 탈착식 분리형 플레이트



Negative Pressure Ink supply System 차압장치

Control of constant air pressure inside head enables smooth ink flow and prevents inks blockage.

헤드내일정한 압력조절로 잉크가흐르거나 잉크배집을 방지하고 잉크공급을 원활하게 한다.



General Features

- Spectra Print head provides high productivity and reliability
고속 · 고품질의 스펙트럼헤드 채택으로 높은 생산성과 색상표현력 가능
- Max. Printing width 3.2m(126")
대형출력이 가능한 최대 출력폭 3.2m
- 720dpi high resolution enables vivid and high quality images
720dpi의 고해상도 생성한 색상연출
- Linear scale encoder enables high resolution and precise printing results
Linear Scale 채택으로 고해상도의 정확한 출력가능
- Constant control of air pressure inside head enables smooth ink flow without inks blockage
헤드내 일정한 압력조절로 잉크 배집 현상 방지 및 원활한 잉크 공급가능
- Powerful and stable head carriage shaft with double boxbeam structure for quality printing
헤드 캐리지의 안정적인 움직임을 보장해주는 2단 박스빔 구조
- Safely designed double drying fan shortens drying time and allows prints to dry before being rolled
출력물의 빠른 건조를 위한 2중 건조팬
- Detachable platen enables switch between vacuum fan and Mesh type platen
메쉬나 시트 등 소재에 따라 교체 가능한 탈착식 분리형 플레이트
- Built in PC and software enables easy operation and control of printing features with user friendly interface
고성능 PC & 응용소프트웨어 내장으로 손쉬운 운전가능
- Enhanced take-up system accomodates smooth loading and unloading of heavy rolls
장폭의 무거운 소재를 원활히 공급 · 수납해주는 특수재질의 Take-up 장치

MJ-3206P/3204P Specifications

MODEL	MJ-3206P	MJ-3204P
Print Head Technology 프린트 헤드	프린트 방식 (Drop-on-Demand Piezo)	
No. of Print Head 프린트 헤드 수	6Heads	4Heads
Color 컬러	6 color(C,M,Y,K,Lc,Lm)	4 color(C,M,Y,K)
Ink Type 잉크 타입	Solvent based pigment	
Resolution & Max. Print speed 해상도 및 최대속도	PRODUCTION MODE	
	360 × 270dpi / 360 × 360dpi	360 × 720dpi
	37~24sqm/hr(398~258sqft/hr)	13sqm/hr(140sqft/hr)
Media 프린트 매체	Roll and Sheet(Flex, Banner Flex, Vinyl, Mesh etc)	
Max. Printing Width 최대 출력 범위	3,200mm(126")	
Max. Media Width 최대 프린팅 매체 범위	3,250mm(128")	
Dimensions (W X D X H) 외형 치수	4,615 × 1,030 × 1,925mm(182" × 40" × 76")	
Weight 중량	1,000kg(2,200lbs)	
CPU	Main MCU:RISC PC:Pentium IV	
Memory 메모리	Logic(FPGA): 12MB, PC:512MB	
Command Language 명령어	SP-RTL, HP-RTL EMULATION	
Interface 인터페이스	I/O Card(PCI Interface), USB, LAN	
Input Voltage 입력 전압	Single Phase 220V ±10%(50/60Hz, AC)	
Motor Type	AC Servo Motor (Carriage/Feed)	
Air Compressor Requirements	Min. 1HP	
Recommended Air Spec	5Kg t/c(4~8kg t/c) (Fitting outside diameter: 8")	
Other Features 기타 특징	Vacuum fed negative pressure system	Auto nozzle colgging protect system
	Adjustable fire voltage system	Auto feeding system(tension control)
	Auto ink supply system	Printhead position adjustment system
	Auto heating system	Air type media roll bar(Optional)

※ 제품의 성능 개선을 위해 사전 예고없이 사양이 변경될 수도 있습니다. The above specifications are subject to change without prior notice for improvement.