



ST-1806

SATURNJET ST-1806



Head Cleaning System 헤드코닝시스템
Automatic head cleaning system to maintain best condition of head
자동 헤드코닝장치와 인클링/외클링/정밀링은 간편하게 헤드를 세척/보관할 수 있도록 하여 최상의 헤드 인디선유지로 헤드라이프을 방지해준다.



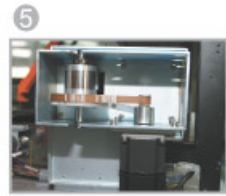
Konica Heads 코니카 프린트헤드
Konica Print Head enables high resolution and precise printing
미세분사가 가능한 코-키헤드 채택으로 고품질 시트지 출력 및 고해상도 구현가능



Steel Belt 스틸벨트
Enhanced control the position of head carriage with steel belt
스틸벨트사용으로 헤드캐리지 이동시 진동 및 위치제어능력을 향상시킴



Ink Refill System 튜브연동식 잉크공급시스템
Ink Refill System with peristaltic pump prevent ink bubble and enables accurate ink fire
튜브연동식 펌프를 채택한 잉크공급시스템은 버블 방지와 정량투출을 가능케한다



Precise AC Servo Motor 고정밀 제어 모터사용
Precise carriage shaft and stable media feeding with AC Servo motor
고정밀 제어 가능한 AC서보모터 채택으로 정확한 캐리지 구동 및 안정적인 미디어 피딩 구현

ST-1806 Specifications

MODEL	ST-1806		
Printing Technology 프린트 헤드	피에조 방식 (DOD Piezo Electric Technology)		
No. of Print Head 프린트 헤드 수	6 Heads		
Max. Resolution 최대해상도	720 x 1,440 dpi		
Max. Print speed 최대속도	DRAFT MODE 30~35sqm/hr	PRODUCTION MODE 13~17sqm/hr	QUALITY MODE 6~10sqm/hr
CPU	32BIT RISC		
Media 프린트 매체	Roll and Sheet		
Memory 메모리	256MB		
Command Language 명령어	SP-RTL, HP-RTL EMULATION		
Interface 인터페이스	TCP / IP		
Ink Type 잉크 타입	Light Solvent based pigment		
Dimensions [W x D x H] 외형 치수	3,030 x 955 x 1,235mm		
Weight 중량	395kg		
Max. Printing Width 최대 출력 범위	1,810mm		
Max. Media Width 최대 프린팅 매체 범위	1,830mm		
Input Voltage 입력전압	Single Phase 220V ± 10% (50/60Hz, AC)		
Media Type 미디어타입	Sheet, Flex, Banner etc		
Motor Type 모터타입	Carriage: AC Servo Motor	Feed: AC Servo Motor	
Other Features 기타 특징	Auto Heating System & Dry Fan	Auto Ink Supply System	
	Cover Open Check	Adjustable Fire Voltage System	
	Auto Media Feeding System,	Take-Up System (Auto/Manual)	
	Auto Head Cleaning [SUCTION/WIPING/PURGING]	Auto Head Protecting [Capping] System	

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