



ST-1806

SATURNJET ST-1806



1



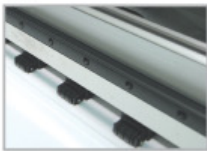
Head Cleaning System 헤드코닝시스템
Automatic head cleaning system to maintain best condition of head
자동 헤드코닝장치(외장/내장)의정식성능평가는 간편하게 헤드들 세척,보관할 수 있도록 하여 최상의 헤드 렌더선유지로 헤드리플을 방지해준다.

2



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

3



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

4



Ink Refill System 잉크보충시스템
Ink Refill System with peristaltic pump prevent ink bubble and enables accurate ink fire
투분원동식 펌프체택한 잉크리플시스템은 버블 방지와 장방출을 가능케한다

5



Precise Ac Servo Motor 고정밀 제어 모터
Precise carriage shaft and stable media feeding with AC Servo motor
고정밀 제어가 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	PRODUCTION MODE	QUALITY MODE
	30-35sqm/hr	13-17sqm/hr	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×D×H] 외형 치수	3,030×955×1,235mm		
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.