



Océ TDS750 제품소개서

OCE 도면복합기 사업부, 케이-텍 시스템.



**Printing for
Professionals**

Wide format copy, print and scan system

TEL : 02-806-3902/3, www.k-tecsystem.co.kr

Océ 1. TDS750 소개 - 중형규모 설계도면 출력.



TDS750 Plotter



TDS750 Hybrid

플로터

해 상 도 : 600 X 1,200dpi.
미디어소스 : 2롤 ~ 6롤 / 3개의 sheet feeder.
출력속도 : A1 10매 / 분당.
출력물수거 : 상단표준 통합 트레이 (100매 적재).
워밍업시간 : 없음 , 즉시 복사 / 즉시출력가능함.
중량 : 290kg.

컨트롤러

운영플랫폼 : Windows XP 내장 Océ 컨트롤러.
하드디스크 : 500GB SATA2 (250GB x 2).
메 모 리 : 1GB RAM.
인터페이스 : 10/100 BaseT with RJ45.
파일포맷 : HPGL, HPGL2, HPRTL, TIFF6.0, CALS
Calcomp 906/907/951, PDF(옵션).

칼라스캐너

스캔기술 : Océ특허 Direct Scan 컬러스캔기술.
해 상 도 : 600dpi x 600dpi.
스캔속도 : mono 3m(분) color 1m(분).
고속스캔 : mono 5m(분) color 4m(분) - 옵션.
스캔원고두께 : 최고 3mm.
원고공급방식 : 자동 Feed 기능, 자동 인식기능.

흑백스캐너

해 상 도 : 400dpi x 400dpi.
데이터포맷 : Tiff , CALS Type1, PDF.
파일네이밍 : 각 스캔에대한 자동으로 네이밍스캐닝.
체크플롯 : 싱글 / 멀티 체크 플롯.
쉬운사용법 : Scan To File ,destinatin으로 직접스캔.
Océ image logic : 6가지 최적화 모드.

Océ 2. TDS 750 세부사항.



- 1** 시간을 절약할 Océ Radiant Fusing technology
- 워밍업 시간이 없어 낮은 에너지 사용.
 - 빠른 인쇄시스템을 위한 자동 cool-down ventilation.

- 2** 출력의 극대화
- 표준 2Roll + cut sheet tray.
 - 최대 6Roll 지원으로 1200 m2 인쇄 가능.
 - 확장 가능.

- 3** 뛰어난 출력품질
- 600 x 1200dpi 해상도에 여분의 픽셀이 추가되어 더 매끄러운 인쇄 결과를 얻을 수 있습니다.
 - 이미지의 섬세한 세부묘사, 선명한 선과 텍스트 표현 및 자연스러운 공간 채우기를 구현할 수 있습니다.

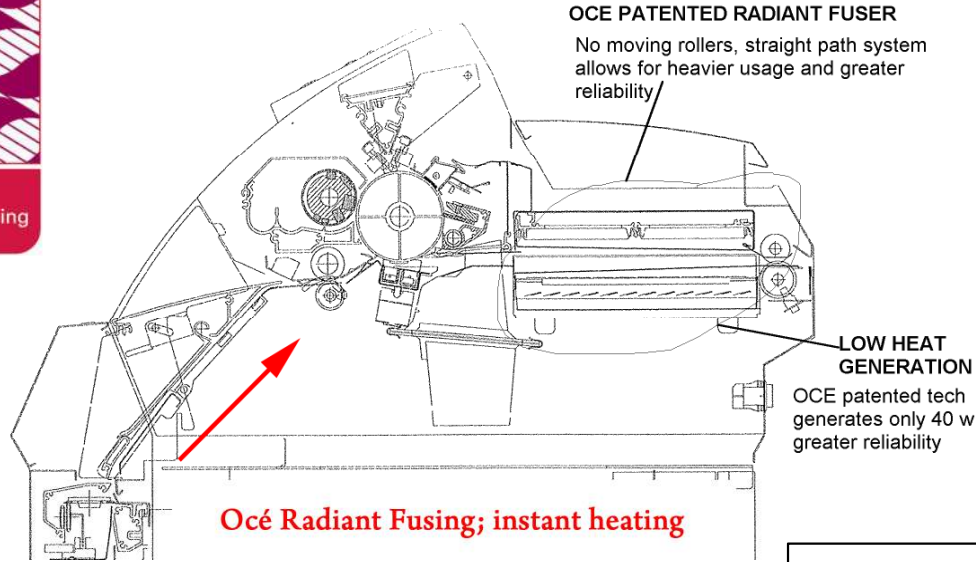
- 4** 자동 롤 교체
- 사용자의 피로와 수고를 줄여줍니다. 간단히 내장된 롤 로딩 스테이션에 롤을 놓으면 기계에 용지가 공급되면서 자동으로 적절한 크기에 맞춰 잘려집니다.

- 5** 간편한 폐쇄 토너 시스템
- 간편한 토너 보충방법.
 - 폐쇄 시스템은 토너 내부의 혼란을 최소화함.
 - 시스템은 깨끗하게 폐토너를 제거하기 때문에 최적의 환경을 유지해줌.

- 6** 효율적인 문서 제공
- Compact top delivery tray는 최대 100매까지 깔끔한 원본을 제공함.
 - 송출 트레이의 순차적인 적재로 최소한의 운영 면적을 사용함.



3. Océ Mono 테크놀로지(특허기술).

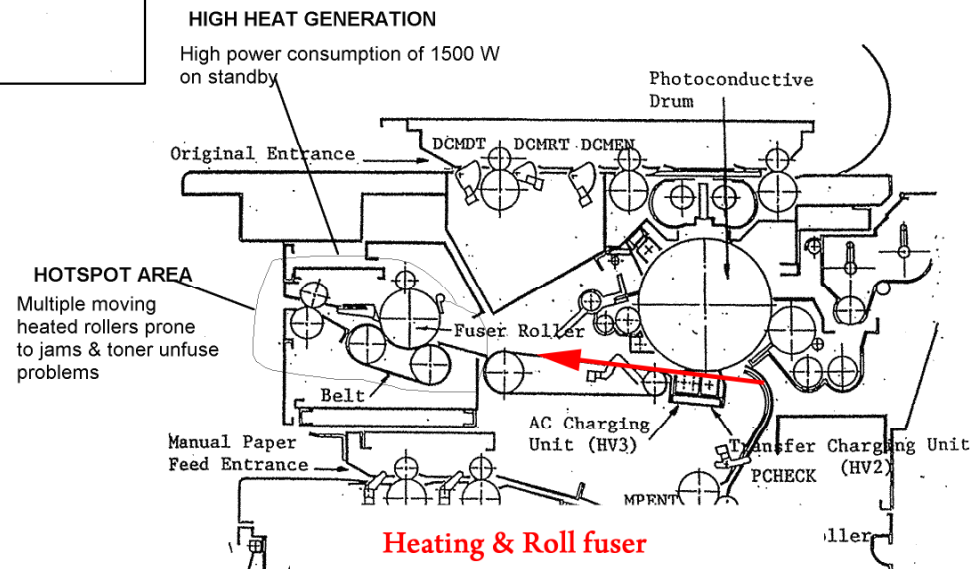


종이가 특수열판 사이를 통과하면서 열을쏘아 Toner를 종이에 붙이는 현상방식. (100도로 토너정착함).

1. 전력소비가 기존 장비의 1/3 ~ 1/4 수준.
2. 연속 대량 사용시에도 최상의 도면상태를 유지하며, Jam 발생이나 상이 겹치는 문제가 없음.
3. 유지관리가 쉽고, 대기시 소음이 Zero임.
4. No 워밍업으로 전원 ON시 바로 사용이가능함.
5. 오존발생 0.0005ppm (사무실 사용도 가능함).
* 한국표준 0.05ppm.

종이가 Heat Roll과 Heat Rod 사이를 통과하면서 열과 압력으로 Toner를 종이에 붙이는 방식. (200도로 토너정착함).

1. 약 200도의 열이 지속적으로 발생되며, 기계의 내구성을 약화시키고 연속적 전력소비가 많음.
2. 용지의 찢 및 상이 겹치는 문제가 발생됨.
3. Heat roll/rod 는 소모품으로 고가의 소모품임.
4. 연속대량 사용시 도면의 품질이 떨어짐.
5. 오존발생 0.1ppm 이상 (사무실용으로 비적합).





Printing for Professionals

OCE 도면복합기 사업부, 케이-텍시스템,
박인동, H P : 010-3753-3903.