



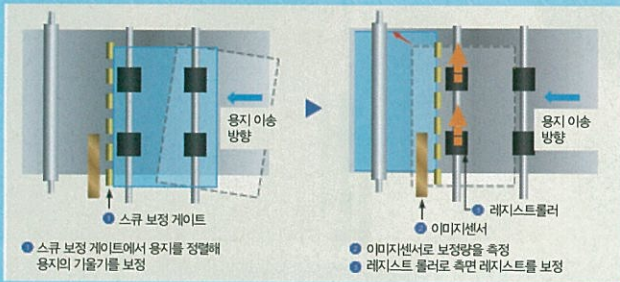
## 리코코리아, 리코 프로 C7100S 론칭

# 별색 토너 자가 교환 시스템으로 편의성 극대화

리코코리아는 지난 5월 29일 호텔PJ에서 리코 프로 C7100s 론칭 행사 및 기자간담회를 개최했다. 이날 행사에서 리코코리아는 뛰어난 재현성과 인쇄정밀도로 포스터나 카탈로그, 봉투, 포토북에 이르기까지 고객의 니즈에 부응할 수 있는 부가가치 높은 인쇄물들을 뛰어난 품질로 출력할 수 있는 리코 프로 C7100S 시리즈를 공개했다. C7100S 시리즈는 화이트나 클리어 인쇄를 가능하게 하는 5번째 별색 토너를 활용해 기존의 CMYK로는 표현할 수 없었던 투명지나 짙은 색상의 종이에다 다품종 소량 제작이 가능하다.

글 | 조갑준 기자 kjcho@print.or.kr

### 고정밀 인쇄 다양한 용지 지원



리코 프로 C7100S 시리즈는 치밀하게 제어된 출력으로 고정밀 인쇄가 가능하고, 얇은 용지에서부터 두꺼운 용지에 이르기까지 일반지, 코트지, 레자크지 등의 다양한 용지를 적용할 수 있다. 이와 같은 고정밀 인쇄와 다양한 용지 지원은 농도 변동을 억제하는 액티브 토너 농도 컨트롤, 앞뒤 편의 정밀도를 높이는 고정밀도의 스큐&레지스트 조정기구, 오목부의 전사성을 향상시킨 트랜스퍼 기술, 레자크지 계열의 미디

어에 정착성을 향상시킨 탄성정착벨트 등을 통해 실현된다. 52.3~360g/m<sup>2</sup>에 이르는 폭 넓은 종이 두께에 대응함으로써 고속출력에서 충분한 토너 정착을 얻을 수 없는 경우에는 종이 종류 및 두께에 적합한 인쇄 속도를 선택하는 것이 가능하다. 또한 에어석션 급지 방식을 채용함으로써 밀착되기 쉬운 코트지의 급지가 더욱 원활해졌고, 대량 인쇄 시에도 뛰어난 급지가 이뤄진다.

### 선명한 표현과 보안 인쇄물 활용

■ 기존의 오프셋 인쇄에 비해 선명한 화이트 표현 가능

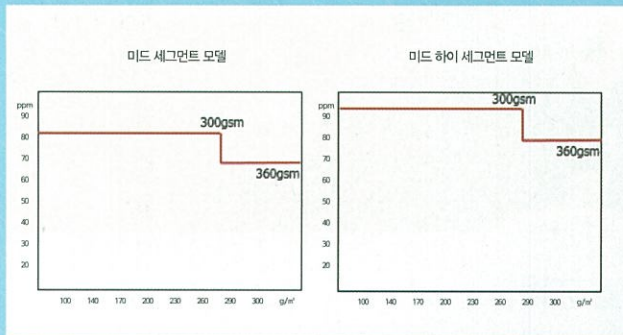


오프셋 인쇄(1패스)에 의한 인쇄(클리어 토너 없음)

리코 프로 C7100S(1패스)에 의한 화이트 인쇄(클리어 토너 있음)

리코 프로 C7100S 시리즈는 사용자가 직접 별색 토너를 쉽게 교체 사용할 수 있다. 고객이 원할 때 화이트와 투명토너를 교환해 사용할 수 있기 때문에 더욱 효율적으로 활용할 수 있다. 화이트 토너는 단 한 번의 인쇄에도 기존 오프셋인쇄에 비해 선명한 표현이 가능하고, 투명 토너는 투명성을 높이 살려서 위조방지 효과를 갖춘 보안성이 높은 인쇄물을 제작할 수 있다. 리코는 고객의 의견을 듣고 시장조사를 통해 충분한 수요가 확인되면 이외의 별색 토너도 추가로 개발한다는 방침이다.

### 300g/m<sup>2</sup> 용지 분당 최대 90/80페이지 출력



리코 프로 C7100S 시리즈는 분당 최대 90/80페이지(A4기준)의 높은 생산속도를 낼 수 있다. 우리나라 대부분의 디지털 인쇄사가 월 10만 페이지(A3) 미만으로 출력하는 상황에서 최적의 생산성이라고 할 수 있다. 그리고 용지두께 300g/m<sup>2</sup>까지 분당 90/80페이지의 높은 속도를 유지하고, 300g/m<sup>2</sup>~360g/m<sup>2</sup>까지는 분당 75/65페이지의 속도를 유지한다. 용지두께가 변해도 출력속도를 일정하게 유지하기 때문에 생산성 측면에서 더욱 만족할 수 있다. 출력속도뿐만 아니라 고객 스스로 장애 부분을 교체해 사용할 수 있도록 사용자 교체 유닛(TCRU)을 지원함으로써 장애 발생 시 고객이 리코의 서비스팀을 기다리지 않아도 되기 때문에 다운타임을 크게 줄였고 이에 따라 높은 생산성을 보장한다.



리코 프로 C7100S

### 오랜 경력 전문 서비스 인력 확보

리코코리아는 기존의 Infoprint 시절부터 오랫동안 숙련된 서비스 인력을 통해 고객들에게 항상 최상의 서비스를 제공하기 위해 최선을 다하고 있다. 대부분의 프로덕션 프린트 분야에서 오랜 시간 많은 사례를 경험한 엔지니어는 문제의 원인을 쉽게 파악하고, 고객의 요구에 부합하는 최상의 서비스를 제공한다. 리코코리아는 향후 서비스 인력을 충원해 고객에게 더욱 빠르고 전문적인 고객밀착형, 비용효율 서비스를 제공할 계획이다.

### 한국학술정보, 국내 론칭 전 도입 확정

한국학술정보는 한국에 론칭되기도 전에 리코 프로 C7100S 시리즈 도입을 확정했다. 한국학술정보는 상업인쇄 분야에서 활발한 비즈니스를 전개하는 우리나라 대표 업체 중 하나다. 이에 제품 선택에 더욱 신중했을 것으로 예상되는데, 여러 경쟁 제품 속에서 론칭 이전에 리코코리아와 제품에 대한 확신으로 C7100S 시리즈를 선택했다. 또한 C7100S 시리즈가 상업인쇄 분야의 고객들을 만족시킬 수 있을 것이라는 기대와 함께 제품 구매 상담 업체가 많아 시장에 곧 여러 고객 레퍼런스를 소개할 수 있을 것으로 기대하고 있다.

### IGAS 2015에 맞춰 새로운 장비 공개

일본에서 개최되는 IGAS는 과거에 비해 규모가 감소해 사람들의 관심도 낮아지고 있다. 하지만 IGAS는 여전히 다양한 인쇄장비와 솔루션을 개발하고 출시하는 일본에서 개최되기에 보다 광범위한 고객 사례나 적용 상품에 대한 정보를 접할 수 있는 전시회다. 리코는 본사가 일본에 있는 만큼 IGAS에 대한 관심이 크며, 현재 리코의 판매 제품과 출시 예정 제품을 전시할 것으로 보인다. 컬러, 흑백 날장용지뿐 아니라 사이너지 시장을 목표로 한 그래픽 아트용 와이드포맷 제품도 출시할 계획이다.🔄



리코 프로 C7100S 시리즈 샘플