코닥, InterTech™ Technology Awards 2개 부문 수상

프로스퍼 6000 · 플렉셀 선정 "혁신적이고 지속가능한 인쇄 기술"

Printing Industries of America(PIA)가 진행하는 InterTech™ Technology Awards에서 코닥 프로스퍼 6000 Presses와 코닥 플렉셀 NX 시스템의 NX advantage가 혁신적인 기술로 선정됐다.

자료제공 | 한국코닥

코닥은 2015 InterTech™ Technology Awards의 10가지 수상 부분에서 2개 부문을 수상했다. 코닥 프로스퍼 6000 Presses와 새롭게 런칭한 코닥 플렉셀 NX 시스템의 NX advantage가 그것이다. Printing Industries of America(PIA)가 진행하는 InterTech™ Technology Awards는 1978년부터 그래픽 아트 및 관련 산업분야에 주요 영향을 미친 기술을 대상으로 시상을 진행해왔다.

코닥 프로스퍼 6000 Presses와 코닥 플렉셀 NX 시스템의 NX advantage는 혁신적인 기술과 그래픽 커뮤니케이션 분야에서 진보한 기술적 성과를 이유로 선정됐다. 코닥은 인쇄업계의 예측과 올해의 경쟁 제품들을 뛰어넘어 1개 이상의 부문에서 수상의 영광을 누렸다. 코닥 R&D팀은 업계에서 가장 혁신적이고 지속가능한 인쇄 기술로 상위에 랭크됐다.

PIA 심사위원인 Printing Industries of America의 Mark Bohan 박사는 "프로스퍼 6000 Presses와 플렉셀 NX 시스템의 품질, 인쇄 속도, 민첩성은 심사위원들을 사로잡았다"라며 "실시간 조정, 용지 변경, 흰색과 또 다른 한 색상의 더블 힛 요청을 제거하는 능력은 정말로 놀라웠다"고 말했다.

2015 InterTech™ Technology Awards의 2개 부문 수상은 코닥의 39번째, 40번째 InterTech™ Technology Awards 수상으로, 플렉셀 NX 시스템은 7년간 3번째 수상이기도 하다. 이는 기록적인 성과로 코닥이 업계의 판도를 바꾸는 인쇄 기술과 획기적인 기술 유산을 갖고 있음을 증명한다. 이전 InterTech™에서 코닥은 넥스프레스 Red Fluorescing Dry Inks, 프로스퍼 S10 임프린팅 시스템, DIGICAP NX 스크리닝 등을 수상한 바 있다. 세계적인 수준의 기술을 약속하고 혁신에 초점을 둔 코닥은 지속가능한 인쇄 기술로 고객들이 경쟁사를 능가하는 실력으로 상업과 포장인쇄 분야에서 업계의 리더로 자리잡았다.

코닥의 CTP 담당임원인 Terry Taber는

"InterTech™ Technology Awards는 인쇄 업계에서 가장 명성이 높은 수상일 뿐만 아니라 인쇄 기술의 우수성과 혁신의 수준을 높인다"라며 "InterTech™의 역사를 통해 코닥은 가장 혁신적이고 친환경적인 인쇄 기술을 제공하려고 노력하고 있다. 우리는 39번째, 40번째 InterTech™ Technology Awards를 수상함으로써 거의 40년 전에 시작한 미션을 이루었다고 단언할 수 있다"고 덧붙였다.

한편 오는 9월 13일 시카고에서 열리는 2015 Printing Industries of America Premier Print Awards Gala에서 코닥은 이 2개의 InterTech™ Star를 받을 예정이다. 갈라쇼는 GRAPH EXPO 15의 일부분으로 열릴 예정이며, 코닥은 혁신적이고 지속가능한 기술을 주 출입구와 McCormack Place 등록 장소 근처인 이벤트 부스 823호에서 며칠간 선보일 예정이다.

코닥 프로스퍼 6000 Presses

코닥 프로스퍼 6000 Presses는 시장의 다른 인쇄기와는 차별화되고 혁신적인 성능을 구현한다. 수송의 발달로 건조와 라이팅 시스템뿐만 아니라 코닥 프린트 매니저 700 DFE/Controller는 신뢰성, 인쇄 속도, 애플리케이션 유연성, 인쇄용지 범위, 편의성 및 비용 효율성에서 높은 수준의 성과를 창출한다. 코닥 프로스퍼 6000 Presses는 다양한 결과물을 통해서 인쇄 서비스의 가치를 증명한다. 인쇄 속도와 유연성은 주문형 인쇄, 빠른 변경 시간, 개인 맞춤형 인쇄 시 수익의 감소를 줄여주며 인쇄 품질 또한 경쟁사들과 차별화된다.

2015-InterTech-Award

NX advantage

코닥 플렉셀 NX 시스템은 SQUAREspot Imaging 기술과 플렉소 인쇄의 품질, 일관성, 비용 효율성을 향상시키기 위한 고해상도 재료를 활용한 디지털 감광성 수지 플렉소그래픽 판재의 이미징을 위해 종합적으로 통합한 솔루션이다. 가장 최신의 NX advantage로 인쇄사들은 잉크 수송과 작은 도트 재생산을 위한 차세대 진보한 솔루션을 경험할 수 있다. 생산비를 줄이면서 더 나은 이미지를 구현할 수 있다. 흰색 잉크의 인쇄는 플렉소 인쇄된 연포장지에 특별한 방식으로 원활한 잉크 커버리지와 더욱 불투명한 표현을 잉크 볼륨의 감소없이 극적으로 개선한다. NX advantage로 인쇄물 구매자와 인쇄 서비스 공급자는 플렉소 인쇄 품질을 그라비어인쇄 수준으로 얻을 수 있고 생산 효율성을 향상시켜 오늘날의 도전적인 시장에서 경쟁력을 확보할 수 있다.

코닥의 제품을 도입한 Wilen Direct의 Darrin Wilen 사장은 "각 제품과 경쟁 제품들을 비교해보면 몇 가지 차별화된 요소들이 있다. 코닥 프로스퍼 6000C를 구입한 우리의 결정은 어렵지 않았다. 고품질 DM에 요구되는 고 잉크 커버리지의 인쇄 속도와 품질을 확인 했기 때문이다"고 말했다.

또다른 코닥의 고객인 Trisoft Graphics의 Tristan Zafra CEO는 "코닥의 진보된 새로운 스크리닝 패턴은 플렉소를 바라보는 우리 고객들의 방식을 완전히 바꾸었다. 우리가 도입한 기술이 시장에서 가장 발전된 판재 품질이라는 것도 자랑스럽다"라며 "플렉소 인쇄를 할 때 마주치는 몇몇 보편적인 문제들과 도전들이 최신 개발된 코닥 플렉셀 NX 시스템의 NX advantage 덕분에 사실상 없어졌다"고 덧붙였다.

코닥 프로스퍼 6000 Presses는 시장의 다른 인쇄기와는 차별화되고 혁신적인 성능을 구현한다.