



KBA코리아, KBA로드쇼 개최

## 자동화시스템으로 작업준비시간 최소화

KBA코리아(대표 케네스 엠 한센)는 지난 10월 31일 앰배서더호텔 19층 오키드룸에서 'KBA로드쇼'를 가졌다. 이날 행사에서는 요르겐 베일 KBA 본사 마케팅이사가 라피다106, 145 등 KBA 중·대형포맷인쇄기에 대한 특징과 기술에 대해 설명했다. 요르겐 베일은 KBA에서 R&D를 담당했으며, 지금은 마케팅 이사를 맡고 있다.

글 | 임남숙 기자 sang@print.or.kr



케네스 엠 한센  
KBA코리아 사장



요르겐 베일  
KBA마케팅 이사

케네스 엠 한센 사장은 인사말을 통해 "국제덕수, 드림애드, 성원애드피아, 고문당, 원창 등 KBA인쇄기를 구입하신 고객들에게 감사드리며, 오늘 진행될 부가 가치 인쇄에 대한 기술, 효율성, 경제성, 운용비용 등에 대한 설명이 고객들에게 도움이 됐으면 한다. 올해 처음 개최된 로드쇼는 매년 개최할 계획"이라고 말했다.

**다양한 신기술 탑재한 라피다 106**  
자동화시스템으로 생산성 향상에 큰 도

움을 준 라피다106은 2004년 처음 선보였다. 라피다106은 준비시간을 단축시키고, 생산성을 향상시키기 위해 매년 업그레이드되고 있다.

자동화는 드라이브트로닉(DriveTronic) 피더에서 시작한다. 고성능을 위해 만들 어진 피더로 4개의 독립된 서보 모터를 통해 제어할 수 있으며, 자동 설정이 가능하다. 이에 작업전환시간, 조작, 유지보수 및 소모품 절감 면에서 뛰어난 이점을 제공한다. 중형사이즈에서 가장 빠른 속도가 가능하며, 양면인쇄에서는 최대 1만 8000매까지 가능하다.

사이드레이가 없는 인입장치인 드라이브트로닉 SIS는 인쇄물 변경 시 수작업을 통한 조절이 필요치 않아 기계식 또는 공압식 시스템 보다 더 원활한 용지

이송을 보장한다.

드라이브트로닉 SPC는 동시 판 교환 시스템으로 기어나 클러치를 없애는 등 기계적으로 연결하는 요소를 없앴다. 다이렉트 드라이브모터를 사용해 각각의 판통에 장착했다. 그래서 모든 준비작업을 자동으로 할 수 있는 시스템을 갖췄다. 드라이브트로닉 SFC는 동시 코팅판 교환시스템으로, 드라이브트로닉 SFC와 SPC를 함께 사용하면 모든 작업 준비를 동시에 할 수 있다.

이외에도, 동시세척이 가능한 클린트로닉(CleanTronic) 세척 시스템, 아니록스 로더를 완전 자동으로 교환하는 아니록스로더(AniloxLoader) 시스템, 낮은 에너지로 높은 효율을 낼 수 있는 베리드라이(VariDry) 테크놀로지 등을 갖추고 있다. ◎