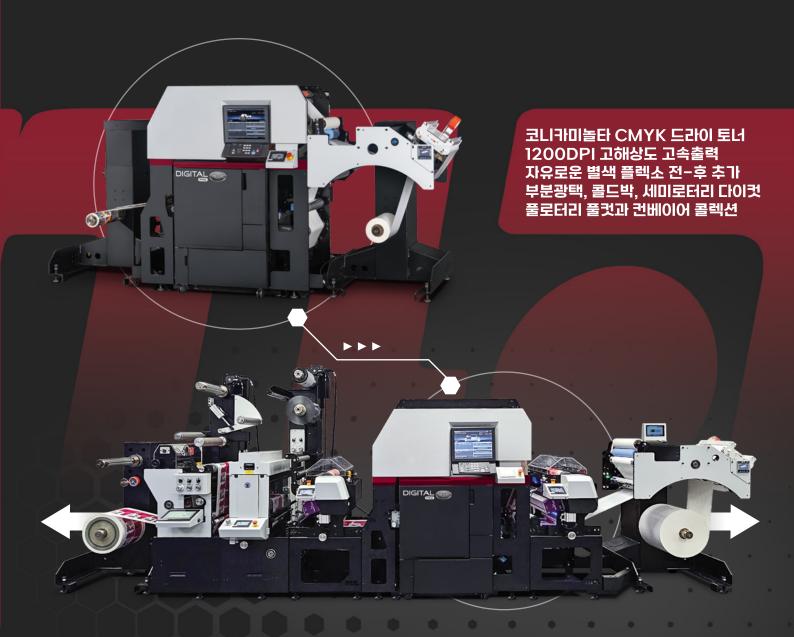
# 



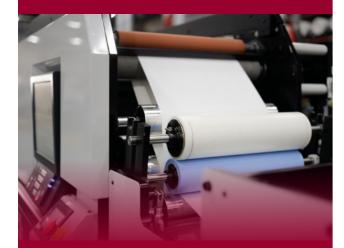
확장기능한 디지털 하이브리드플렛폼 당신이 성장을 위한 로드맵







Digital Pro PLUS는 부담 없는 초기 투자 수준에서 성장을 위한 로드맵을 제공합니다.



Digital Pro PLUS와 함께 디지털 인쇄의 미래를 만나보십시오. 이 솔루션은 역동적이고 효율적이며 확장 가능하도록 설계되어 고객 여러분의 요구를 충분히 반영합니다. 첨단 Pro Series 플랫폼은 하이브리드 모듈형 디자인을 적용하여 언제나 일관성 있는 고품질 생산을 제공합니다.

# 주요 특징

- · 인라인 IILI싱이 포함된 하이브리드 모듈형 확장 섀시
- · 디지털 인쇄를 위한 입문용 투자 수준
- ·짧은 워밍업 시간
- 우수하고 일관된 품질
- •고품질 스크린 재현
- ·표준 기준 최소 글자 크기: 역상 4 pt, 정자 2 pt
- ㆍ내구성 있는 토너
- · 가변 데이터 인쇄(VDP) 지원
- ·모든 소모품 MAPP를 통해 공급
- · 컴팩트한 설계
- · 옵션 롤 리프트 제공 가능

#### 성장과 효율을 위한 설계

이 하이브리드 플랫폼은 최신 기술과 77년에 걸친 업계 선도적인 웹 핸들링 경험의 유산을 자연스럽게 결합합니다. Digital Pro PLUS는 우수한 품질을 유지하면서도 높은 인쇄 속도에서 낮은 인쇄 비용을 제공합니다

Digital Pro PLUS는 Pro Series 플렉소 플랫폼을 기반으로, 비즈니스 성장에 맞춰 대응 및 확장이 가능한 실속있는 모듈형 하이브리드 솔루션을 제공합니다.



Mark Andy의 업계 선도적인 서비스 및 지원 네트워크는 고객 여러분이 언제 어디서든 이용할 수 있습니다. Digital Pro PLUS의 모든 소모품과 예비 부품은 MAPP를 개쳐 벨로이를 통해 공급되며, 운영에 필요한 모든 요소를 효율적으로 조달할 수 있습니다.

Mark andy

VALLOY

#### 탁월한 품질과 내구성

당사의 고급 인쇄 기술은 표준 사양으로 역상 4 pt, 정자 2 pt의 최소 글자 크기를 구현합니다. 내광성 테스트로 검증된 내구성 토너는 최적의 인쇄 품질을 보장하며, 가변 데이터 인쇄(VDP)를 통해 개인화되고 역동적인 인쇄 캠페인을 전개할 수 있습니다.



한대의 장비로 라벨 생산의 시작과 끝을 봅니다.

# 고부가가치 라벨 제품

디지털 모듈 이후에 다용도 플렉소 스테이션을 추가하여 PMS 스폿 컬러, 바니시, 라미네이트 및 접착제, 콜드 포일 등으로 장식 기능을 확장할 수 있습니다.

### 미래 대비 구성 유연성

이 장비는 확장 가능하며, 귀사의 비즈니스가 성장함에 따라 업그레이드할 수 있습니다.

### 서보 리와인드

30인치 롤 장착 가능 (상·하 듀얼 동시 사용 시 20인치)



● 디지털 바이패스 기능 제공 (단색 블랭크/스폿 작업용) 9 30인치(762mm) 서보 구동 언와인드, 웹 클리너 및 옵션 코로나 처리

# 새로운 현대식 플랫폼

- ·완전 서보 구동식, CE 인증 Pro Series 플랫폼을 기반으로 개발
- ·작업자 숙련도와 관계없이 사용이 용이
- ·연결성 Mark Andy sMArt link 지원으로 실시간 생산 모니터링 및 분석 가능
- · 빠른 세팅 및 작업 전환
- · ProWorx를 통해 작업 배열 방식을 효율화

## • 세미 로터리 컨버팅

4-24인치 반복 길이, 파지 감기, 슬리팅, 스코어링 가능하며 기존 풀 로터리 금형 사용 옵션 제공 (풀 로터리 완칼 작업시 피스컷 수거용 컨베이어 벨트 옵션 제공)

## · 고해상도 디지털 인쇄

검증된 CMYK 드라이 토너 기술로 신뢰성 있는 1200dpi 인쇄 제공

## 플렉소 스테이션 UV 또는 UV LED 경화

프리 레지스트레이션 기능으로 첫 번째 라벨 이후 거의 완벽한 맞춤 설정 자동 레지스트레이션 기능으로 모든 속도에서 레지스터 유지



# 기술 사양

인쇄 엔진	AL230
용지 폭	13인치 (330mm)
인쇄 폭	12.6인치 (320mm)
인쇄 해상도	1200 / 8비트, 3600 DPI 상당
인쇄 방식	CMYK 건식 토너 전자사진,
	플렉소 적용 가능
속도	77 fpm (24 mpm)
다이 반복	4-24인치 (102-610mm)
인쇄 반복	디지털 7-48인치 (178-1195mm)
	플렉소 5.5-24인치 (140-610mm)
인쇄 가능 기재	PS, PP, PET, 기타 종이와 필름
롤 용량	단일 리와인드 30인치 (762mm),
	듀얼 리와인드 20인치
경화 방식	GEW E2C UV 및 UV LED 옵션
전원 요구사항	380-480V 3상
	(구성에 따라 전류 상이),
	200-240V 단상 24A
공압 요구사항	100 PSI, 2 CFM
환경 조건 상대습도	40-60%
컨버팅 및 피니싱 옵션:	· 컨벤셔널 다이 스테이션
	· 디지털 모듈 전·후 플렉소 인쇄 스테이션
	· 시터 스태귀 컨베이어
	· 디지털 모듈 바이패스
	•콜드 포일
	• 라미네이션
	· 슬리팅 및 스코어링

툴 귀트 및 액세서리

프레스룸을 성공적으로 최적화하기 위한 핵심은, 가장 빠른 세팅과 작업 전환 시간을 보장해 줄 수 있는 중요한 액세서리를 활용하여 최대 생산성을 달성하는 것입니다. 귀사 프레스룸에 최적화된 맞춤 Tool Kit 구성에 대해 문의해 보십시오.



• 4-24인치 반복 길이의 세미 로터리 다이

# MORK ONDY 30 05 HILD

Global Headquarters 18081 Chesterfield Airport Road Chesterfield, MO USA 63005

Tel +1 636 532 4433 Fax +1 636 532 1510 Email info@markandy.com

# 다양한 적용 분야

DPro PLUS는 프라임 감압 라벨, 내구/산업용 라벨, 종이 라벨, 공예용 제품, 식·음료, 가변 데이터, 뷰티·헬스케어 등 다양한 응용 분야에 적합합니다.



# 당사의 약속

당사는 Total Solutions Partner로서 고객 여러분을 지원하는 것을 미션으로 삼고, 마크앤드 공식 대리점으로서 한국 고객들에게 높은 품질의 혁신적인 솔루션과 지원 서비스를 제공하여 수익성 향상을 돕고자 합니다.

Mark Andy는 전 세계 인쇄업체 및 컨버터에게 폭넓은 장비, 교육, 지원, 소모품을 제공하여 비즈니스 요구에 대응합니다.

Mark Andy와 협력하면 다양한 인쇄기기, Rotoflex 피니싱 솔루션, 소모품 및 프레스룸 자재 등 글로벌 리딩 브랜드를 이용할 수 있습니다. 또한 업계 최대 규모의 고객 서비스 팀이 예비 부품, 기술 서비스, PM 프로그램, 레트로핏 및 리빌드, My.MarkAndy.com을 통한 실습 중심 교육을 제공하여 모든 Mark Andy 제품을 지원합니다.



(주)벨로이 데모 상담 센터

서울 성동구 광나루로6길 35 우림이비즈센터 410호 T. 02-6082-5022 E. support@valloy.net H. www.valloy.com N.blog @valloy\_labels U. youtube.com/supportvalloy