



# 네오 피카소 시리즈

Highly Advanced UV Digital Label Press Technology



Neo Picasso 210/350

YouTube



Neo Picasso 110

YouTube



FXK&Dilli Collaboration Video

YouTube



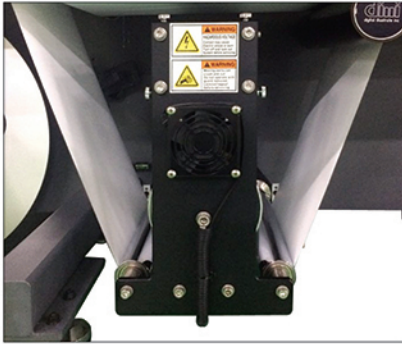
# 네오 피카소 NEO PICASSO

당신의 비즈니스를 성공으로 이끄는 딜리의 최신 디지털 라벨 프레스



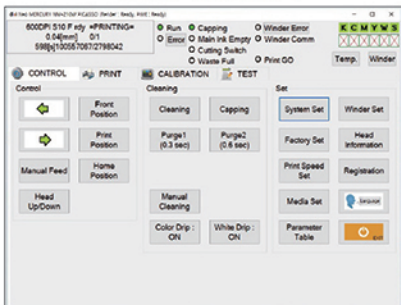
- 디지털 : 필름 및 수지판 제작이 없는 손쉬운 작업 전환으로 사용자가 필요한 수량만큼 원하는 조건으로 디지털 인쇄 가능
- 생산성 : 분당 최대 인쇄 속도 50m, 최대 인쇄폭 330mm, 시간당 최대 972m<sup>2</sup>의 고속 출력은 크고 작은 생산량에 모두 대응 가능
- 경제성 : 디지털 인쇄로 시간 및 인력비용 절감은 물론 이미지에 맞는 잉크량만을 소모하여 당일 생산 및 납품이 가능합니다.

## 미디어 전처리 기능



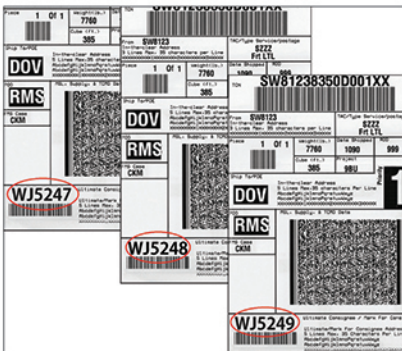
인쇄 전 코로나 처리를 통하여 미디어의 정전기 제거 및 표면의 개질로 인쇄 품질 향상을 가져옵니다.

## 편리한 인터페이스



네오피카소의 운용 프로그램은 사용하기 쉽습니다. 왜냐하면 고객의 관점에서 디자인되었기 때문입니다. 직관적인 GUI와 상호작용적인 MMC는 오퍼레이터가 장비를 사용하는 동안 편안함을 느끼게 만들어줄 것입니다.

## 컬러 풀 가변 시스템

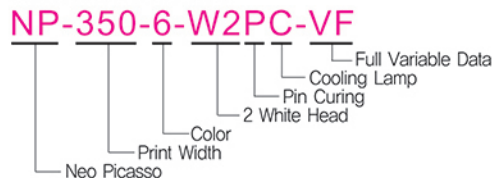


컬러 풀 가변데이터를 지원, 각종 이미지 및 바코드, QR코드, 텍스트 티켓의 일련번호등과 같은 작업을 수월하게 한번의 인쇄 작업으로 처리가 가능합니다.



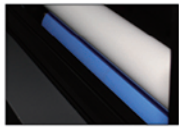
- 고속의 롤미디어 전용 UV 디지털 라벨 프레스 : 50m/min
- 사진 품질의 고해상도 지원 : 최대 1,200dpi
- 4색(CMYK) + 화이트 잉크(옵션), 최대 출력 폭 330mm

■ How to read model No.



## Special Features of NEO PICASSO

- × 출력 속도
  - 최대 속도 50m/min, CMYK UV 잉크 사용
- × 해상도
  - 사진품질의 고해상도 지원 1,200dpi(가변도트 사용)
- × 색상 표현
  - 사이언, 마젠타, 노랑, 검정 + 흰색(옵션)
  - 딜리 전용 운영 프로그램(네오 립)과 컬러 프로파일 제공
- × 특수기능
  - 컬러 풀 가변데이터 처리 기능(이미지, QR, 텍스트, 바코드 등)
  - 상업용 출력물 인쇄물 대응
  - 실시간 립과 출력이 동시에 빠른 시간에 대응
  - 미디어 전처리 기능 : 코로나 시스템, 웹클리닝, 정전기 제거
  - 웹 핸들링 : 듀얼 오토 텐션 시스템, 듀얼 웹가이드 시스템
  - 프린트 헤드 자동세척 및 자동 클리닝 시스템



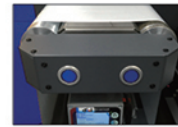
#### 웹 클리닝 및 제전바

미디어 정전기 방지 재전바 탑재. 원단 표면의 먼지 등을 제거해 주는 인라인시스템의 웹 클리너입니다.



#### UV 램프 시스템

고속인쇄시에도 경화의 안정성을 고려하여 강력한 UV 램프 시스템을 채택하였습니다.



#### 듀얼 웹 핸들링

미디어의 좌우 균형을 잡아 제품의 품질을 높여줍니다.



#### 코로나 시스템

5KW 용량의 강력한 전처리 기능을 구현합니다.



#### 텐션 컨트롤

미디어의 일정한 텐션을 유지시켜 줍니다.



#### 와인더 컨트롤

미디어의 무게를 자동으로 측정하여 텐션의 세기를 설정합니다.

## NEO PICASSO Series Specifications

| Model                  | NP-210-4-W2PC-VF   | NP-350-6-W2PC-VF   |
|------------------------|--|--|
| Printing Technology    | DOD(Drop-on-Demand) Piezoelectric Technology                                   |  |
| Number of Print Head   | 12 Heads[2558 nozzle]  | 24 Heads[2558 nozzle]  |
| Print Type             | Roll to Roll   |  |
| Print Width            | 220mm  | 330mm  |
| Print Speed            | 50m/min[Max]   |  |
| Print Resolution       | 600 × 1,200 dpi[Max]   |  |
| Media Treatment        | Corona system / Ionization system / Web cleaning system                        |  |
| Ink Type               | UV based pigment   |  |
| Color                  | C,M,Y,K + 2 White  | Green / Orange / Violet 중 택2 C,M,Y,K+2 White   |
| Grayscale              | Yes  |  |
| Variable Data Printing | Full Color Variable or sequential numbering, variable text, barcodes, QR codes |  |
| Substrate type         | Coated & uncoated paper, PVC, PP, PE and label stock, aluminum foil etc.       |  |
| Control panel          | Touch screen with swing arm mounted  |  |
| Input Voltage          | 3Phase 380VAC±10%, 50/60Hz or 3Phase 240VAC±10%, 50/60Hz                       |  |
| Weight                 | About 2,900kg  | About 5,000kg  |
| Dimensions[LxWxH]      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ NP-210-4-W2PC-VF<br/>(L)4,500mm × (W)2,220mm × (H)2,000mm</li> <li>■ NP-350-6-W2PC-VF<br/>(L)5,130mm × (W)2,220mm × (H)2,000mm</li> </ul> |

※ The above specifications are subject to change without prior notice for improvement.



# 네오 피카소 스페셜 에디션 NEO PICASSO SE

당신의 비즈니스를 성공으로 이끄는 달리의 최신 디지털 라벨 프레스



- 부담없는 가격대
- 콤팩트 사이즈로 작은 공간에 적합
- 풀컬러 가변 데이터 인쇄



## NEO PICASSO SE Series Specifications

| Model                  | NP-110-4-NPN-VF  |
|------------------------|--|
| Printing Technology    | DOD(Drop-on-Demand) Piezoelectric Technology                                   |
| Number of Print Head   | 4 (+2) Heads[2558 nozzle]  |
| Print Type             | Roll to Roll   |
| Print Width            | 110mm  |
| Print Speed            | 50m/min[Max]   |
| Print Resolution       | 600 × 1,200 dpi[Max]   |
| Ink Type               | UV based pigment   |
| Color                  | C,M,Y,K (+2 옵션 컬러 선택 가능)   |
| Grayscale              | Yes  |
| Variable Data Printing | Full Color Variable or sequential numbering, variable text, barcodes, QR codes |
| Substrate type         | Coated & uncoated paper, PVC, PP, PE and label stock, aluminum foil etc.       |
| Control panel          | Touch screen with swing arm mounted  |
| Input Voltage          | 3Phase 380VAC±10%, 50/60Hz or 3Phase 240VAC±10%, 50/60Hz                       |
| Weight                 | About 1,700kg  |
| Dimensions[LxWxH]      | (L)2,600mm × (W)1,550mm × (H)1,800mm   |

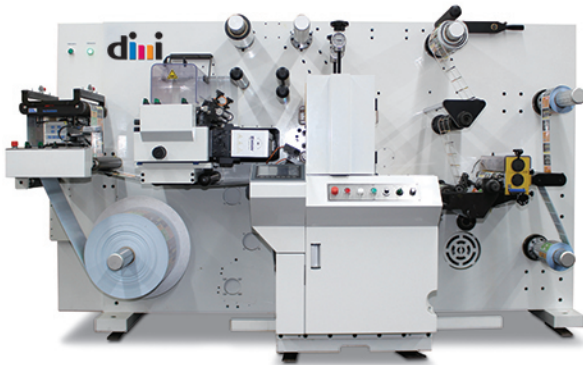
※ The above specifications are subject to change without prior notice for improvement.

# 네오 아틀라스 NEO ATLAS

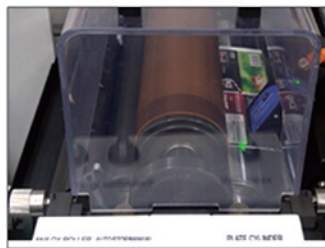
Model : NA-330



- 속도 : 빠른속도의 커팅 퍼포먼스 구현(최대 120m/min)
- 유용성 : 자동 등록 시스템, 세미/풀 로터리 모드, 빠르고 쉬운 교환
- 편의성 : 사용자 편의성을 극대화 하여 사용이 단순하고 편리



세미 로터리 플렉소



자동 등록이 가능한 플렉소 서보모터 구동 장치, 쉬운 교체와 더불어 시간과 소재낭비 최소화, 세미 로터리, 풀 로터리 모드를 통한 빠르고 쉬운 출력 변환

콜드 박



기존의 열을 가해 압착, 인쇄하는 방식이 아닌 접착제를 이용하여 전사하는 방식 채택

## Special Features of NEO ATLAS

- ✕ 사용자에게 편리한 자동 플렉소 유닛 탑재
- ✕ 다이컷 유닛, 콜드호일 유닛, 슬리팅 유닛 한번에 손쉽게 처리 가능
- ✕ 최고속도 120m/min의 빠른 커팅 능력
- ✕ 손쉽고 빠른 미디어 교체

## NEO ATLAS Specifications

| Model                              | NA-330                      |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Max. Web Width                     | 340mm                       |
| Max. Die Cutting Width             | 330mm                       |
| Max. Unwind Diameter               | 700mm                       |
| Max. Rewind Diameter               | 700mm                       |
| Semi Rotary Max Speed              | 120m/min                    |
| Full Rotary Max. Speed             | 60m/mm                      |
| Die Cutting Registration Tolerance | ±0.15mm                     |
| Input Voltage                      | 380V 50/60Hz ±10% 3PH+N+PE  |
| Air                                | 8bar                        |
| Weight                             | about 2,500kg               |
| Dimensions[LxWxH]                  | 4,500mm × 1,600mm × 2,000mm |

※ The above specifications are subject to change without prior notice for improvement.



# 내일이 더 아름다운 지구 환경을 생각하는 NEO UV 디지털 라벨 프레스 시리즈



## Leadership through Quality

'고객 우선'을 기본으로 고객의  
만족과 신뢰를 얻을 수 있는 품질 및  
서비스 보증 활동 전개

## 한국후지필름비즈니스이노베이션(주)

- 2005 기업 혁신대상 산업부장관상 수상,  
바른외국기업상 수상
- 2007 업계 최초, 정보보안 경영시스템  
ISO27001 인증 획득
- 2008 서비스 품질 혁신 촉진대회  
대통령상 수상(지식경제부)
- 2011 세계적인 서비스 품질 평가 프로그램  
SCP 인증 획득
- 2012 소비자중심경영 CCM 인증 획득
- 2013 AEO Double A 인증 획득
- 2015 CCM 소비자중심경영 우수기업  
공정거래위원장 표창 수상
- 2018 4회 연속 소비자중심경영(Customer  
Centered Management, CCM) 인증  
우수기업 선정
- 2020 제54회 납세자의 날 기획재정부 장관상 수상
- 2020 업계 최초 20년 연속 고객만족도 1위  
(한국능률협회컨설팅)
- 2021 딜리와 디지털 Label Press 판매 협약 체결





# *Print your dream*



## *Neo Picasso Series*

배급사

# FUJIFILM

**한국후지필름비즈니스이노베이션 주식회사**

서울특별시 중구 서소문로11길 19 배재정동빌딩B동  
전화 1544-8988

[fujifilm.com/fbkr](http://fujifilm.com/fbkr)

사양은 예고 없이 변경 될 수 있습니다. 제품의 공급자는 FUJIFILM Business Innovation Corp 입니다.  
FUJIFILM과 FUJIFILM 로고는 FUJIFILM Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다.  
그 외 모든 상표는 해당 소유자의 상표입니다. All right reserved. E&OE.