



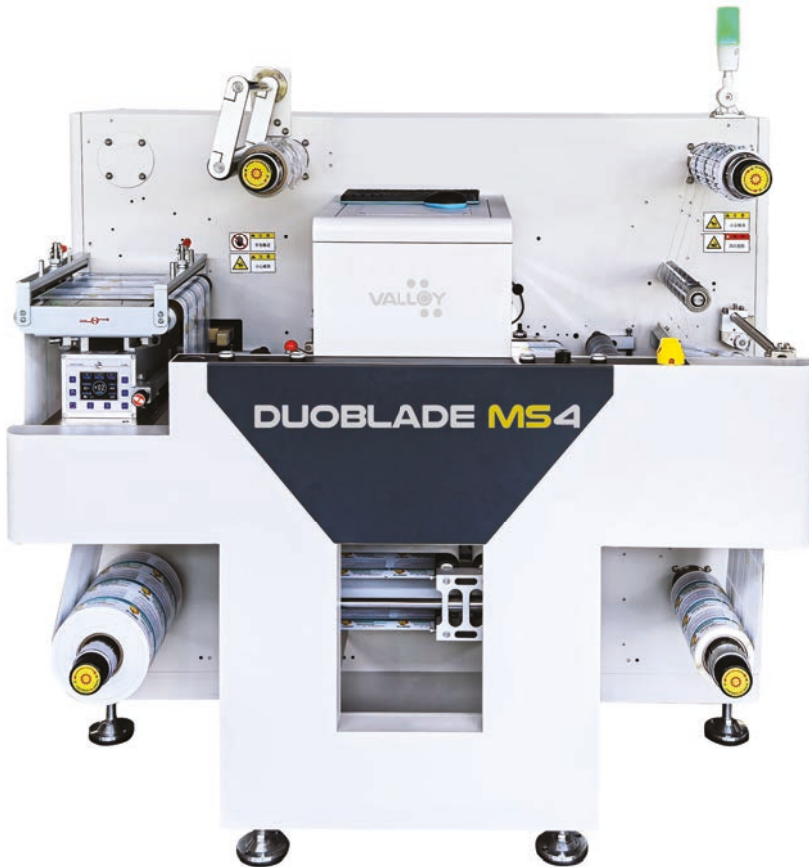
라벨 프린팅과 후가공의 디지털 혁신,
세계가 주목하는 벨로이가 주도합니다.



듀오블레이드 MS4 - 실속있는 보급형 디지털 롤 라벨 커팅기

DUOBLADE MS4

다품종 소량 생산을 위한 안.성.맞.춤. 컴팩트한 디자인의 사용하기 간편한 자동 디지털 롤 라벨 커팅기
4개의 커팅 헤드 기본 장착 / 솔레노이드 방식의 커팅 헤드 / CCD 카메라 QR코드 인식으로 전자동 작업 전환

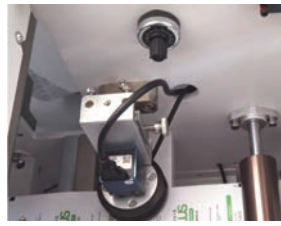


주요 특징

보급형 스테디셀러인 듀오블레이드 WS를 대체할 새로운 디자인의 커팅기



자동 간격 조절이 가능한 4개의
솔레노이드 방식 커팅 헤드



QR 코드 인식을 위한 밝기 조절이
가능한 CCD 카메라 기본 장착



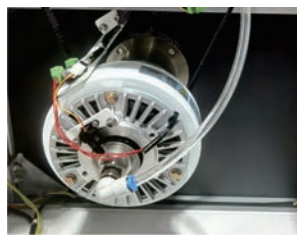
Chopin-350 외장형 시트 커팅기
연동을 위한 데이터 케이블 소켓



직진성을 보장하는 웹가이드 장착



대용량 중량 고속 이송을 위한 X-Y축
리드스크류 서보 드라이빙 시스템



마그네틱 파우더 텐션 브레이크



세미 로터리 슬라이더 방식의
자동 텐션 조절 장치



자동 헤드 간격 조절과
작업 전환, 핫폴더 등을 지원하는
Mini AI-Cut 소프트웨어 제공



라벨 프린팅과 후가공의 디지털 혁신,
세계가 주목하는 벨로이가 주도합니다.

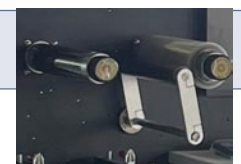
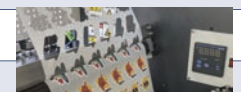


듀오블레이드 MS4



제품 사양

최대 롤 지름	500mm
용지 너비	40-350mm
최대 커팅 폭	330mm
라벨 커팅 길이	최소 10mm ~ 최대 500mm (분할 커팅 기능 사용시 최대 4000mm)
최소 헤드 간격	42mm
최대 라미네이팅 롤 지름	300mm
최대 파지 롤 지름	460mm
호환 파일 포맷	PDF, PLT, DXF (MINI AI CUT S/W 제공)
커팅 속도	9m/min (7cm x 15cm 크기의 4열 직사각형 기준)
헤드 개수	4개 (10U 커팅날 장착)
데이터 통신	TCP/IP (외부 컴퓨터 연결)
커팅 방법	비접촉 방식 솔레노이드 타입 상하 액추에이터
커팅 정확도	± 0.1mm
위치 트래킹	마크 또는 QR 코드를 CCD 카메라로 인식 / 노마크 모드 지원 (마크 감지 시간 0.4초)
슬리팅 장치	10~340mm 간격, 5개 기본 장착 (최대 15개 슬리터), 0.1mm 정확도, 최대 70m/min 속도
제품 규격 (L x W x H)	1540 x 1005 x 1636mm
제품 무게	약 980kgs
제품 전격	220-240 VAC, 50-60HZ, 2KW
보증 기간	설치 후 12개월 (소모품과 소모성 부품 불포함)
포함 사항 * 에어 컴프레서 불필요	소프트웨어 / 라미네이터 / 파지제거기 / 작업 수 카운팅 / 슬리터 / 웹가이드 / CCD 카메라 / 자동 텐션 조절 장치
추가 옵션	외장형 Chopin-350 시트 커팅기 / 라미네이팅 필름 후지 리와인더 / 파지 제거 롤러 히터와 온도 컨트롤러 / 비상정지를 위한 파지 센서 / EPSON 및 Memjet 프린터용 인라인 커넥션 모듈



주식회사 벨로이

서울 송파구 법원로 127 대명벨리온 1017호 1018호

Tel : 0-2-6082-5022 Fax : 02-445-5441 support@valloy.net www.valloy.com

