

장비 소개

[영업문의 010-6325-4790]

목차

스마트공방 Package Set	3 ~ 17 Page
호원 CNC 동영상보기	18 ~ 19 Page
CNC 조각기(호원 CNC)	20 ~ 27 Page
레이저 커팅기(호원 CNC/파워텍).....	28 ~ 36 Page
알미늄 스텐 채널 용접기(호원 CNC).....	37 ~ 41 Page
멀티 커팅기 & 평판 합지기	42 ~ 44 Page
U.V ROLL 프린터(재현테크/헤드원/코스테크/로랜드/티피엠/누어텍스).....	45 ~ 58 Page
U.V 평판 프린터(재현테크/헤드원/코스테크/씨엠테크/누어텍스)	59 ~ 71 Page
U.V 하이브리드 프린터(딜리/재현테크/누어텍스)	72 ~ 77 Page
수성 프린터(헤드원/코스테크/로랜드/아트라인/티피엠/누어텍스)	78 ~ 98 Page
전사 시스템(DTF)(맨프로텍/코스테크/씨엠테크/티피엠)	99 ~ 112 Page
멀티 커팅기/합지기(재현테크/헤드원/호원 CNC)	113 ~ 121 Page
평판 커팅기(코스테크)	122 ~ 123 Page
롤 커팅기(코스테크)	124 ~ 125 Page
레진프린터(로랜드)	126 ~ 127 Page
재단기(수정하이테크)	128 ~ 129 Page
용접기(호원 CNC)	130 ~ 134 Page
이미지 치수 측정 시스템(KYENCE)	135 ~ 136 Page
솔벤트롤프린터(로랜드)	137 ~ 138 Page
시놀로지 나스(문서관리용 저장장치).....	139 ~ 140 Page

스마트공방용 Package set

로랜드 ER-642패키지



- [DGXPRESS ER-642](#)
- 최대인쇄너비: 1,615mm
- 소비자가 : 16,800,000원



- 소비자가 : 28,300,000원

수성 패키지 (코스테크)



XPJ-1682SR Pro Pkg-1
무토 수성 실사 출력기 2헤드
최대출력너비: 1,615mm
1,750만원



SuperX-G2B/G4B 수성 실사 출력기
최대출력폭: 1,950mm
PrecisionCore 엡손 헤드 4개 탑재
TOPAZ RIP 기본 탑재
12,500,000원/17,900,000원 **Pkg-2**

1대 선택



XPJ-1642WR Pro 수성 실사 출력기
최대출력폭: 1,615mm
TOPAZ RIP 기본 탑재
16,000,000원 **Pkg-3**



그라프텍 돔보 커팅기
CE8000-130 (1,372mm)
450만원



소브린 코팅기
SGC-1655H(1650mm)
360만원



소브린 그래픽스 재단기
SGT-2200E/ 재단폭: 2.2m
340만원

• 소비자가 : 24,000,000 ~ 29,400,000원

MUTOH 수성 패키지 I (코스텍크)



XPJ-1682SR Pro

무토 수성 실사 출력기 2헤드
최대출력너비: 1,615mm
1,750만원



GRAPHTEC
CUTTING PRO
FC9000 ^{140/160} Series

세계최고의 커팅품질과 충실한 기능
클래스 최고성능 - 품질에 퍼포먼스를 한 단계 더 향상시킨 하이엔드 모델



GRAPHTEC 돔보 커팅기
FC9000-160 (1,626mm), 890만원



소브린 코팅기

SGC-1655H(1650mm)
360만원

- 소비자가 : 30,000,000원

MUTOH 수성 패키지 II



[XPJ-1682SR Pro](#)

무토 수성 실사 출력기 2헤드
최대출력너비: 1,615mm
1,750만원



GRAPHTEC
CUTTING PRO
FC9000 ^{140/160} Series

세계최고의 커팅품질과 충실한 기능
클래스 최고성능 - 품질에 퍼포먼스를 한 단계 더 향상시킨 하이엔드 모델



GRAPHTEC 돔보 커팅기
[FC9000-160](#) (1,626mm), 890만원



소브린 그래픽스 재단기
[SGT-2200E](#)/ 재단폭: 2.2m
340만원

- 소비자가 : 29,800,000원

SUPER X 수성 패키지 I(코스텍크)



엡손 기술, 공정 가격
SuperX-G4B

최대출력폭: 1,950mm
PrecisionCore 엡손 헤드 4개 탑재
TOPAZ RIP 기본 탑재
17,900,000원



GRAPHTEC
CUTTING PRO
FC9000 Series

세계최고의 커팅품질과 충실한 기능
클래스 최고성능 - 품질에 퍼포먼스를 한 단계 더 향상시킨 하이엔드 모델



GRAPHTEC 돔보 커팅기
FC9000-160 (1,626mm), 890만원



소브린 코팅기
SGC-1655H(1650mm)
360만원

- 소비자가 : 30,400,000원

SUPER X 수성 패키지 II(코스테크)



엡손 기술, 공정 가격
SuperX-G4B

최대출력폭: 1,950mm
PrecisionCore 엡손 헤드 4개 탑재
TOPAZ RIP 기본 탑재
17,900,000원



GRAPHTEC
CUTTING PRO
FC9000 ^{140/160} Series

세계최고의 커팅품질과 충실한 기능
클래스 최고성능 - 품질에 파포먼스를 한 단계 더 향상시킨 하이엔드 모델



GRAPHTEC 돔보 커팅기
FC9000-160 (1,626mm), 890만원



소브린 그래픽스 재단기
SGT-2200E / 재단폭: 2.2m
340만원

- 소비자가 : 30,300,000원

수성 + UV 패키지 I(코스테크)



모든 것을 갖춘 완벽한 선택
SuperX-G2B/G4B

SuperX-G2B 수성 실사 출력기
최대출력폭: 1,600mm
PrecisionCore 엡손 헤드 2개 탑재
TOPAZ RIP 기본 탑재
12,500,000원



XPJ-1682UR UV 실사 출력기
최대출력폭: 1,615mm
2 헤드 장착
22,000,000원

• 소비자가 : 34,500,000원

수성 + UV 패키지 II(코스테크)



XPJ-1341WR Pro

11,200,000원



XPJ-1682UR UV 실사 출력기

최대출력폭: 1,615mm

2 헤드 장착

22,000,000원

- 소비자가 : 33,200,000원

휴프라임 수성/UV 패키지 I (코스테크)



모든 것을 갖춘 완벽한 선택
SuperX-G2B/G4B

SuperX-G2B 수성 실사 출력기
최대출력폭: 1,600mm
PrecisionCore 엡손 헤드 2개 탑재
TOPAZ RIP 기본 탑재
12,500,000원



UV프린터: **SMART-AQ1602UVZ**
최대출력폭: 1,600mm
19,000,000원

• 소비자가 : 31,500,000원

휴프라임 수성/UV 패키지 II (코스테크)



엡손 기술, 공정 가격
SuperX-G4B

수성프린터: [SuperX-G4B](#)
최대출력폭: 1,950mm
PrecisionCore 엡손 헤드 4개 탑재
TOPAZ RIP 기본 탑재
17,900,000원



UV프린터: [SMART-AQ1602UVZ](#)
최대출력폭: 1,600mm
19,000,000원

• 소비자가 : 36,900,000원

DTF & 우레탄 전사 솔루션 (코스테크)



HuePrime [SuperX-TX652](#)
최대출력폭: 600mm
16,500,000원



XPJ-C641SR Pro
최대출력폭: 600mm
16,500,000원



커스텀빌리지
공압 전자동 듀얼 열프레스
[CDH-4050](#), 300만원

- 소비자가 : 33,300,000원

MUTOH 스티커 제작 솔루션 (코스테크)



XPJ-1682SR Pro

- 한국 시장에 맞춘 한국 전용 신제품
- MUTOH 新 AccuFine HD 헤드 2개 탑재
- 고화질&고생산성을 실현하는 베스트 밸런스 모델
- 자동 노즐 검사 및 노즐 선택 기능 탑재

XPJ-1682SR Pro

무토 수성 실사 출력기 2헤드
최대출력너비: 1,615mm
1,750만원



GRAPHTEC CUTTING PRO FC9000^{140/160} Series

세계최고의 커팅품질과 충실한 기능
클래스 최고성능 - 품질에 파포먼스를 한 단계 더 향상시킨 하이엔드 모델



GRAPHTEC 돔보 커팅기
FC9000-160 (1,626mm), 890만원



소브린 코팅기

SGC-1655H(1650mm)
360만원

- 소비자가 : 30,200,000원

DTF & UV DTF 솔루션 (코스테크)



HuePrime [SuperX-TX652](#)

최대출력폭: 600mm
16,500,000원



SMART-S604UV
20,500,000원

- 소비자가 : 37,000,000원

수평 재단기 Package[엠볼트]

1-1. 다목적 아크릴 판재 재단기 M2



550만원



1-2. 면취기 M7



300만원



1-3. 자동 알루미늄 프로파일 재단기 M8A



650만원

- 소비자가 : 15,000,000원

수직 재단기 Package[엠볼트]

2-1. 수직 판재 재단기 M2V



550만원



2-2. 면취기 M7



300만원



2-3. 자동 알루미늄 프로파일 재단기 M8A



650만원

- 소비자가 : 15,000,000원

(호원CNC 동영상 보기)

호원CNC의 최신 카탈로그는 다음 주소에서 확인하실 수 있습니다.

<http://params.co.kr/howon.pdf>

동영상 보기

- [1325아크릴 5T 커팅](#)
- [1390 비전볼 스크류 10T 가공](#)
- [1810 비전볼 스크류 가공](#)
- [9060 벨트 돔보가공](#)
- [TR408 돔보커팅](#)
- [녹제거기](#)
- [멀티 커팅기 골판지](#)
- [아크릴 불광기](#)
- [조각기ATC](#)
- [조각기CCD](#)
- [채널밴딩기 울트라7-1금속](#)
- [채널밴딩기 울트라7 알루미늄](#)
- [파이버마킹기](#)
- [파이버용접기](#)
- [파이버커팅기](#)
- [합지기](#)

CNC 조각기 [제작사 : 호원CNC]



- HC-1325A (기본 모델)
- HC-1325C (서보 모터)
- HC-1325 ATC (자동 공구 교환)
- HVC-1325 ATC (자동 공구 교환 + 비전 돔보 커팅)
- HVC-TR408 (타이거테크社 돔보커팅 조각기)
- HC-2040 (2000*4000 작업사이즈)
- HC-2040 ATC (2000*4000 자동 공구 교환)

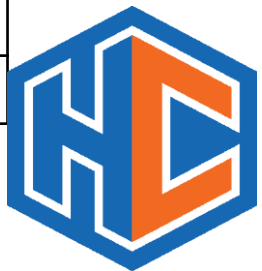
HOWON CNC

Model : HC-1325A (기본 모델)



- 소비자가 : 20,000,000원 (이천만원)
- 보급형 CNC 조각기

MODEL	HC-1325A
작업 영역	1200*2400*180mm
X Y Z 축	HIWIN LM가이드,TBI 볼스크류
스핀들	HQD 6.0kw 스핀들 ER32
테이블	T-SLOT 진공테이블
인버터	Delta 인버터
스핀들 속도	0-18000 rpm
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.02mm
구동 방식	스텝 모터 시스템
전원	380V 60HZ 3상4선식
최대 소비 전력	12kw
소프트웨어 (캠)	UCANCAM (호원CNC 한글버전)
무게	1500kg
제품크기	2180*3240*1900mm



Model : HC-1325C (서보 모터)



- 소비자가 : 24,000,000원 (이천사백만원)
- 서보 모터 시스템 (정밀도 ↑, 파워↑)

MODEL	HC-1325C
작업 영역	1200*2400*180mm
X Y Z 축	HIWIN LM가이드,TBI 볼스크류
스핀들	HQD 6.0kw 스핀들 ER32
테이블	T-SLOT 진공테이블
인버터	Delta 인버터
스핀들 속도	0-18000 rpm
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.02mm
구동 방식	서보 모터 시스템
전원	380V 60HZ 3상4선식
최대 소비 전력	12kw
소프트웨어 (캠)	UCANCAM (호원CNC 한글버전)
무게	1500kg
제품크기	2180*3240*1900mm



Model : HC-1325 ATC (자동 공구 교환)



- 소비자가 : 34,000,000원 (삼천사백만원)
- 자동 공구 교환장치 (ATC)

MODEL	HC-1325 ATC
작업 영역	1200*2400*180mm
X Y Z 축	HIWIN LM가이드,TBI 볼스크류
스핀들	HQD 9.0kw 스펀들 ER32, ATC 10ea
테이블	T-SLOT 진공테이블
인버터	Delta 인버터
스핀들 속도	0-24000RPM
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.02mm
구동 방식	서보 모터 시스템
전원	380V 60HZ 3상4선식
최대 소비 전력	13kw
소프트웨어 (캠)	UCANCAM (호원CNC 한글버전)
무게	1600kg
제품크기	2180*3240*1900mm



Model : HVC-1325 ATC (자동 공구 교환 + 비전 돔보 커팅)



- 소비자가 : 36,000,000원 (삼천육백만원)
- 자동공구교환장치(ATC)
- CCD카메라 (돔보커팅)

MODEL	HVC-1325 ATC
작업 영역	1200*2400*180mm
X Y Z 축	HIWIN LM가이드,TBI 볼스크류
스핀들	HQD 9.0kw 스펀들 ER32, ATC 10ea
테이블	T-SLOT 진공테이블
인버터	Delta 인버터
스핀들 속도	0-24000RPM
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.02mm
구동 방식	서보 모터 시스템
전원	380V 60HZ 3상4선식
최대 소비 전력	13kw
소프트웨어 (캠)	UCANCAM (호원CNC 한글버전)
무게	1600kg
제품크기	2180*3240*1900mm
비고	CCD 카메라 장착 (돔보컷)



Model : HVC-TR408 (비전 돔보 커팅)



- 소비자가 : 30,000,000원 (삼천만원)
- CCD카메라 (돔보커팅)

MODEL	HVC-TR408
작업 영역	1240*2460*200mm
X Y Z 축	HIWIN 랙피니언 변속기
스핀들	HSD(이탈리아) 7.0kw 스핀들 ER32
테이블	T-SLOT 진공테이블
인버터	Delta 인버터
스핀들 속도	0-18000RPM
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.02mm
구동 방식	YAKO 스텝 모터 시스템
전원	380V 60HZ 3상4선식
최대 소비 전력	12kw
소프트웨어 (캠)	UCANCAM (호원CNC 한글버전)
무게	1700kg
제품크기	2124*3300*1900mm
비고	CCD 카메라 장착 (돔보컷)



Model : **HC-2040** (2000*4000 작업사이즈)



MODEL	HC-2040
작업 영역	2000*4000*180mm
X Y Z 축	HIWIN LM가이드,TBI 볼스크류
스핀들	HQD 6.0kw 스핀들 ER32
테이블	T-SLOT 진공테이블
인버터	Delta 인버터
스핀들 속도	0-18000 rpm
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.02mm
구동 방식	스텝 모터 시스템
전원	380V 60HZ 3상4선식
최대 소비 전력	12kw
소프트웨어 (캠)	UCANCAM (호원CNC 한글버전)
무게	1900kg
제품크기	3150*4800*2200mm

- 소비자가 : 30,000,000원 (삼천만원)
- 작업 사이즈 2M * 4M



Model : HC-2040 ATC (자동 공구 교환)



- 소비자가 : 38,000,000원 (삼천팔백만원)
- 작업사이즈 2M x 4M

MODEL	HC-2040 ATC
작업 영역	2000*4000*180mm
X Y Z 축	HIWIN LM가이드,TBI 볼스크류
스핀들	HQD 9.0kw 스펀들 ER32, ATC 10ea
테이블	T-SLOT 진공테이블
인버터	Delta 인버터
스핀들 속도	0-24000RPM
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.02mm
구동 방식	서보 모터 시스템
전원	380V 60HZ 3상4선식
최대 소비 전력	13kw
소프트웨어 (캠)	UCANCAM (호원CNC 한글버전)
무게	1900kg
제품크기	3150*4800*2200mm



레이저 장비

[제작사 : 호원CNC]



- HVL-1325 300w (300w+볼스크류+돔보컷팅)
- HVL-1390 BS 130w (볼스크류+돔보컷팅)
- HVL-1390 130w (CCD 돔보컷팅)
- HL-1390 130w (기본 벨트 모델)
- HFM30 (금속용 파이버 마킹기)
- HRM30 (비금속 RF 마킹기)
- HFL-1390 2kw (금속 절단 파이버 레이저)
- HFL-1530 3kw (금속 절단 파이버 레이저)

HOWON
CNC

Model : HVL1325 300w (300w + 볼스크류 + 돔보컷팅)



- 소비자가 : 30,000,000원 (삼천만원)
- 4*8사이즈 볼스크류 레이저
- 300w 강력한 레이저 소스
- CCD 돔보 컷팅 레이저

MODEL	HVL-1325 300W
작업 영역	1200*2400mm
레이저소스	300w CO2 유리관 튜브
냉각 방식	수냉식
구동 방식	볼스크류 + 서보모터 방식
최대 속도	580mm/sec
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	≤±0.02mm
전원	220V 단상 60Hz
최대 소비 전력	2.5kw
소프트웨어	RDworks (호원CNC 한글버전)
무게	830kg
제품 크기	1850*3620*1230mm
비고	CCD 카메라 장착 (돔보컷)



Model: HVL-1390 BS 130w (볼스크류 + 돔보컷팅)



- 소비자가 : 22,000,000원 (이천이백만원)
- 볼스크류+서보모터 사용
- 오픈형 구조로 4*8원장 아크릴 사용 가능
- CCD 돔보 커팅 레이저

MODEL	HVL-1390BS 130w
작업 영역	1300*900mm
레이저소스	130w CO2 유리관튜브
냉각 방식	수냉식
구동 방식	볼스크류 + 서보모터 방식
최대 속도	580mm/sec
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	≤±0.02mm
전원	220V 단상 60Hz
최대 소비 전력	2.3kw
소프트웨어	RDworks (호원CNC 한글버전)
무게	450kg
제품 크기	1860*1430*1080mm
비고	CCD 카메라 장착 (돔보컷)



Model : HVL-1390 130w (CCD 돔보컷팅)



MODEL	HL-1390 130W
작업 영역	1300*900mm
레이저소스	130w CO2 유리관튜브
냉각 방식	수냉식
구동 방식	벨트+스텝모터
최대 속도	680mm/sec
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	$\leq \pm 0.03\text{mm}$
전원	220V 단상 60Hz
최대 소비 전력	2kw
소프트웨어	RDworks (호원CNC 한글버전)
무게	380kg
제품 크기	1825*1380*1125mm
비고	CCD 카메라 장착 (돔보컷)

- 소비자가 : 14,000,000원 (천사백만원)
- CCD 돔보 컷팅 레이저
- 오픈형 구조로 4*8원장 아크릴 사용 가능
- 절단+마킹(각인) 작업



Model : HL-1390 130w (기본 벨트 모델)



MODEL	HL-1390 130W
작업 영역	1300*900mm
레이저소스	130w CO2 유리관튜브
냉각 방식	수냉식
구동 방식	벨트+스텝모터
최대 속도	680mm/sec
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	$\leq \pm 0.03\text{mm}$
전원	220V 단상 60Hz
최대 소비 전력	2kw
소프트웨어	RDworks (호원CNC 한글버전)
무게	380kg
제품 크기	1825*1380*1125mm

- 소비자가 : 12,000,000원 (천이백만원)
- 절단+마킹(각인) 작업
- 오픈형 구조로 4*8원장 아크릴 사용 가능



Model : HFM30 (금속용 파이버 마킹기)



MODEL	HFM30
작업 영역	200*200mm
레이저소스	30w FIBER LASER 소스
냉각 방식	공냉식
최대 속도	7000mm/s
최소 높이	0.1mm
최대 깊이	2mm
위치 정밀도	±0.01mm
전원	220V 단상 60Hz
최대 소비 전력	1.2kw
소프트웨어	EZCAD 정품 (호원CNC 한글버전)
무게	85kg
제품 크기	750*980*1450mm

- 소비자가 : 8,500,000원 (팔백오십만원)
- 정품 EZCAD 프로그램 사용
- 금속 마킹(각인) 작업
- 호원CNC 한글버전



Model : **HRM30** (비금속 RF 마킹기)

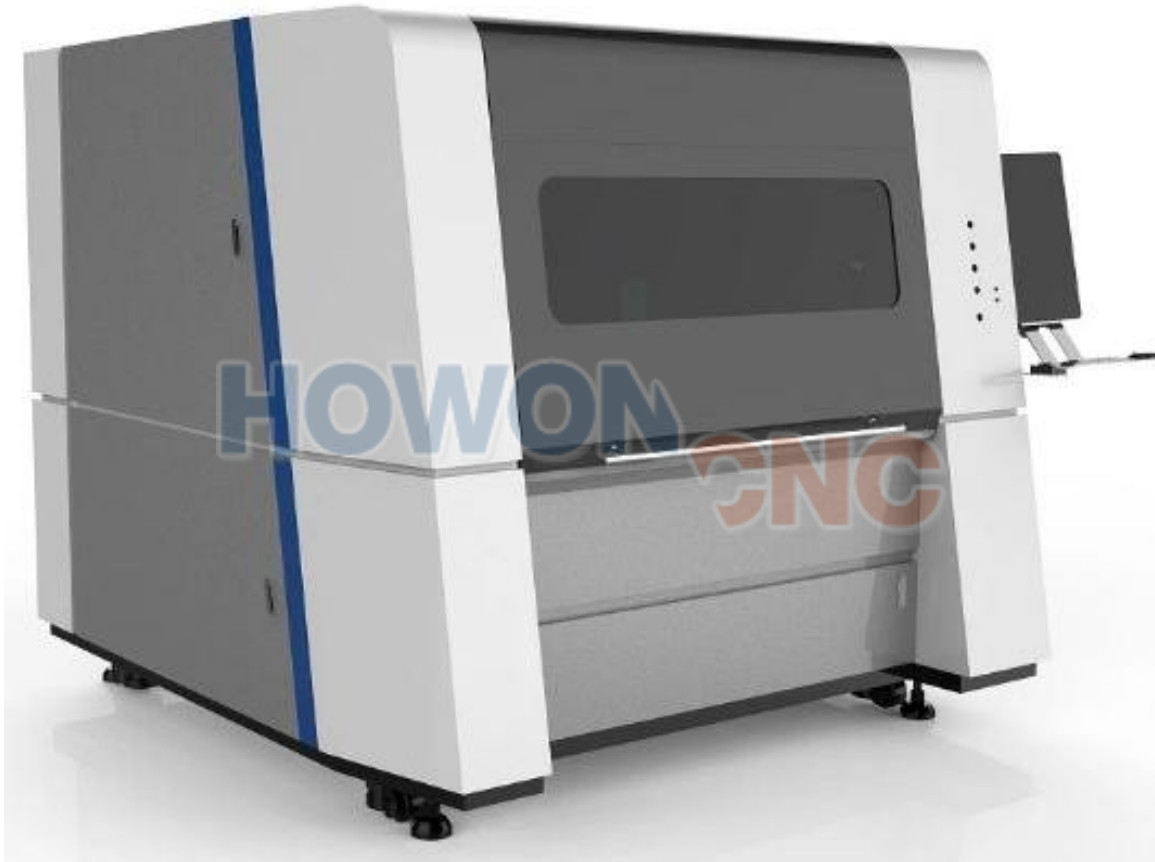


MODEL	HRM30
작업 영역	200*200mm
레이저소스	30w RF LASER 소스
냉각 방식	공냉식
최대 속도	8000mm/s
최소 높이	0.1mm
최대 깊이	1mm
위치 정밀도	±0.01mm
전원	220V 단상 60Hz
최대 소비 전력	1.2kw
소프트웨어	EZCAD 정품 (호원CNC 한글버전)
무게	85kg
제품 크기	750*980*1450mm

- 소비자가 : 8,500,000원 (팔백오십만원)
- 비금속 마킹(각인) 작업 아크릴,목재 등
- 정품 EZCAD 프로그램 사용
- 호원CNC 한글버전



Model : HFL-1390 2kw (금속 절단 파이버 레이저)



- 소비자가 : 45,000,000원 (사천오백만원)
- 풀커버 케이스 안전성 확보

MODEL	HFL-1390 2kw
작업 영역	1300*900mm
레이저 소스	2kw 파이버 레이저 소스
레이저 헤드	Raytools 자동 소재 인식
냉각 방식	수냉식
구동 방식	서보 모터 시스템
최대 속도	100m/min
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	≤0.02mm
전원	380V 3상4선식 60Hz
최대 소비 전력	13kw
소프트웨어	CYPCUT (호원CNC 한글버전)
무게	1300kg
제품 크기	2110*2160*1630mm



Model : HFL-1530 3kw (금속 절단 파이버 레이저)



- 소비자가 :
- 2kw 50,000,000원
- 3kw 55,000,000원
- 1500*3000 원장 가공 레이저
- 자동 높이 조절 헤드 사용
- A.V.R 전압 안정기 장착

MODEL	HFL-1530 3kw
작업 영역	1500*3000mm
레이저 소스	3kw 파이버 레이저 소스
레이저 헤드	Raytools 자동 소재 인식
냉각 방식	수냉식
구동 방식	서보 모터 시스템
최대 속도	100m/min
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	≤0.02mm
전원	380V 3상4선식 60Hz
최대 소비 전력	16kw
소프트웨어	CYPCUT (호원CNC 한글버전)
무게	2150kg
제품 크기	2850*4200*2150mm



알루미늄, 스텐 채널&용접기 [제작사 : 호원CNC]



- HCB-150D (알루미늄 캡채널+스텐/갈바 듀얼 채널밴딩기)
- HCB-150 (알루미늄 캡채널 밴딩기)
- HYW-500 (스텐 채널 전용 YAG 용접기)
- HFW-1500 (파이버 레이저 용접기)

HOWON CNC

Model : HCB-150D (알루미늄 캡채널+스텐/갈바 듀얼 채널밴딩기)



- 소비자가 : 24,000,000원 (이천사백만원)
- 자동 이송, 자동 v컷팅, 자동 밴딩
- 캡채널+스텐채널 가능한 듀얼모델
- 인코더 사용, 소재 낭비 최소화

MODEL	HCB-150D
가공소재	알루미늄 프로파일바
	알루미늄, 스텐, 갈바 등 (판재 및 롤타입)
소재 높이	20-130mm
정밀도	±0.05mm
이송 속도	130mm/s
커팅 각도	55-135도
구동 방식	서보+스텝모터
작업 압력	0.6-0.8mpa
소프트웨어	호원CNC 한글 프로그램
소비 전력	220v 60Hz 2.1kw
파일 형식	AI,DXF,PLT
무게	360kg
제품 크기	1500*850*1550mm
비고	특수제작 소재 이송 장치포함



Model : HCB-150 (알루미늄 캡채널 밴딩기)



- 소비자가 : 18,000,000원 (천팔백만원)
- 자동 이송, 자동 v컷팅, 자동 밴딩
- 알루미늄 캡채널 전용 장비
- 인코더 사용, 소재 낭비 최소화

MODEL	HCB-150
가공소재	알루미늄 프로파일바
소재 높이	20-130mm
정밀도	±0.05mm
이송 속도	130mm/s
커팅 각도	55-135도
구동 방식	서보+스텝모터
작업 압력	0.6-0.8mpa
소프트웨어	호원CNC 한글 프로그램
소비 전력	220v 60Hz 2.1kw
파일 형식	AI,DXF,PLT
무게	340kg
제품 크기	1500*850*1550mm
비고	특수제작 소재 이송 장치포함



Model : **HYW-500** (스텐 채널 전용 YAG용접기)



MODEL	HYW-500
레이저 소스	Nd: YAG (야그 레이저)
최대 출력	500w
레이저 방식	이동식 총 8m, 고정 테이블 2종 방식
레이저 파장	1064nm
레이저 넓이	0.2-2.5mm
용접 모니터	레드 라이트+ CCD모니터
용접 깊이	0.1-3mm
냉각방식	수냉식
작업 온도	15-35℃
소요전력	9kw
전원	380V 3상 4선 60Hz ,
무게	280kg
제품 크기	3300*1200*1030mm

- 소비자가 : 17,000,000원 (천칠백만원)
- 고정 테이블 방식+이동식 총 (8M)



Model : **HFW-1500** (파이버 레이저 용접기)



소비자가 1.5kw : 850 만원
 2.0kw : 1200만원
 3.0kw : 1800만원

- 자동 와이어 공급 장치 포함
- 다각도, 다용도 노즐 제공

MODEL	HFW-1500
레이저 소스	FIBER LASER (파이버 레이저)
최대 출력	1500w
레이저 방식	이동식 총 8m
레이저 파장	1074nm
레이저 넓이	0.5-6mm
용접 모니터	레드 라이트
용접 깊이	0.3-4mm
냉각방식	수냉식
작업 온도	15-30℃
소요전력	7kw
전원	220V 단상 60Hz ,
무게	150kg
제품 크기	750*1150*1030mm



멀티 컷팅기&평판 합지기 [제작사 : 호원CNC]



- HYB-1625V (멀티 평판 컷팅기)
- 평판 합지기 (평판 합지기)

HOWON CNC

Model : **HYB-1625V** (멀티 평판 커팅기)



- 소비자가 (2헤드) : 34,000,000원
- 소비자가 (3헤드) : 45,000,000원 (라우터 1.8kw)
- 작업 사이즈 주문 생산 가능

MODEL	HVB-1625V
작업 영역	1600*2500mm
작업 내용	알번커팅, 반커팅, 진동커팅, 접기 V컷, 라우터 커팅
가공 소재	시트지,인쇄물,포장재,아크릴,포맥스,섬유
특장점	CCD 돔보, 컨베이어 시스템
커팅 두께	0.1- 50mm
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.03mm
전원	380V 3상 60Hz
최대 소비 전력	13KW
재료 고정 방식	링블로워 진공 시스템
무게	1200Kg
제품 크기	2360*3360*1300mm
툴	UCT(완커팅),KCT(반커팅),EOT(진동툴) CCT(오시툴),V-CUT,라우터(1800w)



Model : 평판 합지기 (평판 합지기)



MODEL	HVB-1625V
작업 영역	1200*2400mm
작업 내용	공압식 압력조절 1인 코팅작업
작업 소재	포맥스, 폼보드, 아크릴, 자석시트, 알마이트 등
구동 방식	공압식 압착 롤러 수동코팅 시스템
에어	3마력 40L 이상 컴프레서 권장
무게	200KG
전원	x
무게	200KG
제품크기	2800 x 1650 x 1100mm

소비자가 950만원



UV ROLL 프린터

제작사 : 재현테크/헤드원/코스테크

재현테크 XTRA R16/R20/R32

XTRA R20/R32

Large Format Digital UV Printer



Printing technology			
프린트 헤드/Print Head	최신형의 산업용 EPSON 헤드 / EPSON Industrial piezoelectric inkjet head		
해상도/Resolution	Up to 720*2400dpi		
출력속도/Printing speed	R20		R32
	Express mode	145 sqm/hr	178 sqm/hr
	Production mode	73 sqm/hr	90 sqm/hr
	Quality Mode	55 sqm/hr	67 sqm/hr
잉크/Ink Type	LED UV ink		
칼라구성/Color	CMYK, CMYKLcLm, 4 colors/6 colors,CMYK white, CMYK white varnish		
LED UV lamp	LED cold light source with low energy consumption, long working life		
잉크용량/Cartridge capacity	1.5L/color		
Media handling system			
소재공급/Media loading	Roll-to-roll industry feeding & take-up device with tension system		
소재두께/Media height	Max 3mm		
소재폭/Printing width	2,000mm		3,200mm

- 소비자가(R16) : 22,000,000원(1.6m)
- 소비자가(R20) : 29,500,000원(2.0m)
- 소비자가(R32) : 43,000,000원(3.2m)

헤드원 M3200-UV / CR-3200UV PLUS

플래그쉽 슈퍼 와이드
잉크젯 UV 프린터

M3200-UV / CR-3200UV PLUS



* 상기 이미지는 사양에 따라 일부 변동될 수 있습니다.

Model	M3200-UV	CR-3200UV PLUS
Head Type	Ricoh Gen5 / Gen6 (4~12pcs)	Ricoh Gen5 / Gen6 (4~6pcs)
RIP Software	PhotoPrint, ONYX	PhotoPrint, ONYX
Ink Type	LED UV Ink (1L ink tank)	LED UV Ink (1.5L ink tank)
Ink Color	C/M/Y/K/LC/LM/W/Varnish	C/M/Y/K/W/Varnish
Drying System	Dual UV LED Lamps	Dual UV LED Lamps
Printing Speed	Draft mode 45 sqm/h (G5x4) 63 sqm/h (G6x4)	56 sqm/h (G5x6) 67 sqm/h (G6x6)
	Production mode 36 sqm/h (G5x4) 50 sqm/h (G6x4)	38 sqm/h (G5x6) 46 sqm/h (G6x6)
	Quality mode 25 sqm/h (G5x4) 35 sqm/h (G6x4)	28 sqm/h (G5x6) 34 sqm/h (G6x6)
Printing Width	3200mm	3200mm
Transmission System	USB 3.0	USB 2.0
Power Supply	AC220V (±10%), 50/60Hz 16A	AC220V (±10%), 50/60Hz 16A
Dimension (Weight)	5960(W) x 915(D) x 1720(H) 1,850Kg	5410(W) x 1200(D) x 1570(H) 1,200Kg
Enviroment	Temperature : 15℃ ~32℃ Humidity : 35%-80% (no condensation)	

- 소비자가(M3200UV) : 78,000,000원
- 소비자가(CR3200UV) : 63,000,000원

헤드 원 SQ-1800E / GD-1800H

하이브리드! 당신의 모든 출력!
어떤 상황에서도 활용가능한 다목적 UV 프린터
SQ-1800E / GD-1800H



* 상기 이미지는 사양에 따라 일부 변동될 수 있습니다.

Model	SQ-1800E	GD-1800H
Head Type	Epson i3200-U1 Standard 3PCS (3~9 pcs optional)	Ricoh Gen5 / Gen6
RIP Software	PhotoPrint, ONYX	ONYX
Ink Type	LED UV Ink (2.5L ink tank)	LED UV Ink (2.5L ink tank)
Ink Color	C/M/Y/K/W/Varnish	C/M/Y/K/Lc/Lm/W/Varnish
Drying System	Dual UV LED Lamps	Dual UV LED Lamps
Printing Speed	Production mode 34 sqm/h (3xi3200-U1)	Production mode 32 sqm/h (5xRicoh Gen5)
	Quality mode 23 sqm/h (3xi3200-U1)	Quality mode 26 sqm/h (5xRicoh Gen5)
Printing Width	1800mm	1800mm
Media Thickness	<35mm	<50mm
Transmission System	USB 2.0	USB 2.0
Power Consumption	Printing mode:5000W Sleep mode:600W	Printing mode:5000W Sleep mode:600W
Dimension (Weight)	3410(W) x 1046(D) x 1460(H) 800Kg	3630(W) x 1132(D) x 1400(H) 800Kg
Enviroment	Temperature : 18℃~29℃ Humidity : 50%-80%	Temperature : 18℃~26℃ Humidity : 30%-75%

- 소비자가(SQ-1800E) : 53,000,000원
- 소비자가(SQ-1800H) : 58,000,000원

헤드 원 G8080-UV / G6080-UV

대형 UV 시스템을 그대로 담은 컴팩트 하이엔드 UV 프린터 G8080-UV / G6080-UV



* 상기 이미지는 사양에 따라 일부 변동될 수 있습니다.

Model	G8080 UV		G6080 UV	
Head Type	Ricoh Gen5 / Gen6 (4-9pcs)		Ricoh Gen5 / Gen6 (3-5pcs)	
RIP Software	PhotoPrint, ONYX		PhotoPrint, ONYX	
Ink Type	LED UV Ink (1.5L ink tank)		LED UV Ink (1.5L ink tank)	
Ink Color	C/M/Y/K/LC/LM/W/Varnish		C/M/Y/K/W/Varnish	
Drying System	Dual UV LED Lamps		Dual UV LED Lamps	
Printing Speed	Draft mode	42 sqm/h (G5x6) 52 sqm/h (G6x6)	Draft mode	28 sqm/h (G5x5) 34 sqm/h (G6x5)
	Production mode	36 sqm/h (G5x6) 45 sqm/h (G6x6)	Production mode	24 sqm/h (G5x5) 30 sqm/h (G6x5)
	Quality mode	30 sqm/h (G5x6) 38 sqm/h (G6x6)	Quality mode	20 sqm/h (G5x5) 25 sqm/h (G6x5)
Printing Width	2000mm		1800mm	
Transmission System	USB 2.0		USB 2.0	
Power Supply	AC220V (±10%), 50/60Hz		AC220V (±10%), 50/60Hz	
Dimension (Weight)	3520(W) x 1050(D) x 1520(H) 950Kg		3210(W) x 1048(D) x 1420(H) 700Kg	
Enviroment	Temperature : 15℃ ~ 32℃ Humidity : 35%-80%		Temperature : 15℃ ~ 32℃ Humidity : 35%-80%	

- 소비자가(G8080-UV) : 48,000,000원
- 소비자가(G6080-UV) : 42,000,000원

헤드윈 GD4000 UV



항목	세부사양
Print Head	Ricoh Gen5i HEAD * 1~5pcs
Printing Technology	Piezoelectric Inkjet
Ink Type	LED UV Ink (1.5L ink tank)
Ink Color	C / M / Y / K C / M / Y / K / Lc / Lm + W C / M / Y / K / Lc / Lm + W + GL C / M / Y / K / Lc / Lm / Lk + W
Drying System	Dual UV LED Lamps
	Width 71.6 in (1820mm)
Acceptable Media	Thickness Maximum 39 mil (1mm)
	Weight 132 lb (60kg)
Printing Width	1800mm
Interface	USB 2.0
Power	AC 220V ± 10%, 50/60HZ
Dimensions / Weight	3350(W) X 750(D) X 1360(H)mm 380Kg

- 소비자가(GD4000UV) : 29,300,000원

헤드 원 GD3000 UV / GD2000UV

퀄리티 대결은 끝났다!
사진수준 품질에 도전하는 UV 프린터
GD3000UV / GD2000UV



* 상기 이미지는 사양에 따라 일부 변동될 수 있습니다.

Model	GD2000 UV	GD3000 UV (Epson i3200)	GD3000 UV (Ricoh Gen5i)
Head Type	Double Epson i1600-U1	Epson i3200 (2-3pcs)	Ricoh Gen5i (3-4pcs)
RIP Software	PhotoPrint, ONYX	PhotoPrint, ONYX	PhotoPrint, ONYX
Ink Type	LED UV Ink (500ml ink tank)	LED UV Ink	LED UV Ink
Ink Color	C/M/Y/K/W	C/M/Y/K/W/Varnish	C/M/Y/K/W/Varnish
Drying System	Dual UV LED Lamps	Dual UV LED Lamps	Dual UV LED Lamps
Printing Speed	Draft mode 25 sqm/h (Double i1600-U1)	14 sqm/h (i3200x3 : CMYK+W+CMYK)	44 sqm/h (G5ix4)
	Production mode 21 sqm/h (Double i1600-U1)	10 sqm/h (i3200x3 : CMYK+W+CMYK)	36 sqm/h (G5ix4)
	Quality mode 17 sqm/h (Double i1600-U1)	7 sqm/h (i3200x3 : CMYK+W+CMYK)	28 sqm/h (G5ix4)
Printing Width	1600mm	1600mm	1600mm
Transmission System	Ethernet	Ethernet	Ethernet
Power Supply	AC220V (±10%), 50/60Hz	AC220V (±10%), 50/60Hz	AC220V (±10%), 50/60Hz
Dimension (Weight)	2585(W) x 685(D) x 1482(H) 240Kg	3010(W) x 740(D) x 1420(H) 280Kg	3010(W) x 740(D) x 1420(H) 280Kg
Enviroment	Temperature : 15℃ ~32℃ Humidity : 35%-80% (no condensation)		

- 소비자가(GD2000UV) : 24,800,000원
- 소비자가(GD3000UV) : 27,000,000원

코스테크 SMART-AQ1602UVZ



프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200
헤드 개수	2ea
헤드 기술	Epson PrecisionCore™ TFP
출력 모드	Uni & Bi 다이렉션 출력
최대 해상도	3200 dpi

잉크 시스템	
잉크 타입	UV 잉크
잉크 세트	CMYK + WH
잉크 패키징	1kg 병타입

사용 환경	
온도	23℃~29℃
습도	50%~80%
전원	단상, 50Hz/AC, 220V ± 10%
	5A (프린터+UV 컨트롤러)

외형 사이즈	
외형 크기	2780x760x1550mm
무게	290kg

운용 가능 소재	
미디어	배너, PP, 비닐 PVC 시트
롤 직경	최대 300mm
롤 무게	최대 50kgs

가능	
UV lamps	수랭식 UV 램프
플레이트	최초 수랭식 플레이트
레이어 기능	3/4/5 레이어 출력

시스템 권장 사양	
소프트웨어	PhotoPRINT / Onyx (옵션)

Mode	Resolution	Color(1H)	CWC	CWKWC
Draft	720x1200 dpi	10.5m ² /h	5.2m ² /h	1.6m ² /h
Production	720x1200 dpi	8.5m ² /h	3.4m ² /h	
High-res	720x1800 dpi	6m ² /h	3.1m ² /h	1m ² /h
Photo	720x1800 dpi	5m ² /h	2m ² /h	

- 소비자가 : 19,000,000원

코스테크 SMART-AQ1800UV



프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200
헤드 개수	4ea
헤드 기술	Epson PrecisionCore™ TFP
출력 모드	Uni & Bi 다이렉션 출력
최대 해상도	3200 dpi

잉크 시스템	
잉크 타입	UV 잉크
잉크 세트	CMYK + WH
잉크 패키징	1kg 병타입

사용 환경	
온도	23℃~29℃
습도	50%~80%
전원	단상, 50Hz/AC, 220V ± 10%
	5A(프린터+UV 컨트롤러)

외형 사이즈	
외형 크기	3400x990x1630mm
무게	380kg

운용 가능 소재	
미디어	배너, PP, 비닐 PVC 시트
롤 직경	최대 300mm
롤 무게	최대 50kgs

기능	
UV lamps	수랭식 UV 램프
플레이트	최초 수랭식 플레이트
레이어 기능	3/4/5 레이어 출력

시스템 권장 사양	
소프트웨어	PhotoPRINT / Onyx (옵션)

출력 속도	color	CWC	CWV	CWKWC
Draft mode 720x1200dpi	57.5m²/h	20m²/h	11.5m²/h	
Production mode 720x1200dpi	50.3m²/h	17m²/h	9.5m²/h	3.9m²/h
High-res mode 720x1800dpi	39.3m²/h	11m²/h	7m²/h	
Photo mode 720x1800dpi	28.75m²/h	7.6m²/h	6m²/h	2.6m²/h

※ 테스트 결과는 환경과 소모품 등의 상황에 따라 달라질 수 있습니다.

• 소비자가 : 28,000,000원

로랜드 DGXPRESS UG-642



주요 사양

		UG-642	UG-641
사이즈		64 인치	
외부 치수 / 중량 (스탠드 포함)		2,902 mm x 748 mm x 1,412 mm / 209 kg	2,819 x 781 x 1,318 mm / 163 kg
미디어	폭	335 - 1,625 mm (13.2 - 64 in.)	210 - 1,625 mm (8.3 - 64 in.)
	두께	인쇄 시 최대 1.0 mm (39.3 mil) 라이너 포함 커팅 시 최대 0.4 mm (15.7 mil) 라이너 포함, 0.22 mm (8.6 mil) 라이너 미포함	
	롤 외경	최대 250 mm (9.8 in.)	최대 210 mm (8.2 in.)
	롤 중량	최대 45 kg (99 lb.)	최대 40 kg (88 lb.)
	지관 직경	76.2 mm (3 in.) 또는 50.8 mm (2 in.)	
잉크	색상	6색 Cyan, Magenta, Yellow, Black, White, White, Gloss, Gloss 4색 Cyan, Magenta, Yellow, Black, Cyan, Magenta, Yellow, Black,	
	용량	750 ml 마우지 (D-UIAP-7)	220 / 500 ml 카트리리지 (D-LIA-5)
제어 패널		7 인치 터치스크린 디스플레이	기본 방식
해상도		최대 1,200 dpi	최대 1,440 dpi
커팅 압력 / 속도		30 - 500 gf / 10 - 300 mm/s (0.39 - 11.8 in./s)	
전원 요구 사항		100-120/220-240 V.a.c. 50/60 Hz 6.5/3.2 A	100-240 V.a.c. 50/60Hz 2.8 A
전력 소모량		작동 시 : 약 800 W / 절전 시 : 약 85 W	작동 시 : 약 250 W / 절전 시 : 약 40 W
소음 수준		작동 시 : 63 dB (A) 이하 / 대기 중 : 53 dB (A) 이하	작동 시 : 63 dB (A) 이하 / 대기 중 : 53 dB (A) 이하
작동 환경	작동 시	온도 : 20 - 32 °C (68 - 89.6 °F) 습도 : 35 - 80 % RH (결로 없을 것)	온도 : 15 - 32 °C (59 - 89.6 °F) 습도 : 20 - 80 % RH (결로 없을 것)
	미 작동 시	온도 : 5 - 40 °C (41 - 104 °F) 습도 : 20 - 80 % RH (결로 없을 것)	온도 : 5 - 32 °C (41 - 90.4 °F) 습도 : 20 - 80 % RH (결로 없을 것)
데이터 업 장치		포함	미포함

Roland DG는 예고 없이 사양, 재료 또는 역세서를 변경할 권리가 있습니다. 실제 출력은 다를 수 있습니다. 최적의 출력 품질을 위해 중요 구성 요소에 대한 주기적인 유지 관리가 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 Roland DG 대리점에 문의하십시오. 명시적으로 언급된 것 외에는 어떠한 보증이나 보장이 없습니다. Roland DG는 그러한 제품의 결함으로 인해 예측 가능 여부에 관계없이 우발적이거나 결과적인 손해에 대해 책임을 지지 않습니다. 저작권에 있는 자료의 복제 또는 사용은 자책, 국가 및 국제법의 적용을 받습니다. 고객은 모든 해당 법률을 준수할 책임이 있으며 위반에 대한 책임이 있습니다. Roland DG Corporation은 TPL 그룹으로부터 MMP 기술을 라이선스했습니다.

- 소비자가 : 26,800,000원

티피엠 OPTIMUM EUV 1803



ITEM	OPTIMUM EUV 1803
Print Head	EPSON UV
Printing Width	Max. 1,800 mm
Print Speed	최대 출력속도 30m ² /h (3layer 12m ² /h)
INK	C, M, Y, K, White UV ink
Media Type	각종 원단, 각종 PVC시트, PET, 벽지, 캔버스, 가죽, 플렉스, 현수막 등
Drying System	UV-LED 램프, 수냉식
Working Environment	Temperature : 23℃~29℃ Humidity : 50%~80%
Software	Ripprint/Topaz
Power	AC 22V ± 10%, 50/60 HZ / 소비전력 4.5 KW
Weight	350kg
Dimension	3,200(W) x 730(D) x 1,44(H)mm

- 소비자가 : 20,800,000원

OPTIMUM EUV 3203

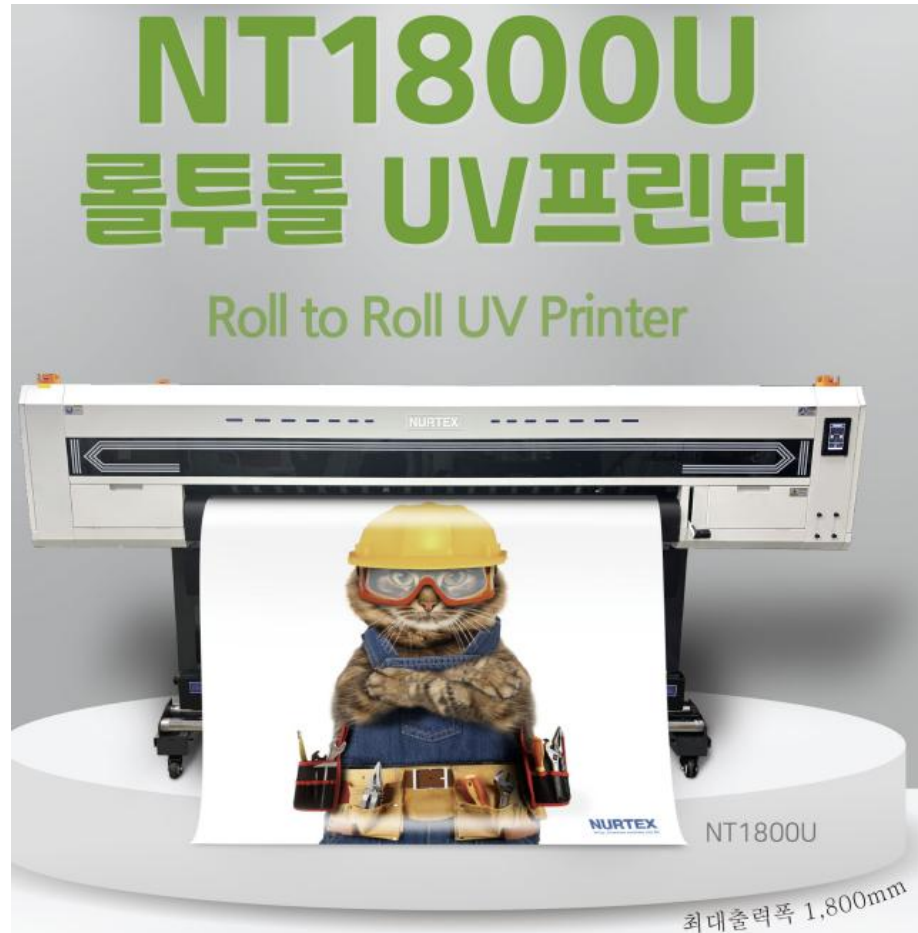
OPTIMUM EUV 3203



ITEM	OPTIMUM EUV 3203
Print Head	EPSON UV
Printing Width	Max. 3,200 mm
Print Speed	최대 출력속도 45m ² /h
INK	C, M, Y, K, White UV ink
Media Type	현수막, 텐트천, PVC시트, PET, 투명시트, 벽지, 각종원단, 캔버스, 가죽, 마그네틱시트, 스틸시트 등
Drying System	UV-LED 램프, 수냉식
Working Environment	Temperature : 23℃~29℃ Humidity : 50%~80%
Software	Ripprint/Topaz
Power	AC 22V ± 10%, 50/60 HZ
Weight	825kg
Dimension	4,650(W) x 1,000(D) x 1,570(H)mm

- 소비자가 : 32,400,000원

누어텍스 NT1800U



제품스펙 (Product Information)

- 프린트 헤드 : Ricoh Gen5/6
Epson i3200
- 장비 크기 : 3230(W) X 750(D) X 1360(H)
- 용도 : 시트지, 패브릭, 백릿, 메쉬
금박 및 은박소재, 투명필름, 플렉스
- 사용 잉크 : 6색 또는 4색+W
- 장비 무게 : 300kg
- 파워 : 단상220V
- 잉크타입 : UV잉크
- 실사용 속도 : 리코 Gen 5기준 4Pass 15 ml/h

- 소비자가 : 22,000,000원

누어텍스 NT1800U-PRO



제품스펙 (Product Information)

- 프린트 헤드 : Ricoh Gen5/6 Epson T3200
- 장비 크기 : 3550(W) X 750(D) X 1360(H)
- 용도 : 시트지, 패브릭, 백릿, 메쉬, 금박 및 은박소재, 투명필름, 플렉스
- 사용 잉크 : 6색 또는 4색+W
- 장비 무게 : 400kg
- 파워 : 단상220V
- 잉크 타입 : UV잉크
- 실사용 속도 : 리코 Gen 5기준 4Pass / 싱글헤드 15 ml/h / 더블헤드 27 ml/h / 트리플헤드 39 ml/h

- 소비자가 : 29,500,000원

UV 평판 프린터

제작사 : 재현테크/헤드윈/코스테크

재현테크 JU-9060UV

JU-9060UV

Identified as High-tech Products
UV 플랫베드 프린터



Print		JU 9060UV
Print Head	RICOH 산업용 프린트 헤드	
Print Technology	피에조 일렉트릭 잉크젯, 가변 도트 프린팅, 그레이스케일 지원	
Productivity	High Speed Mode	720x600dpi (7.5sqm/hr)
	Standard Mode	720x900dpi (5.6sqm/hr)
	High-Quality Mode	720x1200dpi (3.8sqm/hr)
Direction	단방향, 양방향 인쇄	
Max. Printing Size	900mm(Width)x600mm(Length)	
Max. Thickness	85mm	
Max. Weight	≤ 45kg/m	
Media Type	Wood panel, Aluminum panel, door plank, paperboard, PVC, expansion sheet, glass, ceramics, PVC, etc.	
Ink Types	LED UV 잉크	
Ink Supply System	Negative Pressure System(NPS) with Automatic ink supply	
Curing System	듀얼 UV LED 램프	
Image Progress System	Photoprint Rip / Topaz Rip	
File Format	Tiff, JPEG, Postscript, EPS, PDF, Ai	
Warranty	1년 무상 기술지원 서비스. (단, 프린트 헤드와 소모품은 제외됩니다.)	

FOR MORE INFORMATION, VISIT OUR WEBSITE AT www.jhtech.co.kr

- 소비자가 : 29,500,000원

재현테크 JU-1810UV

JU-1810UV

Identified as High-tech Products
UV 플랫베드 프린터



Print	JU1810UV	
Print Head	RICOH-GEN5 프린트 헤드	
Print Technology	피에조 일렉트릭 잉크젯, 가변 도트 프린팅, 그레이스케일 지원	
Productivity	High Speed Mode	720x600dpi (14sqm/hr)
	Standard Mode	720x900dpi (10sqm/hr)
	High-Quality Mode	720x1200dpi (6sqm/hr)
Direction	단방향, 양방향 인쇄	
Max. Printing Size	1,800mm(Width)x1,000mm(Length)	
Max. Thickness	85mm	
Max. Weight	≤ 80kg/m	
Media Type	Wood panel, Aluminum panel, door plank, paperboard, PVC, expansion sheet, glass, ceramics, PVC, etc.	
Ink Types	LED UV 잉크	
Ink Supply System	Negative Pressure System(NPS) with Automatic ink supply	
Curing System	듀얼 UV LED 램프	
Image Progress System	Photoprint Rip / Topaz Rip	
File Format	Tiff, JPEG, Postscript, EPS, PDF, Ai	
Warranty	1년 무상 기술지원 서비스. (단, 프린트 헤드와 소모품은 제외됩니다.)	

FOR MORE INFORMATION, VISIT OUR WEBSITE AT www.jhtech.co.kr

- 소비자가 : 43,000,000원

재현테크 XTRA 2512S

Hi-Speed·High-res UV 플랫베드 프린터

XTRA 2512S



- Grayscale print heads, variable drop size from 5 to 15pl
5pl~15pl의 배리어블 도트구현이 가능한 그레이스케일 헤드채용
- 3~10 print heads / 4Color + White+Primer
3~10개의 프린트헤드 / 4컬라+화이트잉크+프라이머
- Draft Quality speed up to 42 sqm/hr
최고 42 sqm/hr 출력 속도
- 2500mm x 1300mm true flatbed with 6 vacuum zones
2500mm x 1300mm ture flatbed with 6 배큘 존
- White ink and CWKWC print capability solution
백색잉크 및 C+W+K+W+C 인쇄(5레이어) 가능

XTRA 2512S

제품사양 TECHNICAL SPECIFICATIONS

Print	XTRA 2512S
Print Head	RICOH GEN6 print heads
Drop Size	5 ~ 15pl
Resolution	Up to 726 x 1440 dpi
Ink Configuration	4, 6, colors for option, C+M+Y+K, C+M+Y+K+W+P, C+M+Y+K+Lc+Lm
Print Technology	Piezoelectric inkjet, Grayscale Technology
Ink Types	LED UV inks
Ink Cartridge Size	1 liter
Image Process Software	Photoprint Flora Edition 12, Caldera 11& Onyx12(Optional), Topaz
Color Management	ICC based color, adjustment curves, density adjustment
File Format	Tiff, jpeg,Postscript, EPS, PDF,etc
Media	
Handling	True vacuum table, automatic registration pin system, Anti-crash System Media blow up function make it easy to unload media
Maximum Printable Area	2,540mm x 1,300mm
Thickness	Up to 100mm
Connectivity	
Interfaces	USB 3.0
Curing System	
	Dual LED UV curing system, separated adjustable power.
Dimensions	
Printer(WxDxH)	4,830 x 2,160 x 1,580mm
Weight	
	1200KG
Operating Conditions	
Temperature	20 to 30°C
Relative Humidity	35% - 65%, non-condensing
Electricity Request	
Power	4.5KW
Requirement	Input voltage: 2.00 to 240VAC, single-phase, 50/60Hz,25A
Air	
	0.6-0.8Mpa
Warranty	
	One year limited warranty(Please contact your local dealer for accurate data)

• 소비자가 : 73,000,000원

재현테크 JU2513UV

JU2513UV+plus

Identified as High-tech Products
UV플랫베드 프린터



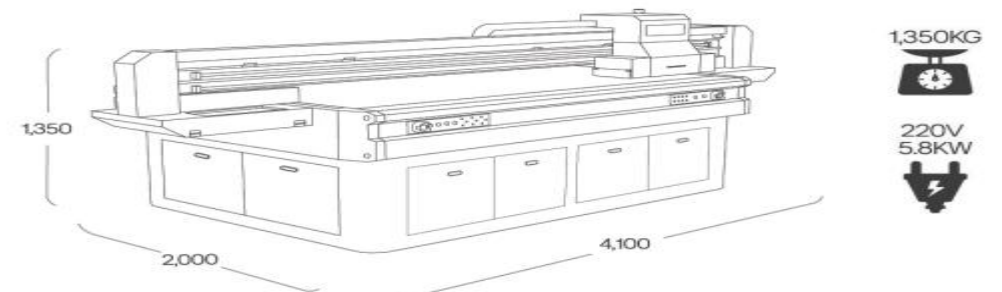
- RICOH사의 산업용 프린트헤드를 적용하여 높은 인쇄품질 구현
- 고성능 UV-LED LIGHT CURING 시스템을 통해 다양한 소재와 넓은 영역 인쇄도 경화 가능
- 일본 TDK사의 레일을 장착하여 고감도 작업에서의 높은 내구력 보장
- 독일 KUS사의 TOWLINE와 FLEXIBLE 케이블을 통해 원활한 잉크 공급

JU2513 plus

제품사양 TECHNICAL SPECIFICATIONS

Print	JU2513 plus	
Print Head	RICOH-GEN6 프린트 헤드	
Print Technology	피에조 일렉트릭 잉크젯, 가변 도트 프린팅, 그레이스케일 지원	
Productivity	High Speed Mode	720x600dpi (14~45sqm/hr)
	Standard Mode	720x900dpi (10~30sqm/hr)
	High-Quality Mode	720x1200dpi (6~23sqm/hr)
Direction	단방향, 양방향 인쇄	
Max. Printing Size	2,500mm(Width)x1,300mm(Length)	
Max. Thickness	70mm	
Max. Weight	45kg/㎡	
Ink Types	LED UV 잉크	
Data Interface	Hi-speed USB, Interface	
Ink Supply System	Negative Pressure System(NPS) with Automatic ink supply	
Curing System	듀얼 UV LED 램프	
Image Progress System	Photoprint Rip / Topaz Rip	
File Format	Tiff, JPEG, Postscript, EPS, PDF, Ai	
Warranty	1년 무상 기술지원 서비스. (단, 프린트 헤드와 소모품은 제외됩니다.)	

FOR MORE INFORMATION, VISIT OUR WEBSITE AT www.jhtech.co.kr



- 소비자가 : 68,000,000원

헤드원 KF-1610UV



모델명	SCORPION KF-1610UV
프린트헤드	RICOH GEN5
헤드탑재수량	3~5 pcs
잉크컬러셋팅	CMYK + Lc, Lm, Wh
출력속도	3HEADS 기준
6PASS	12m ² /hr
8PASS	9m ² /hr
해상도	1200dpi
RIP S/W	Aurelon, Caldera, ONYX
출력가능두께	100mm
출력가능크기	1600*1100
이미지포맷	TIFF, JPEG, Postscript, EPS, PDF
경화램프	LED Lamp
장비크기	3368*1900*1374
장비무게	450kg
지원전력	AC220V 15A(4.5KW)

- 소비자가 : 50,000,000원

헤드 원 M2513UV

Gen5/Gen6/T3200 Head 선택장착 !!
사용자에 알맞은 헤드 선택으로 최적의 환경을 만든다

M2513UV



Model	M2513 UV	M2513T UV
Printhead Type	Ricoh Gen5/Gen6	T3200
Head Number	3-12 pcs optional	2/4 pcs optional
Printing size (W*D)	2500 X 1300mm	
Printing Technology	Gray scale piezoelectric inkjet technology	
Printing Resolution	V720 X 600dpi, V720 X 900dpi, V720 X 1200dpi etc	720 X 900dpi, 720 X 1200dpi
Ink Type	LED UV INK	
Ink Color	CMYK / CMYK + W / W + CMYK + Varnish	
Media Thickness	1mm-80mm	
Color Control	ICC standard, adjustment of ICC and density	
Rip	Photo Print / Onyx	
Environment	Temperature : 18°C to 26°C, Humidity : 30%~75% (RH)	Temperature : 20°C to 35°C, Humidity : 45%~80% (RH)
Power Consumption	Printing mode:5000W Sleep mode:600W	
Printer Dimension	4,429(L) X 2,123(W) X 1,385(H)mm	
Packing Dimension	4,600(L) X 2,230(W) X 1,600(H)mm	
Packing Weight	1.8T	

- 소비자가 : 63,000,000원

헤드 원 GD-6042/6090 UVA

작은 고추가 맵다!
최대높이 180mm! 판재는 물론 곡면까지 출력한다!

GD-6042/6090 UVA



MODEL	GD-6042UVA	GD-6090UV Plus
Printhead Head	Double I1600-U1 Print Heads	Double I1600-U1 / I3200-U1 Print Heads
Printing Technology	Piezoelectric Inkjet	
Acceptable Media	Width ≤ 600mm Thickness ≤ 180mm	
Printing Width	600 X 420(mm)	600 X 900(mm)
ink Cartridges	Type LED UV Ink Capacity Color Siphon + Regular Mixing of White Ink Color W + CMYK + Varnish	
Ink Curing Unit	Dual UV LED Lamps	
Printing Resolution	Maximum 2400 dpi	
Speed	720 X 900dpi	
Interface	Gigabit Ethernet	
Power Supply	AC 220V ± 5%, 16A 50HZ ± 1 / 1,300W	AC 220V ± 5%, 16A 50HZ ± 1
Dimensions(With Stand)	1572(W) X 960(D) X 925(H)mm	1572(W) X 1460(D) X 990(H)mm
Weight (With Stand)	200Kg	300Kg
Environment	Temperature : 15°C to 32°C / Humidity : 35% to 80%	

- 소비자가(GD-6042UV) : 23,800,000원
- 소비자가(GD-6090UV) : 26,300,000원

코스테크 SMART-H0906EI



프린트 테크놀로지	
헤드	EPSON I3200 HEAD
헤드 수	3ea
헤드 기술	Precision core, Piezo Variable dot
최대 해상도	3200 dpi

잉크 시스템	
잉크 타입	UV 잉크
잉크 구성	CMYK + W + V
잉크 패키징	1kg 병 타입
공급 시스템	화이트 잉크 활성화 유닛이 탑재된 벌크 잉크 시스템

외형 사이즈	
외형 크기	2180x1565x1371mm
무게	492kg / 690kg(포장시)
포장 사이즈	2300x1770x1600mm

출력 속도	CMYK + W 600x900mm	CMYK + W + V 600x900mm
Draft mode 720X1200dpi	4.2mins/sheet	4.5mins/sheet
Production mode 720X1200dpi	5.0mins/sheet	5.5mins/sheet
High-res mode 720X1800dpi	6.3mins/sheet	6.8mins/sheet
Photo mode 720x1800dpi	7.5mins/sheet	8.3mins/sheet

사용 환경	
온도	20℃ ~ 30℃
습도	35%~65%
전원	단상, AC220V ± 10% 50/60Hz, 10A
전력	프린터 1100W, UV컨트롤러 800W

운용 기능 소재	
미디어	아크릴, 알루미늄 시트, 폼보드, PVC 보드, 가죽, 유리병, 목재, 세라믹 타일 등
미디어 두께	최대 150mm
인쇄 사이즈	최대 900x600mm

시스템 권장 사양	
소프트웨어	FlexiPRINT Mini UV + GZ 컨트롤 콘솔
데이터 인터페이스	Gigabit Ethernet

기능	
큐어링 시스템	LED UV 큐어링 램프 4개

※ 테스트 결과는 환경과 소모품 등의 상황에 따라 달라질 수 있습니다.

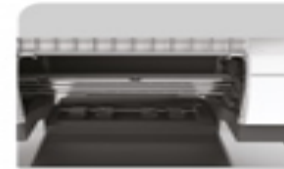
- 소비자가 : 27,000,000원

씨엠테크 NC-UV0609MAXII



제품 사양

제품명	NC-UV0609 MaxII	
헤드	EPSON i3200-U1HD+i3200U1+ i1600U1	
인쇄 모드	화이트+컬러+바니쉬 동시출력	
출력 컬러	CMYKLcLmLkLk+W+V	
출력모드	4pass/6pass/8pass	
출력 크기	면적	600X900mm
	높이	0-180mm
소프트웨어	FlexiPRINT	
이미지 형식	Tiff, Jpg, Jpeg, Eps, Pdf, Png, Ai, Psd	
연결 형식	이더넷 (Ethernet)	
환경	온도	20-28°C
	습도	35-65%
기본 악세서리	전원케이블, 이더넷, 소프트웨어, 매뉴얼	
운영 체제	Windows 7-10 (64bit)	
장비 크기	1676X1,638X975mm	
장비 무게	226kg	
잉크	UVink	



풍부한컬러, 빠른 인쇄 속도, 고정밀 기능

강도와 외관을 일체화한 하이엔드UV프린터입니다.
10컬러를 사용하며, 모바일 케이스, 문구류, 전자 주변기기, 공예 선물 및 포장 산업에 사용됩니다.

- 소비자가 : 32,800,000원

씨엠테크 NC-UV0609 PEIII S

TECH
●
●
●

EPSON i1600

하나로, 한번에, 속도까지
NC-UV0609 PEIII S



제품 사양

제품명	NC-UV0609 PEIII S	
헤드	EPSON i1600 (3ea)	
인쇄 모드	화이트+컬러+바니쉬 동시출력	
출력 컬러	CMYK+W+V	
출력모드	4pass/6pass/8pass	
출력 크기	면적	600X900mm
	높이	180mm
소프트웨어	FlexiPRINT	
이미지 형식	Tif, Jpg, Jpeg, Eps, Pdf, Png, Ai, Psd	
연결 형식	이더넷 (Ethernet)	
환경	온도	20-28°C
	습도	35-65%
기본 액세서리	전원케이블, 이더넷, 소프트웨어, 매뉴얼	
운영 체제	Windows 7-10 (32/64bit)	
장비 크기	1,676X1,627X639mm	
장비 무게	187kg	
잉크	UVink	

- 소비자가 : 22,800,000원

누어텍스 FB1212 평판 UV프린터



제품스펙 (Product Information)

- 프린트 헤드 : Ricoh Gen5/6
Epson T3200
- 장비 크기 : 3,650(W)X1,920(D)X1,380(H)
- 용도 : 아크릴, 목재, 유리, 특수필름
세라믹, 메탈, 폼보드, 포맥스
- 사용 잉크 : 6색 또는 4색+W
프라이머, 바니쉬 선택가능
- 장비 무게 : 700kg
- 파워 : 단상220V
- 잉크 타입 : UV잉크
- 실사용 속도 : 리코 Gen 5기준 4Pass 싱글 15 ml/h

- 소비자가 : 42,000,000원

누어텍스 FB6090 평판 UV프린터



제품스펙 (Product Information)

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| 프린트 헤드 : Ricoh Gen5/6
Epson i3200 | 장비 크기 : 2000(W) X 1400(D) X 1400(H) | 용도 : 시트지, 패브릭, 백릿, 메쉬, 페트
아크릴, 포맥스, 폼보드, 유리
목재, 철재 등 |
| 사용 잉크 : 4색+W+(V,P옵션) | 장비 무게 : 300kg | 파워 : 단상220V |
| 잉크 타입 : UV잉크 | 실사용 속도 : 리코 Gen5, 600x900(mm)기준 / 시간 당 8장출력 | |

- 소비자가 : 26,000,000원

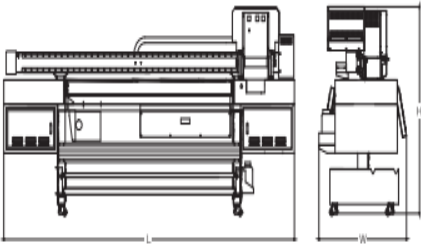
UV 하이브리드 프린터

제작사 : 딜리

딜리 NEO EARTH HYBRID(HB1604-W2L)



네오 어스 상세 사양

모델		Neo Earth HB1604-W2L
인쇄 방식		DOD(Drop-on-Demand) 피에조 방식 DTVD(딜리 정밀 가변 도트제어 - 그레이스케일)
인쇄 속도	고속 모드 (600 x 900, No Mask)	24 sqm/hr
	생산 모드 (600 x 1,200, No Mask)	19 sqm/hr
	품질 모드 (600 x 1,200, Mask)	9 sqm/hr
최대 인쇄 폭		1,600 mm
색상 구성		4색(C, M, Y, K)+2W
인쇄 가능 소재		롤&평판 소재
장비 크기(L x W x H)		롤투롤 모드 : (L) 2,880 mm x (W) 880 mm x (H) 1,310 mm 평판 모드 : (L) 2,880 mm x (W) 1,250 mm x (H) 1,310 mm 

- 소비자가 : 42,000,000원

딜리 NEO EARTH HYBRID(HB1654D-W2XL)



하이브리드모델 상세사양

모델		Neo Titan Plus HB1654D-W2XL	Neo Titan Plus HB2504D-W2XL
인쇄 방식		DOD(Drop-on-Demand) Piezoelectric Technology(딜리가변도트-그레이스케일)	
속도	고속 모드 (720x360)	82 sqm/hr	95-100 sqm/hr
	생산 모드 (720x720)	46 sqm/hr	51-55 sqm/hr
	품질 모드 (720x1,080)	32 sqm/hr	35-40sqm/hr
	사진 모드 (720x1,440)	24 sqm/hr	27-31 sqm/hr
최대 인쇄 크기		1,600 mm	2,500 mm
잉크 색상		4 컬러 (C,M,Y,K) + 2W / W+V (옵션)	
소재		평판 / 롤 소재	
장비 규격 (L x W x H)		4,070 mm x 1,470 mm x 1,655 mm	5,138 mm x 1,464 mm x 1,763 mm

- 소비자가 : 95,000,000원

재현테크 XTRA X20H

Hi-Speed · High-res UV 하이브리드 프린터

XTRA X20h



XTRA X20h

제품사양 TECHNICAL SPECIFICATIONS

Print	XTRA X20h Hybrid UV Printer		
Print Head	EPSON T3200 산업용 프린트 헤드		
Print Technology	피에조 일렉트릭 잉크젯, 가변 도트 프린팅, 그레이스케일 지원		
Productivity	PASS	출력 속도	
	4 PASS	2헤드	26 m ² /h
		4헤드	39 m ² /h
	6 PASS	2헤드	17 m ² /h
		4헤드	25 m ² /h
* 출력속도는 2,000 x 1,000mm 크기 소재의 출력속도입니다.	8 PASS	2헤드	13 m ² /h
		4헤드	20 m ² /h
Direction	단방향, 양방향 인쇄		
Printing width	2,000mm(Width)		
Max. Thickness	51mm		
Media Type	Leather, Soft film, Lamp piece, Knife scraper cloth, Glass, Acrylic, PVC and other Coils and Plates		
Printing mode	color+white, white+color,color+white+color		
Ink Color	LED Eco-friendly UV ink W+CMYK+LCLM		
Ink Supply System	Negative Pressure System(NPS) with Automatic ink supply		
Curing System	듀얼 UV LED 램프		
Image Progress System	Photoprint Rip / Topaz Rip		
File Format	Tiff, JPEG, Postscript, EPS, PDF, Ai		
Warranty	1년 무상 기술지원 서비스 (단, 프린트 헤드와 소모품은 제외됩니다.)		

FOR MORE INFORMATION, VISIT OUR WEBSITE AT www.jhtech.co.kr

- 소비자가 : 58,000,000원

누어텍스 1800H



제품스펙 (Product Information)

- 프린트 헤드 : Ricoh Gen5/6
Epson T3200
- 사용 잉크 : 6색 또는 4색+W
- 잉크 타입 : UV잉크
- 장비 크기 : **2500H** 4500(W) X 1150(D) X 1400(H)
1800H 3600(W) X 1150(D) X 1400(H)
- 장비 무게 : **2500H** 1000kg
1800H 700kg
- 파워 : 단상220V
- 용도 : 시트지, 페브릭, 백릿, 메쉬
금박 및 은박소재, 투명필름, 플렉스
포맥스/ 폼보드/ 아크릴 등
- 실사용 속도 : 리코 Gen 5기준 4Pass / 싱글헤드 15 ml/h / 더블헤드 27ml/h/ 트러플헤드 39ml/h

- 소비자가 : 35,000,000원

누어텍스 2500H



제품스펙 (Product Information)

- 프린트 헤드 : Ricoh Gen5/6
Epson T3200
- 사용 잉크 : 6색 또는 4색+W
- 잉크 타입 : UV잉크
- 장비 크기 : **2500H** 4500(W) X 1150(D) X 1400(H)
1800H 3600(W) X 1150(D) X 1400(H)
- 장비 무게 : **2500H** 1000kg
1800H 700kg
- 파워 : 단상220V
- 용도 : 시트지, 페브릭, 백릿, 메쉬
금박 및 은박소재, 투명필름, 플렉스
포맥스/ 폼보드/ 아크릴 등
- 실사용 속도 : 리코 Gen 5기준 4Pass / 싱글헤드 15 ml/h / 더블헤드 27ml/h/ 트러플헤드 39ml/h

- 소비자가 : 48,000,000원

수성프린터

제작사 : 헤드원/코스텍/로랜드/아트라인

헤드윈 CEJ-1912 TX PLUS



Print Head	I3200-A1 Print Heads x 12pcs
Printing Technology	Piezoelectric Inkjet
Acceptable Media	Width : 1900mm Thickness : 1mm Weight : 100kg
Printing Width	1900mm
Ink Cartridges	Negative Pressure Ink C/M/Y/K
Printing Resolution	Printing Resolution
Printing Speed	1pass (720 x 600 dpi) : 530 sqm/h
	2pass (720 x 1200 dpi) : 298 sqm/h
Media Heating System	1900mm
Interface	USB 3.0
Power	AC 220 V $\pm$ 5%, 16A, 50HZ $\pm$ 1
Dimensions/Weight	1060kg (With stand)
Environment	Temperature : 15-32 degrees C, Humidity : relative humidity : 40-70 (non condensing)

- 소비자가(CEJ-1912) : 54,300,000원

헤드 원 CEJ-1808 (AIR-SHAFT)

폭발적인 속도! 놀라운 안정성!
최대 출력속도 320sqm/h

CEJ-1808 (Air-shaft)



Print Head	13200 Print Heads x 8pcs
Printing Technology	Piezoelectric Inkjet
Acceptable Media	Width : 1820mm Thickness : 1mm Weight : 100kg
Printing Width	1800mm
Ink Cartridges	220ml ink cartridge / 5L Ink Tank / C/M/Y/K
Printing Resolution	3600 dpi
Printing Speed	1pass (360 x 1200 dpi) : 320 sqm/h
	2pass (360 x 2400 dpi) : 180 sqm/h
	3pass (360 x 3600 dpi) : 120 sqm/h
Media Heating System	Intergrated post heater & Infrared Dryer & Fan system
Interface	USB 3.0 / LAN
Power	AC 220 V $\pm$ 10%, 50/60HZ (건조기 설치시 차단기 별도 설치)
Dimensions/Weight	3400(W) x 1300(D) x 1900(H) mm/550kg
Environment	Temperature : 15'C to 32'C / Humidity : 35 to 80%

- 소비자가(CEJ-1808) : 38,000,000원

헤드 원 BEJ-1803 / BEJ-1803 6C / BEJ-1804

퀄리티에 모든걸 걸었다!
부담은 내리고! 효율은 올리고!

BEJ-1803 / BEJ-1803 6C / BEJ-1804



BEJ-1803 6C

BEJ-1804

*상기 이미지는 사양에 따라 일부 변동될 수 있습니다.

Specification	BEJ-1803	BEJ-1803 6C	BEJ-1804
Print Head	I3200 Print Head x 3pcs	I3200 Print Head x 3pcs	I3200 Print Head x 4pcs
Printing Technology		Piezoelectric Inkjet	
Acceptable Media		Width : 1820mm Thickness : 1mm Weight : 60kg	
Printing Width		1800mm	
Ink Cartridges	220ml Ink cartridge / 15L Ink Tank / CMYK	C/M/Y/K/Lc/Lm	C/M/Y/K
Printing Resolution		2400 dpi	
Printing Speed	3pass (360 x 1800 dpi) : 95 sqm/h	4pass (360 x 2400 dpi) : 45 sqm/h	4pass (360 x 2400 dpi) : 84 sqm/h
	4pass (720 x 1200 dpi) : 74 sqm/h	6pass (720 x 1800 dpi) : 30 sqm/h	6pass (720 x 1800 dpi) : 62 sqm/h
	6pass (720 x 1800 dpi) : 52 sqm/h	8pass (720 x 2400 dpi) : 23 sqm/h	8pass (720 x 2400 dpi) : 47 sqm/h
Media Heating System		Integrated post heater & Infrared Dryer & Fan system	
Interface		USB 3.0 / LAN	
Power		AC 220 V ± 10%, 50/60 HZ	
Dimensions/Weight		3190(W) x 650(D) x 1360(H) mm/400kg	
Environment		Temperature : 15 °C to 32 °C / Humidity : 35 to 80%	

- 소비자가 : 18,300,000원

헤드 원 GD-1602 / GD-1603 / GD-1604

사이즈는 줄이고 속도는 올리고
작지만 강하다!

GD-1602 / GD-1603 / GD-1604



Specification	GD-1602	GD-1603	GD-1604
Print Head	I3200 Print Head x 2pcs	I3200 Print Head x 3pcs	I3200 Print Head x 4pcs
Printing Technology		Piezoelectric Inkjet	
Acceptable Media		Width : 1650mm Thickness : 1mm Weight : 60kg	
Printing Width		1600mm	
Ink Cartridges		220ml Ink cartridge / 15L Ink Tank / C/M/Y/K	
Printing Resolution		2400 dpi	
Printing Speed	4pass (360 x 2400 dpi) : 43 sqm/h	4pass (360 x 2400 dpi) : 64 sqm/h	4pass (360 x 2400 dpi) : 85 sqm/h
	6pass (720 x 1800 dpi) : 30 sqm/h	6pass (720 x 1800 dpi) : 45 sqm/h	6pass (720 x 1800 dpi) : 60 sqm/h
	8pass (720 x 2400 dpi) : 21 sqm/h	8pass (720 x 2400 dpi) : 32 sqm/h	8pass (720 x 2400 dpi) : 42 sqm/h
Media Heating System		Integrated post heater & Infrared Dryer & Fan system	
Interface		USB 3.0 / LAN	
Power		AC 220V ± 10%; 50/60 HZ	
Dimensions/Weight		3010(W) x 1048(D) x 1420(H) mm/350kg	
Environment		Temperature : 15 °C to 32 °C / Humidity : 35 to 80%	

*상기 의미되는 사양에 따라 일부 변동될 수 있습니다.

- 소비자가(GD-1602) : 15,300,000원
- 소비자가(GD-1603) : 16,800,000원
- 소비자가(GD-1604) : 18,600,000원

헤드윈 GD-1301

경량급 핵펀치 !!
공간 활용에 최적화된 컴팩트함

GD-1301



Print Head	I3200 Print Head x 1pcs
Printing Technology	Piezoelectric Inkjet
Acceptable Media	Width:1300mm Thickness:1mm Weight:50kg
Printing Width	1300mm
Ink Cartridges	Secondary ink cartridge / large Ink Tank / C/M/Y/K
Printing Resolution	2400 dpi
Printing Speed	4pass (720 x 1200 dpi) : 12 sqm/h
	8pass (720 x 1800 dpi) : 8 sqm/h
Dielectric Heating System	Three-stage heating system
Interface	Gigabit Ethernet
Power	AC 220 V ± 5%, 16A, 50/60HZ
Dimensions/Weight	2255(W) x 933(D) x 1539(H) mm/ 50kg
Environment	Temperature: 15°C to 32°C / Humidity: 35 to 80%

- 소비자가 : 11,800,000원

코스테크 SuperX-G2



프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200
헤드 기술	PrecisionCore™
출력 모드	Uni & Bi-D
최대 해상도	3200 dpi

잉크 시스템	
잉크 타입	수성안료잉크 or 승화전사잉크
잉크 세트	CMYK
잉크 용량	1kg 잉크 팩 or 1.5kg 무한벌크 병

출력 속도	
Draft mode 720x600dpi	95㎡/h
Production mode 720x600dpi	85㎡/h
High-res mode 720x1200dpi	47㎡/h
Photo mode 720x1200dpi	37㎡/h

사용 환경	
온도	18℃ ~ 30℃
습도	35% ~ 65%
전원	단상, 220V ± 10%
	1.8A(프린터) + 18A(IR드라이어)

외형 사이즈	
외형 크기	2760x650x1280
무게	240kg / 360kg(포장)
포장 사이즈	2880x1090x750

운용 가능 소재	
미디어	현수막, 합성지, CAL지 등 or 종이전사
미디어 길이	최대 200m
미디어 폭	최대 1600mm

사양	
소프트웨어	TOPAZ RIP
스탠드	기본형 피더 & 테이크업
플레이튼	주름 방지 플레이튼
건조 시스템	IR 드라이어 시스템
잉크 시스템	1kg 잉크 팩 or 1.5kg 무한벌크 병

√ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
 √ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며,
 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.



• 소비자가 : 15,000,000원

코스테크 SuperX-G4/G5



프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200
헤드 기술	PrecisionCore™
출력 모드	Uni & Bi-D
최대 해상도	3200 dpi

잉크 시스템	
잉크 타입	수성전사잉크
잉크 세트	CMYK + 4색 옵션 (LC, LM, FY, FM/O, R, G, B)
잉크 용량	1kg 잉크 병 or 1.5kg 무한벌크 병

출력 속도	G4	G5
Draft mode 360x1200dpi	185㎡/h	363㎡/h
Production mode 360x1200dpi	165㎡/h	317㎡/h
High-res mode 720x1200dpi	102㎡/h	137㎡/h
Photo mode 720x1200dpi	88㎡/h	159㎡/h

사용 환경	
온도	18℃ ~ 30℃
습도	35% ~ 65%
전원	단상, 220V ± 10%
	5.5A(프린터) + 28A(IR드라이어)

외형 사이즈	G4	G5
외형 크기	3350x1090x1460	3600x1280x1550
무게	525kg / 750kg(포장)	705kg / 960kg(포장)
포장 사이즈	3720x1110x1840	3760x1100x1940

운용 가능 소재	
미디어	종이전사, 깃발, 에어탑 등
미디어 직경	최대 2000m (G4 : 1000m) / 45gsm 기준
미디어 폭	최대 1950mm

사양	
소프트웨어	ErgoSoft (포스터프린트)
스탠드	점보롤 피더 & 테이크업
플레이튼	주름 방지 플레이튼
건조 시스템	전면/후면 내장 드라이어 + 거치형 드라이어
잉크 시스템	5L 병타입 벌크 시스템 (G4 : 3L 병타입)

- ▽ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ▽ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.



- 소비자가(G4) : 26,000,000원
- 소비자가(G5) : 36,000,000원

코스테크 SuperX-G4B



프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200
헤드 기술	PrecisionCore™
출력 모드	Uni & Bi-D
최대 해상도	3200 dpi

잉크 시스템	
잉크 타입	수성안료잉크
잉크 세트	CMYK
잉크 용량	1kg 잉크 팩 or 1.5kg 무한벌크 병

출력 속도		
Draft mode 360x1200dpi		185m²/h
Production mode 360x1200dpi		165m²/h
High-res mode 360x1800dpi		102m²/h
Photo mode 720x1200dpi		88m²/h

사용 환경	
온도	18℃ ~ 30℃
습도	35% ~ 65%
전원	단상, 220V ± 10%
	5A(프린터) + 27.3A(IR드라이어)

외형 사이즈	
외형 크기	3500x764x1300
무게	350kg / 510kg(포장)
포장 사이즈	3950x1150x750

운용 가능 소재	
미디어	현수막, 합성지, CAL지 등
미디어 직경	최대 500m
미디어 무게	최대 50kg

사양	
소프트웨어	TOPAZ RIP
스탠드	센서타입 피더 & 테이크업
플레이트	주름 방지 플레이트
건조 시스템	IR 드라이어 시스템
잉크 시스템	1kg 잉크 팩 or 1.5kg 무한벌크 병

√ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
 √ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며,
 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.



• 소비자가 : 17,900,000원

코스테크 XPJ-1642WR Pro



XpertJet		XPJ-1642WR
프린트 헤드	인쇄 방식	온 디멘드 피에조 잉크젯 방식
	높이 조정	Low1: 1.5mm / Low2: 2.0mm / Mid: 2.5mm / High: 4.0mm의 4단계 조정
	개수	2개 헤드 스테거 배열
미디어	최대 미디어 폭	최대 1,625mm
	미디어 두께	0.04 ~ 1.0mm
	외경 / 지관 대응 / 무게	Φ200mm 이하 / 2인치 또는 3인치 / 30kg 이하
최대 출력 폭		1,615mm
최대 출력 길이		1,500m
잉크	종류 (수성 / 전사)	수성안료잉크 XP1000, HC10000 / 승화전사잉크 ST1000
	컬러 수 (수성 / 전사)	4색 (C,M,Y,K)
	용량	1,000ml / 2,000ml 잉크팩, 잉크통
해상도		최대 1200dpi
인터페이스		Gb-Ethernet (1000BASE-T)
전원		전압: AC100V ~ 120V ± 10% / AC200V ~ 240V ± 10%, 주파수: 50/60Hz ± 1Hz
환경조건	본체 동작 환경	온도: 20°C~32°C, 습도: 40%~60%, 결로 없을 것
	본체 권장 환경	온도: 22°C~30°C, 습도: 40%~60%, 결로 없을 것
소비전력	동작 시	AC100V ~ 120V, 1450W 이하 / AC200V ~ 240V, 1470W 이하
	슬립모드 시	AC100V ~ 120V, 23W 이하 / AC200V ~ 240V, 20W 이하
외형 사이즈 (W) x (D) x (H)		본체: 2,770mm x 895mm x 1,428mm (cover closed) / 1,712mm (잉크 시스템 장착 시)
무게		본체: 137kg, 스탠드: 32kg
RIP 소프트웨어		

• 소비자가 : 16,000,000원

코스테크 XPJ-1682SR Pro



- 무토 신제품 > 수성, 솔벤트, 승화전사 잉크 지원
- 토파즈립 (프리미엄버전), 동력피더 포함

Printer Model		XPJ-1682SR-P
프린트 헤드	인쇄 방식	온 디맨드 피에조 드라이브 시스템
	헤드 높이	Low1: 1.5mm, Low 2: 2.0mm, Mid: 2.5mm, High: 4.0mm
	개수	2개
미디어	최대 롤 미디어 폭	최대: 1,625mm 최소: 500mm
	최대 미디어 두께	Low1: 0.3mm, Low2: 0.8mm, Mid: 1.3mm, High: 2.8mm* 1mm or 이하 권장
	지름	Φ200mm or 이하
	코어 지름	2 인치 or 3 인치
	무게	30kg or 이하
최대 출력 폭		1,615mm
최대 출력 길이		1,500m
잉크	종류	수성, 전사, 에코솔벤트
	컬러 수	4 색 (Black, Cyan, Magenta, Yellow) 8 색 (Black, Cyan, Magenta, Yellow, Light Black, Light Cyan, Light Magenta, Orange) *솔벤트 전용
	용량	1kg Bottle(전사/에코솔벤트), 1.5kg Bottle (수성)
해상도		최대 1200dpi
인터페이스		Gb-Ethernet (1000BASE-T)
전원 공급		전압: AC 100V~120V±10% / AC 200V~240V±10% 주파수: 50/60Hz ±1Hz
환경조건	본체 동작 환경	온도: 20°C~32°C 습도: 40%~60% 결로 없을 것
	본체 권장 환경	온도: 22°C~30°C 습도: 40%~60% 결로 없을 것
소비전력	동작 시	AC100V~120V/AC200V~240V, 1100W or less
	슬립모드 시	AC100V~120V/AC200V~240V, 30W or less
외형 사이즈 (W)x(D)x(H)		Printer with stand: 2,770mm x 895mm x 1,428mm (커버가 닫혔을 때) / 1,527mm (커버가 열렸을 때) 잉크 케이스 장착 시: 2,770mm x 895mm x 1,611mm
무게		본체: 141kg 스탠드: 32kg
RIP 소프트웨어		Topaz X1, Vertelith (MUTOH 정품 RIP 소프트웨어)

• 소비자가 : 17,500,000원

로랜드 ER-642



		ER-642
인쇄 방식		피에조 잉크젯 방식
미디어	너비	259 - 1,625 mm (10.2 - 64 in.)
	두께	최대 1.0 mm (39.3 mil) 이형지 포함
	롤 미디어 외경	최대 250 mm (9.8 in.)
	롤 미디어 무게	최대 45 kg (99 lb.)
	미디어 지관 직경	76.2 mm (3 in.) 또는 50.8 mm (2 in.)
인쇄 너비		최대 1,615 mm (63.5 in.)
잉크	유형	에코 솔벤트 잉크 (D-EA) 500 ml 종이 카트리지
	색상	4색 (cyan, magenta, yellow, black)
인쇄 해상도 (인치당 도트 수)		최대 1,200 dpi
미디어 히팅 시스템		프린트 히터 설정 온도: 30 - 45 °C (86 - 113 °F) 드라이어 히터 설정 온도: 30 - 55 °C (86 - 131 °F)
인터페이스		이더넷 (100BASE-TX/1000BASE-T, 자동 전환)
절전 기능		자동 절전 기능
전원 요구 사항		100-120 / 220-240 V.a.c. 50 / 60 Hz 8.9 / 4.5 A
전력 소모량	작동 시	약 1,180 W
	절전 모드	약 50 W
소음 레벨	작동 시	66 dB (A) 이하
	대기 중	53 dB (A) 이하
외부 치수 (너비 x 깊이 x 높이)		2,886 mm x 748 mm x 1,415 mm (113.7 in. x 29.5 in. x 55.8 in.)
중량		188 kg (415 lb.)
환경	작동 시	온도: 20 - 32 °C (68 - 89.6 °F), 습도: 35 - 80 % RH (결로 없을 것)
	미 작동 시	온도: 5 - 40 °C (41 - 104 °F), 습도: 20 - 80 % RH (결로 없을 것)
기본 제공 품목		전용 스탠드, 전원 코드, 미디어 테이크업 유닛, 미디어 홀더, 시트킷 나이프용 교체 블레이드, 유지 보수용 클리닝액(병), 페 잉크 통, 사용자 설명서, 소프트웨어(VersaWorks, Roland DG Connect) 등

- 소비자가 : 16,800,000원

엠제이솔루션/에스제이 ARTLINE GT-1802A

Line GT-1802A gment Inkjet Printer [With 2 Heads]



*1.8m Dual i3200 Pictet Heads Speed

360x1800dpi - 3pass	55m/ h
720x1200dpi - 4pass	40m/ h
720x1800dpi - 6pass	27m/ h

- #EPSON 정품 i3200 Double 헤
- #고품질 출력을 위한 SAI사의 정
- #쾌속 건조를 위한 열풍기 기본
- #고품질 Original 국산 잉크 사용

프린트 헤드	Dual i3200 Heads / 피에조 잉크젯
인쇄 속도	3패스 : 55m/h (360x1800dpi) 4패스 : 40m/h (720x1200dpi) 6패스 : 27m/h (720x1800dpi)
인쇄 해상도	Max 3600dpi
소재	폭 : ~1,850mm (~72.8인치) 두께 : ~1mm (~39mil) 무게 : ~60Kg
인쇄폭	1,820mm (~71.6인치)
잉크	유형 : 수성 & 전사잉크 용량 : 4*4 CISS (220ml 잉크 카트리지 / 1.5L 탱크 or 1L 맥벌크 시스템)
미디어	합성지, PVC, PET, 백릿, 현수막 등
RIP	FlexiPRINT 19 (SAI)
기본옵션	히터 & 적외선 건조기 & 팬 시스템, 자동 테이크업 장치
인터페이스	LAN
전력 소비	AC 220V±10%, 50/60Hz / 건조기 3Kw, 전체 5.5Kw
프린터 크기 및 무게	(가로)3,213 x (세로)970 x (높이)1,388mm / 400Kg
작업 환경	작동 : [온도] 15~32℃, [습도] 35~80% 비작동 : [온도] 5~40℃, [습도] 20~80%
악세사리	LAN 케이블, 소재 클램프, 사용 매뉴얼, 페 잉크통

- 소비자가 : 25,000,000원

엠제이솔루션/에스제이 ARTLINE GT-1602S

Line GT-1602S

so Solvent Printer (With 2 i3200-E1 Heads)



1.8m Dual i3200 Print Heads Speed

720x1200dpi - 4pass 40m²/h

720x1800dpi - 6pass 27m²/h

#EPSON 정품 i3200 Double 헤
#고품질 출력을 위한 SAI사의 종
#쾌속 건조를 위한 열풍기 기본
#고품질 Original 국산 잉크 사용

프린트 헤드

Dual i3200 Heads / SOLVENT 전용

인쇄 속도

3패스 : 55m²/h (360x1800dpi)
4패스 : 40m²/h (720x1200dpi)
6패스 : 27m²/h (720x1800dpi)

인쇄 해상도

Max 3600dpi

소재

폭 : ~1,620mm (~63.8인치)
두께 : ~1mm (~39mil)
무게 : ~60Kg

인쇄폭

~1,600mm (~63 인치)

잉크

유형 : 솔벤트
용량 : 4*4 CISS (220ml 잉크 카트리지 / 1.5L 탱크 or 1L 팩별크 시스템)

미디어

FLEX, PVC, PET, MESH, 현수막 등

RIP

FlexiPRINT 19 (SAI)

기본옵션

히터 & 적외선 건조기 & 팬 시스템, 자동 테이크업 장치

인터페이스

LAN

전력 소비

AC 220V±10%, 50/60HZ / 건조기 3Kw, 전체 5.5Kw

프린터 크기 및 무게

(가로)3,010 x (세로)1,048 x (높이)1,490mm / 300Kg

작업 환경

작동 : [온도] 15~32℃, [습도] 35~80%
비작동 : [온도] 5~40℃, [습도] 20~80%

악세사리

LAN 케이블, 소재 클램프, 사용 매뉴얼, 페 잉크통

• 소비자가 : 23,000,000원

티피엠 OPTIMUM EP 1852

OPTIMUM EP 1852 [수성/솔벤/전사 솔루션]



ITEM	OPTIMUM EP 1852
Print Head	EPSON 신형 헤드
Printing Width	Max. 1,850mm
Print Speed	출력속도, 80m ² /h (2Pass기준)
INK	C,M,Y,K : Eco solvent ink / Water based pigment ink / Dye sublimation ink
Media Type	현수막, 텐트천, 에어탑, 깃발, 플렉스, 합성지, PVC시트, PET, 벽지, 전사지 등
Media Heating System	적외선 & 팬 통합 건조 시스템
Working Environment	Temperature : 23℃~29℃ Humidity : 50%~80%
Software	Ripprint/Topaz
Power	AC 220V ± 10%, 50/60 HZ, 최대전력 3kw
Weight	350 kg
Dimension	3,200(W)x730(D)x1,440(H) mm

- 소비자가 : 수성 12,800,000원
- 솔벤 14,800,000원
- 전사 13,800,000원 (발색기 9,800,000원)
- 종이전사 13,500,000원

티피엠 OPTIMUM EP 1853

OPTIMUM EP 1853 [수성/솔벤/전사 솔루션]



ITEM	OPTIMUM EP 1853
Print Head	EPSON 신형 헤드
Printing Width	Max. 1,850mm
Print Speed	출력속도, 80m ² /h (2Pass기준)
INK	C,M,Y,K,Lc,Lm (Eco solvent ink/Water based pigment ink/Dye Sublimation ink)
Media Type	현수막, 텐트천, 에어탑, 깃발, 플렉스, 합성지, PVC시트, PET, 벽지, 전사지 등
Media Heating System	적외선 & 팬 통합 건조 시스템
Working Environment	Temperature : 23℃~29℃ Humidity : 50%~80%
Software	Ripprint/Topaz
Power	AC 220V ± 10%, 50/60 HZ, 최대전력 3kw
Weight	350 kg
Dimension	3,200(W)x730(D)x1,440(H) mm

- 소비자가 : 수성 17,500,000원

티피엠 OPTIMUM EP 1854

OPTIMUM EP1854

[수성/솔벤/전사 솔루션]



ITEM	OPTIMUM EP1854
Print Head	EPSON 신형 헤드
Printing Width	Max, 1,850mm
Print Speed	출력속도, 160m ² /h (2Pass기준)
INK	C,M,Y,K : Eco solvent ink / Water based pigment ink / Dye sublimation ink
Media Type	현수막, 텐트천, 에어타프, 깃발, 플렉스, 합성지, PVC시트, PET, 벽지, 전사지 등
Media Heating System	적외선 & 팬 통합 건조 시스템
Working Environment	Temperature : 23℃~29℃ Humidity : 50%~80%
Software	Ripprint/Topaz
Power	AC 220V ± 10%, 50/60 HZ, 최대전력 3KW
Weight	350 kg
Dimension	3,200(W)x730(D)x1,440(H) mm

- 소비자가 : 수성 18,800,000원

티피엠 OPTIMUM EP 1601

OPTIMUM EP 1601



ITEM	OPTIMUM EP 1601 Series
Print Head	EPSON 신형 헤드
Printing Width	최대 1,600mm
Print Speed	최대 40m ² /h
INK	CMYK : Water based pigment
Media Type	현수막, 텐트천, 합성지, PVC시트, PET 등
Media Heating System	적외선 & 팬 통합 건조 시스템
Working Environment	Temperature : 23~29℃ Humidity : 50~80%
Software	Photo print + GZ Printer Manager
Power	AC 220V±10%, 50Hz
Weight	200kg
Dimension	2,720(W)x 780(D) x 1,440(H)mm

- 소비자가 : 수성 8,800,000원

티피엠 OPTIMUM EP 3200SERIES

TIMUM EP 3200 Se
OPTIMUM EP 3202 / EP 3204>



ITEM	OPTIMUM EP 3200 Series	
Printing Width	최대 3,200mm	
Print Speed	EP 3202 80㎡/h(2pass 기준)	EP 3204 160㎡/h (2pass 기준)
INK	C,M,Y,K Water based pigment ink / Eco solvent ink / Dye sublimation ink	
Media Type	현수막, 텐트천, 깃발, 에어타프, 플렉스, 합성지, PVC시트, PET, 벽지, 전사지 등	
Heating System	적외선 & 팬 통합 건조 시스템	
Working Environment	온도 : 23℃ ~ 29℃ / 습도 : 50%~80%	
Software	Ripprint / Topaz	
Power	AC 220V ± 10%, 50/60 HZ	
Weight	800KG	
Dimension	4,580(W) X 970(D) X 1,580(H)	

- 소비자가 : 3202 수성 23,400,000원
- 3204 수성 29,700,000원
- 3202 솔벤 24,800,000원
- 3204 솔벤 31,800,000원

티피엠 OPTIMUM EP 3208

OPTIMUM EP 3208



ITEM	OPTIMUM EP 3208 Series
Printing Width	최대 3,200mm
Print Speed	실제출력속도 180m ² /h (4pass 기준)
INK	C,M,Y,K Water based pigment ink / Eco solvent ink / Dye sublimation ink
Media Type	수성: 현수막, 텐트천, 부직포, 롤블라인드, 깃발, 합성지, PVC칼, PET배너, PET시트, 마그네틱 시트, 스틸시트 등 솔벤: 현수막, 텐트천, 샤워커튼, 깃발, 플렉스, PVC시트, PET배너, PET시트, 벽지 등 전사: 현수막, 텐트천, 깃발, 전사지 등
Heating System	적외선 & 팬 통합 건조 시스템
Working Environment	온도 : 23℃ ~ 29℃ / 습도 : 50%~80%
Software	Ripprint / Topaz
Power	AC 220V ± 10%, 50/60 HZ
Weight	800KG
Dimension	4,880(W) X 1030(D) X 1,590(H)mm

- 소비자가 : 수성 42,000,000원

누어텍스 OR-BE18



고품질 헤드 채용 Epson i3200 Head 2400dpi적용	Epson i3200 Head 
Feather Mode 적용 Feather Mode 적용 헤드핀빠짐 최소화	
고품질 DC 서보모터사용 고품질 DC서보모터 적용으로 안정적인 출력 가능	
THK 고정밀 저소음 레일 고정밀 THK레일 사용으로 저소음 인쇄	
피딩 장치 안정적인 소재공급으로 출력물 길이 편차 최소화	
고성능 히터시스템 탑재 3단계 히터시스템으로 빠른 건조	
폴리 시스템 높은 안정성의 폴리 시스템	
고급 핀치롤러 3개의 고급 핀치롤러 사용으로 안정적으로 소재 공급	
오토캐핑 시스템 자동 보습,청소 어셈블리 사용으로, 헤드 청소와 작업 안정성을 향상시킵니다.	
업그레이드 국내 사용에 맞게 장비 업그레이드	

- 소비자가 : 수성 16,500,000원

전사시스템(DTF)

제작사 : 맨프로텍/코스텍크

맨프로텍 GRAVITY DTX PRO



디지털 전사 프린터 DTX PRO 시리즈는 업계에서 가장 진화된 인쇄 품질과 안정성을 보유한 마스터피스 DTF 프린터입니다.

전 세계 최초로 개발된 **AUTO FILL UP**, 특허받은 **NOTILUS** 기능을 포함한 다양한 혁신적인 기능들이 적용되어 있으며 높은 안정성과 우수한 출력 품질을 보유하고 있습니다.

특히 4헤드 프린터는 업계에서 가장 안정적인 출력성과 생산 품질을 보유한 4헤드 프린터로 균일한 핀트와 매우 빠른 속도를 자랑합니다.

모든 DTX 시리즈는 엄격한 품질 기준으로 조립되어 내구성, 정밀성, 안전성, 그리고 높은 사용자 만족도를 보장합니다.

전압	220V	무게	160KG ~
출력	1200W	메인보드	BYHX S-SERIES
주파수	50Hz - 60Hz	프린트헤드	i3200 A1
규격	1770 X 840 X 1520mm	립 소프트웨어	SNOW(PF)

- 소비자가(2 HEAD) : 18,396,750원
- 소비자가(4HEAD) : 29,749,250원
- 소비자가(5HEAD) : 39,249,250원

맨프로텍 DTX STUDIO



GRAVITY STUDIO는 안정적인 품질과 **AUTO FILL UP** 기능을 갖춘 경제적이고 컴팩트한 DTF 프린터입니다. 특히 **GS2-60i3** 시리즈는 전 세계에서 가장 작은 60cm 폭의 필름 출력이 가능한 DTF 프린터로 작업공간의 효율성과 합리적인 가격으로 인해, 해외시장에서 베스트 셀러 프린터로 자리 잡았습니다.

합리적인 가격, 안정적인 품질, 쉬운 유지 보수 및 높은 효율성을 제공하여 소규모 공장, 사무실 및 개인 사용자에게 이상적입니다.

전압	220V
출력 (GS2-60i3 / GS2-33F1)	1200W / 800W
주파수	50Hz - 60Hz
규격 (GS2-60i3)	1185 X 630 X 540mm
규격 (GS2-33F1)	820 X 600 X 500mm
무게 (GS2-60i3 / GS2-33F1)	88KG / 66KG
메인보드	BYHX
프린트헤드 (GS2-60i3 / GS2-33F1)	i3200 A1 / F1080
립 소프트웨어	SNOW(PF)

- 소비자가(Studio 330) : 10,749,250원
- 소비자가(Studio 600) : 13,504,250원

맨프로텍 프린테라 DTV STUDIO



PRINTERA STUDIO 제품 소개

PRINTERA STUDIO는 판촉물, 제품 로고 인쇄 등을 위해 DTV 기술을 기반으로 제작된 차세대 소형 프린터입니다. 컴팩트한 사이즈로 소규모나 대형 업체 모두 적합하며 출력과 동시에 진행되는 히팅 라미네이팅 기능, 노즐 보습 최적화를 위한 AUTO FILL UP 기능, 풀터치 디스플레이 등 업계에서 가장 진보된 맨프로텍만의 기술이 적용되었습니다.

전압	220V
출력	1100W
주파수	50Hz - 60Hz
규격	980 X 815 X 1260mm
무게	150KG
메인보드	SY-SERIES
프린트헤드	F1080
립 소프트웨어	PP

- 소비자가 : 10,022,500원

맨프로텍 프린테라 DTV PRO



PRINTERA PRO 제품 소개

PRINTERA PRO는 판촉물, 굿즈, 제품 로고 인쇄 등을 위해 DTV 기술을 기반으로 제작된 업계 유일 산업용 프린터입니다. 출력과 동시에 진행되는 균일한 온도와 압력의 라미네이팅 기능, 업계 최초의 노즐 보습 최적화를 위한 AUTO FILL UP 기능, 풀터치 디스플레이 등 업계에서 가장 진보된 맨프로텍의 기술과 혁신이 적용되었습니다.

전압	220V
출력	3200W
주파수	50Hz - 60Hz
규격	1905 X 800 X 1610mm
무게	250KG
메인보드	BYHX S-SERIES
프린트헤드	i3200 U1
립 소프트웨어	SNOW(PF)

- 소비자가 : 21,090,000원

맨프로텍 눈에어 기화식 가습기



■ NUNAIR 제품 소개

초음파 가습기는 물에 함유된 석회질과 미네랄 등의 불순물을 공기 중으로 부유시켜 디지털 프린터와 장기간 사용 시 프린터 핵심 부품에 치명적인 데미지를 줄 수 있습니다.

기화식 가습기는 자연 기화를 촉진시키는 FAN으로 작동하는 가습 방식으로 불순물 문제없이 빠른 시간 내에 습도를 올릴 수 있는 장비입니다.

전압	220V
출력	200W
주파수	50Hz - 60Hz
규격	720 X 430 X 1220mm
최대 풍량	6000m ³ /h
최대 가습량	8L/h
무게	18.3KG

끝까지 읽어주셔서 감사합니다!
한 부의 카탈로그 안에 모든 제품 정보와
우리의 생각과 이야기를 담기엔 부족합니다.

이 카탈로그에 포함되지 않은 많은 신제품과 콘텐츠가 있습니다.
모든 정보는 당사 웹사이트 www.manprotek.com에서 자세히 확인할 수 있습니다.
(글로벌 통합 지원 시스템 구축으로 인해 웹사이트는 2025년 중 재오픈 예정입니다.)

제품 상담이나 기타 문의사항은 support@manprotek.com으로
이메일을 보내주시면 친절하고 자세히 상담해 드리겠습니다.

- 소비자가 : 712,500원

맨프로텍 NINJACUT



NINJACUT 제품 소개

모델명	NJC-700
출력	1200W
주파수	50Hz - 60Hz
규격	1865 X 1050 X 1200mm
무게	265KG

- 소비자가 : 8,075,000원

맨프로텍 THUNDER HAMMER



THUNDER HAMMER가 열프레스 시장을 바꿉니다.

아직도 열전도율이 균일하지 않고 사용자 편의성이 부족한 내구성이 현저히 떨어지는 저가형 열프레스를 사용하고 계신가요? 열프레스는 작업자가 오랜 시간 사용하는 장비 중 하나로 성능과 타임에 따라 사용자의 작업 속도와 피로도에 매우 큰 영향을 미칩니다.

맨프로텍 썬더해머 열프레스로 혁신적인 작업 능력 향상을 직접 경험해 보세요!

1. 통 열판 가열 방식

열프레스에서 가장 중요한 부분은 균일한 플레이트 온도입니다. 썬더해머 열프레스는 기존의 주물 열선 방식이 아닌 독보적인 통판 가열 방식을 통해 일정한 온도를 판 끝까지 균일하게 전달합니다. 승화전사 및 정밀한 온도를 요구하는 다양한 산업에서 이미 호평을 받고 있습니다. 또한 내구성 측면에서도 주물 열선 방식의 단점인 장기간 사용 시 판의 뒤틀림 현상이 발생하지 않으며 그로 인해 반영구적인 수명을 갖고 있습니다.



2. 전기 모터 방식

썬더해머 열프레스는 공압 방식이 아닌 전기 모터 방식으로 압축 공기(공프레서)가 필요하지 않습니다. 또한 썬더해머의 전기 모터는 업계에서 가장 강력하고 내구성이 좋은 특수 제작형 모터를 사용하여 압축 공기 방식보다 훨씬 더 강력한 압력을 제공합니다. 전기 모터 방식은 소음이 없고 매우 부드러운 구동 방식의 장점을 갖고 있습니다.

3. 스텝 모터로 정밀한 양방향 이동 제어

시장에 유통되는 대부분의 듀얼 열프레스는 전자동 기능에 다소 부족한 공압 헤드 이동 방식을 사용하는 것이 사실입니다. 썬더해머 열프레스는 공압 방식이 아닌 좌우측 이동 방식을 드라이버로 제어하는 스텝모터를 통해 진동 없이 매우 정밀하고 부드럽게 구동되며 이를 통해 사용자의 안정성과 편의성을 보장합니다.

- 소비자가 : 3,990,000원

코스테크 SuperX-TX652



Model		DTF-T652	DTF-T653	DTF-T654
Printhead		Epson I3200-A1/Epson I1600-A1		
Quantity		2	3	4
Printing Color		4C+W	4C+Fr+Fm+Fy+Fg+W	4C+W
Printing Speed	I3200-A1	6PASS 6-10m ² /h 8PASS 4-7m ² /h	6PASS 6-10m ² /h 8PASS 4-7m ² /h	6PASS 8-20m ² /h 8PASS 7-16m ² /h
	I1600-A1	6PASS 4-7m ² /h 8PASS 3-5m ² /h	6PASS 4-7m ² /h 8PASS 3-5m ² /h	6PASS 11m ² /h 8PASS 9m ² /h
Printing Size		600mm		
RIP Software		Riin/Flexiprint/Cadlink/Maintop		
Media Transfer		Auto feeding and take-up system		
Heating Method		Front and back independent heating		
Ink System		Auto ink supply, white ink circulating and stirring		
Power Supply		110V/220V 50-60HZ 350W/3500W		
Work Environment		Temperature:20°C-30°C humidity:35%-65%		
Dimension	Printer	1795*726*1380mm 213kg		
	Powder Shaker	945*985*1054mm 127kg		

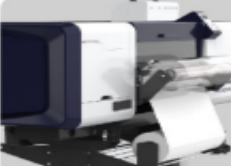
- 소비자가(T652) : 16,500,000원
- 소비자가(T653) : 19,000,000원
- 소비자가(T654) : 21,500,000원

씨엠테크 NC-UVDTF60



제품 사양

제품명	NC-UVDTF60	
헤드	EPSON i1600-E1 x 3	
인쇄 모드	화이트+컬러+바니쉬 동시출력	
출력 컬러	CMYK+W+V	
출력모드	6pass/8pass	
출력 크기	너비	600mm
	두께	0-2mm
소프트웨어	FlexiPRINT	
이미지 형식	Tiff, Jpg, Jpeg, Eps, Pdf, Png, Ai, Psd	
연결 형식	이더넷 (Ethernet)	
환경	온도	20-28°C
	습도	35-65%
기본 악세서리	전원케이블, 이더넷, 소프트웨어	
운영 체제	Windows 7-10 (64bit)	
장비 크기	870X1728X1535mm	
장비 무게	190kg	
잉크	UVInk	



60Cm UV DTF& laminating all-in-one machine

프린팅과 라미네이팅을 일체화한 UVDTF프린터입니다. 가장 최신의 i1600E1헤드를 사용하여 3헤드의 구성으로 컬러와 흰색,바니쉬를 동시에 프린팅합니다.

- 소비자가 : 22,800,000원

OPTIMUM DTF 602TX

OPTIMUM DTF 602TX



장비명	OPTIMUM DTF 602 TX
출력 헤드	I3200 EPSON Head
출력 폭	최대 출력폭 600mm / 최대 출력두께 1mm
출력 속도	실제 출력속도 12m ² /h (4pass)
적용 잉크	수성 DTF C,M,Y,K,W
건조 시스템	Powder & Color Fixing Machine
작업환경	온도 15℃~32℃ / 습도 35%~80%
소프트웨어	TPM_Topaz
전원	본체 : 50/60Hz, 220V, 10A / 최대 전력 1.5kw 파우더셰이커 : 220V, 30A / 최대 전력 5kw
사이즈 및 무게	본체 : 1,840mm X 780mm X 1,400mm / 165kg 파우더 셰이커 : 1,780mm X 1,100mm X 1,040mm / 210kg

- 소비자가 : 17,500,000원

OPTIMUM DTF 603UV/F

PTIMUM DTF 603 UV



장비명	OPTIMUM DTF 603 UVF
출력 헤드	I1600/I3200 EPSON Head
출력 폭	최대 출력 폭 600mm X 900mm / 최대 출력 두께 180mm
출력 속도	A2(420mm X 594mm) 시트 출력 10분
적용 잉크	UV C,M,Y,K,W,V
건조 시스템	Dual UV LED Lights
작업환경	온도 15℃~32℃ / 습도 35%~80%
소프트웨어	TPM_Topaz
전원	AC 220 ± 5%, 16A 50Hz ± 1
사이즈 및 무게	1,590mm X 1,450mm X 890mm / 300kg

- 소비자가 : 11600헤드 19,400,000원
- 13200헤드 21,400,000원

OPTIMUM DTF 603UVR

OPTIMUM DTF 603 UVF



장비명	OPTIMUM DTF 603 UVR
출력 헤드	I1600/I3200 EPSON Head
출력 폭	최대 출력 폭 600mm / 최대 출력 두께 1.5mm
출력 속도	실제 출력속도 7m ² /h (8pass)
적용 잉크	UV C.M.Y.K.W.V
건조 시스템	Dual UV LED Lights
작업환경	온도 15℃~32℃ / 습도 35%~80%
소프트웨어	TPM_Topaz
전원	AC 220 ± 10%, 50/60Hz
사이즈 및 무게	1,630mm X 1,050mm X 1,570mm / 200kg

- 소비자가 : 11600헤드 17,200,000원
- 13200헤드 19,600,000원

멀티커팅기 / 합지기

제작사 : 재현테크/헤드윈/호원 CNC

재현테크 MULTICUT ECO JP0806



MULTICUT Mini 0806

멀티컷 미니 - 자동 급지 시스템의 다용도 평판 커팅기

- › 톨의 교체가 자동으로 이뤄지는 헤드 시스템
 - 카메라 시스템과 다양한 톨 장착 :
- › 완 커팅, 반 커팅, 상자 접기 선, 펜 도안, 진동 커팅 등
- › 소재를 안정적으로 고정하는 진공 흡착 방식
- › 자동화를 위한 컨베이어 시스템과 소재 공급 장치
- › 일러스트레이터, 코텔 드로, 캐드 호환
- › 바코드 / QR 코드 시스템으로 커팅 자동화

• 소비자가 : 32,000,000원

재현테크 MULTICUT ECO JP1113

MULTICUT
eco JP1113
합리적인 가격의 고성능 커팅 솔루션



구분	상세 설명
커팅 시스템	다양한 물질을 쉽게 장착하고 교체할 수 있는 듀얼 롤 헤드, 프린팅 된 소재 커팅을 위한 카메라 레지스트레이션 시스템, 커팅 위치 식별을 위한 레이저 포인터 장착, 컨베이어 방식으로 반복 작업 용이
물 종류	범용 커팅 (완 커팅), 키스 컷 (반 커팅), 진동 커팅, V 커팅, 회전 커팅, 라우팅, 접기 선 (오시)
커팅 소재	종이 : 각종 지류, 하드보드지 골판지 : 골판지, 플라스틱 골판지(플라베니아), 디보드, 허니콤보드 시트 : 스티커, 반사 시트, 자동차용 스티커, 자석 시트 플라스틱 : 포맥스, PVC, PET, PP 폼 : 폼보드 완충용 EPE 폼, EVA 폼, 스면지 그 외 : 아크릴, 알루미늄 복합 판넬, MDF, 가죽, 고무, 배너, 플렉스, 깃발, 섬유 소재 등
소재 고정	6개 분할 진공 흡착
장비 크기	2,250mm x 2,320mm x 1,280mm
최대 커팅 크기	1,300mm x 1,100mm
이송 속도	1,500mm/s 최대
커팅 속도	1,200mm/s 최대
최대 커팅 두께	50mm
구동 시스템	디지털 서보 모터, 직선 레일, 동기화 벨트, 가이드 스크류
제어판	LCD 터치 스크린
반복 정밀도	±0.05mm
전기 사양	380V/220V±10%, 50Hz/60Hz
전기 소모량	7.5KW

FOR MORE INFORMATION, VISIT OUR WEBSITE AT www.jhtech.co.kr

• 소비자가 : 43,000,000원

재현테크 MULTICUT ECO JP2516

MULTICUT
eco JP2516

합리적인 가격의 고성능 커팅 솔루션



구분	상세 설명
커팅 시스템	다양한 툴을 쉽게 장착하고 교체할 수 있는 듀얼 툴 헤드, 프린팅 된 소재 커팅을 위한 카메라 레지스트레이션 시스템, 커팅 위치 식별을 위한 레이저 포인터 장착, 컨베이어 방식으로 반복 작업 용이
툴 종류	범용 커팅 (완 커팅), 키스 컷 (반 커팅), 진동 커팅, V 커팅, 회전 커팅, 라우팅, 접기 선 (오시)
커팅 소재	종이 : 각종 지류, 하드보드지 골판지 : 골판지, 플라스틱 골판지(플라베니아), 디보드, 허니콤보드 시트 : 스티커, 반사 시트, 자동차용 스티커, 자석 시트 플라스틱 : 포맥스, PVC, PET, PP 폼 : 폼보드 완충용 EPE 폼, EVA 폼, 스펀지 그 외 : 아크릴, 알루미늄 복합 판넬, MDF, 가죽, 고무, 배너, 플렉스, 깃발, 섬유 소재 등
소재 고정	6개 분할 진공 흡착
장비 크기	2,620mm × 3,650mm × 1,280mm
최대 커팅 크기	1,600mm × 2,500mm
이송 속도	1,500mm/s 최대
커팅 속도	1,200m/s 최대
최대 커팅 두께	50mm
구동 시스템	디지털 서보 모터, 직선 레일, 동기화 벨트, 가이드 스크류
제어판	LCD 터치 스크린
반복 정밀도	±0.05mm
전기 사양	380V/220V±10%, 50Hz/60Hz
전기 소모량	9.5kW

FOR MORE INFORMATION, VISIT OUR WEBSITE AT www.jhtech.co.kr

• 소비자가 : 48,000,000원

헤드윈 TK4S



Size(mm)				
Width \ Length	2500	3500	5500	Customized Size
1600	TK4S-2516 Cutting area:2500×1600 Floor area:3300×2300	TK4S-3516 Cutting area:3500×1600 Floor area:4300×2300	TK4S-5516 Cutting area:5500×1600 Floor area:6300×2300	Based on the standardsize of TK4S, cancustomize the machineaccording to customer's special requirements
2100	TK4S-2521 Cutting area:2500×2100 Floor area:3300×2900	TK4S-3521 Cutting area:3500×2100 Floor area:4300×2900	TK4S-5521 Cutting area:5500×2100 Floor area:6300×2900	
3200	TK4S-2532 Cutting area:2500×3200 Floor area:3300×4000	TK4S-3532 Cutting area:3500×3200 Floor area:4300×4000	TK4S-5532 Cutting area:5500×3200 Floor area:6300×4000	
Other Sizes	TK4S-1510(L*W)1500×1000 Cutting area : 1500×1000 Floor area : 2340×1902		TK4S-1516(L*W)1500×1600 Cutting area : 1500×1600 Floor area : 2340×2452	

- 소비자가(2516) : 69,000,000원

헤드원 BK4



Parameter		
Machine Type	BK4-1312	BK4-2516
Effective Cutting area	1300mm×1200mm	2500mm×1600mm
Machine dimension	2100mm×2000mm	3200mm×2400mm
Weight	600kg - 900kg	
Maximum Cutting Speed	1800mm/s	
Maximum Cutting Thickness	50mm	
Cutting Precision	0.1mm	
File Format	DXF, HPGL, ISO	
Suction Media	Vacuum	
Pump Power	7.5kw / 9kw	
Electric Power	220V/50Hz 380V/50Hz	
Operation Environment	Temperature: 0°C-40°C Humidity: 20%-80%RH	

- 소비자가(1312) : 52,000,000원
- 소비자가(2516) : 58,000,000원

헤드윈 PK 1209/PK 0705/PK4 1209/PK4 1007



Parameter	
Machine Type	PK Pro Max
Cutting Area(L*W)	1200mm x 900mm
Flooring Area(L*W*H)	3200mm x 1500mm x 1150mm
Cutting Tool	Oscillating Tool, Universal Cutting Tool, Creasing Wheel Kiss Cut Tool, Drag knife, V-cut Tool, Perforation Tool
Cutting Material	KT Board, PP Paper, Foam Board, Sticker, Reflective Material, Card Board, Plastic Sheet Corrugated Board, Grey Board, Corrugated Plastic, ABS Board, Magnetic Sticker
Cutting Thickness	≤10mm
Media	Vacuum System
Max Cutting Speed	1500mm/s
Cutting Accuracy	± 0.1mm
Data Format	PLT, DXF, HPGL, PDF, EPS
Optional	
QR Code Scanning System	IECHO software supports QR scanning to retrieve relevant cutting files saved in the computer to conduct cutting task
Built-in Computer(PC)	Use the specialized built-in computer on the PK model equipped with WI-FI
Roll Materials Feeding System	It can cut sheets and roll vinyl paper and other materials to make labels and labels products
V-Cut, PTK, Creasing Tool	Diverse tools help your production more efficient

- 소비자가(PK-1209) : 40,000,000원 소비자가(PK-0705) : 36,300,000원
- 소비자가(PK4-1209) : 42,000,000원 소비자가(PK4-1007) : 38,500,000원

호원 CNC HYB-1625V(멀티 평판 커팅기)



MODEL	HVB-1625V
작업 영역	1600*2500mm
작업 내용	알번커팅, 반커팅, 진동커팅, 접기 V컷, 라우터 커팅
가공 소재	시트지, 인쇄물, 포장재, 아크릴, 포맥스, 섬유
특장점	CCD 동보, 컨베이어 시스템
커팅 두께	0.1- 50mm
인터페이스	PC, USB
위치 정밀도	±0.03mm
전원	380V 3상 60Hz
최대 소비 전력	13KW
재료 고정 방식	링블로워 진공 시스템
무게	1200Kg
제품 크기	2360*3360*1300mm
툴	UCT(완커팅), KCT(반커팅), EOT(진동툴) CCT(오시툴), V-CUT, 라우터(1800w)

- 소비자가(2헤드) : 34,000,000원
- 소비자가(3헤드) : 45,000,000원
- 주문 생산 가능

호원CNC 평판 합지기



MODEL	HVB-1625V
작업 영역	1200*2400mm
작업 내용	<u>공압식</u> 압력조절 1인 코팅작업
작업 소재	<u>포맥스, 폼보드, 아크릴, 자석시트, 알마이트</u> 등
구동 방식	<u>공압식</u> 압착 롤러 <u>수동코팅</u> 시스템
에어	3마력 40L 이상 <u>컴프레셔</u> 권장
무게	200KG
전원	x
무게	200KG
제품크기	2800 x 1650 x 1100mm

- 소비자가 : 9,500,000원

평판커팅기

제작사 : 코스테크

코스테크 FCX2000 & FCX4000



사양					
모델명	FCX2000-60VC	FCX2000-120VC	FCX2000-180VC	FCX4000-50ES	FCX4000-60ES
구동방식	디지털 서보 평판 방식				
용지고정방식	바퀴 흡착			정전 패널 방식	
커팅가능영역	610 mm x 920 mm	1,200 mm x 920 mm	1,800 mm x 920 mm	660mm×488mm	976mm×660mm
장작가능한 소재폭(Y축)	950 mm			536 mm (21.1 인치)	708 mm (27.9 인치)
롤 소재 대응	롤 타입소재 행거 (수동), 대용 소재, 폭: 최대 950 mm, 무게: 최대 5 kg			N/A	
최대 커팅 속도	400 mm/s (1 - 40 cm/s 16단계), 전방향			750mm/s	
커팅압	Tool 1: 최대 4.9 N (500 gf) Tool 2: 최대 9.8 N (1 kgf)			Tool 1: 최대 5.88 N (600 gf) Tool 2: 최대 5.88 N (600 gf)	
커팅압 설정	Tool 1: 40단계, Tool 2: 40단계			Tool 1: 48단계, Tool 2: 48단계	
최소 글자 크기	가로세로 약 10 mm (소재와 소재에 따라 다름)				
프로그램 샘플사이즈	GP-GL 모드: 0.1/0.05/0.025/0.01 mm, HP-GL™ : 0.025 mm				
거리정밀도	이동 거리의 최대 0.1% 혹은 0.1 mm 이하 중 큰 쪽 (플로팅 모드일 경우) (*2)			이동거리의 0.2% 혹은 0.1mm중 큰 쪽	
직각정밀도	최대 0.5 mm / 900 mm (플로팅 모드일 경우)			최대 0.3 mm / 430 mm	최대 0.4 mm / 610 mm
반복정밀도	최대 0.1 mm (미디어 신축성 제외 / 플로팅 모드에서) (*2)				
표준 인터페이스	USB2.0 / RS-232C / Ethernet(10BASE-T/100BASE-TX)				
메모리사이즈	2 MB				
명령어 세트	GP-GL 및 HP-GL™ 모방모드 (메뉴로 선택 혹은 수신된 데이터에 의해 자동 선택)				
롤 개수	2개				
칼날/펜 종류/롤	커팅칼날 (강철), 펜 (수성 화이버펜, 유성 볼펜), 크리징 롤			커팅칼날 (강철), 펜 (수성 화이버 펜), 크리징 및 스크레이프 롤	
기타	ARMS, ARMS를 이용하여 뒷면 커팅 및 크리징, ARMS 복사기능, 커팅기능, 멀티패스로 커팅 및 크리징 기능, USB를 이용한 오프라인작동, 바코드를 이용한 데이터 관리				
정격전압	100 에서 240 V AC, 50/60 Hz (자동 변경)				
소비전력	최대 140 VA			최대 120 VA	
구동환경	온도: +10 에서 +35 °C, 습도: 35% 에서 75% RH (결로 없는 경우)				
정밀도보존환경	온도: +16 에서 +32 °C, 습도: 35% 에서 70% RH (결로 없는 경우)				
외형치수 (대략) [W x D x H]	1344 x 1409 x 930 mm (스탠드 포함)	1934 x 1409 x 930 mm (스탠드 포함)	2534 x 1409 x 930 mm (스탠드 포함)	1934 x 1409 x 930 mm (스탠드 포함)	1089 x 897 x 204 mm (스탠드 포함 시 1405 x 1097 x 895 mm)
무게 (대략)	76 kg (스탠드 포함) (*3)	99 kg (스탠드 포함) (*3)	116 kg (스탠드 포함) (*3)	93 kg (스탠드 포함)	38 kg (스탠드포함 시 : 55 kg)
호환가능한 OS (*4)	Windows 10/8.1/8/7, Mac OS X 10.7 to 10.11 / macOS 10.12 (Sierra) to 10.13 (High Sierra) (Graphtec Studio : 10.6-10.13, Cutting Master 4 10.7-10.13)				
기본 소프트웨어 (*5)	표준	Graphtec Pro Studio(Win), Graphtec Studio(Mac), Cutting Master4(Win/Mac)			
	옵션	Graphtec Pro Studio Plus (Win)			
취득 인증기준	안전	UL/cUL, CE mark			
	EMC	VCCI Class A, FCC Class A, CE mark (EN55032, others)			

- 소비자가(FCX2000-60VC) : 17,000,000원 (FCX4000-50) : 9,100,000원
- 소비자가(FCX2000-120VC) : 22,500,000원 (FCX4000-60) : 11.000,000원
- 소비자가(FCX2000-180VC) : 31,000,000원

롤커팅기

제작사 : 코스테크

코스테크 FC9000-160



표준사양		
항목	FC9000-140	FC9000-160
타입	Grit rolling 타입	
구동방식	디지털 서보	
최대커팅범위(폭×길이) (*1)	1372mm × 50m	1626mm × 50m
정밀도보증범위(폭×길이) (*1)	1352mm × 10m/762mm × 15m	1607mm × 10m / 762mm × 15m
장착 가능 미디어 폭	최소 (*2) 50mm 최대 1529mm (60.1 inch)	1850mm (72.8 inch)
장착 가능한 미디어 지름	76~200mm (옵션의 플렌지(OPH-A2))장착 시에는160mm)	
장착 가능한 미디어 질량	20kg	24kg
take up가능한 미디어 폭	200 to 1372mm	200 ~ 1626mm
take up가능한 미디어 질량	20kg	
최대 커팅 폭	1372mm	1626mm
최대 커트 속도	1485mm/s (45°방향)	
최대 가속도	39.2m/s2 (45°방향)	
최대 커트압	5.88N (600gf)	
최소 문자 사이즈	일파벳, 숫자로 약 5mm (소재 · 서체에 따라 차이가 발생할 수 있음)	
메카니컬 스텝 사이즈	0.005mm	
프로그램 스텝 사이즈	GP-GL : 0.1/0.05/0.025/0.01mm HP-GL™ (*3) : 0.025mm	
반복정밀도 (*1)	플롯 0.1mm ~ 2m (미디어의 신축성은 제외)	
푸쉬롤러 장착	4개 (옵션으로 5개 장착 가능)	
장착가능한 펜	1 개 (옵션으로 2개 가능)	
칼날 종류	강철	
펜 종류	유성볼펜, 수성 화이버 펜	
커팅 가능한 미디어	두께 0.25mm이하 마킹필름(영화비닐/형광/반사) • 폴리에스테르 필름(정밀도 보증 영역 외) 고휘도반사필름	
LCD표시	그래픽 타입 (240dots × 128dots)	
인터페이스	USB 2.0(Full Speed), Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX	
버퍼사이즈	2MB	
커맨드 종류	GP-GL/HP-GLTM (조작패널 전환, 커맨드 자동전환)(*3)	
대응OS	Windows 10/8.1/7 Mac OS X 10.6 ~ 10.11 / Mac OS 10.12 ~ 10.14 (10.6은 Graphtec Studio만 대응)	
부속 소프트웨어(*4)	Graphtec Pro Studio(Windows 용)(*5), Graphtec Studio(Mac 용), Cutting Master 4(*5), Windows Driver	
정격전압	AC100-240V 50/60Hz (자동전환)	
소비전력	120w이하	
사용환경	10 ~ 35℃ 35 ~ 75%R.H (결로 없을 것)	
정밀도 보증환경	16 ~ 32℃ 35 ~ 70%R.H (결로 없을 것)	
외형치수 [W×D×H] (약)(*6)	1970 × 1151 × 1232 mm	2224 × 1151 × 1232 mm
질량 [중량] (약)(*6)	64.0 kg (Take up 장착 시 80.9kg)	70.0 kg (Take up 장착 시 88.5kg)
안전규격	PSE, UL/cUL, CE 마킹	
EMC규격	VCCI Class A, FCC Class A, CE 마킹	

- 소비자가(FC9000-140) : 7,500,000원
- 소비자가(FC9000-160) : 8,900,000원

코스테크 CE8000-130



Specifications			
Name			
Name		CE8000-40	CE8000-60
Cutter type		Roll feed	
Drive system		Digital servo	
Max. cutting area [W x L]		375mm x 50m	603mm x 50m
Accuracy guaranteed cutting area [W x L] when using basket		355mm x 2m	583mm x 2m (583mm x 5m)
Mountable media size	Minimum	50mm	85mm
	Maximum	484mm [19inch]	712mm [28inch]
Mountable roll media weight		5kg	9kg
Number of push rollers		2	3
Max. cutting speed [45°]		900mm/s	1000mm/s
Max. acceleration		21.2m/s ² [45°]	14.1m/s ²
Cutting force		4.41N [450gf]	
Min. font size		Alphanumeric: approx. 5mm [varies depending on font and media]	
Mechanical step size		0.005mm	
Programmable step size		GP-GL: 0.1 / 0.05 / 0.025 / 0.01mm, HP-GL™: 0.025mm	
Repeatability		Max. 0.1mm in plot up to 2m [Excluding media expansion and contraction]	
Installable number of tools		1	
Blade types		Supersteel	
Pen types		Oil-based ballpoint pen, Water-based fiber-tip pen	
Media types		Max. 0.25mm thickness Marking film [PVC / fluorescent / reflective] *High intensity reflective sheet is not supported	
Interface		Wireless LAN, USB2.0, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX [optional]	
Buffer memory		2MB	
Command sets		GP-GL / HP-GL™ * [Set by command or auto-detect]	
Display		Touch panel [240dot x 128dot]	
Power source		AC100-120V, AC200-240V, 50/60Hz [auto-switchover]	
Power consumption		Max. 140W	
Operating environment		10 - 35°C , 35 - 75% R.H. [non-condensing]	
Accuracy guaranteed environment		16 - 32°C , 35 - 70% R.H. [non-condensing]	
External dimensions [W x D x H] including stand		677 x 289 x 266mm	903 x 582 x 1076mm
Weight [approx.] including stand		11kg	21kg
Safety standards		PSE, UL/cUL, CE marking	
EMC standards		VCCI Class A, FCC Class A, CE marking	
Standard included software		Cutting Master 5, Graphtec Studio 2, Windows Driver	

*HP-GLTM is a registered trademark of Hewlett-Packard Company.

- 소비자가: 4,500,000원

평판 커팅기

코스테크 FCX4000-50



- 소비자가: 9,100,000원

레진 프린터

로랜드 AP-640

Roland

AP-640

TrueVIS 품질,
레진 잉크로



RESIN INK

VARIABLE DOT
PRINTING

INSTANT DRYING INK

TrueVIS

		AP-640
인쇄 방식		피에조 잉크젯 방식
외부 치수		2,886 mm × 836 mm × 1,550mm (113.7 in. × 33 in. × 61.1 in.)
중량		266 kg (587 lb.)
미디어	너비	259 - 1,625 mm (10.2 - 64 in.)
	두께	라이너 포함 최대 1.0 mm (0.039 in.)
	롤 외경	최대 250 mm (9.8 in.)
	롤 중량	최대 45 kg (99 lb.)
	지관 직경	76.2 mm (3 in.) 또는 50.8 mm (2 in.)
잉크	유형	레진 잉크 700 ml 파우치
	색상	4색 (Cyan, Magenta, Yellow, and Black)과 optimizer
인쇄 너비		최대 1,615 mm (63.5 in.)
해상도		최대 1,200 dpi
잉크 건조 시스템		프린트 히터 설정 온도: 25 - 45°C (77 - 113°F) 드라이어 히터 설정 온도: 70 - 110°C (158 - 230°F)
인터페이스		이더넷(100BASE-TX/1000BASE-T, 자동 전환)
절전 기능		자동 절전 기능
전원 요구 사항		프린터: 200-240 Va.c. 50/60 Hz 3 A 드라이어 1: 200-240 Va.c. 50/60 Hz 10 A 드라이어 2: 200-240 Va.c. 50/60 Hz 10 A
전력 소모	작동 시	약 4,000 W
	절전 모드	약 65 W
소음 수준	작동 시	69 dB (A) 이하
	대기 중	53 dB (A) 이하
제공 품목		전원 스탠드, 전원 코드, 드라이어, 미디어 테이크업 유닛, 미디어 홀더, 시트컷 나이프, 교체용 블레이드, 유지 보수용 클리닝 액 병, 페 잉크 통, 사용자 설명서, 소프트웨어(VersaWorks, Roland DG Connect) 등

• 소비자가 : 26,800,000원

재단기

로얄소브린 RET-2002



* 재단소재 : 합성지, 백릿필름, 캔버스, 종이, PVC 필름 등

모델명	RET-700	RET-1652	RET-2002	RET-2502
재단폭	0.7M	1.65M	2M	2.5M
재단속도	2.0m/sec	2.0m/sec	2.0m/sec	2.0m/sec
재단두께	최대 1.0mm	최대 1.0mm	최대 1.0mm	최대 1.0mm
소비전력	160W	160W	160W	160W
제품무게	48kg	65kg	76kg	87kg
제품크기	1420×500×1020mm	2370×500×1020mm	2720×500×1020mm	3220×500×1020mm

- 소비자가 : 3,910,000원

코팅기

로얄소브린 RSC-1654HN



▲ RSC-1654HN (프리미엄 자동)



▲ RSC-1654HNCLK (프리미엄 반자동)



• 롤러의 크기가 더욱 더 커졌다!!!

당사 골드 코팅기의 미열(최고 50℃) 기능에 더해서 더욱 커진 롤러 외경(φ 95)
더욱 안정적인 코팅품질을 실현!
강하고 더욱 깊게 코팅소재를 밀착하여 발색도와 컬러감을 향상시킴!

• 롤러의 최고속도가 2배나 빨라졌다!!!

기존 당사 코팅기의 작업속도 보다 2배나 속도가 빨라져서,
대량 코팅작업에 작업성이 대폭 향상되고
내구성이 우수한 국내산 모터의 장착으로 안정적인 성능보장

• 일체형 초경량 오토그립

필름의 장착과 분리가 매우 편리하며, 초경량으로 가볍게 교체가능

• 오토코어에 줄자 장착

코팅필름 교체시 위치 선정 용이

• 스탠드 폭을 넓혀 작업을 더욱 편리하게

코팅시 무거운 롤을 코팅기 아래에 놓고, 편하게 작업하는 센스!

• 투입가이드 장착으로 초보자 사용 용이

• 15mm 까지 가능한 마운팅 코팅

• 안전한 체인구동식 이형지 테이크업 (자동에 적용)

• 빠른 작업 속도와 9단계 속도 조절

• 편하게 작동시키는 풋스위치 (폐달)

• 제품사양 [SPECIFICATIONS]

모 델 명	RSC-1654HN / 1654HNCLK
작 업 폭	1,650mm(65")
작 업 속 도	10m/분
코팅 두께	최대 25~500mic(1~20mil)
예 열 시 간	10min 이내
최대 가열온도	히트roller 50℃
소 비 전 력	1600W
제 품 크 기	1960 × 550 × 1110
제 품 무 게	자동 : 155Kg / 반자동 : 150Kg

• 소비자가 (RSC-1654HN): 5,500,000원

• 소비자가 (RSC-1654HNCLK): 4,000,000원

용접기

〔제작사 : 호원CNC〕

MODEL: HCB-150D



MODEL	HCB-150D
가공소재	알루미늄 프로파일바
	알루미늄, 스텐, 갈바 등 (판재 및 롤타입)
소재 높이	20-130mm
정밀도	±0.05mm
이송 속도	130mm/s
커팅 각도	55-135도
구동 방식	서보+스텝모터
작업 압력	0.6-0.8mpa
소프트웨어	호원CNC 한글 프로그램
소비 전력	220v 60Hz 2.1kw
파일 형식	AI,DXF,PLT
무게	360kg
제품 크기	1500*850*1550mm
비고	특수제작 소재 이송 장치포함

- 소비자가 : 24,000,000원

MODEL : HCB-150(알루미늄 캡채널 밴딩기)



MODEL	HCB-150
가공소재	알루미늄 프로파일바
소재 높이	20-130mm
정밀도	±0.05mm
이송 속도	130mm/s
커팅 각도	55-135도
구동 방식	서보+스텝모터
작업 압력	0.6-0.8mpa
소프트웨어	호원CNC 한글 프로그램
소비 전력	220v 60Hz 2.1kw
파일 형식	AI,DXF,PLT
무게	340kg
제품 크기	1500*850*1550mm
비고	특수제작 소재 이송 장치포함

- 소비자가 : 18,000,000원

MODEL : HYW-500(스텐채널전용YAG용접기)



MODEL	HYW-500
레이저 소스	Nd: YAG (<u>야그</u> 레이저)
최대 출력	500w
레이저 방식	이동식 총 8m, 고정 테이블 2종 방식
레이저 파장	1064nm
레이저 넓이	0.2-2.5mm
용접 모니터	레드 라이트+ CCD모니터
용접 깊이	0.1-3mm
냉각방식	<u>수냉식</u>
작업 온도	15-35℃
소요전력	9kw
전원	380V 3상 4선 60Hz ,
무게	280kg
제품 크기	3300*1200*1030mm

- 소비자가 : 17,000,000원

MODEL : HFW-1500(파이버 레이저 용접기)



MODEL	HFW-1500
레이저 소스	FIBER LASER (파이버 레이저)
최대 출력	1500w
레이저 방식	이동식 총 8m
레이저 파장	1074nm
레이저 넓이	0.5-6mm
용접 모니터	레드 라이트
용접 깊이	0.3-4mm
냉각방식	<u>수냉식</u>
작업 온도	15-30℃
소요전력	7kw
전원	220V 단상 60Hz ,
무게	150kg
제품 크기	750*1150*1030mm

- 소비자가(1.5KW) : 8,500,000원
- (2.0Kw) : 12,000,000원
- (3.0Kw) : 18,000,000원

열프레스

커스텀빌리지 공압 전자동 듀얼 열프레스 CDH-4050



- 소비자가 : 3,000,000원

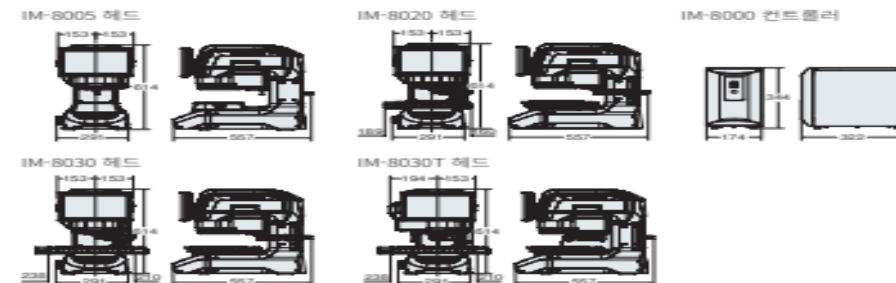
A large industrial CMM machine with a large monitor displaying a 3D model of a part and a list of measurements. The machine has a probe arm and a base with a control panel.

CE

모델명		전통형 LED 제품		IM-S025		IM-S020		IM-S030	
광학적 특성						17W의 LED SMD(100mA, 1250mA, 2000mA) 제품			
광학적 특성	시차	광시차 측정 모드	스레더지 미동 없음	± 100 mm		350 mm × 250 mm (450 mm의 범위)		350 mm × 300 mm (450 mm의 범위)	
	최소 표시 단위	고정도 측정 모드	스레더지 미동 없음	25 mm × 25 mm		125 mm × 125 mm		225 mm × 125 mm	
	연속 정도	광시차 측정 모드	스레더지 미동 없음	-		± 0.5 μm		-	
		고정도 측정 모드	스레더지 미동 없음	-		± 0.5 μm		± 2 μm	
		고정도 측정 모드	스레더지 미동 없음	-		± 0.5 μm		± 2.5 μm	
광학적 특성	광시차 측정 모드	스레더지 미동 없음	연속 정도	-		± (7+0.02L) μm*		± (7+0.02L) μm*	
	고정도 측정 모드	스레더지 미동 없음	연속 정도	-		± 2 μm		± 2 μm	
	연속 정도	스레더지 미동 없음	연속 정도	-		± (4+0.02L) μm		± (4+0.02L) μm	
	연속 정도 ±2σ	스레더지 미동 없음	연속 정도	-		± (2.8+0.02L) μm**		± (2.8+0.02L) μm**	
	연속 정도	스레더지 미동 없음	연속 정도	-		± (1.4+0.040) μm**		± (1.4+0.040) μm**	
레이저 프로파일 측정	측정 거리 범위(XZ)	레이저 측정 모드	스레더지 미동 없음	± (1.2~0.020) μm**		± (1.2~0.020) μm**		± (1.2~0.020) μm**	
	레이저 프로파일 측정	스레더지 미동 없음	연속 정도	± (1.4~0.040) μm**		± (1.4~0.040) μm**		± (1.4~0.040) μm**	
	측정 범위	스레더지 미동 없음	연속 정도	-		± 50 mm × 50 mm		± 50 mm × 50 mm	
	연속 정도	스레더지 미동 없음	연속 정도	-		± 30 mm		± 30 mm	
	연속 정도	스레더지 미동 없음	연속 정도	-		± 3 mm		± 3 mm	
외부 프로파일 측정		OR/WG/TAIL/MEAS.		부착된 필름이 없거나 부착된 경우		부착된 필름이 없거나 부착된 경우		부착된 필름이 없거나 부착된 경우	
외부 출력		OR/WG/TAIL/MEAS.		Photomask 출력		Photomask 출력		Photomask 출력	
인터페이스		LAN		4선식 인터페이스		4선식 인터페이스		4선식 인터페이스	
메모리		USB 3.0		USB 3.0		USB 3.0		USB 3.0	
내환경성		내환경성		내환경성		내환경성		내환경성	
조형 시스템		조형 시스템		조형 시스템		조형 시스템		조형 시스템	
XY 스테이지		XY 스테이지		XY 스테이지		XY 스테이지		XY 스테이지	
Z 스테이지		Z 스테이지		Z 스테이지		Z 스테이지		Z 스테이지	
중량		중량		중량		중량		중량	

[illegible]

단위: mm



- 142

이미지 치수 측정 시스템

〔제작사 : KYENCE〕

The image shows a ZEISS SPM 1000 coordinate measuring machine. The monitor displays a 3D model of a part with measurement data. The machine has a black and silver body, a probe arm, and a rotating table. The base has a control panel with a joystick and buttons. Green lines point to various components of the machine.

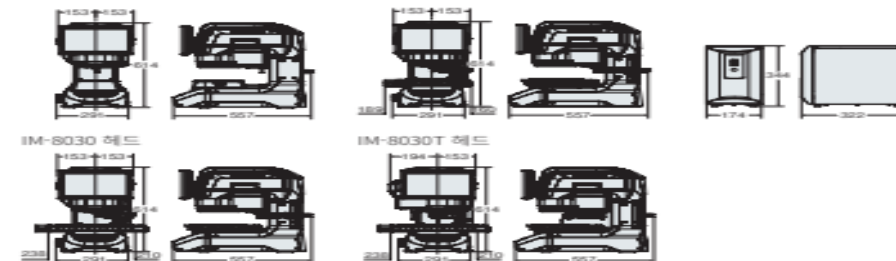
CE

[illegible][illegible]

IM-8020 헤드

IM-8000 컨트롤러

단위: mm



- 144

솔밴트롤프린터

〔제작사 : 로랜드〕

MODEL : VG3_SERIES

Roland

-640

FOR AND PRODUCTIVITY
PERFECT HARMONY



에코 솔벤트

인쇄와 커팅을 하나의 장비로

최대 8색 구성

제품 사양

사이즈		64인치	
직경		2,886 x 748 x 1,320 mm (114 x 29 x 52 in)	
미디어	폭	335.3 ~ 1,625 mm (13.2 ~ 64 in)	
	두께	프린팅을 위해 liner와 함께 사용시 최대 1.0 mm (39 mil) 커팅을 위해 liner와 함께 사용시 최대 0.4 mm (15.7 mil), .liner 제거 사용시 0.22 mm (8.6 mil)	
	롤 외부 직경	최대 250mm (9.8 in)	
	롤 무게	최대 45 kg (99 lb)	
	코어 직경	76.2 mm (3 in) 또는 50.8 mm (2 in)	
잉크		TR2	TE2
	색상	10색 (Cyan, Magenta, Yellow, Black, Light Cyan, Light Magenta, Light Black, Orange, Green, White)	8색 (Cyan, Magenta, Yellow, Black, Light Cyan, Light Magenta, Light Black, Orange)
	용량	500ml 파우치 (Color), 250ml 파우치 (White)	750ml 파우치
	구성	CMYK CMYKLcLmLkOr CMYKLcLmLkWh CMYKLkOrGrWh CMYKLkOrGr CMYKLcLmOrGr	CMYK CMYKLcLmLkOr
컨트롤 패널		7인치 터치스크린 디스플레이	
해상도		최대 1,200 dpi	
RIP(기본 제공)		VersaWorks	
커팅	커팅 압력	500 gf	
	커팅 속도	10 ~ 300 mm/s (0.39 ~ 11.8 in/s)	
인쇄 속도 (스탠다드 모드 기준)	4색	12.2 m²/h	
	8색	7.3 m²/h	
Take-up 유닛		포함	

• 소비자가 : 23,000,000원

코스테크 AQ1601S



모델명	SuperX-AQ1601S		
프린트 헤드	Epson I3200 U1		
기술력	Drop-On-Demand Piezo with Variable Dot		
잉크	에코 솔벤트 잉크		
색상	K.C.M.Y		
출력 사이즈	Max. 1600mm		
소재 유형	배너, 코팅된 PP, 비닐, PVC 필름		
롤 지름	최대. 300mm		
롤 무게	최대. 50KGS		
속도	모드	해상도	결과
	Draft	360X1200 dpi	37m ² /h
	Production	360X1800 dpi	27m ² /h
	High-res	720X1200 dpi	21m ² /h
	Photo	720X1800 dpi	19m ² /h
데이터 인터페이스	External: Ethernet; Internal: Fiber Optical		
작업 환경	Temp. 23°C~29°C, Humidity: 50%~80%		
소프트웨어	FlexiPRINT/ ONYX(Optional).....+GZ Printer Manager		
전력	단상, 50Hz/AC, 220V±10%, 6.7A(Printer)+14.6A(IR Dryer)		
포장 / 설치 사이즈	LxWxH(mm): 2920x1000x750 / 2760x810x1530		
포장 / 설치 무게	290KGS / 190KGS		

- 소비자가 : 13,000,000원

문서관리용 NAS

〔제작사 : 시너지〕

시놀로지 : NAS DS923+



하드웨어	16TB 네트워크 하드디스크 스테이션
CPU	AMD Ryzen™ R1600 듀얼 코어(4스레드), 최대 부스트 클럭 3.1GHz
메모리	4GB DDR4 ECC SODIMM(최대 32GB까지 확장 가능)
호환 가능한 드라이브 유형	• 3.5" 또는 2.5" SATA HDD/SSD 4개(드라이브 미포함) • M.2 2280 NVMe SSD 2개(드라이브 미포함) • Synology는 호환 목록에 나와 있는 Synology 드라이브에 한해서만 전체 기능, 안정성 및 성능을 보장합니다.
핫 스왑 가능 드라이브	사용 가능
외부 포트	• USB 3.2 Gen 1 포트 1개 • 확장 포트 1개(eSATA)
폼 팩터	데스크톱
크기 (HxWxD)	166 × 199 × 223mm
무게	2.24kg
LAN 포트	1GbE RJ-45 2개
네트워크 확장	E10G22-T1-Mini 10GbE RJ-45 네트워크 업그레이드 모듈 지원

- 소비자가 : 2,100,000원 (설치비 포함)