

한승 HANSCNC

2026 MASTER CATALOG

디지털 커팅의 새로운 기준

CNC 디지털 커팅기 · 자동 네스팅 · 정밀 가공
패키징부터 산업용 소재까지, 하나의 플랫폼으로.



6 MODELS / 9 INDUSTRIES / 10 TOOLS

한국 공식 공급 · 설치 · 교육 · 기술 지원

www.hanscnc.co.kr

FROM DESIGN TO PRODUCTION

아이디어를 바로 생산으로

도면을 불러오고, 소재를 고정하고, 절단·크리징·마킹·V-그루브를 한 번에 완성합니다.

≤1,500

최대 커팅 속도 mm/s

6

핵심 장비 라인업

10

교체형 공구



01

멀티 소재 대응

골판지, 폼, 고무, 섬유, 가죽, 단열재와 복합재.

02

디지털 공정 통합

CAD 벡터 데이터에서 가공 조건 설정까지 직관적으로.

03

현장 지원

설치·교육·원격 진단·소모품 공급을 한승이 지원합니다.

HANSCNC SELECT

검증된 플랫폼 + 한국 현장에 맞춘 사양·교육·A/S

MODEL SELECTOR

작업 방식으로 고르는 6개 모델

소재 크기, 정판/롤 공급, 비전 네스팅 여부에 따라 최적 구성이 달라집니다.

HAK-1610MK

컴팩트 정판형

작업 영역

1600 × 1000 mm

HAK-1625MK

표준 정판형

작업 영역

1600 × 2500 mm

HAK-1640MK

장축 정판형

작업 영역

1600 × 4000 mm

HAK-1630BK

자동 공급형

작업 영역

1600 × 3000 mm

HAK-1670BK

초장축 롤형

작업 영역

1600 × 7000 mm

HAK-2530BKS

비전 네스팅형

작업 영역

2500 × 3000 mm

공통 기준

최대 속도 ≤1,500 mm/s · 기본 투입 높이 60 mm · 최대 200 mm 맞춤 가능

DIGITAL CUTTING PLATFORM

HAK-1610MK

공간 효율형 콤팩트 커터

BEST FOR

소형 시트 · 샘플 · 연구개발

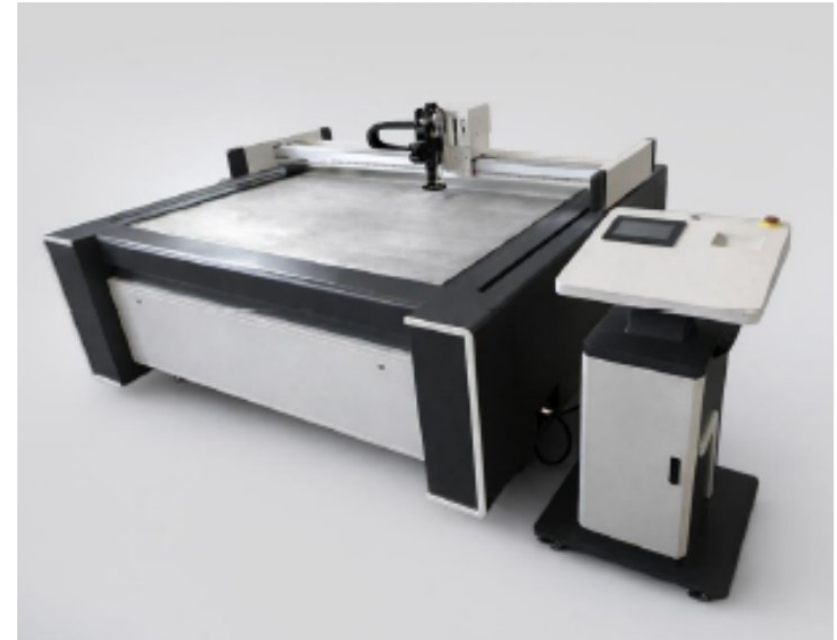
작업 영역 1600 × 1000 mm

최대 속도 ≤ 1,500 mm/s

투입 높이 60 mm (최대 200 mm 맞춤)

진공 시스템 7.5 kW · 4구역

입력 전원 380 V · 15 kW



PLATFORM HIGHLIGHTS

01

교체형 듀얼 헤드

소재와 공정에 따라 공구 조합을 최적화합니다.

02

고강성 구동 구조

고속 운전에서도 안정적인 윤곽과 반복 정밀도를 지향합니다.

상담 포인트

소재 샘플
도면 형식
일일 생산량
설치 공간

* 세부 사양과 공구 구성은 소재 테스트 및 계약 조건에 따라 변경될 수 있습니다.

DIGITAL CUTTING PLATFORM

HAK-1625MK

가장 균형 잡힌 표준 플랫폼

BEST FOR

흡음재 · 가스켓 · 폼 · 패키징

작업 영역	1600 × 2500 mm
-------	----------------

최대 속도	≤ 1,500 mm/s
-------	--------------

투입 높이	60 mm (최대 200 mm 맞춤)
-------	----------------------

진공 시스템	7.5 kW
--------	--------

입력 전원	380 V · 11 kW
-------	---------------



PLATFORM HIGHLIGHTS

01

교체형 듀얼 헤드

소재와 공정에 따라 공구 조합을 최적화합니다.

02

고강성 구동 구조

고속 운전에서도 안정적인 윤곽과 반복 정밀도를 지향합니다.

상담 포인트

소재 샘플
도면 형식
일일 생산량
설치 공간

* 세부 사양과 공구 구성은 소재 테스트 및 계약 조건에 따라 변경될 수 있습니다.

DIGITAL CUTTING PLATFORM

HAK-1640MK

대형 판재를 한 번에 가공

BEST FOR
덕트 · 보드 · 대형 패널

작업 영역	1600 × 4000 mm
최대 속도	≤ 1,500 mm/s
투입 높이	60 mm (최대 200 mm 맞춤)
진공 시스템	7.5 kW · 8구역
입력 전원	380 V · 11 kW



PLATFORM HIGHLIGHTS

- 01

교체형 듀얼 헤드

소재와 공정에 따라 공구 조합을 최적화합니다.
- 02

고강성 구동 구조

고속 운전에서도 안정적인 윤곽과 반복 정밀도를 지향합니다.

상담 포인트

소재 샘플
도면 형식
일일 생산량
설치 공간

* 세부 사양과 공구 구성은 소재 테스트 및 계약 조건에 따라 변경될 수 있습니다.

DIGITAL CUTTING PLATFORM

HAK-1630BK

롤 소재 연속 생산형

BEST FOR

섬유 · 원단 · 인조가죽

작업 영역 1600 × 3000 mm

최대 속도 ≤ 1,500 mm/s

투입 높이 60 mm (최대 200 mm 맞춤)

진공 시스템 7.5 kW

입력 전원 380 V · 11 kW



PLATFORM HIGHLIGHTS

01

교체형 듀얼 헤드

소재와 공정에 따라 공구 조합을 최적화합니다.

02

고강성 구동 구조

고속 운전에서도 안정적인 윤곽과 반복 정밀도를 지향합니다.

상담 포인트

소재 샘플
도면 형식
일일 생산량
설치 공간

* 세부 사양과 공구 구성은 소재 테스트 및 계약 조건에 따라 변경될 수 있습니다.

DIGITAL CUTTING PLATFORM

HAK-1670BK

초장축 자동 공급 시스템

BEST FOR

대형 롤 · 긴 패턴 · 연속 커팅

작업 영역	1600 × 7000 mm
-------	----------------

최대 속도	≤ 1,500 mm/s
-------	--------------

투입 높이	60 mm (최대 200 mm 맞춤)
-------	----------------------

진공 시스템	9 kW · 16구역
--------	-------------

입력 전원	380 V · 15 kW
-------	---------------



PLATFORM HIGHLIGHTS

01

교체형 듀얼 헤드

소재와 공정에 따라 공구 조합을 최적화합니다.

02

고강성 구동 구조

고속 운전에서도 안정적인 윤곽과 반복 정밀도를 지향합니다.

상담 포인트

소재 샘플
도면 형식
일일 생산량
설치 공간

* 세부 사양과 공구 구성은 소재 테스트 및 계약 조건에 따라 변경될 수 있습니다.

DIGITAL CUTTING PLATFORM

HAK-2530BKS

비전·프로젝션 자동 네스팅

BEST FOR

천연가죽 · 불규칙 형상

작업 영역	2500 × 3000 mm
-------	----------------

최대 속도	≤ 1,500 mm/s
-------	--------------

투입 높이	60 mm (최대 200 mm 맞춤)
-------	----------------------

진공 시스템	9 kW · 16구역
--------	-------------

입력 전원	380 V · 15 kW
-------	---------------



PLATFORM HIGHLIGHTS

01

교체형 듀얼 헤드

소재와 공정에 따라 공구 조합을 최적화합니다.

02

고강성 구동 구조

고속 운전에서도 안정적인 윤곽과 반복 정밀도를 지향합니다.

상담 포인트

소재 샘플
도면 형식
일일 생산량
설치 공간

* 세부 사양과 공구 구성은 소재 테스트 및 계약 조건에 따라 변경될 수 있습니다.

9 INDUSTRIES · ONE PLATFORM

소재가 달라도 공정은 연결됩니다

기계와 공구 조합을 산업별로 최적화해 샘플부터 양산까지 대응합니다.

01

흡음 인테리어

1625MK

02

폼 인서트 포장

1625MK

03

산업용 가스켓

1625MK

04

덕트 제작

1640MK

05

소파·가구

1630BK

06

신발·가방

1630BK

07

천연가죽

2530BKS

08

PVC 코팅 원단

1670BK

09

단열·흡음 보드

1625MK

권장 모델은 대표 구성입니다. 실제 선정 전 샘플 테스트와 흡착·공구 조건 검증을 권장합니다.

APPLICATION GUIDE

보드 · 폼 · 가스켓

권장 모델과 공구 조합을 한 페이지에서 비교합니다.

흡음 인테리어

HAK-1625MK

권장 공구 EOT + V-CUT

깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합

폼 인서트 포장

HAK-1625MK

권장 공구 EOT + V-CUT / MILL

깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합

산업용 가스켓

HAK-1625MK

권장 공구 POT + 400W EOT

깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합



EOT + VCUT



EOT + VCUT + MILLING



POT + MILLING TOOL



400W EOT + MILLING TOOL



POT + MILLING TOOL



POT + MILLING TOOL + 400W EOT

APPLICATION GUIDE

덕트 · 가구 · 패션

권장 모델과 공구 조합을 한 페이지에서 비교합니다.

덕트 제작

HAK-1640MK

권장 공구 **POT + V-CUT + 펜**
깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합

소파 · 가구

HAK-1630BK

권장 공구 **원형칼 + 펀칭 + 펜**
깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합

신발 · 가방

HAK-1630BK

권장 공구 **고주파 POT + 듀얼 펀칭**
깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합



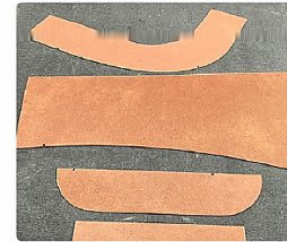
POT + VCUT + MARKING PEN



POT + VCUT 1 + VCUT 2 + MARKING PEN



MILL + POT + VCUT



POT + PUNCHING TOOL



PRT + PUNCHING TOOL + PEN



POT + VCUT + MARKING PEN

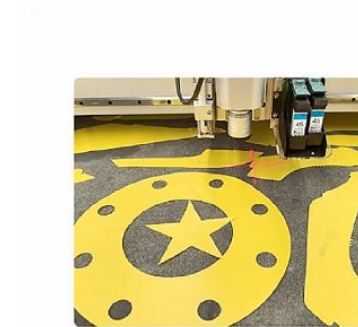
APPLICATION GUIDE

가죽 · 원단 · 단열재

권장 모델과 공구 조합을 한 페이지에서 비교합니다.



POT + VCUT + MARKING PEN



EOT + INKJET / PEN



POT



POT + MILLING TOOL



POT + VCUT

천연가죽

HAK-2530BKS

권장 공구 고주파 POT / EOT

깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합

PVC 코팅 원단

HAK-1670BK

권장 공구 EOT + 잉크젯

깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합

단열 · 흡음 보드

HAK-1625MK

권장 공구 POT + 베벨 / 밀링

깨끗한 절단면과 반복 생산성을 위한 대표 조합

MODULAR TOOLING

한 대의 장비, 10가지 가공 방식

소재 특성과 완성 품질에 맞춰 공구를 교체·조합합니다.

01**전동 진동칼 EOT**

판지·폼·복합재

02**원형칼 / 액티브 휠**

원단·가죽·박막

03**400W 고출력 EOT**

두꺼운 보드·폼

04**공압 진동칼 POT**

고무·가죽·복합재

05**베벨·V-그루브**

보드 각도 가공

06**편칭 툴**

홀·천공

07**드래그 나이프**

필름·종이

08**잉크젯 마킹**

라인·코드 마킹

09**밀링 커터**

조각·홈·드릴

10**크리징 휠**

접힘선·패키징

공구 조합 제안

소재 두께 · 경도 · 섬유 방향 · 원하는 마감에 따라 샘플 테스트 후 확정

ENGINEERED FOR STABILITY

정밀도를 오래 유지하는 구조

프레임·빔·구동·배선·공구 홀더까지 장시간 운전을 기준으로 설계합니다.



01

450 kg급 고강성 베드

600 mm 간격 지지와 대각 보강으로 진동·처짐을 억제합니다.

02

항공 알루미늄 압출 빔

이중 가이드와 C형 포위 구조로 고속 커팅 안정성을 높입니다.

03

듀얼 서보 구동

X축 듀얼 서보와 정밀 감속기로 균형 잡힌 동력을 전달합니다.

04

고 내구 공구 홀더

반복 회전·승강·공구 교체 환경을 고려한 구조입니다.

QUALITY STACK

강성 구동 흡착 제어

정밀도는 부품 하나가 아니라
전체 시스템의 합입니다.

SMART WORKFLOW

도면에서 커팅까지, 5단계

다국어 터치 제어와 전용 경로 소프트웨어로 작업 조건을 빠르게 설정합니다.



CUT 제어 패널

- 다국어(한국어) 터치 인터페이스
- 작업 상태·공구 조건의 직관적 확인
- 구역별 진공 흡착 제어
- 적색광 경로 미리보기

XIAO 경로 편집

- DXF, PLT 등 벡터 경로 미리보기
- 커팅 순서·속도·깊이 파라미터 설정
- 작업 관리 및 원격 오류 진단 지원
- 실제 지원 형식은 옵션 구성 확인

FROM SAMPLE TO INSTALLATION

납품 전부터 가동 안정화까지

샘플 테스트, 정밀 제작, 검수, 포장, 설치 교육을 단계별로 관리합니다.



01 샘플 테스트
소재·도면 사전 검증

02 정밀 베드 가공
단계별 체크 및 기록

03 정밀 조립
단계별 체크 및 기록

04 전장 배선
단계별 체크 및 기록

05 내부 품질 검사
단계별 체크 및 기록

06 실소재 커팅
단계별 체크 및 기록

07 보호 포장·출하
단계별 체크 및 기록

08 설치·운용 교육
단계별 체크 및 기록

현장 조건과 계약 범위에 따라 세부 절차는 조정됩니다.

LOCAL SUPPORT

장비 판매보다 중요한 운용 안정화

한승은 설치 이후 실제 생산에 안착할 때까지 현장 중심으로 지원합니다.

MANUAL

제품 매뉴얼

운영·점검·주의 사항을 한국어 자료로 안내합니다.

01

INSTALL

설치 및 교육

현장 설치와 기본 운용을 1:1로 교육합니다.

02

REMOTE

원격 진단

오류 확인과 설정 점검을 원격으로 지원합니다.

03

CONSUMABLE

소모품 공급

칼날·펠트·마모 부품의 교체 주기를 관리합니다.

04

상담 준비

소재 샘플 · 두께/경도 · 도면 파일 · 목표 생산량 · 설치 공간

다섯 가지 정보가 있으면 더 정확한 장비와 공구 구성을 제안할 수 있습니다.

WARRANTY & CONTACT

명확한 보증, 빠른 커뮤니케이션

계약 조건과 장비 사용 기록을 기준으로 정확하게 안내합니다.

12개월

기계 기구부

12개월

기계 공구

12개월

전자 부품 · 모터 · 드라이버

보증 기본 원칙

설치일 기준 365일 동안 정상 사용 중 발생한 보증 대상 고장은 계약 조건에 따라 지원합니다.

칼날, 테이블 펠트 등 소모품과 인위적 손상, 잘못된 사용으로 인한 고장은 제외될 수 있습니다.

한승 HANSCNC

한국 공식 공급 · 기술 지원

인천광역시 남동구 선수촌공원로 1
구월테크노밸리 D동 810호

T 032-472-4803
F 032-472-4804
E hanscnc@hanscnc.co.kr
W www.hanscnc.co.kr

* 최종 보증 범위, 설치 조건, 도비 비용과 옵션 사양은 견적서 및 계약서를 우선합니다.

한승 HANSCNC

CNC DIGITAL CUTTING SOLUTIONS

당신의 소재와 생산 방식에 맞는 정확한 한 대

샘플 테스트부터 설치·교육·A/S까지
한승이 한국 현장에서 함께합니다.

CONTACT

032-472-4803

hanscnc@hanscnc.co.kr

www.hanscnc.co.kr

인천광역시 남동구
선수촌공원로 1
구월테크노밸리 D동 810호

SAMPLE TEST

ON-SITE SUPPORT