

다목적 중형 CNC 조각기

IMP-700

## IMP-700

IMP-700은 하이엔드급 중형 CNC조각기로서 고정밀/고성능 부품을 사용하여, 명판조각, 금형조각, 와인병, 머그컵, 트로피 등의 원통형 소재 조각 등에 사용할 수 있는 다목적 중형 CNC조각기입니다.

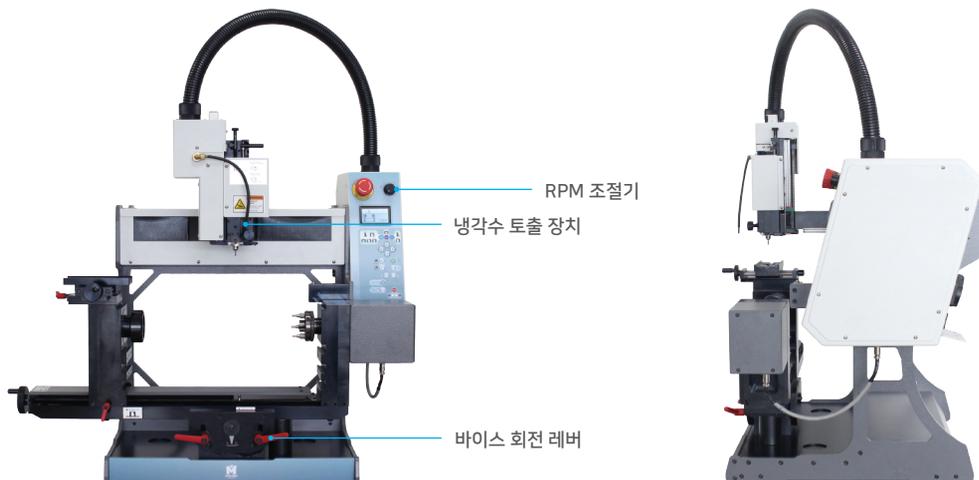


### 제품 상세 스펙

크기	879mm(W)x 1100mm(H) x 558mm(D)	무게	75kg
작업영역	260mm(X) x 118mm(Y) x 150mm(Z)	스핀들 모터 파워	70W
해상도	(XY)0.00125mm/ (Z)0.00125mm/ (A)0.028125 °	전원	AC 100~240V 50/60Hz
스핀들 회전수	(Max)20,000RPM	공구 직경	4mm
원통 최대직경	외경가공: (Max)260mm / 내경가공: 68mm	소비 전력	대기시: 23W/ 조각시: 70W

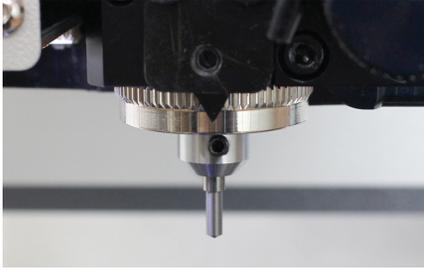
### 사용 용도

산업용 명판 조각/마킹, 부품 조각/마킹, 태그 마킹, 메달 조각, 상패 및 트로피 조각, 와인병 조각, 머그컵 조각 등



◆ **다이아몬드 공구를 이용하여 미려한 품질의 마킹**

- 다이아몬드 공구를 이용한 스크라이빙 조각으로 어떠한 소재에도 미려한 품질의 고속 조각



◆ **다양한 용도의 헤드 노즈**

- 집진, 절삭유 토출, 굴곡진 면의 동일 깊이 조각 등을 위한 다양한 용도의 노즈를 사용할 수 있는 노즈 착탈 기능 제공



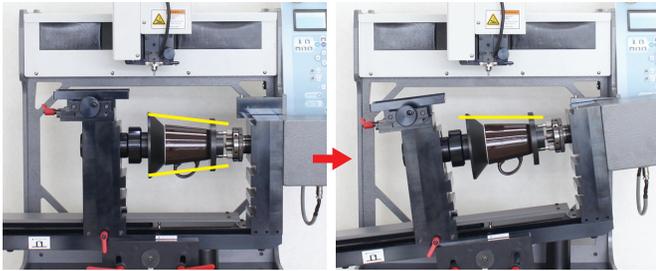
◆ **절삭유/냉각수 토출 장치**

- 절삭유 또는 냉각수 등을 토출하는 토출장치를 기본 내장하여, 금속 조각 및 와인병 등의 유리 조각 지원



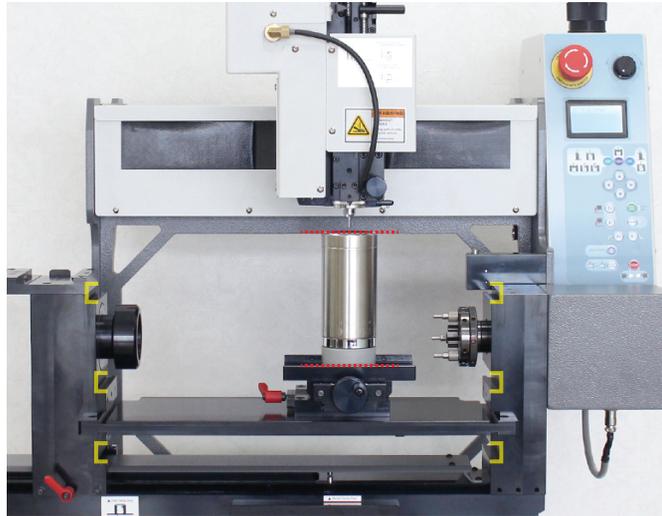
◆ **바이스가 좌우로 회전되어, 테이퍼 모양의 원통 소재 조각 지원**

- 좌우로 회전하는 바이스를 내장하여, 트로피 등과 같이 굴곡진 형상의 소재 조각 또는 테이퍼 형상 다이얼의 눈금 조각 등 지원



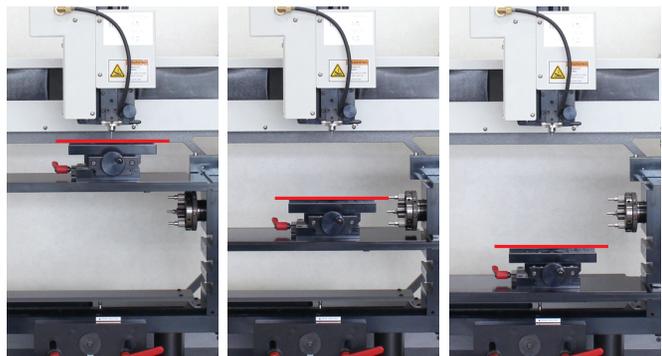
◆ **높이 조정형 바이스**

- 최대 260mm 두께의 조각 소재를 고정할 수 있으며, 소재 두께에 맞추어 바이스의 위치를 조정할 수 있어, 다양한 크기의 소재를 간편하게 조각



◆ **다양한 모양 및 크기의 원통형 소재 고정을 위한 고정콘 제공**

- 파이프와 같이 속이 비어있는 원통형 소재, 와인병과 같이 양끝이 막힌 원통형 소재, 머그컵과 같이 한쪽은 막히고 다른 한쪽은 비어있는 소재, 트로피와 같이 좌우 끝의 크기 및 모양이 다른 소재 등 다양한 모양과 크기의 소재를 견고하게 고정하기 위한 고정용 콘을 제공하여, 어떤 형상의 원통 소재도 간단히 고정



◆ **뛰어난 품질과 내구성**

- 보다 정밀하고 내구성이 좋은 가이딩 시스템과 고성능 모터를 사용하여 뛰어난 정밀도, 품질 및 내구성 제공

◆ **BLDC 모터를 사용하여 강력한 조각 성능 발휘**

- 70W의 BLDC 모터에 의한 최대 20,000RPM의 스피들 회전으로 강력한 조각 성능 발휘

◆ **회전 속도를 조절할 수 있는 스피들 RPM 조절 기능**

- 소재 종류에 맞추어 스피들 회전 속도를 조절할 수 있는 스피들 RPM 조절 기능 제공