

CELL

시리즈

3D 5축 레이저 절단기



QR코드 스캔하기



#01 3D 절단 솔루션

#02 고효율

#03 절단 정밀도 보장

180+
개국에 수출200,000m²
생산 기지110,000m²
스마트 제조 센터200+
팀 멤버7x24h
서비스

Facebook



YouTube



Instagram



LinkedIn

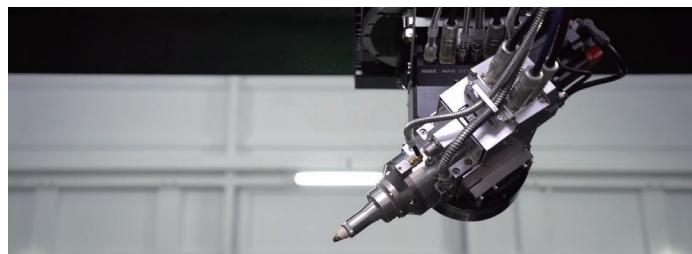
더블 스테이션 설계, 효율 2배 상승 #1

고정밀 듀얼 스테이션 테이블이 3초 만에 자동 전환되어 위치 정밀도 $\pm 15''$ 를 보장합니다. 한쪽에서 절단하는 동안 다른 한쪽에서 로딩/언로딩이 가능해 실질적으로 효율을 두 배로 끌어올립니다.



5축 동시 가공, 유연하고 효율적 #2

고속 정밀 5축 헤드는 360° 자유 회전과 양방향 스윙으로 유연하게 가공이 가능합니다. 복잡한 3D 형상의 소재와 특수 소재를 가공하는 솔루션을 제공합니다.



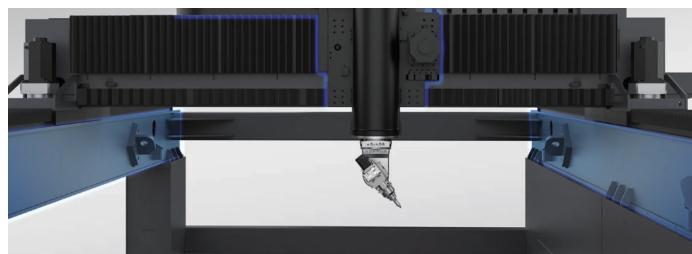
다중 안전 장치, 안전한 작업 보장 #3

커버와 이중 안전 격자 장치로 작업 중의 안전을 보장합니다. 상/하부 동시 집진 시스템으로 연기를 신속히 제거하여 쾌적하고 안전한 작업장을 만듭니다.



고강성 일체형 베드, 탁월한 성능 #4

무거운 하중에도 흔들림 없는 고강성 일체형 가공 구조입니다. 고강도 강철로 제작된 본체는 극한 조건에서도 뛰어난 성능과 안정성을 자랑합니다.



기술 파라미터

CELL3122

출력

3100mmx2200mmx680mm

최대 운행 속도

$\pm 0.03\text{mm}$

최대 가속도

$\pm 135^\circ$

위치 정확도

Nx 360°

재위치 정확도

140m/min

최대 가속도

1G

*기재된 모든 기술 사양 및 데이터는 AORE Laser의 내부 테스트 결과를 기준으로 합니다. 실제 성능은 생산 환경에 따라 다를 수 있습니다.

I 응용 분야



항공우주 분야



자동차 제조



농업기계



환경 보전

등
...