

3축 대형 정밀 CNC 머시닝센터

3-Axis Large Precision CNC Machining Center



제조사/모델명

• DMG MORI(독일) / DMF 260I11

도입일자

• 2018.10.18

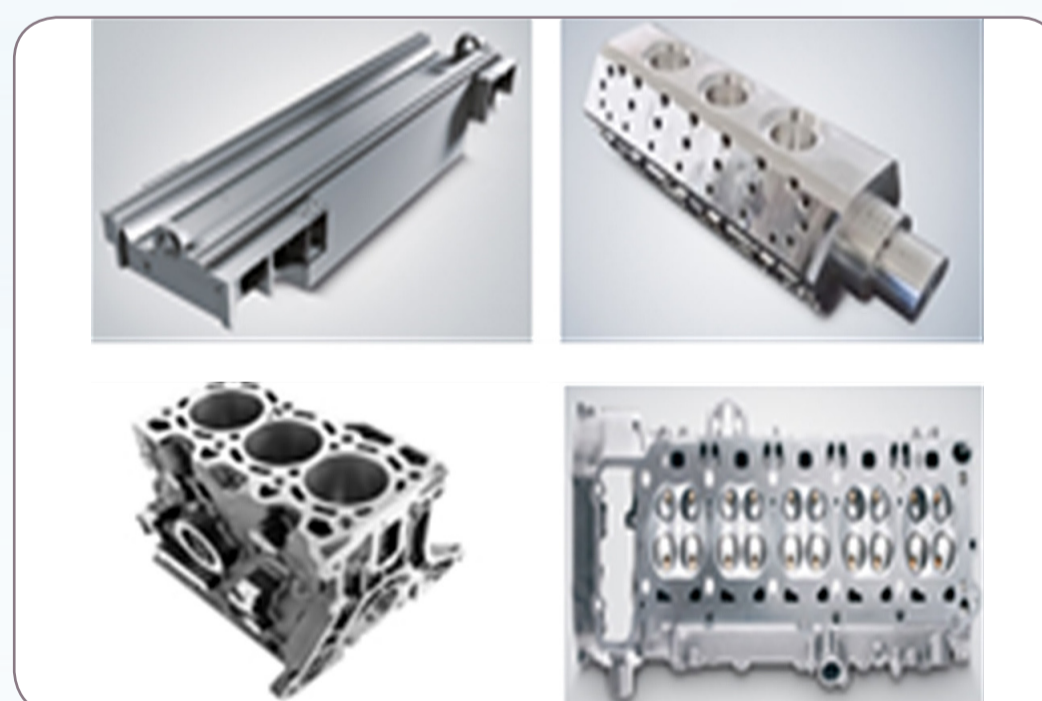
주요사양 및 특징

- 최대가공범위(X, Y, Z) : 2 600 × 1 100 × 900 mm
- 스피들회전수 : 20 ~ 20 000 rpm
- 최대 축 이송속도(X, Y, Z) : 80, 60, 60 m/min
- 최소 분해능 : 0.001 mm
- 반복위치정밀도 : 0.010 mm 이하
- 최대 가공물 적재 중량 : 4 000 kg
- 최대 공구 장착 수 : 60 개
- 공구 측정정밀도 : ± 0.2 μm
- 공작물 셋팅정밀도 : ± 0.6 μm

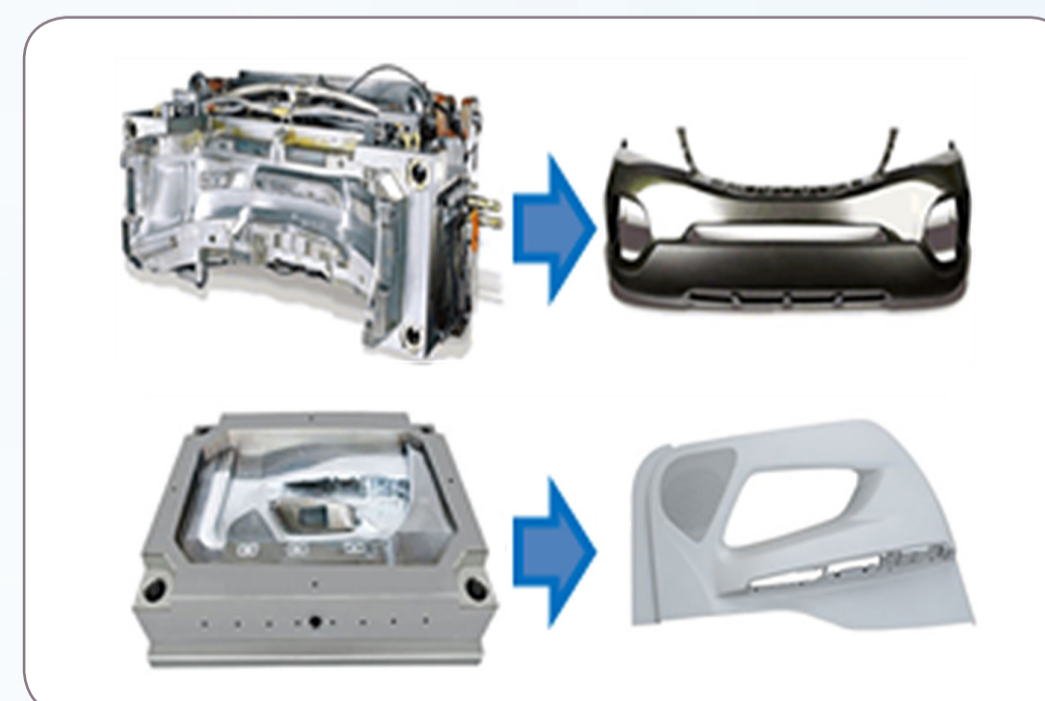
기능 및 용도

- 3축으로 구성된 CNC 머시닝센터
- 중-대형 금형을 높은 정밀도로 고속 가공

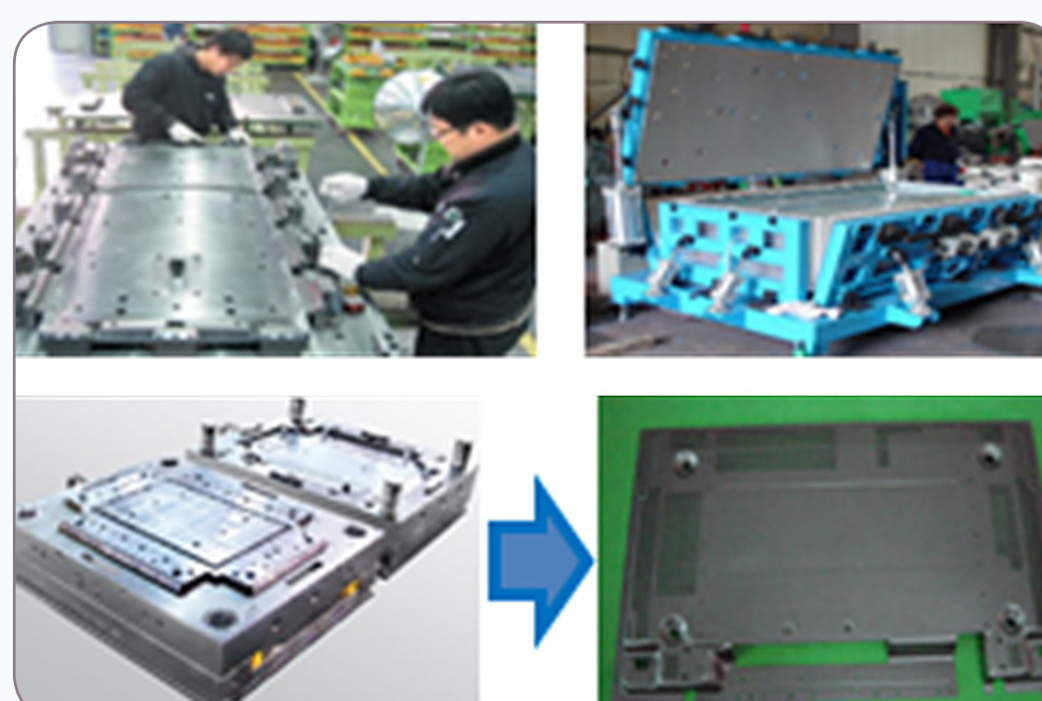
적용분야 및 사례



적용사례(대형 산업용 부품 등)



적용사례(자동차 범퍼금형, 도어커버 금형)



적용사례(대형가전 냉장고 금형, TV 금형)