

MANIX machine tools

소형공작기계시리즈

HIGH SPEED PRECISION CUTTING MACHINE CM-20



○ 고속 정밀 절단기 CM-20

광범위한 소재 및 시험편 절단을 위한 고속 정밀 절단기 시리즈 HPC-20, CM-20

다이아몬드휠 및 지석휠 등 선택의 폭이 넓은 절단휠 작업테이블의 슬라이드방식 이동으로 소재의 정밀한 절단 절단의 재질과 형태에 따른 습식과 건식 절단이 가능한 연삭액 공급장치

● 고속 정밀 절단기 절단휠



A100P-15005



GC150N-15005



CBN-15010



DC-15010

CM-20(No.314) 사양 관재 O□ 20mm 표준 절단 능력 봉재 ●■ 15mm 판재 = 5 x 50mm 외경 Ø150-160mm 절단휠의 규격 두께 0.3-1.0mm 내경 Ø25.4mm 바이스의 최대구폭 50mm 최대 20리터/분 냉각연삭액의 공급장치 주축의 회전수 3200/3800rpm(50/60Hz) 모터 단상 220V 50/60(Hz), 300W 기계의 크기 270 x 385 x 380mm 기계의 무게 약 40kg

[가공예]



다이아몬드휠 기어절단



절단 가공품



절단기의 구조

지석휠		
품 번	규 격(직경x두께x내경mm)	절단재질
A100P-15005	150 x 0.5 x 25.4	철금속
GC150N-15005	150 × 0.5 × 25.4	비철금속 및 프라스틱
다이아몬드 절단휠		
품 번	규 격(직경x두께x내경mm)	절단재질
CBN-15010	150 x 1.0 x 25.4	HSS 및 고경도 열처리강
DC-15010	150 × 1.0 × 25.4	세라믹, 초경합금, 유리 등