

01 용도별 선택 가이드

작업에 맞는 제품을 빠르게 찾아보세요

작업	추천 제품	쪽
 STS · 일반철 절단	슈넬 / 슈넬플러스 / 대구경 절단석	2
 STS · 일반철 연삭	옵셋 4"×3T, 4"×6T	2
 용접비드 제거	망옵셋 · 화이버디스크 · 벨크로 연마지	2 · 3
 STS · 일반철 사상 연마	플랩디스크 (드래곤 ZR · SMT 세라믹) · 날개페파 ✓ 평면 마감 & 연삭 우수	2
 일반철 · 도금철 · 갈바륨	플랩디스크 슈넬 (AO) ✓ 강한 연삭 & 모서리 작업	2
 샌딩 · 도장면 연마	벨크로 연마지 · 흡진페파	3
 표면 마감 · 헤어라인	수세미 벨크로 · 추수세미	3 · 4
 녹 · 도막 제거	CNS 디스크 · 망수세미 벨크로	3
 고광택 마무리 · 컴파운드 연마	양모디스크	3
 사상 · 레벨링 · 용접 이음부 가공	추페파 · 플랩휠 · 수세미휠	4
 텅스텐 전극 연마 (TIG)	다이아몬드휠	3

02 입도 · 성분 안내

제품 선택 시 참고하세요

입도 (Grit) 가이드

#36	#60	#80	#120	#180	#240	#400	#600
-----	-----	-----	------	------	------	------	------

◀ 거칠다 · 강한 연삭 · 빠른 제거

일반 연삭

고운 면 · 정밀 마감 ▶

성분 (연마재) 안내

AO	ZR	Ceramic	SiC	WA
알루미늄 옥사이드	지르코늄	세라믹	탄화규소	화이트 알런덤
범용 연마재, 내구성 우수	STS · 일반철 강한 연삭	빠른 연삭, 긴 수명	녹 · 도막 제거, 날카로운 절삭	정밀 연삭, 절단석 · 연마석

슈넬 절단석 절단석



규격 4", 5"
특성 탁월한 절삭력, 진동 최소화, 깔끔한 절단면
용도 두꺼운 STS · 철 절단, 그을림 최소화

슈넬플러스 절단석 절단석



규격 4", 5"
특성 우수한 수명, 진동 최소화
용도 각관, STS · 철

옵셋 4"×3T 연마석



제품명 슈넬
규격 4"×3T
입도 #36, #60
성분 세라믹, WA
특성 유연성, 내구성, 탁월한 연삭력
용도 STS · 일반철

옵셋 4"×6T 연마석



제품명 슈넬
규격 4"×6T, 7"×6T, 7"×8T
성분 AO, WA, ZR
특성 우수한 연삭력
용도 STS · 일반철

망옵셋



규격 4", 7"
성분 AO
특성 강한 연삭, 열부하 적음
용도 용접비드 제거

대구경 절단석 절단석



규격 7", 14", 16"
성분 WA, A
특성 우수한 절삭력
용도 STS · 일반철

04 디스크 연마

플랩디스크 드래곤 ZR



규격 4" (100×16mm)
성분 지르코늄 ZR
입도 #40 ~ #120
특성 뛰어난 연삭력
용도 STS · 일반철

플랩디스크 슈넬 AO



규격 4" (100×16mm)
성분 알루미늄 옥사이드 AO
입도 #40 ~ #80
특성 우수한 내구성
용도 일반철, 도금철

플랩디스크 SMT Ceramic



규격 4" (100×16mm)
성분 세라믹
입도 #40 ~ #80
특성 탁월한 연삭력과 내구성
용도 일반철 · STS

날개페파

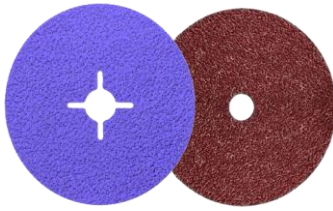


규격 4", 5", 7"
성분 AO, Ceramic
입도 #40 ~ #320
(날개 45p, 60p)
특성 날개 박리현상 없음
용도 STS · 일반철

04 디스크 연마 (계속)

플랩디스크 · 화이버 · 벨크로 등 디스크형 연마 제품

화이버디스크



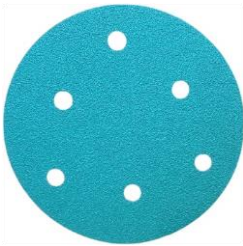
규격 4", 5" (100 · 125mm)
성분 Ceramic
입도 #40 ~ #120
특성 뛰어난 연삭력, 빠른 작업 속도
용도 제판, 용접 비드 제거

벨크로 연마지 벨크로



규격 4", 5" (100 · 125mm)
성분 AO, ZR, Ceramic
입도 AO #40~#400, Ceramic #40~#120
특성 우수한 연삭력
용도 샌딩, 도장면 연마, 용접비드 제거

흡진페파 집진용



규격 5" (125mm, 6 홀)
성분 Ceramic
입도 #40 ~ #600
특성 내구성 · 연삭력 우수, Self-sharpening, 열발생 적음
용도 도장면 손상 최소화

다이아몬드휠 텅스텐 연마



규격 4" (100mm)
성분 다이아몬드
특성 텅스텐 전극 전용, 열 발생 · 오염 적음, 균일한 연마면
용도 TIG 용접용 텅스텐 전극 연마

05 표면처리 · 세척

표면 마감 · 녹 · 도막 제거 · 광택용

수세미 벨크로 부직포



규격 5" (125mm)
타입 벨크로
성분 AO
입도 #180
특성 균일한 마감
용도 바이브레이션, 표면 마감

망수세미 벨크로 오픈웹



규격 5" (125mm)
타입 벨크로
성분 SiC
입도 #120
특성 오픈웹, 막힘 적음
용도 바이브레이션, 녹 · 도막 제거

CNS 디스크



규격 4" (100mm)
성분 SiC
특성 오픈웹, 막힘 적음
용도 녹 · 도막 제거

양모디스크



규격 4"
용도 표면 고광택 마무리, 컴파운드 정밀 연마

번데기 페파 (원통형, 원추형)



규격 Ø20~30mm (샤프트 6mm)
성분 AO, 세라믹
입도 #40 ~ #120
특성 연마지를 말아 만든 구조, 곧은 면 균일 연삭
용도 파이프 · 구멍 내면 연마, 버 제거

SC 디스크 (부직포)



규격 4" (100mm) 외 주문제작
성분 AO, SiC
갈색 #120 · 용접 후 그을림 제거, 그라인딩 자국 제거
적색 #180 · 녹 제거, 도막 제거, 도장 · 코팅 전 마무리
녹색 #400 · 버핑 작업 전 마무리, 버핑 전처리
회색 #600 · 버핑 작업 전 최종 마무리

추폐파 축 부착형



규격 1 ~ 3" (주문제작)
성분 AO
입도 #40 ~ #320
용도 **사상, 레벨링, 용접 이음부 가공**

추수세미 축 부착형



규격 1 ~ 3" (주문제작)
성분 AO, SiC
특성 유연성, 열부하 적음
용도 **표면 마감, 헤어라인 작업**

플랩휠 · 연마포휠



규격 6" (150mm) 외 주문제작
성분 AO
입도 #40 ~ #400
특성 연마포를 방사형으로 겹쳐 유연한 연마
용도 **STS · 일반철 표면 사상, 녹 · 스케일 제거**

수세미 평휠 (부직포)



규격 Ø200mm 외 주문제작
성분 AO, 세라믹
입도 #120 ~ #400
특성 고른 스크래치, 부드러운 마감
용도 **STS 헤어라인 · 새틴 마감, 광택 전처리**

수세미 드럼휠 (부직포)



규격 Ø100×100mm 외 주문제작
성분 AO
입도 #120 ~ #320
특성 일체형 부직포, 균일한 헤어라인
용도 **STS 헤어라인 · 새틴 마감, 용접부 마무리**

주문 제작

규격 · 입도 · 소재 맞춤 제작
원하시는 사양을 알려 주시면 제안해 드립니다

CENTEN
(센텐)

전화 010-8190-3559

이메일 jkapfhd1@naver.com

주소 경기도 시흥시 옥구천서로81번길 32

웹사이트 www.centen.co.kr