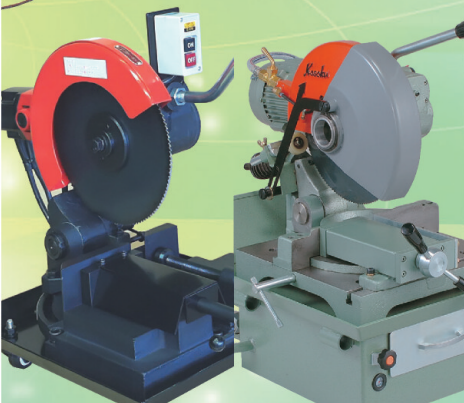




富士製砥株式会社
Kosoku



절단석
연마석
그라인더
고주파발생기
고주파그라인더
벤드쇼틀레이드
포터블벤드쇼
핸드다이그라인더
미니금속캐터기



富士製砥株式会社
Kosoku

후지그룹
후지세이토
코소쿠

아미와
에프피
미츠노
큐씨티
전파위
기동아이
에코
NSK
이다
후지아
CFC
유니
유니카
모트유키
도규
엠펙아이
피쿠스
타켄
후지그룹
위스
첼피온
외이온
마벨
카루스
필라소
하세가와
덴카

양면강화 절단지석

Double Reinforced Type

強靱でシャープな切れ味！両面クロス補強により安全性を高め、ラフ側面によりすぐれた切れ味を発揮します。



富士製砥株式会社
Kosoku

雷鳥 (뇌조) 슈퍼 썸더버드 0.8mm 초슬림 금속·스텐레스

Most appropriate for the thin article



Super 초슬림 0.8 mm

스텐레스
강력

MADE IN JAPAN

● 뇌조 슬림

- 용도 : 일반 금속, 스텐스강, ALC판 등 모든 종류의 금속재료
특징 : ● 두께가 얇아서, 절단 속도가 빠르다.
● 부드럽게 절단되면서, 절단면이 깨끗하다.

외경×날두께×내경 Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	성분 Type	포장단위 Package contents	최대사용RPM Maximum peripheral usage speed
105×0.8×16	AX46S BF2	200장(10장×20)	80m/s(4,800m/min)
판매정가	2,840원		

雷鳥 (뇌조) 슬림 골드 고급품 시리즈 Raicho Slim Gold 스텐레스·금속

Most appropriate for the thin article



薄物に
最適

● 뇌조 슬림 골드

- 용도 : 일반 금속, 스텐스강, ALC판 등 모든 종류의 금속재료
특징 : ● 두께가 얇아서, 절단 속도가 빠르다.
● 부드럽게 절단되면서, 절단면이 깨끗하다.
● 불꽃이 많이 발생하지 않아서, 화재위험이 적다.

외경×날두께×내경 Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	성분 Type	포장단위 Package contents	최대사용RPM Maximum peripheral usage speed
105×1.0×15	AX46S BF2	200장 (10장×20)	80m/s (4,800m/min)
125×1.4×22		100장 (5장×20)	
150×1.6×22			
180×1.6×22			
205×1.8×22		30장 (10장×3)	
305×1.9×25.4			
355×2.1×25.4			

● 커팅 능력 비교 테스트

(φ105 4" 외경)

35cut

雷鳥 썸더버드 슬림 골드
Raicho Slim Gold

24cut

A company

25cut

B company

20cut

C company

절단물 / 스텐레스 : 12φ샤프트

Material being cut/ Stainless steel: φ12 shaft (Based on test results of our company)

후지그룹 - 절단지석

아미와
히카리
미츠비시
큐씨티
첨파워
씨타이아이
에론
NSK
이다
후지야
CFC
구디
유키
유니카
모토유키
도구
엠피아이
파루스
티엔
후지그룹
위스
첨파온
와이즈
마벨
카투스
텔레스텝
히세가와
덴카

기계와 악세사리를 동시에 제조하는 세계 유일 기업!



FUJISEITO GROUP

富士製砥株式会社

Kosoku

(주)후지그룹 코소쿠 www.fujiseito.com

[일본] 절단석 및 연마석 직접 제조
KOSOKU 전기그라인더 직접 제조

불꽃없이! 소리없이!
바르고, 안전하고, 강력하게!

초강력 미니 금속카팅기 FT-165N

8,000 rpm / 250 W / 4.5 kg

고출력 / 고전력 / 초경량

MADE IN JAPAN (일본제)

인체 공학적 그림

작업시 편안한 그림감

스위치 락킹버튼

연속 작업시 스위치를
계속 누르지 않고도
절단작업 가능

파이프 절단능력

● : 52×52mm

▲ : 50×50mm

■ : 45×45mm



피삭재 고정 레버

각도조절 45도까지
자유자재로 조절가능
원터치 고정 풀림장치

수명&흔들림 방지

충격흡수 고무 발판으로
충격과 흔들림을 잡아준다.

전력/전압/중량

전력 : 250W

출력 : 8,000 rpm

전원 : 220V, 60Hz

전류 : 1.5A

중량 : 4.5 kg

코드 : 2.0 M

슈퍼-사쿠라 톨소

날경 : 165 mm

재질 : 씨퍼트

스텐레스
일반스틸
주철합금
알루미늄
일반목재 등 ...

모든 금속재료 절단

칩 CHIP 배출구형

절단중 칩이 아래로
배출되는 구멍

침배출 받이&케이스

열어서 사용하면
침배출받이가 되고,
닫으면 휴대용 보관
케이스가 된다.



전체중량
4.5 kg



▶카팅수 : 125개
▶카팅시간 : 9초
C형 전널
60-30×1.6mm



▶카팅수 : 200개
▶카팅시간 : 5초
단관, 파이프
31.8×1.2mm



▶카팅수 : 500개
▶카팅시간 : 3초
9mm 볼트



알루미늄, 강철, 각종 경량 재료, 콘, 재벌, 강철,
각종 형강, 알루미늄 샷시, 테크 플레이트, 전선관,
각종 파이프, 지수 절단 볼트 금속 사이딩 등의 절단

■ FT-165N : 소비자권장가 380,000원 (날+케이스 포함)

■ 교체용 날 (슈퍼사쿠라) : 소비자권장가 60,000원

아미와
히카리
미츠비씨
큐시티
첨파워
씨타이이
에론
NSK
이다
후지야
CFC
구디
유키
유니카
모토유키
도규
엠피아이
피쿠스
타엔
후지그룹
위스
첼피온
와이즈
마벨
카루스
텔레스탑
히세가와
덴카

전기 디스크 앵글 그라인더 Angle Grinder

Kosoku

HDR-1000

/HDR-1000L (저속타입)

자석경 100mm

KD-5 카본브러쉬

4" 그라인더

기존제품 대비
클래스 최대파워
1000W



- 이중절연
- 클래스 최대출력, 소비전력 760W (최대소비전력 1,000W)
- 국제규격에 기준한 [노이즈 방지] 기동 탑재
- Rear 리어 (후면) 스위치타입

속도 : 12,000RPM
출력 : 760~1,000W
전류 : 7.8A



HD-1000

/HD-1000L (저속타입)

자석경 100mm

KD-5 카본브러쉬

4" 그라인더

기존제품 대비
클래스 최대파워
1000W



- 이중절연
- 클래스 최대출력, 소비전력 760W (최대소비전력 1,000W)
- 국제규격에 기준한 [노이즈 방지] 기동 탑재
- 슬라이드 측면 스위치

속도 : 12,000RPM
출력 : 760~1,000W
전류 : 7.8A



TX-100F

슬림/경량/고속력

자석경 100mm

KD-5 카본브러쉬

4" 그라인더

- 슬림타입, 경량
- 핸들바디 직경 51mm
- 중량 1.3kg 초경량
- 바디 그릴릭 상승
- 속도 : 12,000RPM
- 출력 : 620W
- 전류 : 6.4A



초경량, 초슬림
고속력 그라인더



HSF-50F

소형 미니 타입

자석경 70mm

KD-33 카본브러쉬

2.8" 그라인더

- 미니자석(φ70)사용
- 중량 0.9kg
- 경 작업전용



소형 - 미니타입
그라인더



디스크 앵글 그라인더 사양

상품명	제품기호	자석 치수 (mm)			회전수 min ⁻¹ (회 / 분)	전원 (V)	전류 (A)	소비전력 (W)	중량 (kg)	코드 (m)	부속품
		외경	두께	내경							
디스크 앵글 그라인더	HDR-1000	100	6	15	12,000	200	7.8	760	1.6	2.5	자석, 스페너
	HD-1000	100	6	15	12,000	200	7.8	760	1.6	2.5	자석, 스페너
	TS-100F	100	6	15	12,000	100	7.8	760	1.9	2.5	자석, 스페너
	TS-100II	100	6	15	12,000	100	7.5	730	1.8	2.5	자석, 스페너
	TS-100IIP	100	6	15	12,000	100	7.5	730	1.8	2.5	자석, 스페너, 3P 플러그
	HDR-1000L	100	6	15	9,000	100	7.0	670	1.6	2.5	자석, 스페너
	HD-1000L	100	6	15	9,000	100	7.0	670	1.6	2.5	자석, 스페너
	TS-100LF	100	6	15	9,000	100	7.0	670	1.9	2.5	자석, 스페너
	TS-100LII	100	6	15	9,000	100	7.0	660	1.7	2.5	자석, 스페너
	TX-100F	100	6	15	12,000	200	6.4	620	1.3	2.5	자석, 스페너
	TX-100II	100	6	15	12,000	100	6.4	620	1.6	2.5	자석, 스페너
	TS-100DZ	100	6	15	12,000	100	6.5	620	1.4	2.5	자석, 스페너
	HSD-100Z	100	6	15	12,000	100	6.7	640	1.4	2.5	자석, 스페너
	KSB-100II	100	6	15	12,000	100	8.5	840	1.9	2.5	자석, 스페너
	TSE-100DAII	100	6	15	6000 ~ 12,000	100	6.5	620	1.65	2.5	자석, 스페너
	HSF-50F	70	2	10	10,000	200	1.5	135	0.9	2.0	자석, 샌딩페이퍼, L-형렌치, 기타
	HSF-50	70	2	10	10,000	100	1.5	135	0.9	2.0	자석, 샌딩페이퍼, L-형렌치, 기타



전기 디스크 앵글/ 다이 그라인더 Angle Grinder

Kosoku

후지 / 코소쿠 - 그라인더

HD-180H 경량/슬림/고출력/고파워

저석경 180mm

카본브러쉬 ■■■■■ KD-42

7" 그라인더

초경량 3.9kg

- 12.5A의 엄청난 파워
- 안전한 이중절연 구조
- 경량 본체
- 속도 : 8,500 Rpm
- 중량 : 3.9kg
- 전력 : 2,000W



NEW

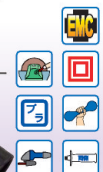
TS-125F 5" 그라인더의 신개념

저석경 125mm

카본브러쉬 ■■■■■ KD-5

5" 그라인더

- 강력한 토크와 그라인딩력
- 슬림 바디로 그림력 상승
- 5" 중형급 그라인더



디스크 앵글 그라인더 사양

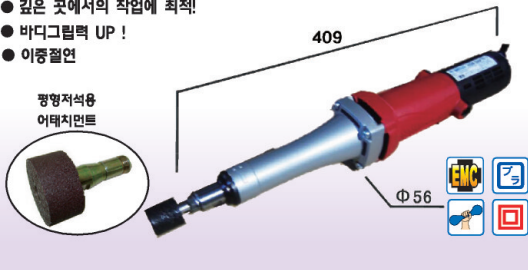
제품명	모델명	저석치수(mm)			회전수 min ⁻¹ (회 / 분) (rpm)	전압 (V)	전류 (A)	소비전력 (W)	중량 (kg)	코드 (m)	부속품
		외경	두께	내경							
디스크 앵글 그라인더	TS-125F	125	6	22	10,500	100	7.8	760	1.8	2.5	저석, 스페너, 사이드 핸들
	TS-125 II	125	6	22	10,500	100	7.5	730	2.0	2.5	저석, 스페너, 사이드 핸들
	KSB-125	125	6	22	9,900	100	9.0	860	2.1	2.5	저석, 스페너, 사이드 핸들
	HD-150	150	6	22	8,000	100	11.0	1,050	3.8	2.5	저석, 스페너, 사이드 핸들
	HD-180	180	6	22	7,000	100	12.5	1,200	3.9	2.5	저석, 스페너, 사이드 핸들
	HD-180H	180	6	22	8,500	200	6.3	2,000	3.9	2.5	저석, 스페너, 사이드 핸들
	HSF-181 II	180	6	22	6,800	100	12.6	1,200	4.5	2.5	저석, 스페너, 사이드 핸들
	HSF-182 II	180	6	22	6,800	200	6.3	1,200	4.5	2.5	저석, 스페너, 사이드 핸들

HSM-380F 통-헤드 / 슬림바디

■ 핫타입 Collet chucking system

카본브러쉬 ■■■■■ KD-5

- 깊은 곳에서의 작업에 최적!
- 바디그립력 UP!
- 이중절연



HSM-90 소형 / 경량 / 고출력

드릴형 방식

카본브러쉬 ■■■■■ KD-45

- 소형, 경량 고출력
- 6mm 드릴형 Mounted Wheel
- 가벼운 본체



소형 / 경량
고출력
다이그라인더

다이 그라인더 사양

제품명	모델명	저석치수(mm)		회전수 min ⁻¹ (회 / 분) (rpm)	전압 (V)	전류 (A)	전력 (W)	중량 (kg)	코드 (m)	부속품
		최대경 Maximum diameter								
다이 그라인더	HSM-380F	Mounted wheel 19X13X3 Mounted wheel 32X25X6 Flat wheel 38X19X10		24,000	200	4.3	410	2.0	2.5	Fiat grinding stone attachment Flat wheel 38*19*M10 6Φ Collet chuck Mounted wheel No.14-15 Spanner (for mounting grinding stones)
	HSM-380 II	Mounted wheel 32 Flat wheel 38		24,000	100	4.3	410	2.1	2.5	
	TM-300	Mounted wheel 25 Flat wheel 32		27,000	100	3.2	300	1.6	2.5	
	TSI-100 II	CNS 디스크 (disc) flat wheel 100		6,000	100	4.5	430	1.9	2.5	CNS disc attachment, wrench, flat wheel attachment, 6Φ collet chuck
	HSM-90	Mounted wheel 20		28,000	200	2.4	230	0.85	2.5	Chuck handle
인터널 그라인더 Straight grinder	HSI-670		75	17,000	100	7.0	670	5.1	2.5	Flat wheel, wrench, side handle



아미와
히카리
미츠비씨
큐시티
참파워
씨타이이
에론
NSK
이다
후지야
CFC
구디
유키
유니카
모토유키
도규
엠피아이어
피쿠스
타엔
후지그룹
위스
참파온
와이즈
마벨
라쿠스
텔레시스템
히세기와
덴카

포터블 밴드쏘 Portable Band Saw

HRB-1140 · SC

KD-42 카본브러쉬



- 안전 커버 장착
- 휴대용/소형/경량 **6.7kg**
- 원형 파이프 절단능력 $\phi 120$
- 각 파이프 절단능력 $120 \times 115\text{mm}$
- 2단계 속도조절 와이드 커팅 레인지
- 릿텐선 레버로 쉽고, 빠르게 날 교환이 가능



- 7A의 강력한 모터를 사용하면서도 조용한 작업이 가능
High/Low의 2단계 속도 조절이 가능한 안전설계

- 기본구성품
* 안전커버
* 일반날 $1140 \times 18\text{산}$ 1개

적용 피삭재

Cuts lined pipe, gas pipe, stainless steel pipe, C-channel. Cuts power and communication cable. Cuts angles, rods, sections, and sashes. Cuts casting gates. Cuts plastic. Others, cuts brass and aluminum. Bandsaw blades are available with the following specifications.

- 적용 피삭재 별 사용 날

일반 스틸	스테인레스스틸, 특수강
14산, 18산, 24산	18산

- 스테인레스강, 특수강, 경화강은 HSS Bi-Metal 밴드쇼날을 사용해 주십시오.
- 전용 안전카바를 반드시 장착후에 사용해 주십시오.

모델명	커팅 능력			전압 (V)	전류 (A)	소비전력 (W)	회전속도 (m/분)	중량 (kg)
	○ 원형 파이프	□ 각 파이프	● 환봉					
HRB-1140 · SC	$\phi 120$	$120 \times 115\text{mm}$	$\phi 40$	200	Hi 7.0 Lo 3.0	Hi 650 Lo 250	Hi 80 Lo 55	6.7



후지 그룹 - 본사 및 공장



본사
Head Office



도쿄 지사
Tokyo Office



(일본) 나가노 공장

토야마 공장
Toyama Factory



China Factory
(QINGDAO TAI-FU GRINDING WHEEL CO.,LTD.)

전경
Full View

