

切割

Cut

- 超级雷鸟0.8/1.6
- 超级雷鸟系列
- 金色超薄雷鸟
- 超级剑
- 超薄雷鸟
- 白鹭1mm
- 白鹭
- 剑
- EX剑
- 白山
- 凹凸切割砂轮
- 大直径切割用
- 高速引擎切割机用
- F Cut超薄片
- F Cut2超薄片
- 樱花K
- 樱花S
- 樱花F

- 超级樱花165KA
- 樱花305FH
- 樱花FH
- 樱花FHU
- 樱花305AH
- 干燥型锯片
- 充电式切割锯片樱花J
- 圆盘锯樱花100A · U · 100Z
- 山茶花
- 菊花
- 牡丹
- 金刚石雷鸟
- 高速钢锯片 II 氮化
- 高速钢锯片 II 镀钛
- 硬质合金钢锯片 I

- 高速钢锯片切割机
- KCM-370NE · SC/KCM-370NE · SC60°
- KCM-275B
- KCM-250B
- 自动机No.1D
- FS-08E
- FS-3EE
- FS-5EE
- FS-76E
- B-6/7E/8E/9E
- B-10E
- B-30E
- FTM-165
- 盘锯条
- 小型盘锯条
- 切割机用盘锯条
- 往复锯
- 解体用锯

高级品系列

双面增强网布切割砂轮

Double Reinforced Type
Cut off Wheels

强韧且锋利的切割砂轮！采用双面增强网布、更加提高了产品的安全性能。麻面能发挥其优秀的切割性能、并减少发热快速切割。从105mm到405mm规格齐全。

• Offer greatest stiffness and sharp cutting performance • Advanced safety with two-side fiber glass reinforcement • Outstanding cutting performance on rough raw cut • Offer a wide range of products from 105mm to 405mm

双面
增强

超级雷鸟0.8 · 1.6

Super Raicho

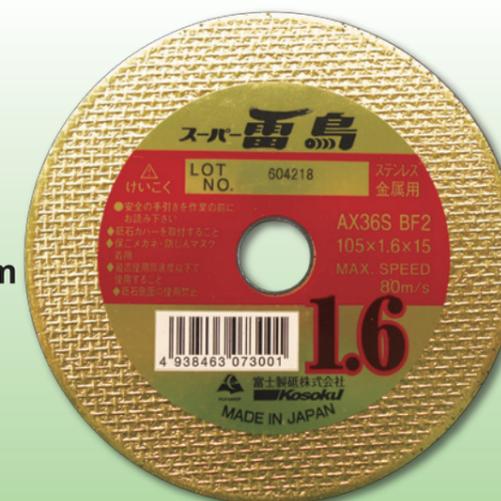
强韧且锋利的切割砂轮！

采用双面增强网布、更加提高了产品的安全性能。

麻面能发挥其优秀的切割性能、并减少发热快速切割。



105mm



超级雷鸟0.8超薄型

超级雷鸟1.6



金属·不锈钢用

For metal For stainless steel

用途·形状

普通钢材 ALC

不锈钢（薄板·细圆棒·钢管·窗框）

Application

For Metal : general steel, thin plates, fine bars, pipes, aluminum etc.

●超级雷鸟0.8mm数据 ●Super Raicho 0.8mm Data

铁材料切割比较 φ12圆棒	平均切割数量 (根)	平均切割时间 (秒/根)	
A社 (1.0mm) A company	49	4.3	
B社 (1.0mm) B company	46	5.1	
本公司超级雷鸟 (0.8mm) Super Raicho Series	52	3.9	

尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
105 × 0.8 × 15	SA60S BF2	200	80m/s (4,800m/min)
105 × 1.6 × 15	AX36S BF2		

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

高级品系列

双面增强网布切割砂轮

Double Reinforced Type
Cut off Wheels

强韧且锋利的切割砂轮！采用双面增强网布、更加提高了产品的安全性能。麻面能发挥其优秀的切割性能、并减少发热快速切割。

• Offer greatest stiffness and sharp cutting performance • Advanced safety with two-side fiber glass reinforcement • Outstanding cutting performance on rough raw cut

超级雷鸟系列

Super Raicho Series

强韧且锋利的切割砂轮！

采用双面增强网布、更加提高了产品的安全性能。

麻面能发挥其优秀的切割性能、并减少发热快速切割。

金属用

用途·形状

普通钢材 ALC

不锈钢（薄板·细圆棒·钢管·窗框）

Application

For metal : general steel, thin plates, fine bars, pipes, aluminum etc.



不锈钢用

用途·形状

不锈钢（薄板·细圆棒·钢管·窗框）

普通钢材 ALC

Application

For stainless steel: thin plates, fine bars, pipes

●外径106mm的切割砂轮切割0.4mm的薄铁板的切割长度

●How long can one piece of wheel φ106mm cut the sheet iron 0.4 mm thick ?

	一片切割砂轮切割的长度 Length of one piece of wheel can cut					1m切割时间 Time required to cut for 1 meter
	10m	20m	30m	40m	50m	
一般普及品（1片网布） general popular item (1 piece of glass)	12m					23.2秒 Secs
A公司（2片网布） A company (2 piece of glass)	62m					25.9秒 Secs
C公司（2片网布） B company (2 piece of glass)	48m					35.3秒 Secs
本公司超级雷鸟 金属用 Super Raicho Series For metal	84m					23.0秒 Secs

双面
增强



尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
106 × 2.4 × 15	A30S BF2	(5×20)×2 10×20	80m/s (4,800m/min)

双面
增强



尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
106 × 2.2 × 15	A36P BF2	(5×20)×2 10×20	80m/s (4,800m/min)

高级品系列

双面增强网布切割砂轮

Double Reinforced Type
Cut off Wheels

强韧且锋利的切割砂轮！采用双面增强网布、更加提高了产品的安全性能。麻面能发挥其优秀的切割性能、并减少发热快速切割。

• Offer greatest stiffness and sharp cutting performance • Advanced safety with two-side fiber glass reinforcement • Outstanding cutting performance on rough raw cut

双面
增强



普通钢材·不锈钢用

用途·形状

普通钢材 ALC

不锈钢（薄板·细圆棒·钢管·窗框）

Application

General steel, stainless steel : thin plates, fine bars, pipes, aluminum etc.



尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed	
110 × 2.4 × 20	A30S BF2	100(10×10)	80m/s (4,800m/min)	
125 × 2.5 × 22		100(5×20)		
125 × 2.5 × 20				
150 × 2.6 × 22				
160 × 2.6 × 20				
180 × 2.6 × 22				
180 × 2.6 × 20				
205 × 2.6 × 22				
205 × 2.6 × 25.4				30(10×3)
305 × 2.6 × 25.4				20(10×2)
355 × 2.8 × 25.4				
405 × 2.8 × 25.4				

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

高级品系列

双面增强网布切割砂轮

Double Reinforced Type
Cut off Wheels

强韧且锋利的切割砂轮！采用双面增强网布、更加提高了产品的安全性能。麻面能发挥其优秀的切割性能、并减少发热快速切割。

• Offer greatest stiffness and sharp cutting performance • Advanced safety with two-side fiber glass reinforcement • Outstanding cutting performance on rough raw cut

金色超薄雷鸟

Raicho Slim Gold

- 作为超薄切割砂轮、具有极好的切割锋利度。并且双面增强安全性能高。
- 规格到φ355系列化。
- 毛刺飞边少、发热少。

最适合切割
薄型材料



切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

29

双面增强网布切割砂轮

Double Reinforced Type
Cut off Wheels

强韧且锋利的切割砂轮！采用双面增强网布、更加提高了产品的安全性能。麻面能发挥其优秀的切割性能、并减少发热快速切割。

• Offer greatest stiffness and sharp cutting performance • Advanced safety with two-side fiber glass reinforcement • Outstanding cutting performance on rough raw cut

超薄雷鸟

Raicho Slim

最适合切割
薄型材料

- 因为是超薄砂轮、发挥了其绝佳的切割性能。双面增强更提高了其安全性。
- 毛刺飞边少。

金属·不锈钢用

用途·形状

铁 ALC等

不锈钢等所有金属的薄板·细棒

For metal For stainless steel

Application

For metal : general steel, thin plates, fine bars, pipes, etc.



尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
105 × 1.0 × 15	AX46S BF2	200(10x20)	80m/s (4,800m/min)

超级剑

Super Tsurugi

经济
实惠

- 双面增强确保安全性、效率高性价比好、经济实惠。

金属·不锈钢用

用途·形状

铁 ALC等

不锈钢等所有金属的薄板·细棒

For metal For stainless steel

Application

For metal : general steel, thin plates, fine bars, pipes, etc.



尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
105 × 2.0 × 15	A36S BF2	200(10x20)	80m/s (4,800m/min)



- 切割耐用性试验「使用φ105mm切割砂轮进行试验」
- Cutting durability test (with wheel φ105mm)

A公司 A company	24切割数 cut
B公司 B company	25切割数 cut
C公司 C company	20切割数 cut
本公司金色超薄雷鸟 Raicho Slim Gold	35切割数 cut

切割物/不锈钢: φ12杆
Material being cut/ Stainless steel: φ12 shaft (Based on test results of our company)

尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
105 × 1.0 × 15	AX46S BF2	200(10x20)	80m/s (4,800m/min)
125 × 1.4 × 22			
150 × 1.6 × 22			
180 × 1.6 × 22			
205 × 1.8 × 22			
305 × 1.9 × 25.4	30(10x3)		
355 × 2.1 × 25.4			

金属·不锈钢用

用途·形状

铁 ALC等

不锈钢等所有金属的薄板·细棒

For metal For stainless steel

Application

For metal : general steel, thin plates, fine bars, pipes, etc.

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

30

特殊用途 (钹型切割砂轮)

Special Depressed Center Type
Cut off Wheels

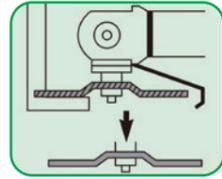
最适合直角切割。

• Further improvement toward the ultimate • Perfect for orthogonal cut!

白鹭 1mm

Shirasagi 1mm

- 角磨机的拧紧螺母可以完全进入凹槽内。
- 能够从根部把图钉和小直径螺钉切断。
- 能够顺利切割边角部。
- 使用时不弯曲。
- 1mm的超薄型的切割时间更快、工作效率更高、切口处不发烫、飞边毛刺也少。



钹型砂轮·双面增强

Depressed Center Type
Double Reinforced Type

用途·形状

普通钢材 ALC
不锈钢 (薄板·细圆棒·钢管·窗框)

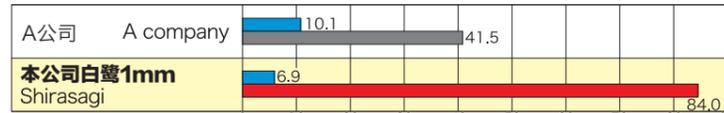
- Cut from the root of the bolt etc.
- Available for orthogonal cutting
- Work smoothly
- 1mm ultra slim type cut-off wheel reduces grinding time. High workability with less burn and burr.

Application

For metal : general steel, thin plates, fine bars, pipes, etc.



●切割性能比较 (平均值)



※切割物 SS400 φ12mm 杆 角磨机 : 100V 720w 12000min-1

尺寸(外径×厚度×内径) mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
105 × 1 × 15	A60S BF2	200 (10x20)	80m/s (4,800m/min)

白鹭

Shirasagi

- 角磨机的拧紧螺母可以完全进入凹槽内。
- 能够从根部把图钉和小直径螺钉切断。
- 能够顺利切割边角部。
- 使用时不弯曲。

钹型砂轮·双面增强

Depressed Center Type
Double Reinforced Type

用途·形状

普通钢材 ALC
不锈钢 (薄板·细圆棒·钢管·窗框)

- Have a flat configuration as locking nut of grinder enters the depressed center
- Cut from the root of the bolt etc.
- Available for orthogonal cutting
- Work smoothly

Application

For metal : general steel, thin plates, fine bars, pipes, etc.



尺寸(外径×厚度×内径) mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
106 × 2.4 × 15	A30S BF2	200 (10x20)	80m/s (4,800m/min)

标准品系列

切割砂轮

Standard Series
Cut off Wheels

适合各种材料的标准产品。100mm~455mm 规格齐全。

- Most standard products suitable for a wide range of materials.
- It is available from φ100mm to φ455mm

剑

Tsurugi

适合各种材料的标准产品。



硬度：标准

Hardness : Standard

用途·形状

普通钢材(钢管·角铁·圆棒·型钢)

Most standard products suitable for a wide range of working materials

Application

General steel such as pipes, angle iron, bars, channel steel



对应机器 Compatible models	对应尺寸 Corresponding size
FS-08E FS-3EE	405x3x25.4 剑·EX剑·白山·凹凸切割砂轮 Tsurugi·EX-Tsurugi Hakusan·Rafuton
FS-5EE	455x3.5x25.4 剑·白山 凹凸切割砂轮 Tsurugi·Hakusan Rafuton

尺寸(外径×厚度×内径) mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
100 × 2 × 15	A46R BF	200 (10x20)	72m/s (4,300m/min)
110 × 2 × 20			
125 × 2 × 22(20)			
150 × 2 × 22			
160 × 2 × 20			
180 × 2 × 22(20)	A36R BF	25	63m/s (3,800m/min)
205 × 2 × 22(25.4)			
255 × 3 × 25.4	A30R BF	20	63m/s (3,800m/min)
305 × 2.8 × 25.4			
355 × 3 × 25.4			
405 × 3 × 25.4			
455 × 3.5 × 25.4(30)			

标准品系列

切割砂轮

Standard Series Cut off Wheels

重视经济性、追求切割质量、采用增强材料的切割砂轮。规格尺寸 $\phi 305\text{mm} \sim \phi 405\text{mm}$ 。

•An emphasis on economic efficiency and sharpness, and finish on both sides rough surface •It offers up to $\phi 405\text{mm}$ from $\phi 305\text{mm}$

EX-剑

EX-Tsurugi

重视经济性、追求切割质量、采用增强材料的切割砂轮。



硬度·标准

Hardness : Standard

用途·形状

普通钢材(钢管·角铁·圆棒·型钢)

2 rough sides, high value on economical cost and cutting performance

Application

General steel: pipes, angle iron, bars, channel steel

对应机器 Compatible models	对应尺寸 Corresponding size
FS-08E FS-3EE	405x3x25.4 剑·EX剑·白山·凹凸切割砂轮 Tsurugi·EX-Tsurugi Hakusan·Rafuton
FS-5EE	455x3.5x25.4 剑·白山 凹凸切割砂轮 Tsurugi·Hakusan Rafuton

EX-剑 5x5

适合于零售的5片装。

Another package is available
5pcs/box × 5 box= 1 package

品种: 305 5片装
355 5片装
405 5片装

包装数量: 25片(5片/箱x5)



尺寸(外径×厚度×内径) mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
305 × 2.8 × 25.4	A36R BF	25	72m/s (4,300m/min)
355 × 3 × 25.4			63m/s (3,800m/min)
405 × 3 × 25.4	A30R BF		

标准品系列

切割砂轮

Standard Series Cut off Wheels

白山

Hakusan

因其材质柔软、切割重型钢材和特种钢材能够发挥其最大的威力。



硬度: 软

Hardness : Soft

用途·形状

不锈钢 重型钢材(圆棒·方钢)

A soft product designed for use to special steel and heavy steel

Application

Stainless steel, heavy steel: bars, square steel



尺寸(外径×厚度×内径) mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
305 × 2.8 × 25.4	WA36N BF	25	72m/s (4,300m/min)
355 × 3 × 25.4			63m/s (3,800m/min)
405 × 3 × 25.4	WA30N BF	20	63m/s (3,800m/min)
455 × 3.5 × 25.4(30)			

凹凸切割砂轮

Rafuton

因其材质属于较软砂轮、可降低切割面的温度。



硬度: 较软

Hardness : A little softer

用途·形状

普通钢材

不锈钢(钢管·角铁·圆棒·型钢)

A little softer product, less burn and burr

Offers up to $\phi 405\text{mm}$ from $\phi 305\text{mm}$

Application

General steel, stainless steel: pipes, angle iron, bars, channel steel.



尺寸(外径×厚度×内径) mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
305 × 2.8 × 25.4	AWA36P BF	25	72m/s (4,300m/min)
355 × 3 × 25.4			63m/s (3,800m/min)
405 × 3 × 25.4	AWA30P BF	20	63m/s (3,800m/min)
455 × 3.5 × 25.4			

大直径切割用 (A类型)

For Large Diameter (A Type)

适用于各种材料、提高生产效率。

• High productivity, provide variety products for cutting wide-range materials



用途·形状

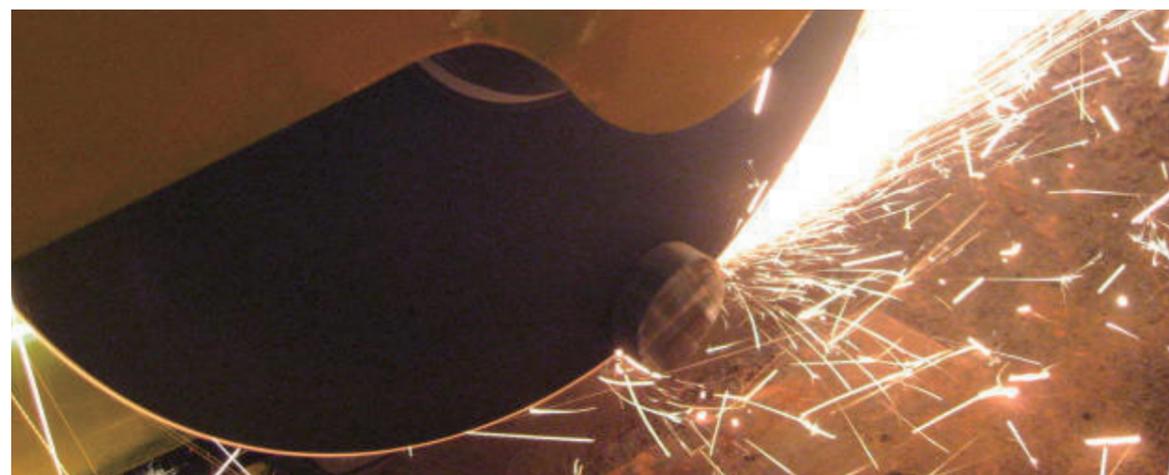
普通钢材(钢管·角铁·圆棒·型钢)

Application

General steel: pipes, angle iron, bars, channel steel

尺寸(外径×厚度×内径) mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
510 × 4 × 25.4(30)	A36P BF	10	63m/s (3,800m/min)
510 × 6 × 25.4	A360 BF		
※585 × 4.5 × 30	A36P BF	5	
610 × 5.5 × 30(32)	A30P BF		
660 × 6 × 32	A36Q BF		

※收到订单后生产



高速度用 (A·GC类型) 引擎切割机用

For High Speed Rotation (A·GC-Type)
For Engine Cutter

适用于转速高的机器。

高速度用A类型(3层增强)

用途·形状

铁 钢 铸铁管
不锈钢

Manufactured with 3 fiber glass reinforcement, long life for high speed rotation work

Application

Iron, steel, cast iron pipe, stainless steel



高速度用A类型(3层增强)

尺寸 Dimensions		品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
外径×厚度	内径	A24Q BF3	30(10x3)	100m/s
305 × 4.5	20·22·25.4·30.5			

3层增强



适用于转速高的机器。

高速度用GC类型(3层增强)

用途·形状

石材(耐火砖·石板·混凝土等)
铸铁管

Manufactured with 3 fiber glass reinforcement, long life for high speed rotation work

Application

Stone:refractory marble, slate, concrete, cast iron pipe



高速度用GC类型(3层增强)

尺寸 Dimensions		品种 Type	每箱数量 Package contents	最高使用线速度 Maximum peripheral usage speed
外径×厚度	内径	GC24S BF3	30(10x3)	100m/s
305 × 4.5	20·22·25.4·30.5			

3层增强



F-Cut F-Cut 2系列

超薄切割砂轮

Ultra Thin Type Cut off Wheels

高难度切削材料进行精密切割的超薄切割砂轮。切割精度高、适用于高级材料的切割和高精度的切割。

•Extra thin cut-off wheels •Offer precision cutting to expensive materials and difficult-to-cut materials

F-Cut (滚制品)

F-Cut (Roll goods)

Max RPM

最高使用线速度57m/s
(3400m/min)



F-Cut2 (冲压制品)

F-Cut2 (Press goods)

Max RPM

最高使用线速度50m/s
(3000m/min)



专用切割机 (F型切割机)

For Special Cutting Machinery - F Cutter

F-Cut切割砂轮最适合用于F型切割机。

The F cut is best F cutter



FS-B6 • FS-B7E • FS-B8E • FS-B9E

FS-B10E

FS-B30E

超薄切割砂轮

Ultra Thin Type Cut off Wheels

高难度切削材料进行精密切割的超薄切割砂轮。切割精度高、适用于高级材料的切割和高精度的切割。

•Ultra thin cut-off wheels. Offer precision cutting to expensive materials and difficult-to-cut materials



● F-Cut · F-Cut2系列 ● F-Cut · F-Cut2

用途·形状

砂轮的粒度硬度	材质用途	
A100N	普通钢材	合金钢
	碳素钢等	
A100P	普通钢材	碳素钢等
WA100N	不锈钢	特殊钢
	合金钢等	
WA100P	不锈钢	特殊钢
	合金钢等	
PA100N	普通钢	合金钢
	碳素钢等	
PA100P	普通钢	合金钢
	碳素钢等	
PWA100N	不锈钢	特殊钢
	合金钢等	
PWA100P	不锈钢	特殊钢
	合金钢等	

Application

- A100N : General steel, alloy steel, carbon steel, etc.
- A100P : General steel, carbon steel, etc.
- WA100N : Stainless steel, special steel, alloy steel, etc.
- WA100P : Stainless steel, special steel, alloy steel, etc.
- PA100N : General steel, alloy steel, carbon steel, etc.
- PA100P : General steel, alloy steel, carbon steel, etc.
- PWA100N : Stainless steel, special steel, alloy steel, etc.
- PWA100P : Stainless steel, special steel, alloy steel, etc.

※以上是粒度硬度的代表例、但是根据切割机的马力、转速、湿式干式以及被切割物的形状、尺寸等会有所不同、如果跟本公司技术部联系的话、可以帮助客户选择正确适当的产品。

左下端的F-Cut切割砂轮最适合用于F型切割机。

※以下切割机附带切割砂轮(各3片)

The F cut is best F cutter
Standard grinding wheel with three

对应机器 Compatible models	品种 Type	对应尺寸 Corresponding size
B-6	WA100N	150x0.8x25.4
B-7E	WA100N	180x1.0x25.4
B-8E	WA100N	205x1.0x25.4
B-9E	PWA100N	255x1.2x31.75
B-10E	PWA100N	255x1.2x31.75
B-30E	PWA100N	255x1.2x31.75

品种 Type	尺寸(外径×厚度×内径) mm Dimensions (Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	用途 Application		
A型 (滚制品)	A100L	205 x 0.8 x 31.75		
	A100N	150 x 0.5 x 25.4	普通钢 合金钢 碳素钢等	
		150 x 0.7 x 12.7		
		150 x 0.7 x 25.4		
		150 x 1.0 x 25.4		
		150 x 1.0 x 31.75		
		160 x 0.7 x 25.4		
	A100P	160 x 1.0 x 25.4	General steel, alloy steel, carbon steel, etc.	
		180 x 0.8 x 31.75		
		205 x 0.8 x 25.4		
		205 x 0.8 x 31.75		
		205 x 1.0 x 25.4		
255 x 1.0 x 31.75				
WA型 (滚制品)	A100T	160 x 0.7 x 25.4	普通钢 碳素钢等	
		180 x 1.0 x 31.75		
		205 x 1.0 x 25.4		
		205 x 1.2 x 25.4		
		255 x 1.0 x 31.75		
		255 x 1.2 x 31.75		
	WA100L	205 x 1.0 x 31.75	不锈钢 特殊钢 合金钢等	
		255 x 1.2 x 31.75		
		100 x 0.5 x 12.7		
		100 x 0.8 x 12.7		
		150 x 0.5 x 25.4		
		150 x 0.7 x 25.4		
WA100N	150 x 0.8 x 12.7	Stainless steel, special steel, alloy steel, etc.		
	150 x 0.8 x 25.4			
	160 x 0.7 x 25.4			
	180 x 1.0 x 25.4			
	180 x 1.2 x 25.4			
	205 x 0.8 x 25.4			
	205 x 1.0 x 25.4			
	205 x 1.2 x 25.4			
	230 x 1.0 x 25.4			
	230 x 1.2 x 25.4			
	230 x 1.2 x 31.75			
	255 x 0.8 x 25.4			
255 x 1.0 x 25.4				
255 x 1.0 x 31.75				
255 x 1.2 x 31.75				
WA150N	150 x 0.5 x 25.4	普通钢, 碳素钢, 合金钢等		
205 x 0.5 x 25.4				
WA100-0	255 x 1.0 x 31.75	General steel, alloy steel, carbon steel, etc.		
	255 x 1.2 x 31.75			
WA100P	180 x 0.5 x 25.4	不锈钢, 特殊钢, 合金钢等		
	205 x 0.8 x 25.4			
	255 x 1.0 x 31.75			
	255 x 1.2 x 31.75			
	205 x 0.8 x 25.4			
	205 x 0.8 x 31.75			
A型 (冲压制品)	PA100N	255 x 2.0 x 31.75	普通钢, 碳素钢, 合金钢等	
	PA80P	205 x 1.5 x 25.4		General steel, alloy steel, carbon steel, etc.
		250 x 2.0 x 32		
WA型 (冲压制品)	PA100P	205 x 1.5 x 25.4	不锈钢, 特殊钢, 合金钢等	
		255 x 1.5 x 25.4		
	PWA100L	255 x 1.2 x 31.75		Stainless steel, special steel, alloy steel, etc.
		PC/WA100L		
	PWA100N	255 x 1.2 x 31.75		Stainless steel, special steel, alloy steel, etc.
		255 x 1.5 x 31.75		
PWA100-0	255 x 1.2 x 31.75	Stainless steel, special steel, alloy steel, etc.		
	PWA100P		255 x 1.2 x 31.75	

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

樱花系列

锯片

Cermet Tipped Saw

使用高性能合金陶瓷锯齿。比超硬锯齿更具耐热性·耐磨性、不仅易切割铁、不锈钢也能轻松的切割。因为是特殊合金加工、不易断齿。

•Provides high heat resistance and extremely good tool life•Special material, minimal chip

圆盘锯·防尘切割用 樱花K型

For dustproof cutter
Sakura K Type

铁·不锈钢用

用途·形状

- 角铁
- 电线管
- 槽钢
- 金属壁板
- 屋顶波浪板
- 圆·方钢管
- 铝合金窗框
- 内衬钢管

For iron, For stainless steel

Application

Angle steel, wire duct, channel steel, metal wallboard, deck plate, round/angle pipe, aluminium sash, lining steel tube



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
樱花-100K	100 × 1.8 × 20	22	吸塑包装 10片/盒	11,000
樱花-110K	110 × 1.8 × 20	24		8,000
樱花-125K	125 × 1.8 × 20	28		6,000
樱花-160K	160 × 2.0 × 20	36		8,500
樱花-165KT	165 × 1.6 × 20	40		4,500
樱花-180K	180 × 2.0 × 20	40		

樱花系列

锯片

Cermet Tipped Saw

使用高性能合金陶瓷锯齿。比超硬锯齿更具耐热性·耐磨性、不仅易切割铁、不锈钢也能轻松的切割。因为是特殊合金加工、不易断齿。

•Provides high heat resistance and extremely good tool life•Special material, minimal chip

低速锯片切割机用 樱花F型 / 金色樱花

For Low Speed Tipped Saw
Sakura F Type /
Gold Sakura

铁用

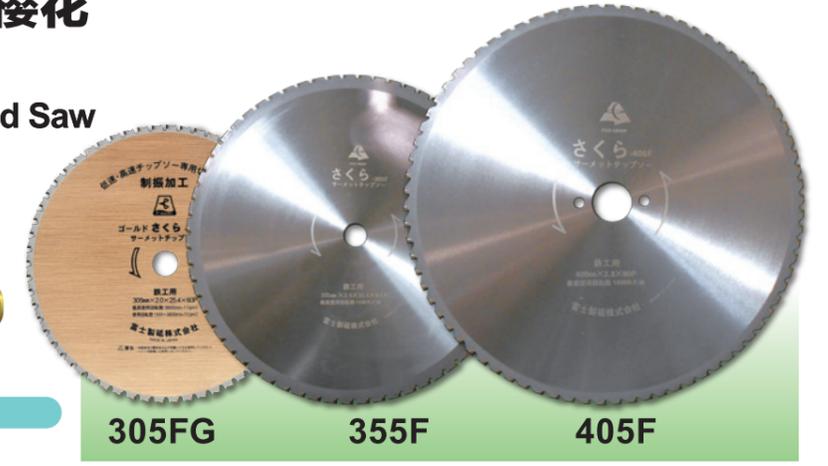
用途·形状

- 各种钢铁(角铁·钢管·槽钢等)
- 内衬管
- 电线管
- 金属壁板等的切割

For iron

Application

Various steel such as angle steel, tube, channel steel, conduit pipes and tubes etc. metal siding etc.



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
※金色樱花-305FG	305 × 2.0 × 25.4	60	1片/盒	3,600
樱花-355F	355 × 2.4 × 25.4	64		1,400
樱花-405F	405 × 2.8 × 25.4	80		1,000

金色樱花是减震加工锯片、振动小、也可以使用于高速锯片切割机 (3,600min⁻¹)
Gold Sakura causes less shaking. It can be used to High Speed Cutting machine 3,600min⁻¹ as well.

低速锯片切割机用 樱花S型

For Low Speed Tipped Saw
Sakura S Type

不锈钢用

用途·形状

- 不锈钢(角铁·钢管·槽钢等)的切割

For stainless steel

Application

Stainless, angle steels, tube, channel steel, etc



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
樱花-305S	305 × 2.2 × 25.4	80	1片/盒	1,500
樱花-355S	355 × 2.4 × 25.4	100		1,400
樱花-405S	405 × 2.5 × 25.4	80		1,000

圆盘锯·防尘切割用 樱花S型

For dustproof cutter
Sakura S Type

不锈钢用

用途·形状

- 角铁
- 电线管
- 槽钢
- 金属壁板
- 屋顶波浪板
- 圆钢管方钢管
- 铝合金窗框
- 内衬钢管

For stainless steel

Application

Angle steel, wire duct, channel steel, metal wallboard, deck plate, round/angle pipe, aluminium sash, lining steel tube



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
樱花-160S	160 × 1.8 × 20	52	吸塑包装 10片/盒	6,000
樱花-180S	180 × 1.8 × 20	60		4,500

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

樱花系列

锯片

Cermet Tipped Saw

使用高性能合金陶瓷锯齿。比超硬锯齿更具耐热性·耐磨性、不仅易切割铁、不锈钢也能轻松的切割。因为是特殊合金加工、不易断齿。

•Provides high heat resistance and extremely good tool life•Special material, minimal chip

高速锯片切割机用 超级樱花165KA (FTM165专用)

For High Speed Tipped Saw
Super Sakura 165KA

铁·不锈钢用

用途·形状

铁 不锈钢

Application

For metal For stainless steel

适用机种

FTM-165机器专用锯片



165KA



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
超级樱花 165KA	165 × 1.6 × 22	40	吸塑包装 10片/盒	8,000

高速锯片切割机用 超级樱花305FH

For High Speed Tipped Saw
Super Sakura 305FH

可以切割角铁(50×50×6mm)1,000次、
展现了惊人的耐用性能。

铁用

用途·形状

各种钢铁(角铁·钢管·槽钢等)

内衬管 电线管

金属壁板等的切割

Very effective in cutting at 50×50×6mm
angle iron for 1000 times

Application

For metal



305FH



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
超级樱花 305FH	305 × 2.0 × 25.4	80	1片/盒	3,800

超级樱花305SHS

Super Sakura 305SHS

由于在锯片的刀头部施加了一层陶瓷镀膜、
因此可以抑制切割不锈钢时的发热、
提高耐用性能。

不锈钢用

用途·形状

各种钢铁(角铁·钢管·槽钢等)

内衬管 电线管

金属壁板等的切割

Significant improvement on durability:
tooth with ceramic coating treatment.

Application

For stainless steel



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
超级樱花 305SHS	305 × 2.0 × 25.4	80	1片/盒	4,200

樱花系列

锯片

Cermet Tipped Saw

使用高性能合金陶瓷锯齿。比超硬锯齿更具耐热性·耐磨性、不仅易切割铁、不锈钢也能轻松的切割。因为是特殊合金加工、不易断齿。

•Provides high heat resistance and extremely good tool life•Special material, minimal chip

高速锯片切割机用 樱花310FH

For High Speed Tipped Saw
Super Sakura 310FH

铁用

用途·形状

各种钢铁(角铁·钢管·槽钢等)

内衬管 电线管

金属壁板等的切割

Application

For metal



310FH



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
310FH	310 × 2.0 × 25.4	60	1	3,200

高速锯片切割机用 樱花310FHU

For High Speed Tipped Saw
Super Sakura 310FHU

薄物铁用

用途·形状

不锈钢(角铁·钢管·槽钢等)的切割

Application

For sheet iron



310FHU



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
310FHU	310 × 2.0 × 25.4	80	1	3,200

超级樱花305AH

Super Sakura 305AH

铝用

用途·形状

铝材(角形·管形·槽形等)的切割

铁用 内衬管 电线管

金属壁板等的切割

Application

For aluminum, metal



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
305AH	305 × 3.0 × 25.4	100	1	3,200

铁用 / 不锈钢用 / 铝用



干燥式锯片切割机用

Dry Type

用途·形状

普通钢材(角钢管·角铁·平钢·圆棒·其它)

构造用钢材 各种管材 不锈钢材

铝材

Application

For metal For stainless steel

For aluminum



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	定位孔 Pinhole	最高使用 转速 min ⁻¹ (rpm)
锯片 405 72S(铁工厚物用)	405 × 2.95 × 45	66×11×4	3,770
锯片 405 96S(铁工薄物用)			
锯片 405 96S(铁工用)	405 × 2.95 × 40		
锯片 405 120S(铝用)	405 × 2.95 × 45		

樱花系列

锯片

Cermet Tipped Saw

使用高性能合金陶瓷锯齿。比超硬锯齿更具耐热性·耐磨性、不仅易切割铁、不锈钢也能轻松的切割。因为是特殊合金加工、不易断齿。

•Provides high heat resistance and extremely good tool life•Special material, minimal chip

充电式切割用 樱花110J 樱花135JA

For Rechargeable Cutter
Sakura 110J·Sakura 135JA

锯片的厚度薄能减少抵抗、大幅度的提高了切割性能和使用寿命。

用途·形状

- 铁
- 不锈钢
- 电线管
- 角铁
- 螺杆
- 圆·方钢管
- 内衬管
- 屋顶波浪板等的切割

Application

Iron, stainless steel, wire duct, angle steel, bolt, round/angle pipe, lining steel tube, deck plate



樱花-110J



樱花-135JA



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter)mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用 转速 min ⁻¹ (rpm)	主要适用机种 Corresponding Model
樱花-110J	110 × 1.5 × 20	24	吸塑包装 10片/盒	4,000	松下电器: EZ3502 日立: CD12
樱花-135JA	135 × 1.1 × 20	30	吸塑包装 10片/盒	3,500	松下电器: EZ4542等

圆盘锯·防尘切割用 樱花100A·U 樱花100Z

For 100mm Angle Grinder
Sakura100A·U
Sakura100Z



樱花-100Z



樱花-100A



樱花-100U



名称 Product name	用途	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter)mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用 转速 min ⁻¹ (rpm)
樱花-110A	厚材	100 × 1.4 × 20	22	吸塑包装 10片/盒	8,000 ~13,000
樱花-100U	薄材		32		
樱花-100Z	铝材	100 × 1.6 × 20	40		

用途·形状

- 铁
- 不锈钢
- 铝
- 厚材
- 薄材

Application

A·U: Iron, stainless steel
Z: Aluminium

锯片

Cermet Tipped Saw

由于合金特殊槽加工与合金陶瓷锯齿的融合、耐用性提高了30%以上(本公司比较)。激光波纹和特殊树脂的加工抑制了振动。发挥产品本身的静音效果。

•Up to 130% durability; applies muting function

山茶花

Tsubaki

由于合金特殊槽的加工、减少了合金和材料的摩擦、并降低了摩擦产生的温度、减轻了齿的负担并提高了排屑效果。而且旋转时的重心集中到齿部、提高了其直进性和安定性。



山茶花-110TU



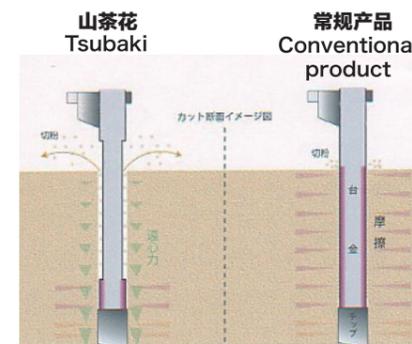
山茶花-165TU



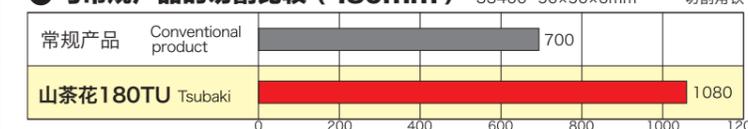
山茶花-135TU



山茶花-180TU



●与常规产品的切割比较(180mm)



※切割机MAKITA LC0700F
※根据本公司的实验得出的结论、但是由于作业的环境、切割物和切割机的关系也可能会有不同的结果。

用途·形状

- 铁
- 不锈钢
- 角铁
- 电线管
- 槽钢
- 金属壁板
- 屋顶波浪板
- 圆·方钢管
- 铝合金窗框
- 内衬钢管等

Application

Iron, stainless steel: angle, wire duct, channel steel, metal wallboard, deck plate, aluminium sash, round/angle pipe, lining steel tube etc.



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter)mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
山茶花-110TU	110 × 1.4 × 20	24	吸塑包装 10片/盒	4,000
山茶花-135TU	135 × 1.4 × 20	30		3,500
山茶花-165TU	165 × 1.6 × 22	40	1片/盒	8,500
山茶花-180TU	180 × 1.7 × 20	40		4,300
山茶花-305TU	305 × 2.2 × 25.4	56	1片/盒	1,600 (低速度用)
山茶花-355TU	355 × 2.4 × 25.4	64		

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

超硬锯片

Ultra Hard Tipped Saw

超硬锯齿是经济实惠的切割锯片。

菊花

Kiku



菊-180CT



铁用

圆盘锯·防尘切割用

用途·形状

- 角铁
- 金属壁板
- 圆·方钢管
- 电线管
- 钢管
- 内衬钢管等
- 槽钢
- 屋顶波浪板

For metal

Application

Angle, wire duct, channel steel, metal wallboard, deck plate, aluminium sash, round/angle pipe, lining steel tube etc.



尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
180 × 1.8 × 20	36	吸塑包装 10片/盒	4,500

牡丹

Botan



牡丹-180BT



铁用

圆盘锯·防尘切割用

用途·形状

- 角铁
- 金属壁板
- 圆·方钢管
- 电线管
- 钢管
- 内衬钢管等
- 槽钢
- 屋顶波浪板

For metal

Application

Angle, wire duct, channel steel, metal wallboard, deck plate, aluminium sash, round/angle pipe, lining steel tube etc.



尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	齿数 Pitch	包装数量 Package contents	最高使用转速 min ⁻¹ (rpm)
180 × 2.0 × 20	40	吸塑包装 10片/盒	4,500

金刚石锯片

Diamond Cutter

高性能适合专业人士使用且经济实惠通用的金刚石切割片。

- Offers high performance and low price
- Standard product for general applications

雷鸟金刚石

Raicho Diamond

切割性能好、特别是瓷砖·硬质砖瓦的切割更能发挥效果。



105S (扇型)
105S (Segment Type)



105W (波浪型)
105W (Wave Type)



105WU (波浪超薄型)
105WU (Thin Wave Type)

有两种、扇型和波浪型。可以根据使用用途进行选择。

S扇型

适度间隔的缝隙更能发挥产品良好的切割性能。广泛应用性高、耐用性强。

- Excellent performance especially on general tile and hard tile, High heat resistance

Segment Type

For general applications

用途·形状

- 混凝土
- 瓷砖等
- 砖
- 石块

Application

Concrete, marble, block, tile, etc.

W波浪型

由于特殊的连续波浪形状、具有舒适的使用感可进行更加完美的切割。并且可防止切屑阻塞、能够加大切削深度。

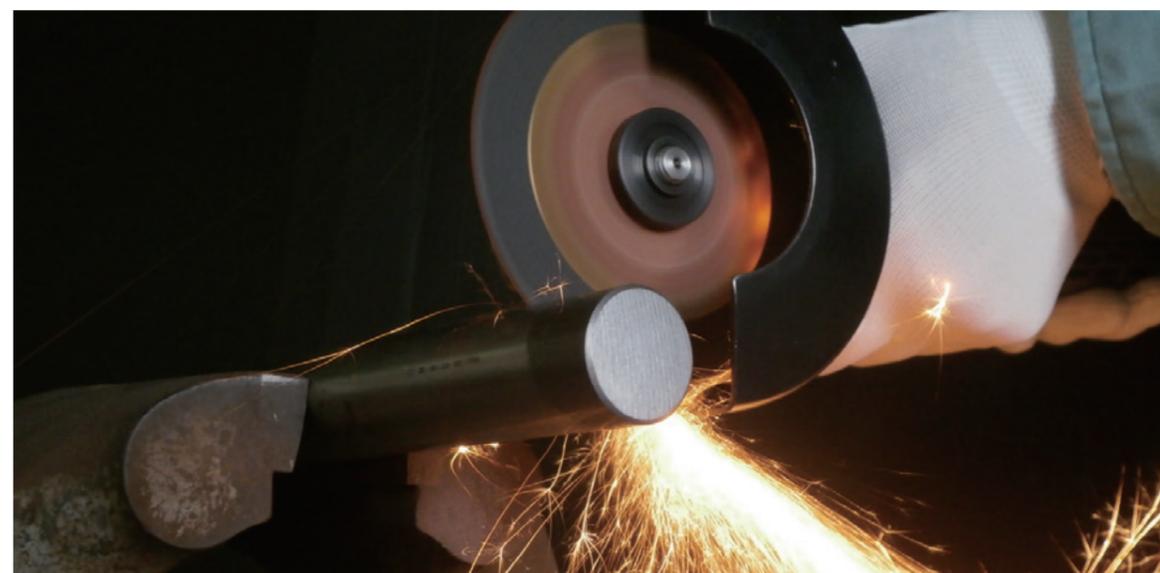
Wave Type

Smooth/deep cutting. minimal clogging up



名称 Product name	尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	类型 Type	包装数量 Package contents
雷鸟金刚石105 Raicho Diamond 105	105 × 1.8 × 20(15)	S	吸塑包装 10片/盒
	105 × 2.3 × 20(15)	W	
雷鸟金刚石(超薄型)	105 × 1.2 × 20(15)	WU	

表中 () 是对应垫圈尺寸。 Bore size written in () is suitable to the ring.



切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

高速钢锯片

Metal Saw

根据先进的热处理技术、精密的研磨加工技术制造的产品、品质第一、精度高、使用寿命长。
 • Provides high precision cutting and long lifetime

FH (黑色) FH (Black) 氮化Ⅱ黑色

表面处理·氧化膜处理

由于表面进行了氧化膜处理、
延长了切削液的冷却效果、
大幅度提高了锯片的使用寿命。

用途·形状

普通钢材

Application

For general steel



FT (金色) FT (Gold) 镀钛Ⅱ金色

表面处理·镀钛处理

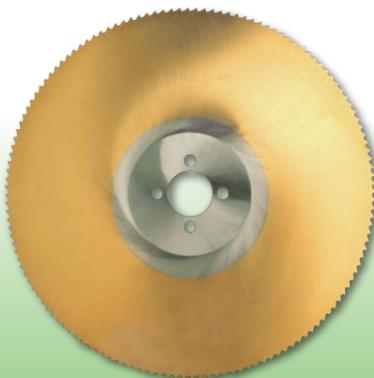
因表面进行了氮化和镀钛处理、
提高了其硬度及耐磨性、
而且无切割痕迹、大幅提高了使用寿命。

用途·形状

铁 不锈钢 合金钢
特殊钢等

Application

Stainless steel, alloy steel, special steel, etc.



硬质合金钢锯片 I

高级品
High-grade

表面处理·氧化膜处理

锯片全面均匀的进行了含油性的黑色氧化膜处理 (Fe304)。

用途·形状

铁 不锈钢 合金钢
特殊钢等

Application

Stainless steel, alloy steel, special steel, etc.

外径(mm) Outer diameter	厚度(mm) Thickness	内径(mm) Hole diameter	包装数量 Package contents
250	2	32	1片/盒
275			
370	2.5	45	
	3		



高速钢锯片

Metal Saw

根据先进的热处理技术、精密的研磨加工技术制造的产品、品质第一、精度高、使用寿命长。
 • Provides high precision cutting and long lifetime



尺寸(外径×厚度×内径)mm Dimensions(Outer diameter x thickness x hole diameter) mm	定位孔(芯距离×直径×个数) Pinhole	主要适用机型 Corresponding Model
250 × 2.0 × 32	45×8.5×2	津根精机 LOBBYPROMAX MITACHI电机 MMC-250
	50×9×2	日立工机 CU-10 高速电机 KCM-250
	63×11×4	昭和电机 MS-250
275 × 2.0 × 45	66×11×2	高速电机 KCM-275
280 × 2.0(2.5) × 32	63×10.5×4	AMADA CM-400
300 × 2.0(2.5) × 31.8	50×9×2	大同兴业 PRIMAC300
300 × 2.0(2.5) × 32	50×9×2	日东工器 NTC-300
		MAC ANGEL300
300 × 2.0(2.5) × 40	63×11×4	村桥制作所 CAPTAINSAW V-100
315 × 2.5(3.0) × 40	55×8.5×2 65×11×2	藤田机械EISEL 大野钢机FOCUS
		村桥制作所 CAPTAINSAW VX-125
360 × 2.5(3.0) × 40	63×11×4 65×11×3	MITACHI电机 MMC-360
		高速电机 KCM-360
360 × 2.5(3.0) × 45	66×11×2	高速电机 KCM-360
		MAC ANGEL
370 × 2.5(3.0) × 40	63×11×4 80×15×4	富士制砥 FCM-370
		日东工器 NTC-370
370 × 2.0(3.0) × 45	66×11×2	日立工机 CU-15
		高速电机 KCM-370
370 × 2.5(3.0) × 50	80×15×4	大同兴业 PRIMAC370
385 × 2.5(3.0) × 40	65×11×3	MITACHI电机 MMC-385
400 × 2.5(3.0) × 50	80×15×4	大同兴业 KALTENBACHKA-400

需要其他尺寸请咨询本公司 Other Dimensions and pin holes also available upon request

锯齿齿距的选择表

钢管		圆棒 (实木)		条钢		角铁		槽钢	
切割材料 (mm) Cutting Material	齿距 (mm) Sawblade Pitch								
1.0t	3	φ10	5	3~6t	5	3×30	4	75×40×5	7
1.6t	4	φ25	6	7~9t	6	5×40	5	100×50×5	
2.3t		φ30~45	8	16t	7	6×50		125×65×6	
3.0t	5	φ50	9	25t	8	9×75	6	150×75×6	8
4.0t		φ60	12						
		φ80	13						

齿距4以下交替齿标准
Standard tooth form for pitch 4 or less is BW type.

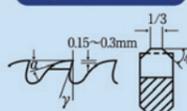
BW型(交替齿)
BW Type for Iron
(alternate blade)



齿端相互交替切割
The tooth is beveled alternately.

齿距5以上高低齿标准
Standard tooth form for pitch 5 or more is C type.

C型(高低齿)
C Type for Iron
(high-low blade)



齿的高度是高低重复排列
The high teeth and the low teeth are repeatedly ranged.

名称 Product name	适用 高速钢锯片尺寸(定位孔) Dimension for applicable saw blade	用途		
		普通钢材	普通钢材·不锈钢 合金·特殊钢等	普通钢材·不锈钢 合金·特殊钢等
KCM-250B	250×2.0×32(50×9×2)	250×2.0×32(50×9×2)	250×2.0×32(50×9×2)	250×2.0×32(50×9×2)
KCM-275B	275×2.0×45(66×11×2)	275×2.0×45(66×11×2)	—	275×2.0×45(66×11×2)
KCM-370NE·SC	370×2.5(3.0)×45(66×11×4)	370×2.5(3.0)×45(66×11×4)	370×2.5(3.0)×45(66×11×4)	370×2.5(3.0)×45(66×11×4)
KCM-370NE·SC60				

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报

切割

研磨

磨削

角磨机

高频电动工具

配件·使用情报