

**RESIN PRECISION  
 DIAMOND  
 CUTTING WHEELS**

新一代 BCW 树脂法精密钻石切割片配方经过不断地改良，配方设计优异切削性与寿命表现，使得该产品拥有高性价比。

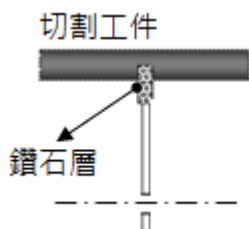
### ■ 树脂法精密钻石切片特性:

1. 优异切削力 2. 研磨寿命长 3. 加工精度高

提供单刀与多刀用树脂法精密钻石切断片，优异的切削力以及高精度质量，耐高速运转，适合大量磨除之加工制程。



### ■ 切断制程: CUTTING →



### ■ 产品说明:

L 与 M 型切片适用范围:

锐利 L 型	适用切割柄径 3mm 以上钨钢棒、块
寿命 M 型	适用切割柄径 3mm 以下钨钢棒、块

#### MATERIAL & WORK-PIECE

适合加工  
 材质与工作物

- 钨钢(Tungsten carbide)
- 陶瓷(Fine ceramic)
- 蓝宝石(Sapphire)
- 玻璃(Glass)
- 石英(Quartz)
- 铁氧磁体(Ferrite)

#### METHOD of CUTTING

树脂法钻石切片  
 切割方式

树脂法精密钻石切断片适用机台类型与切割方式:

平面切割机台
单刀切割机台
多刀切割机台

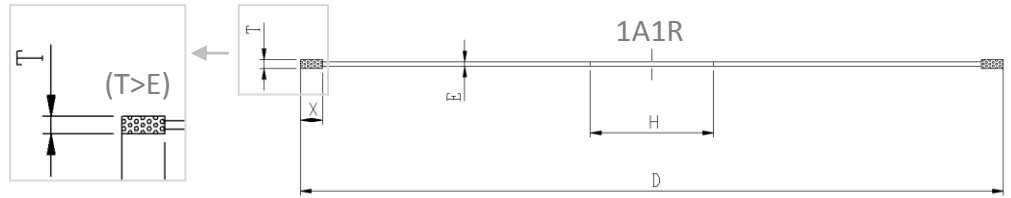
## 规格形缘

### ■ BCW 规格尺寸标示方法

SDC	120	P	125	M	BCW	1A1R	7.5	153	X	1	X	19.05	X	0.8	X	7.5
磨料	粒度	结合度	集中度	L 型 M 型	结合剂	形缘	钻石 厚度	外径	X	厚度	X	孔径	X	基材 厚度	X	钻石 厚度

### ■ BCW 常用形缘 1A1R

D	T	H	E	X
外径	厚度	孔径	基材 厚度	钻石 厚度



## 常用尺寸

### ■ 下表为常见 BCW 树脂法钻石切片尺寸:

外径 厚度	125mm	127mm	128mm	150mm	153mm	180mm	200mm
0.4mm	●						
0.5mm	●	●	●	●	●		
0.6mm	●	●	●	●	●		
0.8mm	●	●	●	●	●		
1.0mm	●	●	●	●	●	●	●
1.2mm	●	●	●	●	●	●	●
1.5mm	●	●	●	●	●	●	●
2.3mm	●	●	●	●	●	●	●

■ 表格为常见树脂法钻石切断片尺寸，如有其他尺寸需求，敬请来电或来信洽询!

嘉宝自然工业股份有限公司

CARBO TZUJAN INDUSTRIAL CO., LTD.

● 详细信息请洽营业人员:

**Anchor**<sup>®</sup>

联络信息:

- 电话 : (02)2679-3461
- 传真 : (02)2679-4561
- 总公司地址: 新北市莺歌区福安街一号
- 在线客服请上官网 : [www.carbo.com.tw](http://www.carbo.com.tw)
- E-mail : [webmaster@carbo.com.tw](mailto:webmaster@carbo.com.tw)

注意事项:

- 使用砂轮时,请严守正确使用规范并谨慎操作以维护自身安全。