



BIG + KAISER CK镗刀系统
BIG DAISHOWA

SC/CC 机夹式刀片 新涂层材质

CW20PA CW30PA CW20KA CW15KA

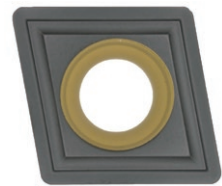


超群的耐磨损氧化铝层



钢用

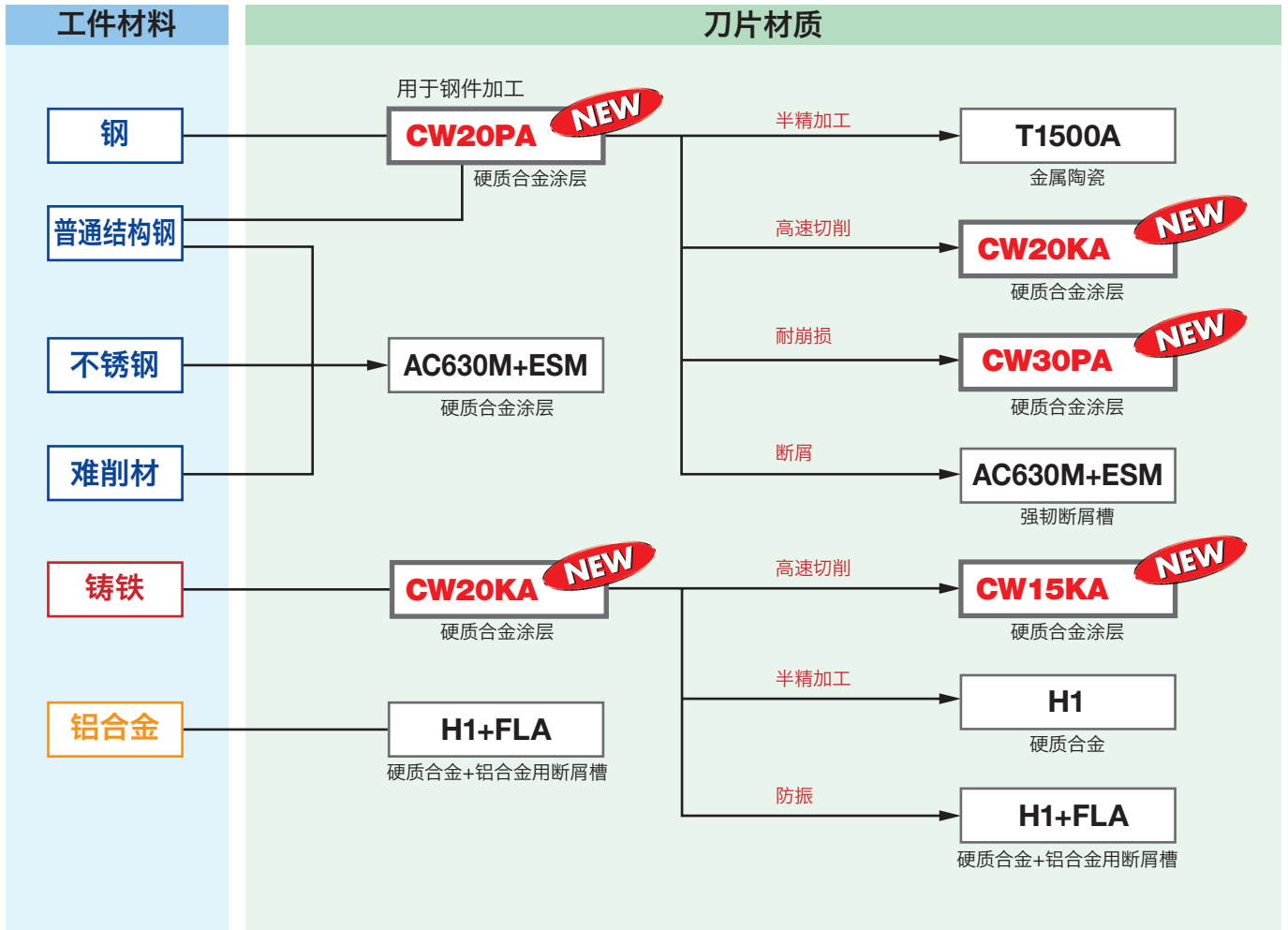
AC820P → **CW20PA**
AC830P → **CW30PA**



铸铁用

AC700G → **CW20KA**
AC410K → **CW15KA**

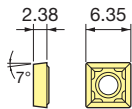
CK镗刀系统 刀片选定图表



SC 机夹式刀片

● **(BIG)**为镗孔加工设计的专用机夹式刀片。请根据加工内容选择适合的刀片。

< SC06 >



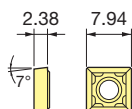
对应刀片座

● EWN/EWE用 /ENH4-1S - ENH5-3S

● SW用 /SW2026A, SW2531A, SW2533A, SW3240A

No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类
1	SCMP060204EFM	0.4	钢	T1500A	金属陶瓷 (P10)
2	NEW SCMP060204EFM			CW20PA	硬质合金涂层 (P20)
3	NEW SCMP060204EFM			CW30PA	硬质合金涂层 (P30)
4	SCMP060204ESM		普通结构钢·不锈钢	AC630M	硬质合金涂层 (M30)
5	NEW SCMP060204EFM		铸铁	CW15KA	硬质合金涂层 (K10)
6	NEW SCMP060204EFM			CW20KA	硬质合金涂层 (K20)
7	SCGA060204FN			H1	硬质合金 (K10相当)
8	SCGP060204FLA		铝合金	H1	硬质合金 + 铝合金用断屑槽

< SC07 >



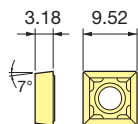
对应刀片座

● EWN/EWE用 /ENH6-1S - ENH6-3S, ENH7-1S

● RW用 /RW2533A

No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类
1	SCGP070204EFM	0.4	钢	T1500A	金属陶瓷 (P10)
2	NEW SCMP070204EFM			CW20PA	硬质合金涂层 (P20)
3	NEW SCMP070204EFM			CW30PA	硬质合金涂层 (P30)
4	SCMP070204ESM		普通结构钢·不锈钢	AC630M	硬质合金涂层 (M30)
5	NEW SCMP070204EFM		铸铁	CW15KA	硬质合金涂层 (K10)
6	NEW SCMP070204EFM			CW20KA	硬质合金涂层 (K20)
7	SCGA070204FN			H1	硬质合金 (K10相当)
8	SCGP070204FLA		铝合金	H1	硬质合金 + 铝合金用断屑槽

< SC09 >



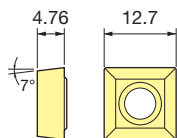
对应刀片座

● SW用 /SW3242A, SW4151A, SW4154A, SW5366A

● RW用 /RW3242A, RW4154A

No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类		
1	SCGM090304EFM	0.4	钢	T1500A	金属陶瓷 (P10)		
2	SCGM090308EFM	0.8			CW20PA	硬质合金涂层 (P20)	
3	NEW SCMM090304EFM	0.4				CW30PA	硬质合金涂层 (P30)
4	NEW SCMM090308EFM	0.8		普通结构钢·不锈钢			AC630M
5	NEW SCMM090308EFM	0.8			铸铁		CW15KA
6	SCMM090308ESM	0.8		CW20KA		硬质合金涂层 (K20)	
7	NEW SCMM090308EFM	0.8			H1	硬质合金 (K10相当)	
8	NEW SCMM090308EFM	0.8		铝合金		H1	硬质合金 + 铝合金用断屑槽
9	SCGA090304FN	0.4					
10	SCGM090308FLA	0.8					

< SC12 >



对应刀片座

● SW用 /SW5370A, SW6986A, SW6890A, SW88110A, SW98126A, SW125153A, SW148176A, SW175203A

● TW用 /TW200A

● RW用 /RW5370A, RW6888A, RW86106A, RW100125A, RW125150A

No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类		
1	SCGM120404EFM	0.4	钢	T1500A	金属陶瓷 (P10)		
2	SCGM120408EFM	0.8			CW20PA	硬质合金涂层 (P20)	
3	NEW SCMM120404EFM	0.4				CW30PA	硬质合金涂层 (P30)
4	NEW SCMM120408EFM	0.8		普通结构钢·不锈钢			AC630M
5	NEW SCMM120408EFM	0.8			铸铁		CW15KA
6	SCMM120408ESM	0.8		CW20KA		硬质合金涂层 (K20)	
7	NEW SCMM120408EFM	0.8			H1	硬质合金 (K10相当)	
8	NEW SCMM120408EFM	0.8		铝合金		H1	硬质合金 + 铝合金用断屑槽
9	SCGA120404FN	0.4					
10	SCGM120408FLA	0.8					

[备注]

1. 刀片以10片1盒为单位出售。

2. 订购时请标明刀片型号和材质。

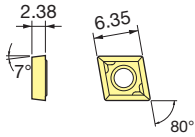
〈订购例〉 SCMP060204EFM (CW20PA) ...10片

刀片型号 刀片材质

CC 机夹式刀片

● **(BIG)** 为镗孔加工设计的专用机夹式刀片。请根据加工内容选择适合的刀片。

< CC06 >



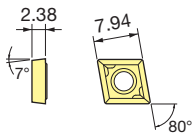
对应刀片座

● **EWN/EWE用** /ENH4-1F - ENH5-3F

● **SW用** /SW2026E, SW2531E, SW2533E, SW3240E

No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类
1	CCMP060204EFM	0.4	钢	T1500A	金属陶瓷 (P10)
2	NEW CCMP060204EFM			CW20PA	硬质合金涂层 (P20)
3	NEW CCMP060204EFM			CW30PA	硬质合金涂层 (P30)
4	CCMP060204ESM		普通结构钢·不锈钢	AC630M	硬质合金涂层 (M30)
5	NEW CCMP060204EFM		铸铁	CW15KA	硬质合金涂层 (K10)
6	NEW CCMP060204EFM			CW20KA	硬质合金涂层 (K20)
7	CCGA060204FN			H1	硬质合金 (K10相当)
8	CCGP060204FLA		铝合金	H1	硬质合金 + 铝合金用断屑槽

< CC07 >



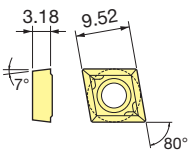
对应刀片座

● **EWN/EWE用** /ENH6-1F - ENH6-3F, ENH7-1F

● **RW用** /RW2533E, RW3037E

No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类
1	CCGP070204EFM	0.4	钢	T1500A	金属陶瓷 (P10)
2	NEW CCMP070204EFM			CW20PA	硬质合金涂层 (P20)
3	NEW CCMP070204EFM			CW30PA	硬质合金涂层 (P30)
4	CCMP070204ESM		普通结构钢·不锈钢	AC630M	硬质合金涂层 (M30)
5	NEW CCMM070204ESS		普通结构钢	CW30PA	(普通结构钢用断屑槽)
6	NEW CCMP070204EFM		铸铁	CW15KA	硬质合金涂层 (K10)
7	NEW CCMP070204EFM			CW20KA	硬质合金涂层 (K20)
8	CCGA070204FN			H1	硬质合金 (K10相当)
9	CCGP070204FLA		铝合金	H1	硬质合金 + 铝合金用断屑槽

< CC09 >



对应刀片座

● **SW用** /SW3242E, SW4151E, SW4154E, SW5366E

● **RW用** /RW3242E, RW4048E, RW4154E, RW5162E

No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类
1	CCGM090304EFM	0.4	钢	T1500A	金属陶瓷 (P10)
2	CCGM090308EFM	0.8			
3	NEW CCMM090304EFM	0.4			
4	NEW CCMM090308EFM	0.8			
5	NEW CCMM090308EFM	0.8			
6	CCMM090308ESM	0.8	普通结构钢·不锈钢	AC630M	硬质合金涂层 (M30)
7	NEW CCMM090308ESS	0.8	普通结构钢	CW30PA	(普通结构钢用断屑槽)
8	NEW CCMM090308EFM	0.8	铸铁	CW15KA	硬质合金涂层 (K10)
9	NEW CCMM090304EFM	0.4			
10	NEW CCMM090308EFM	0.8		CW20KA	硬质合金涂层 (K20)
11	CCGA090304FN	0.4		H1	硬质合金 (K10相当)
12	CCGM090308FLA	0.8	铝合金	H1	硬质合金 + 铝合金用断屑槽

[备注]

1. 刀片以10片1盒为单位出售。

2. 订购时请标明刀片型号和材质。

(订购例) CCMP060204EFM (CW20PA) ...10片

刀片型号 刀片材质

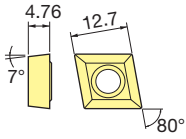
CC 机夹式刀片

● **(BIG)** 为镗孔加工设计的专用机夹式刀片。请根据加工内容选择适合的刀片。

< CC12 >

对应刀片座

- **SW用** /SW5370E, SW6986E, SW6890E, SW88110E, SW98126E, SW125153E, SW148176E, SW175203E
- **TW用** /TW200E
- **RW用** /RW5370E, RW6681E, RW6888E, RW86106E, RW100125E, RW125150E

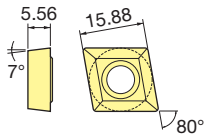


No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类	
1	CCGM120404EFM	0.4	钢	T1500A	金属陶瓷 (P10)	
2	CCGM120408EFM	0.8		普通结构钢·不锈钢	CW20PA	硬质合金涂层 (P20)
3	NEW CCMM120404EFM	0.4				
4	NEW CCMM120408EFM	0.8				
5	NEW CCMM120408EFM	0.8		普通结构钢	CW30PA	硬质合金涂层 (P30)
6	CCMM120408ESM	0.8		普通结构钢	CW30PA	硬质合金涂层 (M30) (普通结构钢用断屑槽)
7	NEW CCMM120408ESS	0.8	铸铁	CW15KA	硬质合金涂层 (K10)	
8	NEW CCMM120408EFM	0.8				
9	NEW CCMM120404EFM	0.4				
10	NEW CCMM120408EFM	0.8				
11	CCGA120404FN	0.4		H1	硬质合金 (K10 相当)	
12	CCGM120408FLA	0.8	铝合金	H1	硬质合金 + 铝合金用断屑槽	

< CC16 >

对应刀片座

- **SW用** /SW6890EL, SW88110EL, SW98126EL, SW125153EL, SW148176EL, SW175203EL
- **TW用** /TW200EL



No.	刀片型号	刀尖半径R	工件材料	刀片材质	种类
1	NEW CCMM160508EFM	0.8	钢	CW20PA	硬质合金涂层 (P20)
2	NEW CCMM160508EFM			CW30PA	硬质合金涂层 (P30)
3	NEW CCMM160508ESS		普通结构钢	CW30PA	(普通结构钢用断屑槽)
4	NEW CCMM160508EFM		铸铁	CW20KA	硬质合金涂层 (K20)

[备注]

1. 刀片以10片1盒为单位出售。

2. 订购时请标明刀片型号和材质。

〈订购例〉 **CCMM120404EFM** (**CW20PA**) ……10片
刀片型号 刀片材质



大昭和精机株式会社

海外营业本部 东大阪市西石切町 3-6-20 〒579-8013 TEL.072(982)8277(代) FAX.072(982)8370
https://www.big-daishowa.co.jp

中国现地法人

大昭和精机贸易(上海)有限公司

上海市长宁区娄山关路 85 号东方国际大厦 C 座 1308 室 TEL.021-54666116 邮编 200336
https://www.big-daishowa.cn



- **广东分公司** 广东省东莞市长安镇横增路 2 号生兴商务大厦 1107 室 TEL.0769-81558976 邮编 523882
- **沈阳分公司** 沈阳市皇姑区黄河北大街 56-39 号中粮广场 F1907 号 TEL.024-23406490 邮编 110034
- **成都分公司** 四川省成都市锦江区锦东路 668 号 1 栋 (国嘉新视界广场) 1802B 室 TEL.028-84543612 邮编 610065
- **武汉分公司** 武汉市武昌区友谊大道东原时光广场 B 座 1804 室 TEL.027-86603766 邮编 430062
- **天津事务所** 天津市空港经济区通和路 50 号盛誉商务大厦 W307 号 TEL.022-84919584 邮编 300000