

二档数量折扣差价显著，选择10支以上订购，可获得最大幅度降价

XCPコート超硬スクエアエンドミル

降价
最多
26%

XCP涂层硬质合金平头型立铣刀

●高硬度钢加工用・4刃/刃长2.5D型(尖角保护) -高硬度鋼加工用・4枚刃/2.5Dタイプ(アタリ付)-

XCP—GEM4SR(刃长2.5D型)



SMG P.254

尖角保护

图1

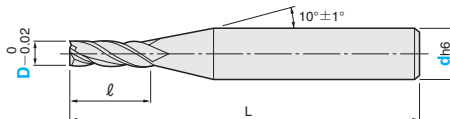
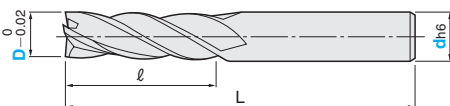


图2



◎涂层颜色随制造批次会有所差异，但质量、性能完全不受影响，
尽可放心使用。

材质	规格	2.5D	30°	4刃	普通钢	调质钢	高硬度钢	不锈钢	铸铁	铝合金	钛合金	铜合金	石墨	树脂
(S45C~S55C,SS400,SCM)	(NAK55,NAK80,HPM1)	(S136,8407,H13,SKS,SKH51,DC53)	(SUS303,SUS304)	(FC,FCD)	~39HRC	~45HRC	~52HRC ~54HRC ~65HRC	~35HRC						
○	◎	◎	◎	◎	○	◎								

◎=最适合 ○=适合

型号 XCP—GEM4SR(刃长2.5D型)

刃径 D	柄径 d	全长 L	刃长 l	图号	单价(元)	
					1~9支	10~99支
1	3	40	2.5	1		
1.5	3	40	3.7	1		
2	3	40	5	1		
2	4	45	5	1		
3	3	40	7.5	2		
3	6	45	7.5	1		
4	4	50	10	2		
4	6	50	10	1		
5	6	55	12.5	1		
6	6	60	15	2		
8	8	70	20	2		
10	10	80	25	2		
12	12	85	30	2		

◎部分规格已废除。

◎以蓝色文字表示柄径(d)的规格，请指定刃径(D)与柄径(d)。

切削条件 P.260



Order
订货范例

XCP—GEM4SR 6 型号 刃径(D)

XCP—GEM4SR 3—3 型号 刃径(D) 柄径(d)



Delivery
交货期



库存品

◎隔日上海发货 P.22
(17:00前订购的库存品可当日发货。)
◎100支以上交货期请另询。

特点！

- 最适于从调质钢(~45HRC)到高硬度钢(~65HRC)工件材料的切削加工。
- 采用镀膜硬度高和耐热性优异的XCP涂层，即使高速切削也能发挥优越的性能。
- 刃尖经过尖角保护处理，能最大限度地抑制刃尖崩刃。
- 刃长品种丰富，可选择符合加工尺寸要求的最佳刃长。

超硬
エンドミル
硬质合金立铣刀

XCP
系列

普通钢用
调质钢用
高硬度钢用
不锈钢钛合金用
铝加工用
铜加工用
石墨加工用
树脂加工用

平头型

多机能平头型
大螺旋角型
粗加工型
加长颈型

平头型

球头型

加长颈型

球头型

圆弧角型

加长颈型

圆弧角型

锥型

倒角加工・V槽加工型

锥型

内圆弧R角型

倒角加工型

二档数量折扣差价显著，选择10支以上订购，可获得最大幅度降价

XCPコート超硬スクエアエンドミル

降价
最多
26%

XCP涂层硬质合金平头型立铣刀

● 高硬度钢加工用・4刃 / 标准型 - 高硬度鋼加工用・4枚刃 / レギュラータイプ -

XCP—GEM4R (标准型)



图1

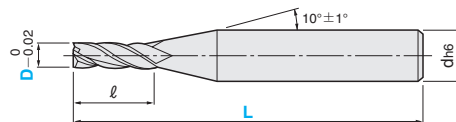
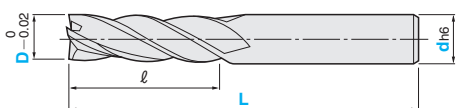


图2



● 涂层颜色随制造批次会有所差异，但质量、性能完全不受影响，
尽可放心使用。

材质	SMG 超微粒	XCP	规格	标准型	30°	
普通钢 (S45C~S55C,SS400,SCM)	调质钢 (NAK55,NAK80,HPM1)	高硬度钢 (S136,8407,H13,SKS,SKH51,DC53)	不锈钢 (SUS303,SUS304)	铸铁 (FC,FCD)	铝合金	钛合金
~39HRC	~45HRC	~52HRC	~54HRC	~65HRC	~35HRC	铜合金
○	◎	◎	◎	◎	◎	石墨
						树脂

◎=最适合 ○=适合

型号 XCP—GEM4R (标准型)

刃径 D	柄径 d	全长 L	刃长 l	图号	单价(元)	
					1~9支	10~99支
1	4	45	3	1		
2	4	45	6	1		
2.5	4	45	7.5	1		
3	6	45	9	1		
4	4	60	12	2		
4	6	50	12	1		
4	6	60	12	1		
5	6	55	15	1		
6	6	60	18	2		
6	6	75	18	2		
8	8	70	24	2		
8	8	100	24	2		
10	10	80	30	2		
10	10	100	30	2		
12	12	85	36	2		
12	12	120	36	2		

● 以蓝色文字表示柄径(d)的规格，请指定刃径(D)与柄径(d)。

● 以蓝色文字表示全长(L)的规格，请指定刃径(D)与全长(L)。

切削条件 P.260



Order
订货范例

XCP—GEM4R 6
型号 刃径(D)

XCP—GEM4R 4—4
型号 刃径(D) 柄径(d)

XCP—GEM4R 6—75
型号 刃径(D) 全长(L)



Delivery
交货期



库存品

● 隔日上海发货 P.22
(17:00前订购的库存品可当日发货。)
● 100支以上交货期请另询。

特点！

- 最适于从调质钢(~45HRC)到高硬度钢(~65HRC)工件材料的切削加工。
- 采用镀膜硬度高和耐热性优异的XCP涂层，即使高速切削也能发挥优越的性能。
- 刀尖经过尖角保护处理，能最大限度地抑制刀尖崩刃。
- 刃长品种丰富，可选择符合加工尺寸要求的最佳刃长。