



2023 车削刀具



公司简介

厦门金鹭特种合金有限公司，成立于1989年，是一家中外合资的国家高新技术企业，隶属于中国六大稀土集团之一的厦门钨业股份有限公司。公司致力于高品质钨粉末材料、硬质合金、精密切削工具等钨系列产品的研发、生产，以及行业专业解决方案的提供，是世界知名的钨粉末、硬质合金及切削工具供应商。

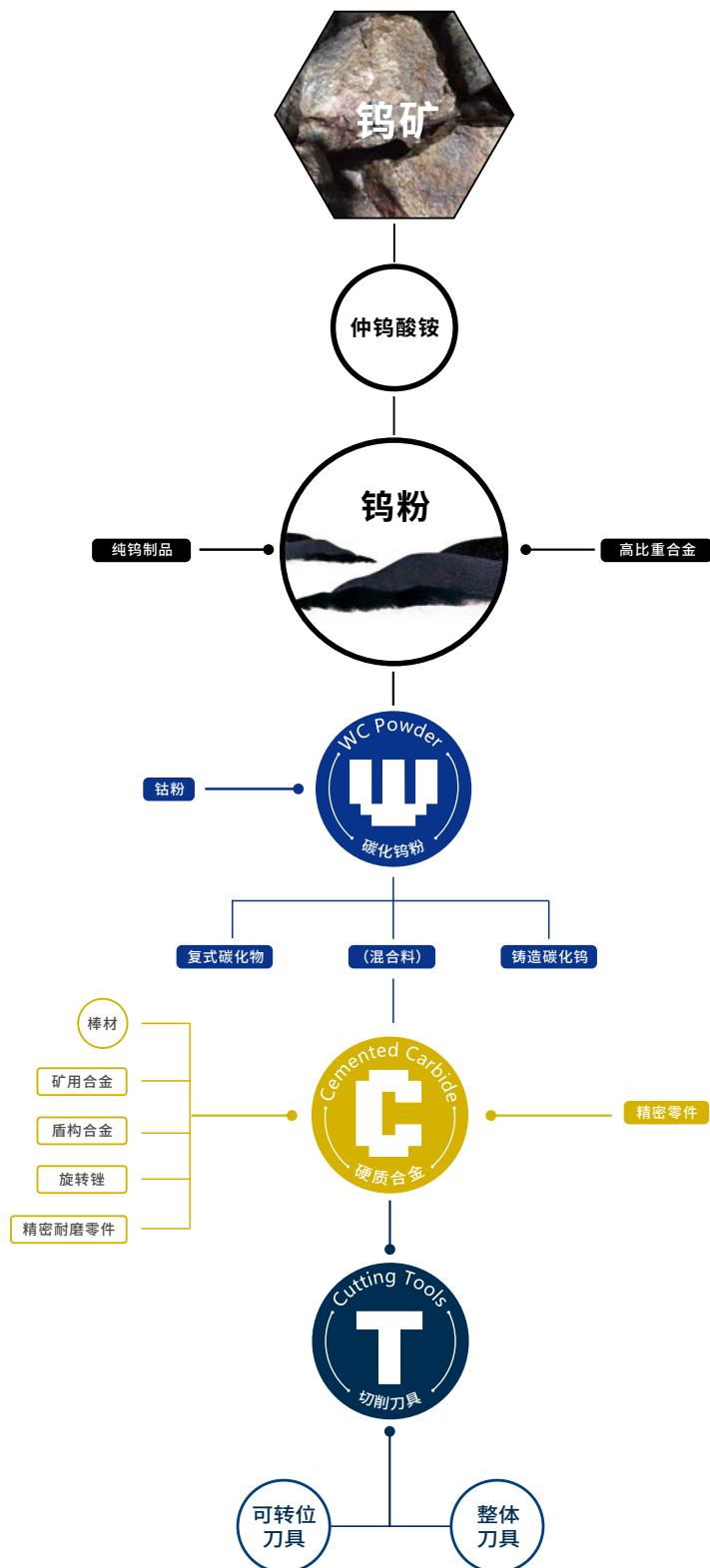
凭借完整钨产业链的产品集成技术研发，以及务实、创新的管理理念，厦门金鹭始终保持着强劲的发展势头，为全球用户提供最高性价比的产品和服务，为现代工业领域解决高硬度、耐高温、耐磨损问题，提供了优良的产品和完善的解决方案，客户遍布全球四十多个工业发达国家和地区，享誉海内外。

公司拥有国内4个生产基地和1个国家级企业研发中心，海外3个销售公司和1个海外生产基地，独立承担并完成多项“国家科技支撑计划项目”，“国家科技重大专项”，“国家火炬计划项目”，“国家重点新产品”开发项目及省市重点研究课题，被评为“战略性新兴产业骨干企业”、“创新型企业”、“先进技术企业”。



产品链

金鹭具有从矿石开采到钨粉末，硬质合金制品及精密切削刀具的完整钨产品链。



目录

刀片材质	A		
车削牌号应用一览表	004	车削刀杆一览表	129
车削牌号介绍	006	外圆车刀杆型号表示规则	130
		外圆车刀杆（负型）	132
		外圆车刀杆（正型）	140
普通车削刀片	B	内孔车刀杆型号表示规则	144
ISO车削刀片型号表示规则	014	内孔车刀杆	146
车削刀片一览表	016		
车削刀片（负型）	030		
车削刀片（正型）	049		
推荐切削参数（负型）	059	切断切槽刀片型号表示规则	155
推荐切削参数（正型）	063	切断切槽刀杆型号表示规则	159
		切断切槽刀片一览表	164
小零件车削刀具	C	切断切槽刀片	166
小零件车削刀片一览表	066	切断切槽刀杆	178
小零件车削刀片（负型）	078	推荐切削参数	190
小零件车削刀片（正型）	079		
小零件车削刀片(其他)	094		
小零件车削刀杆一览表	096	螺纹车削刀具	G
小零件车削刀杆	097	螺纹车削刀片型号表示规则	194
推荐切削参数	103	螺纹车削刀杆型号表示规则	197
		螺纹车削刀片一览表	201
PCBN/PCD车削刀片	D	螺纹车削刀片	203
PCBN/PCD车削刀片型号表示规则	106	螺纹车削刀杆	222
PCBN/PCD车削刀片一览表	108	推荐切削参数（走刀次数及径向进给）	228
PCBN车削刀片	109	推荐切削参数（切削速度）	239
PCD车削刀片	123		
推荐切削参数	127	附录	H
		刀片槽型对照表	242
		硬质合金牌号对照表	244
		金属陶瓷牌号对照列表	246
		PCBN&PCD牌号对照表	247
		小零件车削刀具选型指南	248
		配件规格一览表	251

A

刀片材质



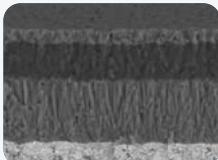
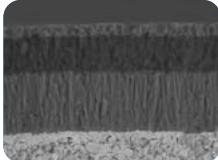
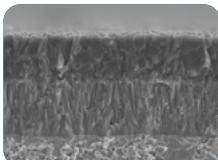
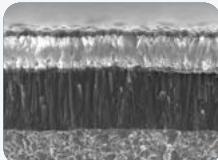
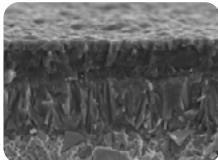
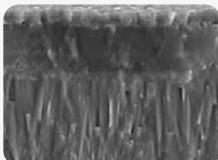
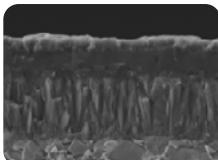
车削牌号应用一览表

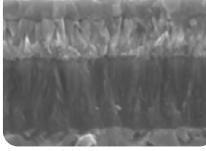
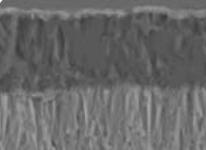
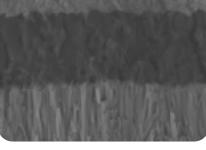
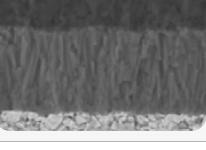
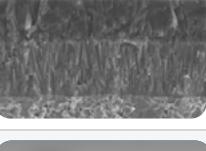
ISO	分类代号	涂层硬质合金								硬质合金
		CVD				PVD				
P	01	GPT6110				GAT7115				
	10	GPT6120				GAT7120	NEW			
	20	GPT6130	GP1105	GP1120		GAT7120A	NEW			
	30			GP1125	GP1130	GAT7125	NEW			
	40				GP1135			GA4330	GA4230	
	50									
M	01					GM3315				
	10	GM1115				GM3220				
	20		GM1230			GM3325				
	30					GM3225	NEW	GAT7115	GAT7120	
	40							GA4330	GA4230	
	50									
K	01	GK1215								
	10	GK1220								
	20	GK1225								
	30	GK1115								
	40	GK1120								
	50	GK1125								
N	01									
	10									
	20									
	30									
	40									
	50					GN3125				
S	01									
	10	GST7120								
	20		GST7115							
	30		GST7130							
	40			GS3115						
	50			GS3125						
H	01									
	10									
	20									
	30									
	40									

金属陶瓷	涂层金属陶瓷	CBN	涂层CBN	PCD
GP91TM	GP31TM			
GP91TM	GP31TM			
GP91TM	GP31TM	BKN115P BKN225Z BKN225S	BKC120P	DNN125P
		BSN115P	BHC210P BHC225P BHC115P BHC125P BHC135P BHC215Z BHC215Z	
		BHN225S NEW		

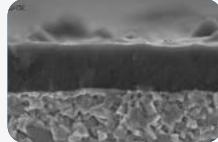
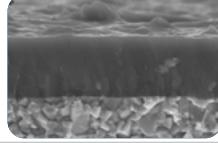
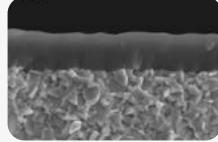
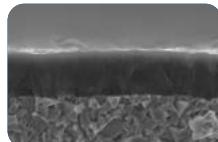
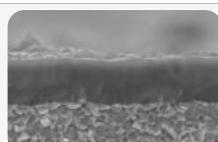
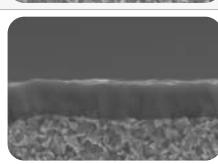
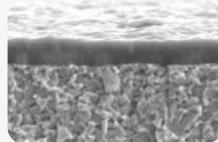
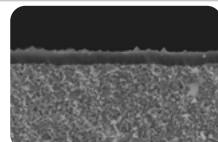
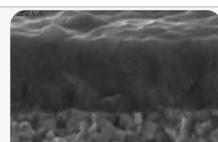
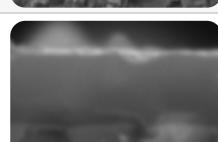
车削牌号介绍

CVD涂层硬质合金

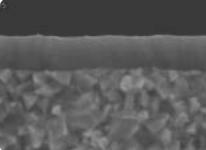
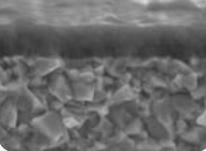
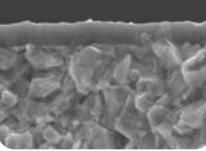
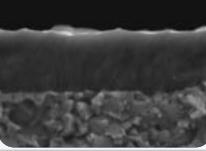
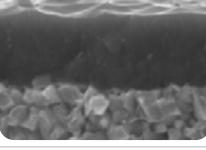
被加工材料	牌号	颜色	材质结构	特点
	GPT6110	香槟色		<ul style="list-style-type: none"> • 全新高硬CVD涂层结合特殊后处理技术，有效抑制粘屑，搭配具有优异红硬性的硬质合金基体，确保杰出的耐磨性。 • 适合于连续工况下碳钢、低合金钢的高速精加工。
	GPT6120	香槟色		<ul style="list-style-type: none"> • 全新强韧CVD涂层和特殊低应力后处理技术，与具备良好刀尖热塑性变形抗力的基体相结合，保证了产品高的耐磨性和抗崩性。 • 适用于连续-一般断续工况碳钢、合金钢精到半精的加工。
	GPT6130	香槟色		<ul style="list-style-type: none"> • 采用特殊富钴层基体技术，结合高韧CVD涂层和先进的后处理技术，大幅度提高刃口抗破损能力，提升产品使用寿命的稳定性。 • 适用多数断续工况下碳钢、合金钢的半精到粗加工。
P	GP1105	黑色		<ul style="list-style-type: none"> • 采用超微细Al2O3和MT-TiCN涂层，与独特的梯度合金基体相结合，具有十分优异的耐磨性能。 • 适合于稳定工况下钢、合金钢的车削精加工，以及钢件类的切断切槽加工。
	GP1120	暗黄色		<ul style="list-style-type: none"> • 致密的柱状MT-TiCN与Al2O3涂层完美结合，高强度的特殊表面处理，显著提升涂层稳定性 • 适用于碳钢、合金钢、结构钢等材料的连续到轻断续加工
	GP1225	黄色		<ul style="list-style-type: none"> • 超精细MT-TiCN、Al2O3和TiN涂层结构与良好韧性的表面梯度合金基体结合，具有良好抗磨损性能的同时，韧性大大提高。 • 适合于不稳定状态下钢、合金钢的半精到轻微粗加工。
	GP1130	暗黄色		<ul style="list-style-type: none"> • 高强度梯度合金基体与优异耐磨性涂层相结合，在连续及断续工况下表现出优异的综合性能 • 适用于碳钢、合金钢等材料的连续至一般断续工况的半精及粗加工
	GP1135	黄色		<ul style="list-style-type: none"> • 精细MT-TiCN、高韧Al2O3层与良好抗崩刃性的表面梯度合金基体相结合 • 适合于不稳定状态下，钢、合金钢的粗加工

被加工材料	牌号	颜色	材质结构	特点
M	GM1115	金黄色		<ul style="list-style-type: none"> 全新薄氧化铝和纳米柱状结构的MT-TiCN涂层，伴随亮丽的TiN着色层，与高韧梯度硬质合金基体结合，耐磨性优异，特殊表面处理技术有效降低切削阻力并抑制积屑瘤的产生，显著延长刀具寿命。 适合于不锈钢高速连续加工。
	GM1230	金黄色		<ul style="list-style-type: none"> 超细薄Al2O3涂层和纳米柱状结构MT-TiCN，搭配高韧性的中粗晶硬质合金基体，并辅以平滑化表面处理技术，有效降低切削阻力，抑制积屑瘤的产生，保证产品使用过程中的稳定性 适合于不锈钢的连续、轻微断续加工
GK1215		暗金色		<ul style="list-style-type: none"> 高硬表面层与厚Al2O3涂层结合，搭配细晶粒基体，极大提升了耐磨性能，外观颜色识别度高 适用于灰铸铁高速、连续精加工
GK1220		暗金色		<ul style="list-style-type: none"> 兼具高耐磨性和稳定性的强韧涂层，搭配特殊的刃口处理技术，表现出良好的耐磨性和抗崩刃性 适用于球墨铸铁一般工况下的连续、轻微断续加工
K	GK1225	暗金色		<ul style="list-style-type: none"> 优化厚MT-TiCN与Al2O3涂层结构，采用特殊的涂层后处理技术，在保证刀片良好耐磨性的同时，大幅提高韧性 适用于球墨铸铁断续粗加工
	GK1115	黑色		<ul style="list-style-type: none"> 高耐磨性细晶粒基体与厚Al2O3涂层结合，经过特殊涂层后处理技术，表面光滑，在加工球墨铸铁和灰铸铁时，表现出良好的耐磨性和抗崩刃性 适用于灰铸铁的精加工
	GK1120	黑色		<ul style="list-style-type: none"> 高耐磨性细晶粒基体与MT-TiCN、厚Al2O3涂层结合，经过特殊的涂层后处理技术，大幅提高刃口强度，保证了切削稳定性 特别适用于球墨铸铁的精加工及半精加工工况
GK1125		黑色		<ul style="list-style-type: none"> 高耐磨性细晶粒基体与厚MT-TiCN、Al2O3涂层结合，在保证刀片良好耐磨性的同时，大幅提高韧性 适用于球墨铸铁断续粗加工等恶劣工况

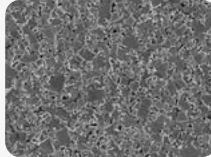
PVD涂层硬质合金

被加工材料	牌号	颜色	材质结构	特点
M	GM3315	黄色		<ul style="list-style-type: none"> •全新AlTiN涂层搭配细晶粒硬质合金基体，具有优异的耐磨性和红硬性，实现在不锈钢上的高可靠性加工。 •适用于稳定工况下不锈钢、耐热合金等材料的中等速度加工。
	GM3325	黄色		<ul style="list-style-type: none"> •全新升级的PVD AlTiN涂层搭配高Co细晶粒硬质合金基体，提供了优异的耐磨性和抗崩性，可用于多种切削速度和进给量的加工。 •适用于不稳定工况下不锈钢、钢的通用加工。
	GM3220	亮橙色		<ul style="list-style-type: none"> •全新双层纳米结构PVD涂层，搭配高Co亚微细晶硬质合金基体，提高耐磨性及红硬性。 •适合于连续~轻微断续~中等断续工况，不锈钢、软钢中低速度加工。
	GM3225	紫灰色		<ul style="list-style-type: none"> •全新纳米结构TiAlN涂层与高Co含量的亚微细晶硬质合金基体相结合，具有优异的抗积屑瘤特性和抗崩刃性。 •适合于不锈钢的半精到粗加工；钢、不锈钢等通用材料的螺纹加工。
S	GST7120	紫灰色		<ul style="list-style-type: none"> •全新升级的优异结合力和耐磨性的PVD涂层,搭配耐磨的亚微细硬质合金基体，具有优异的耐磨性、抗氧化性和加工稳定性。 •适用于镍基高温合金等难加工材料的中高速耐磨工况。
	GST7115	黄色		<ul style="list-style-type: none"> •全新纳米结构的PVD涂层搭配高红硬性和抗塑形变形能力的硬质合金基体，结合特殊的后处理技术，具有优异的抗高温磨损性和抗粘结磨损性能。 •适用于高温合金稳定工况下的中低速精到半精加工，加工表面质量高。
	GST7130	黄色		<ul style="list-style-type: none"> •采用全新涂层技术升级的PVD涂层，搭配高钴亚微细晶粒强韧硬质合金基体，具有优异的结合力、极高的韧性与刃口强度。 •推荐应用于镍基高温合金等难加工材料的中低速粗加工。
	GS3115	紫红色		<ul style="list-style-type: none"> •PVD高铝涂层与微细晶基体附着强度高，耐磨性优异。 •适用于不锈钢、耐热优质合金等材料精到半精加工。
	GS3125	紫灰色		<ul style="list-style-type: none"> •PVD高铝TiAlN涂层，结合高红硬性和抗塑性变形能力的基体，赋予其优异的抗氧化性能和抗粘结磨损能力。 •适用于高温合金、钛合金、不锈钢等材料的中等切削速度下的精到半精加工。
N	GN3125	紫铜色		<ul style="list-style-type: none"> •PVD TiB基涂层搭配细晶粒硬质合金基体，能够有效防止涂层和加工材料之间的化学粘连，实现对铝合金等有色金属的高效切削。 •适合于铜、铝合金等有色金属的通用加工。

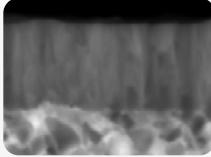
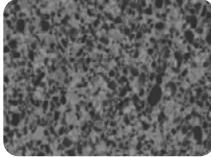
PVD涂层硬质合金

被加工材料	牌号	颜色	材质结构	特点
	GAT7115	灰色		<ul style="list-style-type: none"> • 全新纳米结构的PVD涂层与亚微细晶粒的硬质合金基体相结合，加上特殊的表面处理技术，具有优异的耐磨性、抗氧化性和加工稳定性。 • 适合于钢、不锈钢的中高速通用加工。
	GAT7120	紫红色		<ul style="list-style-type: none"> • 高耐磨PVD涂层搭配超细晶硬质合金基体，在中低速下具有优异的耐磨性，实现精密加工。 • 适用于钢、不锈钢等材料的中低速连续加工工况。
/	GAT7120A	紫红色		<ul style="list-style-type: none"> • 优化的亚微细晶硬质合金基体搭配高耐磨PVD涂层，针对钢类加工具有优异的性能表现。 • 适用于钢类材料的通用加工。
	GAT7125	灰色		<ul style="list-style-type: none"> • 采用全新涂层技术升级的PVD涂层技术搭配高Co含量的硬质合金基体，具有优异的抗崩刃性与刃口强度。 • 适合于钢、不锈钢的轻断续到断续加工工况。
	GA4330	黄色		<ul style="list-style-type: none"> • 全新升级的TiAlN涂层搭配细晶粒耐磨硬质合金基体，提升耐磨性的同时提高了切削稳定性。 • 在中硬度钢、不锈钢的槽加工方面实现稳定加工。
	GA4230	紫红色		<ul style="list-style-type: none"> • PVD TiAlN涂层结合高耐破损性的硬质合金基体，具有优异的耐热性和抗崩刃性，实现不同工况下的稳定加工。 • 推荐钢类的切断切槽的通用加工。

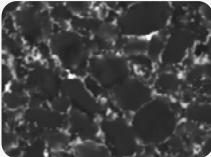
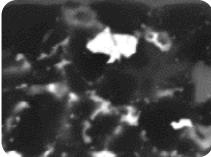
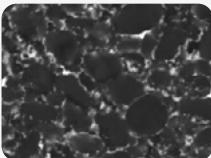
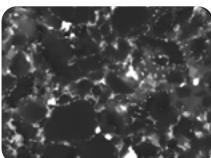
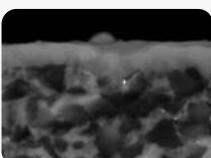
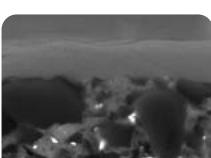
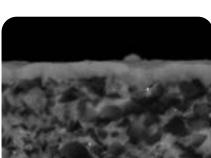
硬质合金

被加工材料	牌号	颜色	材质结构	特点
S	GS9125	无涂层		<ul style="list-style-type: none"> • 无涂层细晶粒硬质合金牌号，良好的耐磨性能与韧性兼备。 • 钛合金通用加工的首选牌号，适合于钛合金切槽的半精加工。

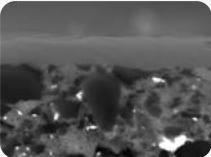
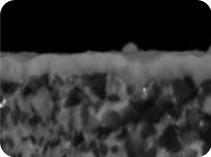
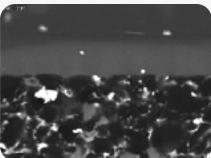
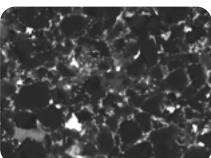
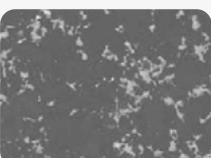
金属陶瓷

被加工材料	牌号	颜色	材质结构	特点
P	GP31TM	紫灰色		<ul style="list-style-type: none"> • 优异的PVD涂层，降低与工件的摩擦系数，显著提升耐磨性。 • 有效控制刃口表面粗糙度，实现良好的加工表面质量。 • 适用于碳钢、低合金钢的中高度连续精加工。
	GP91TM	无涂层		<ul style="list-style-type: none"> • 具有卓越的耐磨性和抗崩刃性，实现稳定的长寿命加工，同时获得优异的加工表面质量。 • 适用于碳钢、低合金钢的连续精加工。

PCBN&PCD

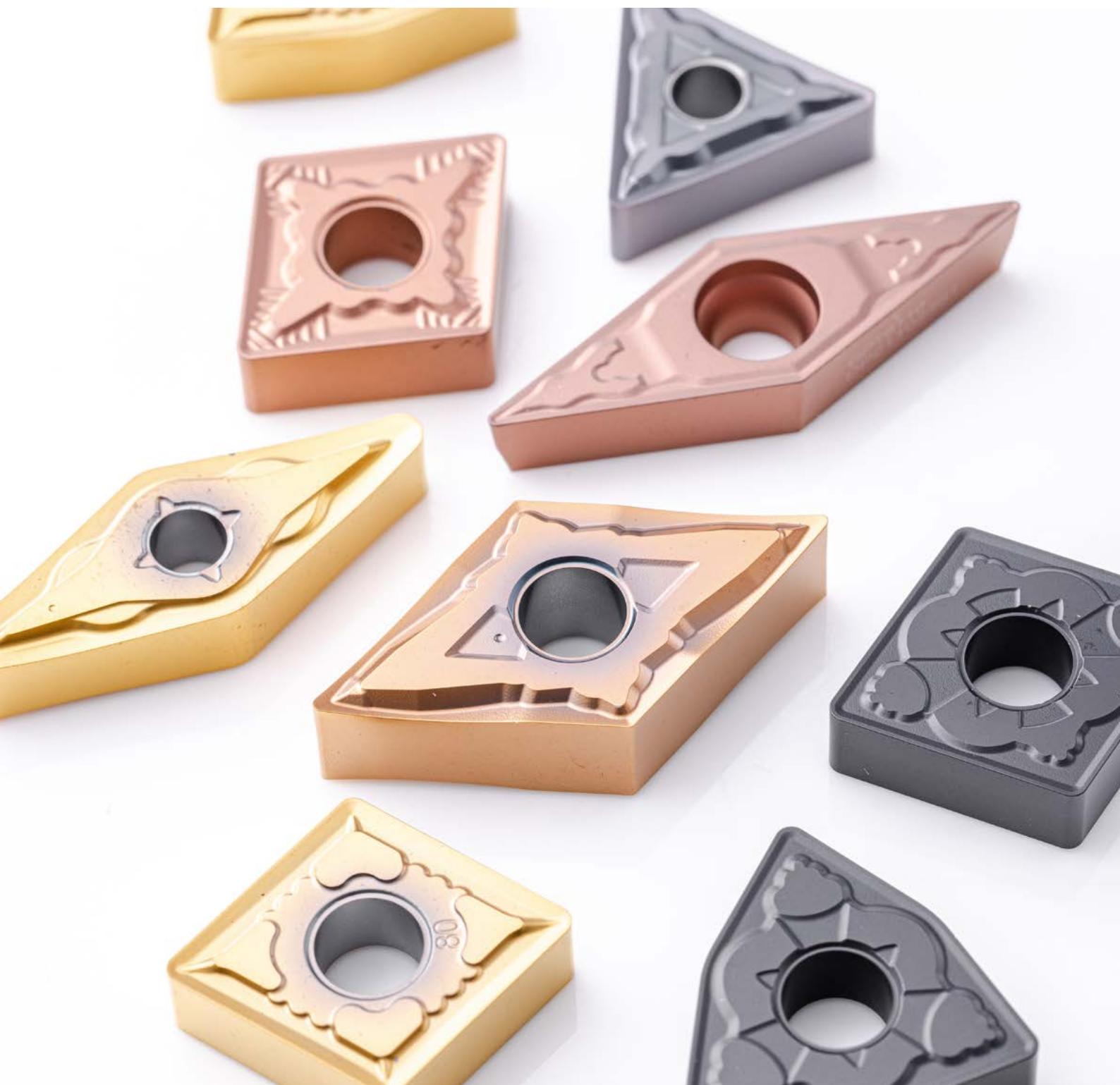
被加工材料	牌号	颜色	材质结构	特点
K	BKN115P	无涂层		<ul style="list-style-type: none"> •出色的强度和耐磨性。 •适用于灰口铸铁的精加工和阀座加工。
	BKC120P	紫灰色		<ul style="list-style-type: none"> •优异的PVD涂层，降低与工件的摩擦系数，显著提升耐磨性。 •适用于球墨铸铁的精加工。
	BKN225Z BKN225S	无涂层		<ul style="list-style-type: none"> •出色的强度和耐磨性。 •适用于灰口铸铁的粗加工。
S	BSN115P	无涂层		<ul style="list-style-type: none"> •优异的抗冲击性及化学稳定性。 •适用于粉末冶金零件及精加工。
	BHC115P	紫灰色		<ul style="list-style-type: none"> •利用新开发的TiAlN+涂层，有效抑制沟槽磨损，实现优良的表面粗糙度。 •适用于淬火钢表面粗糙度和尺寸精度要求高的精加工工况。
H	BHC125P	紫灰色		<ul style="list-style-type: none"> •最新的TiAlN涂层涂覆在混晶CBN基体上，具备强韧性的同时，进一步提高耐磨性，可实现更稳定的加工和长寿命。 •适应于各种淬火钢的通用加工。
	BHC135P	紫灰色		<ul style="list-style-type: none"> •强韧性CBN基体上涂覆耐磨性优异的TiAlN涂层。 •适用于淬火钢的断续加工。
	BHC210P	亮橙色		<ul style="list-style-type: none"> •全新双层纳米结构的AlTiSiN涂层，优异的耐热性和耐磨性，稳定实现优良的表面粗糙度。 •适用于淬火钢表面粗糙度和尺寸精度要求高的精加工工况。

PCBN&PCD

被加工材料	牌号	颜色	材质结构	特点
H	BHC215Z	亮橙色		<ul style="list-style-type: none"> • 全新双层纳米结构的AlTiSiN 涂层，优异的耐热性和耐磨性。 • 适用于淬火钢的连续粗加工。
	BHC225P	亮橙色		<ul style="list-style-type: none"> • 全新双层纳米结构的AlTiSiN 涂层，涂覆在特色设计的CBN基体上，具备强韧性的同时，进一步提高耐磨性，可实现更稳定的加工和长寿命。 • 适应于各种淬火钢的通用加工。
	BHC225Z	亮橙色		<ul style="list-style-type: none"> • 全新双层纳米结构的AlTiSiN 涂层，优异的耐热性和耐磨性。 • 适用于淬火钢的通用粗加工。
N	BHN225S	无涂层		<ul style="list-style-type: none"> • 出色的耐冲击和耐磨性。 • 适用于淬火钢的通用粗加工。
	DNN125P	无涂层		<ul style="list-style-type: none"> • 中等粒度金刚石粒度，具有优异的耐磨性及抗崩性。 • 适用于铝合金、铜合金、塑料、石墨等材料的高效精加工。

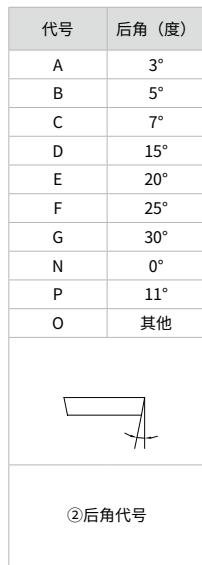
B

普通车削刀片



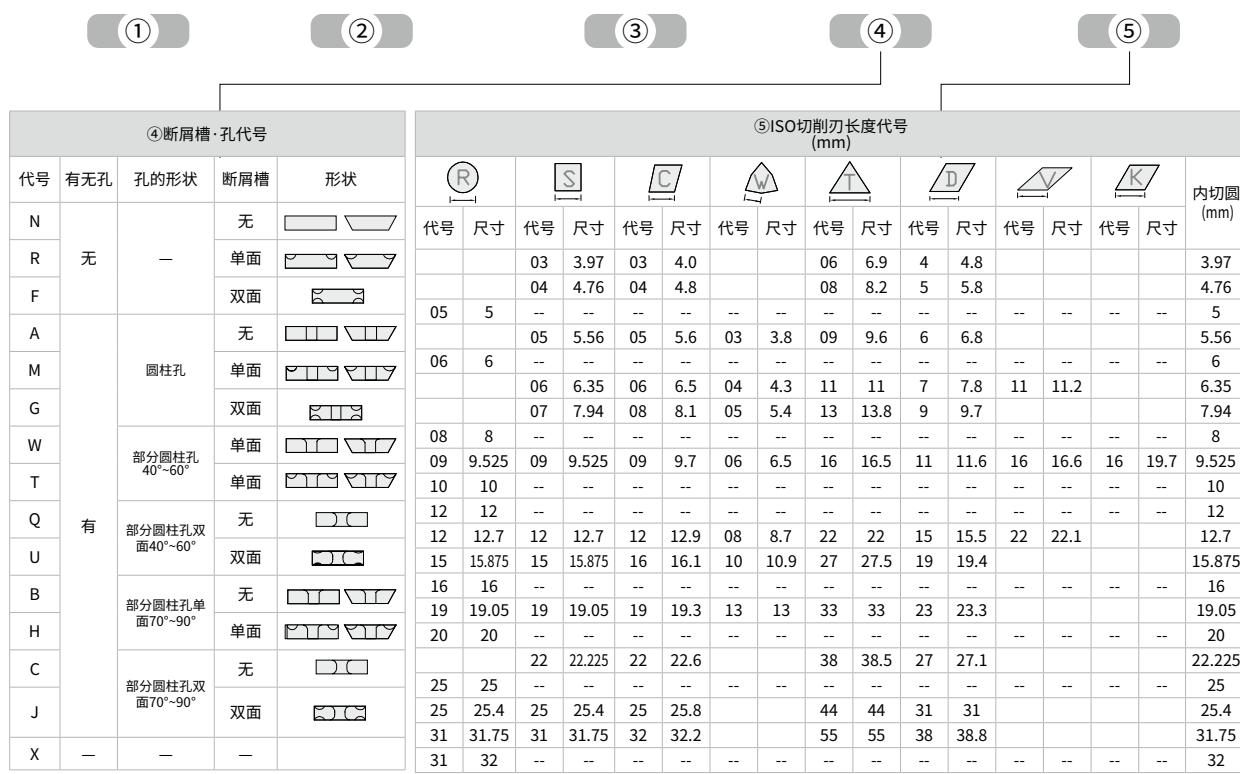
ISO车削刀片型号的表示规则

代号	形状	刀尖角(度)	图形
H	正六边形	120°	
O	正八边形	135°	
P	正五边形	108°	
S	正方形	90°	
T	正三角形	60°	
C	菱形	80°	
D		55°	
E		75°	
F		50°	
M		86°	
V		35°	
W	六边形	80°	
L	长方形	90°	
A	平行四边形	85°	
B		82°	
K		55°	
R	圆形	—	



代号	公差 (mm)			公差 (inch)		
	刀尖高	厚度	内切圆 (Ød)	刀尖高 (m)	厚度 (s)	内切圆 (Ød)
A	±0.005	±0.025	±0.025	±0.0002	±0.001	±0.001
F	±0.005	±0.025	±0.013	±0.0002	±0.001	±0.0005
C	±0.013	±0.025	±0.025	±0.0005	±0.001	±0.001
H	±0.013	±0.025	±0.013	±0.0005	±0.001	±0.0005
E	±0.025	±0.025	±0.025	±0.001	±0.001	±0.001
G	±0.025	±0.13	±0.025	±0.001	±0.005	±0.001
J	±0.005	±0.025	±0.05~ ±0.13	±0.0002	±0.001	±0.002~ ±0.005
K	±0.013	±0.025	±0.05~ ±0.13	±0.0005	±0.001	±0.002~ ±0.005
L	±0.025	±0.025	±0.05~ ±0.13	±0.001	±0.001	±0.002~ ±0.005
M	±0.08~ ±0.18	±0.13	±0.05~ ±0.13	±0.003~ ±0.007	±0.005	±0.002~ ±0.005
N	±0.08~ ±0.18	±0.025	±0.05~ ±0.13	±0.003~ ±0.007	±0.001	±0.002~ ±0.005
U	±0.13~ ±0.38	±0.13	±0.08~ ±0.25	±0.005~ ±0.015	±0.005	±0.003~ ±0.01

T N M G 22



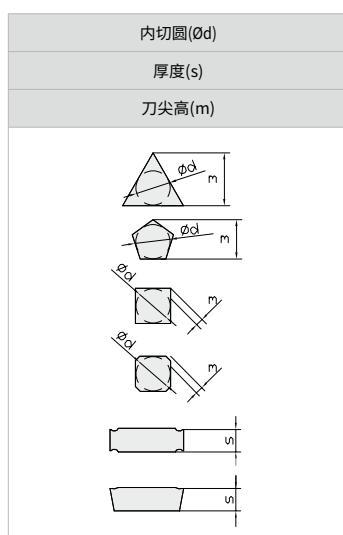
适用刀片形状: H,O,P,S,T,C,E,M,W,R									
标准内切圆 (mm)	内切圆($\varnothing d$)的公差 (mm)		刀尖高(m)的公差 (mm)		标准内切圆	内切圆($\varnothing d$)的公差 (mm)		刀尖高(m)的公差 (mm)	
	J,K,L, M,N(级)	U (级)	M,N(级)	U (级)		Class J,K, L,M,N	Class U	Class J,K, L,M,N	Class U
6.35	±0.05	±0.08	±0.08	±0.13	0.250	±0.002	±0.003	±0.003	±0.005
9.525					0.375				
12.7	±0.08	±0.13	±0.13	±0.2	0.500	±0.003	±0.005	±0.005	±0.008
15.875	±0.1	±0.18	±0.15	±0.27	0.625	±0.004	±0.007	±0.006	±0.011
19.05					0.750				
25.4	±0.13	±0.25	±0.18	±0.38	1.000	±0.005	±0.010	±0.007	±0.015
31.75	±0.15	±0.25	±0.2	±0.38	1.250	±0.006	±0.010	±0.008	±0.015
32					1.260				

代号	厚度(mm)
01	1.59
02	2.38
T2	2.78
03	3.18
T3	3.97
04	4.76
05	5.56
06	6.35
07	7.94
09	9.52
(6)厚度代号	

适用刀片形状: D					
内切圆 $\varnothing d$		内切圆的公差		刀尖高的公差	
mm	in	mm	in	mm	in
6.35	0.250	±0.05	±0.002	±0.11	±0.004
9.525	0.375	±0.05	±0.002	±0.11	±0.004
12.7	0.500	±0.08	±0.003	±0.15	±0.006
15.875	0.625	±0.10	±0.004	±0.18	±0.007
19.05	0.750	±0.10	±0.004	±0.18	±0.007

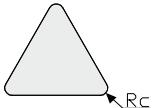
适用刀片形状: V					
内切圆 $\varnothing d$		内切圆的公差		刀尖高的公差	
mm	in	mm	in	mm	in
6.35	0.250	±0.05	±0.002	±0.15	±0.006
9.525	0.375	±0.05	±0.002	±0.15	±0.006
12.7	0.500	±0.08	±0.003	±0.20	±0.008
15.875	0.625	±0.10	±0.004	±0.27	±0.011
19.05	0.750	±0.10	±0.004	±0.27	±0.011

04 08 - HK



(7)

⑦刀尖代号



代号	刀尖圆弧半径 (mm)
00	0.03
02	0.2
04	0.4
08	0.8
12	1.2
16	1.6
20	2.0
24	2.4
28	2.8
32	3.2

(8)

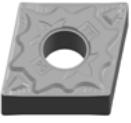
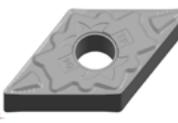
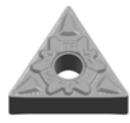
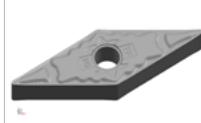
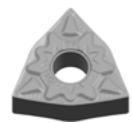
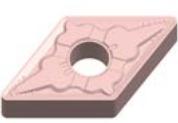
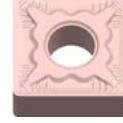
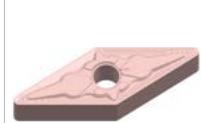
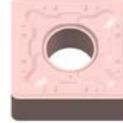
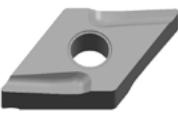
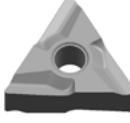
⑧断屑槽型代号

表示刀片加工切割特点和断屑槽型

车削刀片一览表

车削用刀片（负型）

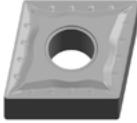
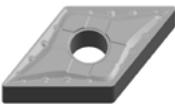
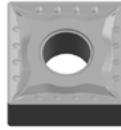
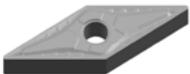
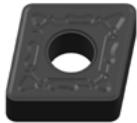
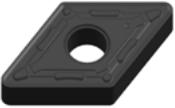
槽型	特点	加工范围	槽型截面
QF	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢精加工用。 曲线形切削刃设计，刀刃锋利，加工表面光洁度高，切屑控制稳定。 		
TF	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢精加工用。 曲线形切削刃设计，刀刃锋利，切削阻力低，加工表面光洁度高，具有良好的断屑、排屑效果。 		
QM	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢半精加工用。 阶梯与波浪式凸台设计，拓宽了断屑范围。 		
QR	<ul style="list-style-type: none"> 碳钢、铸钢及合金钢粗加工用。 变前角和变刃宽相结合满足不同切深的切削刃锋利性和强度要求。 		
QH	<ul style="list-style-type: none"> 碳钢、铸钢及合金钢重切削加工用。 可变棱边与阶梯型断屑槽，切削阻力低。 直线形切削刃与倒棱使切削锋利性与刀尖强度同时得到保证。 		
TS	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢精-半精加工用。 大前角降低切削阻力。 变槽深设计，拥有良好的排屑能力。 		

	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形		
CNMG-QF								
P030		P034		P038		P046		
CNMG-TF								
P030		P034			P041		P046	
CNMG-QM								
P030		P035		P038		P044		P046
CNMG-QR							WNMG-QR	
P032		P037		P040			P048	
CNMM-QH								
P033			P040					
								
		DNMGR/L-TS			P041			
		P035						

车削刀片一览表

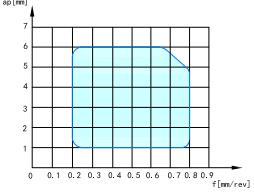
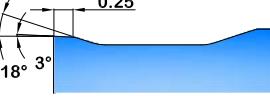
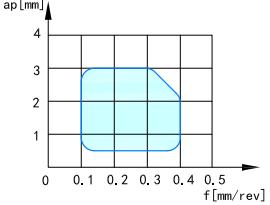
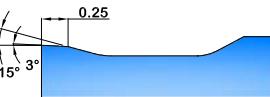
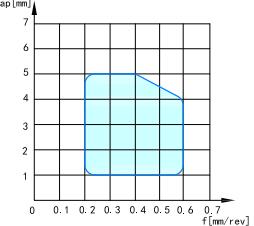
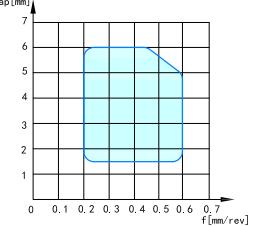
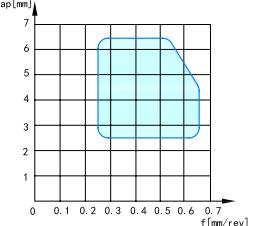
车削用刀片（负型）

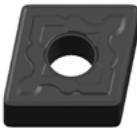
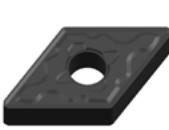
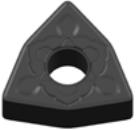
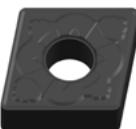
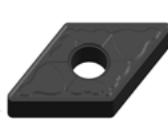
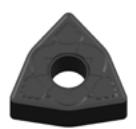
槽型	特点	加工范围	槽型截面
TP	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、铸铁半精加工用。 双前角，大刃宽设计，提升刀尖强度。 整体花纹设计，安装稳定可靠。 箭形断屑台，提高大切深时断屑性能。 		
SF	<ul style="list-style-type: none"> 不锈钢精加工用。 锋利切削刃，切削阻力低，不会引起工件变形，尤其适合加工薄壁零件和细长轴。 		
YF	<ul style="list-style-type: none"> 不锈钢精加工用。 刃倾角设计，降低切削阻力，切屑控制良好。 		
SM	<ul style="list-style-type: none"> 不锈钢、软钢中切削用。 切削刃锋利度高。 		
LM	<ul style="list-style-type: none"> 不锈钢半精加工用。 变前角+变刃宽，锋利性与强度的双向保证。 心形断屑台，断屑效果好 		
LR	<ul style="list-style-type: none"> 不锈钢粗加工用。 小前角+大刃宽，刀尖强度高。 大槽宽+浅槽深，排屑顺畅。 		

	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
CNMG-TP	DNMG-TP	SNMG-TP	TNMG-TP	VNMG-TP	WNMG-TP	
P031	P035	P038	P041	P045	P047	
						
CNMG-SF	DNMG-SF		TNMG-SF	VNMG-SF	WNMG-SF	
P030	P034		P041	P044	P046	
						
CNMG-YF	DNMG-YF	SNMG-YF	TNMG-YF	VNMG-YF	WNMG-YF	
P030	P034	P038	P041	P044	P046	
						
CNMG-SM	DNMG-SM	SNMG-SM	TNMG-SM	VNMG-SM	WNMG-SM	
P031	P035	P038	P041	P044	P047	
						
CNMG-LM	DNMG-LM	SNMG-LM	TNMG-LM	VNMG-LM	WNMG-LM	
P031	P035	P039	P042	P045	P047	
						
CNMG-LR	DNMG-LR	SNMG-LR	TNMG-LR		WNMG-LR	
P032	P036	P039	P042		P048	

车削刀片一览表

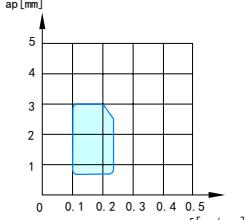
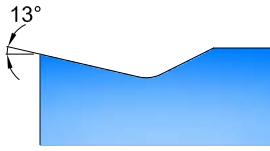
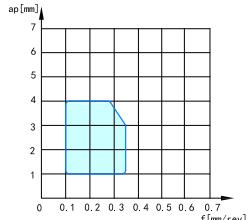
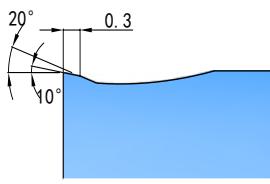
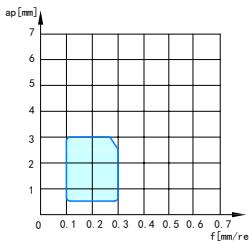
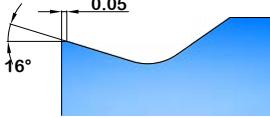
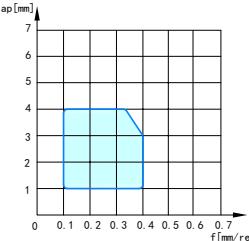
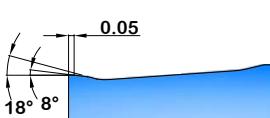
车削用刀片（负型）

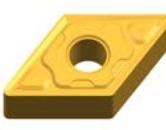
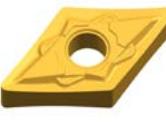
槽型	特点	加工范围	槽型截面
WMV (修光刃)	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、铸铁半精加工用。 容屑空间大，排屑阻力小。 兼备优异的切削锋利性和刀尖强度。 获得更好的表面质量。 		
MK	<ul style="list-style-type: none"> 铸铁精加工用。 锋利性与强度兼备刃口，排屑阻力小。 		
UK	<ul style="list-style-type: none"> 铸铁中切削加工用。 切削刃口强度高，一般切削条件下加工表现优越。 		
HK	<ul style="list-style-type: none"> 铸铁重切削用。 切削刃口强度高，大容屑槽，适合大余量切削。 		
无	<ul style="list-style-type: none"> 平板刀片，铸铁加工用。 刀尖强度高、刀片落位稳定，最适于断续切削等不稳定切削。 		

	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
	 Wiper	 Wiper		 Wiper		 Wiper
CNMG-WMV	DNMX-WMV		TNXM-WMV			WNMG-WMV
P031	P036		P042			P047
						
CNMG-MK	DNMG-MK	SNMG-MK	TNMG-MK	VNMG-MK	WNMG-MK	
P032	P036	P039	P042	P045	P047	
						
CNMG-UK	DNMG-UK	SNMG-UK	TNMG-UK	VNMG-UK	WNMG-UK	
P032	P036	P039	P042	P045	P048	
						
CNMG-HK	DNMG-HK	SNMG-HK	TNMG-HK	VNMG-HK	WNMG-HK	
P033	P037	P040	P043	P045	P048	
						
CNMA	DNMA	SNMA	TNMA		WNMA	
P033	P037	P040	P043		P048	

车削刀片一览表

车削用刀片 (负型)

槽型	特点	加工范围	槽型截面
EL	<ul style="list-style-type: none"> 适合于高温合金和钛合金精加工-半精加工。 适合于长悬伸、薄壁工件加工。 切削力低，避免振动。 		
EM	<ul style="list-style-type: none"> 适合于高温合金半精加工-粗加工。 刃口强度高，适合大切深加工。 		
SML	<ul style="list-style-type: none"> 不锈钢、高温合金精加工-半精加工。 刃倾角设计，降低切削阻力，切屑控制良好。 		
SMM	<ul style="list-style-type: none"> 不锈钢、高温合金半精加工-粗加工。 独特的槽型设计，满足不同切深和进给加工，保证加工稳定性。 		

80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
					
CNMG-EL P030	DNMG-EL P034			VNMG-EL P044	WNMG-EL P046
					
CNMG-EM P031	DNMG-EM P036	SNMG-EM P039	TNMG-EM P042	VNMG-EM P045	WNMG-EM P047
					
CNMG-SML P030	DNMG-SML P034			VNMG-SML P044	WNMG-SML P046
					
CNMG-SMM P031	DNMG-SMM P036	SNMG-SMM P039		VNMG-SMM P045	WNMG-SMM P047

车削刀片一览表

车削用刀片（正型）

5°后角

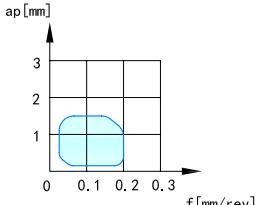
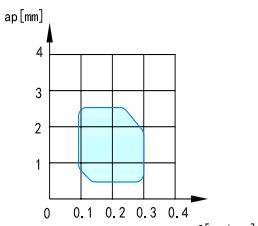
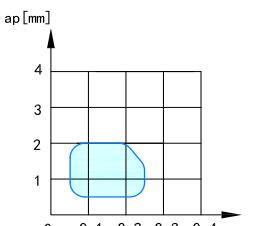
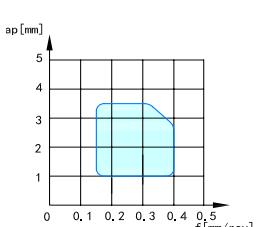
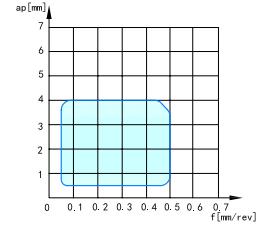
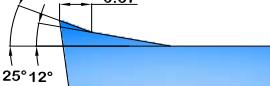
槽型	特点	加工范围	槽型截面
MM	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、不锈钢精-半精加工用。 切削刃锋利，加工表面光洁度高。 	<p>Graph showing the relationship between axial depth of cut (ap) [mm] and feed rate (f) [mm/rev]. The x-axis ranges from 0 to 0.3 mm/rev, and the y-axis ranges from 0 to 3 mm. A blue shaded area indicates the operating range.</p>	<p>Cross-section diagram of the slot type. It shows a flat top surface with a V-groove. The included angle is 15°, and the side wall angle is 8°. The slot width is labeled as 0.13.</p>
GP	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、不锈钢、铸铁中切削用。 扁平棱边与双前角组合，同时确保刀尖强度与切削锋利度。 	<p>Graph showing the relationship between ap and f for the GP slot type. The x-axis ranges from 0 to 0.4 mm/rev, and the y-axis ranges from 0 to 4 mm. A blue shaded area indicates the operating range.</p>	<p>Cross-section diagram of the slot type. It shows a flat top surface with a V-groove. The included angle is 19°, and the side wall angle is 8°. The slot width is labeled as 0.13.</p>
TP	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、铸铁轻切削用。 大刃宽设计,提升刀尖强度。 整体花纹设计,安装稳定可靠。 箭形断屑台,提高大切深时断屑性能。 	<p>Graph showing the relationship between ap and f for the TP slot type. The x-axis ranges from 0 to 0.4 mm/rev, and the y-axis ranges from 0 to 4 mm. A blue shaded area indicates the operating range.</p>	<p>Cross-section diagram of the slot type. It shows a flat top surface with a V-groove. The included angle is 13°. The slot width is labeled as 0.12.</p>
KM	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、铸铁半精-粗加工用。 变刃宽设计，锋利性与抗崩刃性兼顾。 	<p>Graph showing the relationship between ap and f for the KM slot type. The x-axis ranges from 0 to 0.5 mm/rev, and the y-axis ranges from 0 to 5 mm. A blue shaded area indicates the operating range.</p>	<p>Cross-section diagram of the slot type. It shows a flat top surface with a V-groove. The included angle is 18°. The slot width is labeled as 0.18.</p>

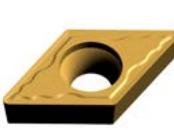
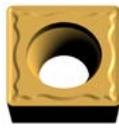
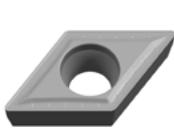
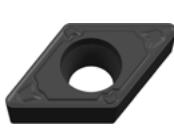
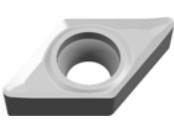
	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
					VBMT-MM P056	
						
					VBMT-GP P056	
						
					VBMT-TP P056	
						
					VBMT-KM P056	

车削刀片一览表

车削用刀片（正型）

7°后角

槽型	特点	加工范围	槽型截面
MM	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、不锈钢精-半精加工用。 切削刃锋利，加工表面光洁度高。 	 <p>ap [mm]</p> <p>f [mm/rev]</p>	
GP	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、不锈钢、铸铁中切削用。 扁平棱边与双前角组合，同时确保刀尖强度与切削锋利度。 	 <p>ap [mm]</p> <p>f [mm/rev]</p>	
TP	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、铸铁轻切削用。 大刃宽设计,提升刀尖强度。 整体花纹设计,安装稳定可靠。 箭形断屑台,提高大切深时断屑性能。 	 <p>ap [mm]</p> <p>f [mm/rev]</p>	
KM	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、铸铁半精-粗加工用。 变刃宽设计，锋利性与抗崩刃性兼顾。 	 <p>ap [mm]</p> <p>f [mm/rev]</p>	
AL	<ul style="list-style-type: none"> 铝合金切削用。 大前角，刀尖锋利度高。 	 <p>ap [mm]</p> <p>f [mm/rev]</p>	

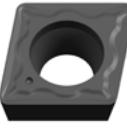
	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
	CCMT-MM P049	DCMT-MM P051	SCMT-MM P052	TCMT-MM P053	VCMT-MM P057	
						
	CCMT-GP CCGT-GP P049	DCMT-GP DCGT-GP P051	SCMT-GP P052	TCMT-GP TCGT-GP P053	VCMT-GP VCGT-GP P057	WCMT-GP P058
						
	CCMT-TP P049	DCMT-TP P051	SCMT-TP P052	TCMT-TP P053		
						
	CCMT-KM P050	DCMT-KM P051	SCMT-KM P052	TCMT-KM P053	VCMT-KM P057	
						
	CCGX-AL P050	DCGX-AL P051	SCGX-AL P052	TCGX-AL P054	VCGX-AL P057	

车削刀片一览表

车削用刀片（正型）

11°后角

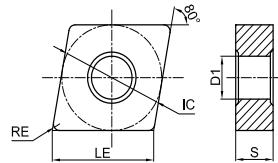
槽型	特点	加工范围	槽型截面
MM	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、不锈钢精加工用。 切削刃锋利，加工表面光洁度高。 		
GP	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、不锈钢、铸铁中切削用。 扁平棱边与双前角组合，同时确保刀尖强度与切削锋利度。 		
TP	<ul style="list-style-type: none"> 普通钢、合金钢、铸铁轻切削用。 大刃宽设计，提升刀尖强度。 整体花纹设计，安装稳定可靠。 箭形断屑台，提高大切深时断屑性能。 		

	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
				TPMT-MM P055		
						
	CPGT-GP P050			TPGT-GP P055		
						
				TPMT-TP P055		

车削刀片(负型)

CN □ □

菱形80°有孔



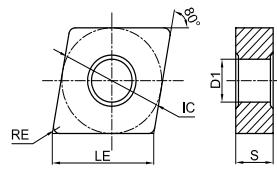
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金					金属陶瓷																	
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M
CNMG120404-QF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4	● ● ● ● ●																						
CNMG120408-QF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	● ● ● ○ ○																						
CNMG120404-TF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4																○ ○							
CNMG120408-TF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8															○ ○								
CNMG120404-SF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4							●																
CNMG120408-SF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8							○																
CNMG120404-YF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4							●																
CNMG120408-YF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8							●																
CNMG120412-EL	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2															● ●								
CNMG160608-EL	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8															● ●								
CNMG160612-EL	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2															● ●								
CNMG190608-EL	19.3	19.05	6.35	7.94	0.8															●								
CNMG190612-EL	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2															●								
CNMG120404-SML	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4															● ●								
CNMG120408-SML	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8															● ● ●								
CNMG120412-SML	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2															● ●								
CNMG090304-QM	9.7	9.525	3.18	3.81	0.4	○						○																
CNMG090308-QM	9.7	9.525	3.18	3.81	0.8							○																
CNMG120404-QM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4	● ● ● ● ●																						
CNMG120408-QM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	● ● ● ● ● ●																						
CNMG120412-QM	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2	● ● ● ● ● ● ●													●									
CNMG120416-QM	12.9	12.7	4.76	5.16	1.6																							
CNMG160608-QM	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8	● ● ●						● ○																
CNMG160612-QM	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2	● ● ● ○ ○						○ ○ ○ ○ ○																
CNMG190608-QM	19.3	19.05	6.35	7.94	0.8	○ ○ ○ ○ ○																						

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

CN □ □

菱形80°有孔



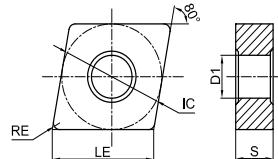
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷													
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M	GP911M
CNMG190612-QM	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2							○																	
	CNMG190616-QM	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6	○																						
	CNMG090304-SM	9.7	9.525	3.18	3.81	0.4						○	○																
	CNMG090308-SM	9.7	9.525	3.18	3.81	0.8						○	●																
	CNMG120404-SM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4						●	●	○	●	●													
	CNMG120408-SM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8						●	●	●	●	●													
	CNMG120412-SM	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2						●	●	●	○														
	CNMG160608-SM	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8						●		●															
	CNMG160612-SM	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2						○		●															
	CNMG160616-SM	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6						○																	
	CNMG190608-SM	19.3	19.05	6.35	7.94	0.8							●																
	CNMG190612-SM	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2						●		●															
	CNMG190616-SM	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6						○	○	●															
	CNMG120404-TP	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4																						● ●	
	CNMG120408-TP	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8																				○	●		
	CNMG120404-LM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4						●	●	●	●	●													
	CNMG120408-LM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8						●	●	●	●	●													
	CNMG120412-LM	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2						●	○	○	●	●													
	CNMG120404-EM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4																						● ● ●	
	CNMG120408-EM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8																						● ● ●	
	CNMG120412-EM	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2																						● ● ●	
	CNMG160608-EM	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8																						● ● ●	
	CNMG160612-EM	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2																						● ● ●	
	CNMG120404-SMM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4																						●	
	CNMG120408-SMM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8																						●	
	CNMG120412-SMM	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2																						●	
	CNMG120408-WMV	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8											●	○											
	CNMG120412-WMV	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2											○				●								
Wiper																													

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

CN □ □

菱形80°有孔



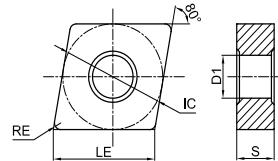
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP31TM
CNMG120404-MK	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4							● ●																
CNMG120408-MK	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8							● ●																
CNMG120412-MK	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2							● ●																
	CNMG120404-UK	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4						● ● ●																
	CNMG120408-UK	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8						● ● ●																
	CNMG120412-UK	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2						● ● ●																
	CNMG120416-UK	12.9	12.7	4.76	5.16	1.6						○ ○																
	CNMG160608-UK	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8						● ○ ●																
	CNMG160612-UK	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2						● ● ●																
	CNMG160616-UK	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6						○ ○																
	CNMG190612-UK	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2						● ○																
	CNMG190616-UK	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6						● ○																
	CNMG120408-LR	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8						● ● ●																
	CNMG120412-LR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2						● ○ ○ ●																
	CNMG120416-LR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.6						○ ○																
	CNMG160608-LR	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8						○ ○																
	CNMG160612-LR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2						○ ○																
	CNMG190612-LR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2						○ ○ ●																
	CNMG190616-LR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6						● ●																
	CNMG120408-QR	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	● ● ●	● ● ●																				
	CNMG120412-QR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2	● ● ●	● ● ●																				
	CNMG120416-QR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.6	● ○ ●	● ○ ●																				
	CNMG160608-QR	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8						○ ○ ○																
	CNMG160612-QR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2	● ● ●	● ● ●																				
	CNMG160616-QR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6	● ● ●	● ● ●				● ○ ○																
	CNMG190608-QR	19.3	19.05	6.35	7.94	0.8	○ ○ ○	○ ○ ○				○ ○ ○																
	CNMG190612-QR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2						● ○ ○																
	CNMG190616-QR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6	○ ○ ○	○ ○ ○				● ○ ○																
	CNMG190624-QR	19.3	19.05	6.35	7.94	2.4	○ ○ ○	○ ○ ○				○ ○ ○																
	CNMG250924-QR	25.8	25.4	9.52	9.12	2.4	○ ○ ○	○ ○ ○				○ ○ ○																

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

CN □ □

菱形80°有孔



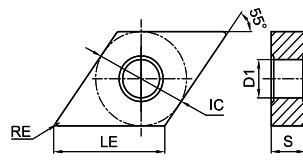
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP31TM
CNMG120408-HK	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8							● ● ●																
CNMG120412-HK	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2							● ● ●																
	CNMG120416-HK	12.9	12.7	4.76	5.16	1.6						● ● ●																
CNMG160612-HK	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2							● ● ●																
CNMG160616-HK	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6							● ● ●																
CNMG190612-HK	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2							● ● ○																
CNMG190616-HK	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6							○ ●																
	CNMM190616-QH	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6						●																
CNMM190624-QH	19.3	19.05	6.35	7.94	2.4	○ ○ ○		●																				
CNMM250924-QH	25.8	25.4	9.52	9.12	2.4	○ ○ ○		○																				
	CNMA120404	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4						● ●																
CNMA120408	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8							● ● ○																
CNMA120412	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2							● ● ●																
CNMA120416	12.9	12.7	4.76	5.16	1.6							● ● ●																
CNMA160612	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2							● ○ ●																
CNMA160616	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6							● ○																
CNMA160620	16.1	15.875	6.35	6.35	2.0							○																
CNMA190612	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2							● ●																
CNMA190616	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6							● ●																
CNMA190624	19.3	19.05	6.35	7.94	2.4							○ ○																

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

DN □ □

菱形55°有孔



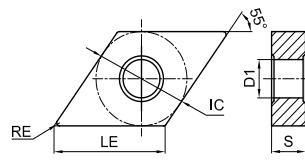
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M
DNMG110404-QF	11.6	9.525	4.76	3.81	0.4	●	●	●																				
DNMG110408-QF	11.6	9.525	4.76	3.81	0.8	●	●	●																				
DNMG150404-QF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4	●	●	●																				
DNMG150408-QF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●	○																				
DNMG150604-QF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4	○	●	○																				
DNMG150404-TF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4																		○	○				
DNMG150408-TF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8																		○	○				
DNMG110404-SF	11.6	9.525	4.76	3.81	0.4												○											
DNMG110408-SF	11.6	9.525	4.76	3.81	0.8											○												
DNMG150404-SF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4											○												
DNMG150408-SF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8										○													
DNMG150604-SF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4										○													
DNMG150608-SF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8										○													
DNMG150404-YF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4										●													
DNMG150408-YF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8										●													
DNMG150604-YF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4										●	●												
DNMG150608-YF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8										●													
DNMG150404-EL	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4												●											
DNMG150408-EL	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8												●	●										
DNMG150412-EL	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2												●	●										
DNMG150604-EL	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4												●											
DNMG150608-EL	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8												●	●										
DNMG150612-EL	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2												●	●										
DNMG150404-SML	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4												●											
DNMG150408-SML	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8												●											
DNMG150604-SML	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4												●											
DNMG150608-SML	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8												●											

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

DN □ □

菱形55°有孔



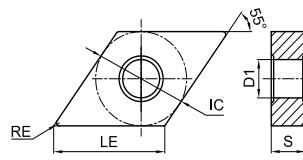
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金												金属陶瓷									
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP311M
DNMG110404-QM	11.6	9.525	4.76	3.81	0.4	● ○ ○																					
DNMG110408-QM	11.6	9.525	4.76	3.81	0.8	● ● ● ● ○																					
DNMG110412-QM	11.6	9.525	4.76	3.81	1.2							○															
DNMG150404-QM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4	● ● ● ○ ●																					
DNMG150408-QM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8	● ● ● ● ●																					
DNMG150412-QM	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2	● ● ● ● ●																					
DNMG150604-QM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4	● ● ● ○																					
DNMG150608-QM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8	● ● ● ● ● ● ○																					
DNMG150612-QM	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2	● ● ● ● ○ ○																					
DNMG110404-SM	11.6	9.525	4.76	3.81	0.4							○ ○ ●															
DNMG110408-SM	11.6	9.525	4.76	3.81	0.8							○ ○ ○															
DNMG110412-SM	11.6	9.525	4.76	3.81	1.2							○															
DNMG150404-SM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4							○ ○ ● ●															
DNMG150408-SM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8							● ● ●															
DNMG150604-SM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4							○ ○ ○ ○ ○															
DNMG150608-SM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8							○ ● ● ● ●															
DNMG150612-SM	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2							○ ○ ○															
DNMG150404-TP	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4														● ○								
DNMG150408-TP	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8														● ○								
DNMG150604-TP	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4														○ ○								
DNMG150608-TP	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8														● ○								
DNMG150404R-TS	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4														● ●								
DNMG150404L-TS	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4														● ○								
DNMG150408R-TS	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8														● ○								
DNMG150408L-TS	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8														● ●								
DNMG110404-LM	11.6	9.525	4.76	3.81	0.4							○ ○ ○ ● ●															
DNMG110408-LM	11.6	9.525	4.76	3.81	0.8							○ ○ ● ●															
DNMG150404-LM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4							○ ○ ○ ● ●															
DNMG150408-LM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8							○ ○ ○ ● ●															
DNMG150412-LM	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2							○ ○ ○ ○ ○															
DNMG150604-LM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4							○ ○ ○ ○ ○															
DNMG150608-LM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8							○ ○ ○ ○ ○															
DNMG150612-LM	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2							○ ○ ○ ● ○															

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

DN □ □

菱形55°有孔



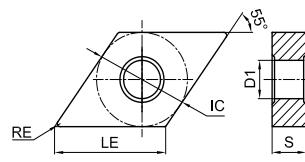
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT7115	GSTT7120	GSTT7130	GP311M
	DNMG150408-EM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8						●	●	●														
	DNMG150412-EM	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2						●	●	●														
	DNMG150608-EM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8						●	●	●														
	DNMG150612-EM	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2						●	●	●														
	DNMG150408-SMM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8						●																
	DNMG150608-SMM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8						●																
	DNMX150408-WMV	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8						○																
Wiper	DNMX150412-WMV	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2						●																
	DNMX150608-WMV	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8						○																
	DNMX150612-WMV	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2						○	●	●														
	DNMG150404-MK	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4						●	●															
	DNMG150408-MK	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8						●	●															
	DNMG150412-MK	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2						●	●															
	DNMG150604-MK	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4						●	●															
	DNMG150608-MK	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8						●	●															
	DNMG150612-MK	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2						●																
	DNMG150404-UK	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4						●	●															
	DNMG150408-UK	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8						●	●	●														
	DNMG150412-UK	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2						●	○															
	DNMG150604-UK	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4						●	○	●														
	DNMG150608-UK	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8						●	●	●														
	DNMG150612-UK	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2						●	●	●														
	DNMG150616-UK	15.5	12.7	6.35	5.16	1.6						●	○	●														
	DNMG150404-LR	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8						●																
	DNMG150412-LR	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2						●																
	DNMG150608-LR	15.5	12.7	6.35	6.35	0.8						●		○	●													
	DNMG150612-LR	15.5	12.7	6.35	6.35	1.2						○																

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

DN □ □

菱形55°有孔



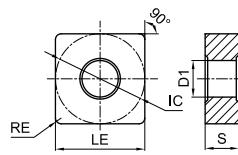
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP311M
DNMG150408-QR	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8	○	●	○																				
DNMG150412-QR	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2	○	●	○																				
DNMG150608-QR	15.5	12.7	6.35	6.35	0.8	●	●	●																				
DNMG150612-QR	15.5	12.7	6.35	6.35	1.2	●	○	●																				
DNMG150616-QR	15.5	12.7	6.35	6.35	1.6	○	●	○																				
DNMG150408-HK	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8													●	●	○								
DNMG150412-HK	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2													●	○	●								
DNMG150608-HK	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8													●	●	●								
DNMG150612-HK	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2													●	●	●								
DNMA150404	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4													●	○									
DNMA150408	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8													●	●									
DNMA150412	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2													●	○									
DNMA150416	15.5	12.7	4.76	5.16	1.6													●	○									
DNMA150604	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4													○	○									
DNMA150608	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8													●	●	●								
DNMA150612	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2													●	●	○								

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

SN□ □

正方形90°有孔



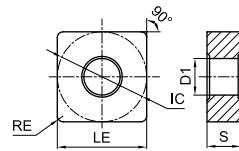
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷														
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP311M	GP911M	
SNMG120404-QF	12.7	12.7	4.76	5.16	0.4	○	●	○																						
SNMG120408-QF	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●																							
	SNMG120404-YF					12.7	12.7	4.76	5.16	0.4		●	●																	
	SNMG120408-YF					12.7	12.7	4.76	5.16	0.8		●	●																	
	SNMG090304-QM					9.525	9.525	3.18	3.81	0.4		○																		
	SNMG090308-QM					9.525	9.525	3.18	3.81	0.8		○																		
	SNMG120404-QM					12.7	12.7	4.76	5.16	0.4	○	○	●	○	●	●	●	●	●											
	SNMG120408-QM					12.7	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●	●	●	●	●	●	●	●											
	SNMG120412-QM					12.7	12.7	4.76	5.16	1.2	●	○	●	●	●	●	●	●	●											
	SNMG120416-QM					12.7	12.7	4.76	5.16	1.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	SNMG150608-QM					15.875	15.875	6.35	6.35	0.8	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	SNMG150612-QM					15.875	15.875	6.35	6.35	1.2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	SNMG190612-QM					19.05	19.05	6.35	7.94	1.2	●																			
	SNMG090304-SM					9.525	9.525	3.18	3.81	0.4		○																		
	SNMG120404-SM					12.7	12.7	4.76	5.16	0.4		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	SNMG120408-SM					12.7	12.7	4.76	5.16	0.8		○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	SNMG120412-SM					12.7	12.7	4.76	5.16	1.2		○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	SNMG120416-SM					12.7	12.7	4.76	5.16	1.6		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	SNMG150608-SM					15.875	15.875	6.35	6.35	0.8		●																		
	SNMG150612-SM					15.875	15.875	6.35	6.35	1.2		●																		
	SNMG150616-SM					15.875	15.875	6.35	6.35	1.6		○																		
	SNMG190612-SM					19.05	19.05	6.35	7.94	1.2		○	●																	
	SNMG190616-SM					19.05	19.05	6.35	7.94	1.6		○	●																	
	SNMG120404-TP					12.7	12.7	4.76	5.16	0.4																				
	SNMG120408-TP					12.7	12.7	4.76	5.16	0.8																				

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

SN□□

正方形90°有孔



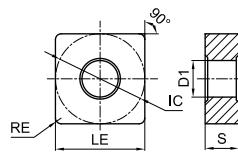
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP11120	GP11130	GP11135	GM11115	GM11230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP311M
SNMG120404-LM	12.7	12.7	4.76	5.16	0.4	○ ○	● ●																					
SNMG120408-LM	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8	● ○	● ●																					
SNMG120412-LM	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2	●	● ○																					
SNMG120404-EM	12.7	12.7	4.76	5.16	0.4																							
SNMG120408-EM	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8																							
SNMG120412-EM	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2																							
SNMG120408-SMM	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8																							
SNMG120412-SMM	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2																							
SNMG120404-MK	12.7	12.7	4.76	5.16	0.4																							
SNMG120408-MK	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8																							
SNMG120412-MK	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2																							
SNMG120408-UK	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8												● ○ ●											
SNMG120412-UK	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2												● ● ●											
SNMG150412-UK	15.875	15.875	4.76	6.35	1.2												○ ○											
SNMG150608-UK	15.875	15.875	6.35	6.35	0.8												○											
SNMG150612-UK	15.875	15.875	6.35	6.35	1.2												● ○ ○											
SNMG150616-UK	15.875	15.875	6.35	6.35	1.6												● ●											
SNMG190612-UK	19.05	19.05	6.35	7.94	1.2												● ●											
SNMG190616-UK	19.05	19.05	6.35	7.94	1.6												● ●											
SNMG120408-LR	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8												●											
SNMG120412-LR	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2												○	●										
SNMG150608-LR	15.875	15.875	6.35	6.35	0.8												○ ○											
SNMG150612-LR	15.875	15.875	6.35	6.35	1.2												●											
SNMG190612-LR	19.05	19.05	6.35	7.94	1.2												○	●										
SNMG190616-LR	19.05	19.05	6.35	7.94	1.6												○ ○	●										

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

SN□ □

正方形90°有孔



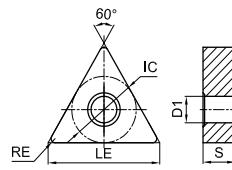
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金								金属 陶瓷																
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP311M	GP911M	
SNMG120408-QR	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8	○ ○ ○	●																							
SNMG120412-QR	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2	○ ○ ○	●																							
SNMG120416-QR	12.7	12.7	4.76	5.16	1.6	○ ● ○	●																							
	SNMG150608-QR	15.875	15.875	6.35	6.35	0.8		○																						
SNMG150612-QR	15.875	15.875	6.35	6.35	1.2		○																							
SNMG150616-QR	15.875	15.875	6.35	6.35	1.6		○																							
SNMG190612-QR	19.05	19.05	6.35	7.94	1.2		●																							
SNMG190616-QR	19.05	19.05	6.35	7.94	1.6	○ ○ ○	●																							
SNMG190624-QR	19.05	19.05	6.35	7.94	2.4	○ ○ ○																								
	SNMG120408-HK	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8			● ● ●																					
SNMG120412-HK	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2			● ● ○																						
SNMG120416-HK	12.7	12.7	4.76	5.16	1.6			● ○ ●																						
SNMG150612-HK	15.875	15.875	6.35	6.35	1.2			● ○ ●																						
SNMG150616-HK	15.875	15.875	6.35	6.35	1.6			● ○ ○																						
SNMG190612-HK	19.05	19.05	6.35	7.94	1.2			● ●																						
SNMG190616-HK	19.05	19.05	6.35	7.94	1.6			● ●																						
	SNMM190616-QH	19.05	19.05	6.35	7.94	1.6		○																						
SNMM190624-QH	19.05	19.05	6.35	7.94	2.4	○ ○ ○		○																						
SNMM250724-QH	25.4	25.4	7.94	9.12	2.4			●																						
SNMM250924-QH	25.4	25.4	9.52	9.12	2.4	○ ○ ○		●																						
SNMM250932-QH	25.4	25.4	9.52	9.12	3.2			○																						
	SNMA090308	9.525	9.525	3.18	3.81	0.8			○																					
SNMA120404	12.7	12.7	4.76	5.16	0.4			● ○																						
SNMA120408	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8			● ● ●																						
SNMA120412	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2			● ● ○																						
SNMA120416	12.7	12.7	4.76	5.16	1.6			● ○ ●																						
SNMA190612	19.05	19.05	6.35	7.94	1.2			● ○																						
SNMA190616	19.05	19.05	6.35	7.94	1.6			● ○																						
SNMA190632	19.05	19.05	6.35	7.94	3.2			○																						

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

TN □ □

三角形60°有孔



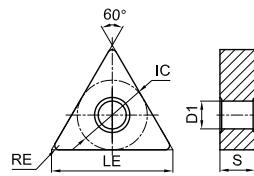
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP31TM
TNMG160404-QF	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	● ● ● ● ●																						
TNMG160408-QF	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	● ● ● ○																						
TNMG220404-QF	22	12.7	4.76	5.16	0.4	○ ○ ○																						
TNMG160404-TF	16.5 9.525 4.76 3.81 0.4					○ ○																						
	TNMG160408-TF					○ ○																						
TNMG160404-SF	16.5 9.525 4.76 3.81 0.4					●																						
	TNMG160408-SF					●																						
TNMG160404-YF	16.5 9.525 4.76 3.81 0.4					● ●																						
	TNMG160408-YF					● ●																						
TNMG160404-QM	16.5 9.525 4.76 3.81 0.4					● ● ● ● ●																						
	TNMG160408-QM					● ● ● ● ● ●																						
TNMG160412-QM	16.5 9.525 4.76 3.81 1.2					● ● ● ○ ● ●																						
	TNMG220408-QM					○ ○ ○																						
TNMG220412-QM	22 12.7 4.76 5.16 0.8					○ ○ ○																						
	TNMG220412-QM					○ ○ ○																						
TNMG160404-SM	16.5 9.525 4.76 3.81 0.4					● ● ○ ● ●																						
	TNMG160408-SM					○ ● ○ ● ●																						
TNMG160412-SM	16.5 9.525 4.76 3.81 1.2					○ ○ ○																						
	TNMG220408-SM					● ●																						
TNMG220412-SM	22 12.7 4.76 5.16 1.2					○ ○																						
	TNMG220416-SM					○																						
TNMG160404-TP	16.5 9.525 4.76 3.81 0.4					● ○																						
	TNMG160408-TP					● ○																						
TNMG160404R-TS	16.5 9.525 4.76 3.81 0.4					● ●																						
	TNMG160404L-TS					● ●																						
	TNMG160408R-TS					● ●																						
TNMG160408L-TS	16.5 9.525 4.76 3.81 0.8					● ●																						

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

TN □ □

三角形60°有孔



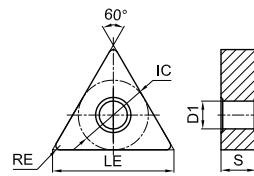
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金							金属 陶瓷					
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215
TNMG160404-LM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	○ ○ ○	● ●											
TNMG160408-LM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	● ● ● ● ●												
TNMG160412-LM	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2		● ●											
TNMG160408-EM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8							●						
TNMG160412-EM	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2							●						
TNMX160408-WMV	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8							○						
TNMX160412-WMV	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2							○						
Wiper	TNMG160404-MK	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4						● ●						
	TNMG160408-MK	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8						● ●						
	TNMG160412-MK	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2						●						
TNMG160408-LR	TNMG160404-UK	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4						● ● ●						
	TNMG160408-UK	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8						● ● ●						
	TNMG160412-UK	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2						● ○						
	TNMG160416-UK	16.5	9.525	4.76	3.81	1.6						● ●						
	TNMG220408-UK	22	12.7	4.76	5.16	0.8						○ ●						
	TNMG220412-UK	22	12.7	4.76	5.16	1.2						○						
	TNMG220416-UK	22	12.7	4.76	5.16	1.6						○						
TNMG160408-QR	TNMG160408-LR	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8					●	● ●						
	TNMG160412-LR	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2	○	○			●							
	TNMG220408-QR	22	12.7	4.76	5.16	0.8	○	● ●										
TNMG220412-QR	TNMG160412-QR	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2	○	○			●							
	TNMG220416-QR	22	12.7	4.76	5.16	1.2	○	○	●	○	○							
	TNMG270612-QR	27.5	15.875	6.35	6.35	1.2					○							
TNMG270616-QR	TNMG270616-QR	27.5	15.875	6.35	6.35	1.6					●							

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

TN □ □

三角形60°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷										
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1220	GK1120	GK1125	GN3125	GP31TM
TNMG160408-HK	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8							●	●	●												
TNMG160412-HK	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2							●	●	○												
TNMG220408-HK	22	12.7	4.76	5.16	0.8							●	●	●												
TNMG220412-HK	22	12.7	4.76	5.16	1.2							●	○	○												
TNMG220416-HK	22	12.7	4.76	5.16	1.6							●	○	○												
TNMG270612-HK	27.5	15.875	6.35	6.35	1.2							●	●	●												
TNMG270616-HK	27.5	15.875	6.35	6.35	1.6							○	○													
TNMA160308	16.5	9.525	3.18	3.81	0.8							○	○													
TNMA160404	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4							●	●													
TNMA160408	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8							●	○													
TNMA160412	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2							●	●	●												
TNMA160416	16.5	9.525	4.76	3.81	1.6							●	○													
TNMA220404	22	12.7	4.76	5.16	0.4							●	○													
TNMA220408	22	12.7	4.76	5.16	0.8							○														
TNMA220412	22	12.7	4.76	5.16	1.2							●	○													
TNMA220416	22	12.7	4.76	5.16	1.6							○														

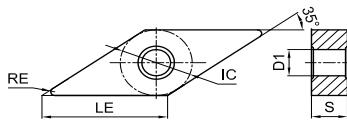
●标准库存 ○需预定



车削刀片(负型)

VN □ □

菱形35°有孔



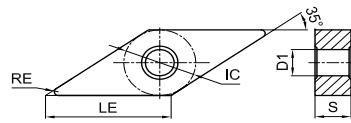
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金												金属 陶瓷										
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP311M
VNMG160404-QF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4	● ● ● ○																						
VNMG160408-QF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8	● ● ● ○																						
VNMG160404-QF																												
VNMG160408-QF																												
VNMG160404-TF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4																			○ ○				
VNMG160408-TF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8																			○ ○				
VNMG160404-TF																												
VNMG160408-TF																												
VNMG160404-SF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4													●										
VNMG160408-SF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8													●										
VNMG160404-SF																												
VNMG160408-SF																												
VNMG160404-YF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4													● ●										
VNMG160408-YF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8													● ●										
VNMG160404-YF																												
VNMG160408-YF																												
VNMG160404-EL	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4													●										
VNMG160408-EL	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8													● ●										
VNMG160412-EL	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2													● ●										
VNMG160404-EL																												
VNMG160408-EL																												
VNMG160412-EL																												
VNMG160404-SML	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4													●										
VNMG160408-SML	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8													●										
VNMG160412-SML	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2													●										
VNMG160404-SML																												
VNMG160408-SML																												
VNMG160412-SML																												
VNMG160404-QM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4	● ● ● ● ●																						
VNMG160408-QM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8	● ● ● ● ● ●																						
VNMG160412-QM	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2	● ● ● ●											●											
VNMG160404-QM																												
VNMG160408-QM																												
VNMG160412-QM																												
VNMG160404-SM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4													○ ● ○ ● ●										
VNMG160408-SM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8													○ ○ ○ ● ●										
VNMG160404-SM																												
VNMG160408-SM																												

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

VN □ □

菱形35°有孔



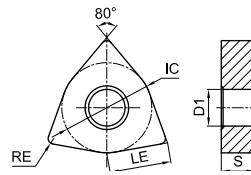
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金						金属陶瓷																
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP11120	GP11130	GP11135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP311M
VNMG160404-TP	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4																		● ●					
	VNMG160408-TP	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8																	○ ●					
	VNMG160404-LM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4																	○ ○ ○ ● ●					
	VNMG160408-LM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8																	○ ○ ○ ● ●					
	VNMG160408-EM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8																	● ● ●					
	VNMG160412-EM	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2																	● ● ●					
	VNMG160408-SMM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8																	●					
	VNMG160412-SMM	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2																	●					
	VNMG160404-MK	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4																	● ●					
	VNMG160408-MK	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8																	● ●					
	VNMG160412-MK	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2																	● ●					
	VNMG160404-UK	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4																	● ● ●					
	VNMG160408-UK	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8																	● ● ●					
	VNMG160412-UK	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2																	● ●					
	VNMG160408-HK	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8																	● ●					
	VNMG160412-HK	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2																	● ●					

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

WN □ □

六边形80°有孔



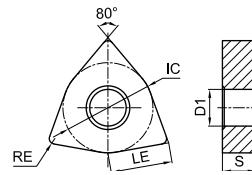
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金						金属 陶瓷																
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP31TM
WNMG060404-QF	6.5	9.525	4.76	3.81	0.4	○	●	●																				
WNMG060408-QF	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8	○	●	●																				
WNMG080404-QF	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4	●	●	●	○																			
WNMG080408-QF	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●	●	○																			
WNMG080404-TF	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4																	○	○					
WNMG080408-TF	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8																	○	○					
WNMG060404-SF	6.5	9.525	4.76	3.81	0.4							○																
WNMG060408-SF	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8							○																
WNMG080404-SF	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4							●																
WNMG080408-SF	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							●																
WNMG080404-YF	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4							●	●															
WNMG080408-YF	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							●	●															
WNMG080404-EL	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4									●														
WNMG080408-EL	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8									●	●													
WNMG080412-EL	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2										●	●												
WNMG080404-SML	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4							●																
WNMG080408-SML	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							●																
WNMG080412-SML	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2							●																
WNMG060404-QM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.4	○	○	●			○																	
WNMG060408-QM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8	○	○	●	○		○																	
WNMG060412-QM	6.5	9.525	4.76	3.81	1.2	○	○	○	○																			
WNMG080404-QM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4	●	●	●	●	●	●																	
WNMG080408-QM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●	●	●	●	●																	
WNMG080412-QM	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2	●	●	●	●	●	●																	
WNMG080416-QM	8.7	12.7	4.76	5.16	1.6	●	●	●			○																	

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

WN □ □

六边形80°有孔



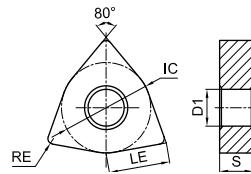
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷											
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP31TM
WNMG06T304-SM	6.5	9.525	3.97	3.81	0.4							●															
WNMG06T308-SM	6.5	9.525	3.97	3.81	0.8							●															
WNMG060404-SM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.4							○ ○	●														
WNMG060408-SM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8							● ○	●														
WNMG060412-SM	6.5	9.525	4.76	3.81	1.2							● ○															
WNMG080404-SM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4							○ ○	● ●	●													
WNMG080408-SM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							● ● ● ●															
WNMG080412-SM	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2							○ ●	● ●														
WNMG080404-TP	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4																		● ●				
WNMG080408-TP	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8																		● ●				
WNMG06T304-LM	6.5	9.525	3.97	3.81	0.4							○ ○															
WNMG06T308-LM	6.5	9.525	3.97	3.81	0.8							○ ●															
WNMG06T312-LM	6.5	9.525	3.97	3.81	1.2							○															
WNMG060404-LM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.4							○ ○ ○ ●															
WNMG060408-LM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8							○ ○ ○ ●															
WNMG080404-LM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4							● ● ○ ● ●															
WNMG080408-LM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							● ● ○ ● ●															
WNMG080412-LM	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2							○ ○ ○ ● ●															
WNMG080404-EM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8																	● ● ●					
WNMG080412-EM	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2																	● ● ●					
WNMG080408-SMM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8																	●					
WNMG080412-SMM	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2																	●					
WNMG080408-WMV	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8																	● ○					
WNMG080412-WMV	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2																	● ○					
Wiper																											
WNMG080404-MK	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4																	● ●					
WNMG080408-MK	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8																	● ●					
WNMG080412-MK	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2																	● ●					

●标准库存 ○需预定

车削刀片(负型)

WN □ □

六边形80°有孔



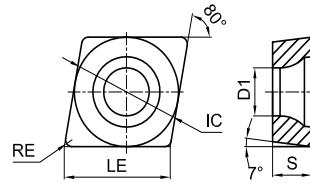
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷										
	LE	IC	S	D1	RE	GPTG110	GPTG120	GPTG130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3335	GM33225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP31TM
WNMG080404-UK	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4							● ○ ●														
WNMG080408-UK	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							● ● ●														
WNMG080412-UK	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2							● ● ●														
WNMG080408-LR	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							●	●	●												
WNMG080412-LR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2							● ○	●	●												
WNMG080408-QR	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8	● ● ●						●														
WNMG080412-QR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2	● ● ●						●														
WNMG080416-QR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.6	○ ● ○						●														
WNMG06T308-HK	6.5	9.525	3.97	3.81	0.8							○ ●														
WNMG060408-HK	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8							●	●													
WNMG080408-HK	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							● ● ●														
WNMG080412-HK	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2							● ● ●														
WNMA06T304	6.5	9.525	3.97	3.81	0.4							○														
WNMA060404	6.5	9.525	4.76	3.81	0.4							●	○													
WNMA060408	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8							●	○													
WNMA080404	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4							●	○													
WNMA080408	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8							● ● ●														
WNMA080412	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2							● ● ●														
WNMA080416	8.7	12.7	4.76	5.16	1.6							● ● ○														

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

CC □ □

菱形80°有孔



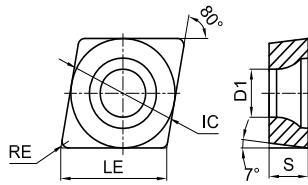
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷														
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3320	GM3325	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP31TM	GP91TM		
	CCMT060202-MM	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2	○	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	CCMT060204-MM	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4	●	●	●			○		●	●	●											●	●		
	CCMT060208-MM	6.5	6.35	2.38	2.8	0.8	○	●	○					●	●	●											●	○		
	CCMT09T302-MM	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	●	●	●					●	●	●											●	●		
	CCMT09T304-MM	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	●	●	●					●	●	●											●	●		
	CCMT09T308-MM	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8	●	●	●					●	●	●											○	●		
	CCMT060202-GP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●	○				○					●													
	CCMT060204-GP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4	●	●	○	●		●	●	●	●	●	●	●	○											
	CCMT060208-GP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.8	●	○				●	●	●	●	●	●													
	CCMT09T302-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	●	○				●					●													
	CCMT09T304-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	●	●	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	CCMT09T308-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	CCMT120404-GP	12.9	12.7	4.76	5.56	0.4	●	●	○	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	CCMT120408-GP	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8	●	●	○			●					●													
	CCMT120412-GP	12.9	12.7	4.76	5.56	1.2	●	○				●					●													
	CCGT060202-GP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2											●													
	CCGT060204-GP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4											●													
	CCGT060208-GP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.8											●													
	CCGT09T302-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2											●													
	CCGT09T304-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4											●													
	CCGT09T308-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8											●													
	CCGT120404-GP	12.9	12.7	4.76	5.56	0.4											●													
	CCGT120408-GP	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8											○													
	CCMT060202-TP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2												●	●											
	CCMT060204-TP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4													●	●										
	CCMT060208-TP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.8													●	●										
	CCMT09T302-TP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2													●	●										
	CCMT09T304-TP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4													●	●										
	CCMT09T308-TP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8													●	●										
	CCMT120404-TP	12.9	12.7	4.76	5.56	0.4													●	●										
	CCMT120408-TP	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8													●	●										
	CCMT120408-TP	12.9	12.7	4.76	5.56	1.2													●	●										

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

CC□ □

菱形80°有孔

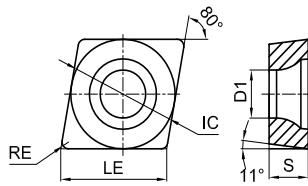


订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷																	
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP31TM	GP91TM				
	CCMT060204-KM	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4						● ○ ○																					
	CCMT09T304-KM	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4						● ● ●																					
	CCMT09T308-KM	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8						● ● ●																					
	CCMT120404-KM	12.9	12.7	4.76	5.56	0.4						●																					
	CCMT120408-KM	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8						● ● ●																					
	CCMT120412-KM	12.9	12.7	4.76	5.56	1.2						● ● ●																					
	CCGX060202-AL	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2						○																					
	CCGX060204-AL	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4						○																					
	CCGX060208-AL	6.5	6.35	2.38	2.8	0.8						○																					
	CCGX09T302-AL	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2						○																					
	CCGX09T304-AL	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4						○																					
	CCGX09T308-AL	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8						○																					
	CCGX120402-AL	12.9	12.7	4.76	5.5	0.2						○																					
	CCGX120404-AL	12.9	12.7	4.76	5.5	0.4						○																					
	CCGX120408-AL	12.9	12.7	4.76	5.5	0.8						○																					

●标准库存 ○需预定

CP□ □

菱形80°有孔



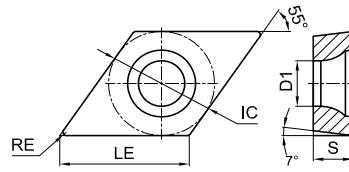
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷																
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP31TM	GP91TM			
	CPGT060204-GP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4						●																				
	CPGT060208-GP	6.5	6.35	2.38	2.8	0.8						○																				
	CPGT09T302-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2						●																				
	CPGT09T304-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4						●																				
	CPGT09T308-GP	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8						○																				
	CPGT120404-GP	12.9	12.7	4.76	5.56	0.4						○																				
	CPGT120408-GP	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8						●																				

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

DC□ □

菱形55°有孔



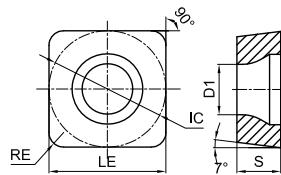
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷															
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M	GP911M		
DCMT070202-MM	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2	○	●	●				○		●	●								●	●							
DCMT070204-MM	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4	○	●	●				●		●	●								●	●							
DCMT070208-MM	7.8	6.35	2.38	2.8	0.8									●	●	●															
DCMT11T302-MM	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2	○	●	●						●	●	●								●	●						
DCMT11T304-MM	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4	●	●	●				●		●	●	●								●	●						
DCMT11T308-MM	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8	●	●	●				●		●	●	●								○	●						
DCMT070202-GP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2	●	○					○		○			○														
DCMT070204-GP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4	●	○					○	●	●	●	●	●	●													
DCMT070208-GP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.8	●	○					●	○	○	○	●															
DCMT11T302-GP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2	●	○					○		○			○														
DCMT11T304-GP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4	●	●	○	●			●	●	○	●	●	●	●	●	○											
DCMT11T308-GP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8	●	●	○	●			●	●	○	●	●	●	●	●	●											
DCMT11T312-GP	11.6	9.525	3.97	4.4	1.2									○																	
DCMT150404-GP	15.5	12.7	4.76	5.56	0.4				○					○																	
DCMT150408-GP	15.5	12.7	4.76	5.56	0.8	○	○					○		○			○														
DCMT150412-GP	15.5	12.7	4.76	5.56	1.2									○																	
DCGT070202-GP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2									●																	
DCGT070204-GP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4								●																		
DCGT070208-GP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.8								○																		
DCGT11T302-GP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2								●																		
DCGT11T304-GP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4								●																		
DCGT11T308-GP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8								●																		
DCMT070202-TP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2													●	○												
DCMT070204-TP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4									●						●	○										
DCMT070208-TP	7.8	6.35	2.38	2.8	0.8									○							○										
DCMT11T302-TP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2									●							●										
DCMT11T304-TP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4									●							●										
DCMT11T308-TP	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8									●							●	○									
DCMT11T304-KM	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4										●		○														
DCMT11T308-KM	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8									●		●															
DCGX070202-AL	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2															○											
DCGX070204-AL	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4															○											
DCGX070208-AL	7.8	6.35	2.38	2.8	0.8															○											
DCGX11T302-AL	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2															○											
DCGX11T304-AL	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4															○											
DCGX11T308-AL	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8															○											

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

SC□□

正方形90°有孔



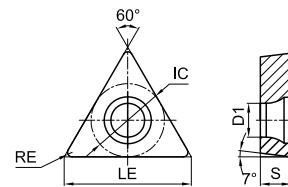
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M
SCMT09T304-MM	9.525	9.525	3.97	4.4	0.4	○	●	●																○				
SCMT09T308-MM	9.525	9.525	3.97	4.4	0.8	○	●	●																				
SCMT09T304-GP	9.525	9.525	3.97	4.4	0.4	●	○		●	●		○		●	○	●	○	○										
SCMT09T308-GP	9.525	9.525	3.97	4.4	0.8	●	●	○	●			●	●	○	●	●	●	○										
SCMT120404-GP	12.7	12.7	4.76	5.56	0.4	●	○					○	○	○	○		●											
SCMT120408-GP	12.7	12.7	4.76	5.56	0.8	●	●	○	●			●	○	○	○	●	○	○										
SCMT09T304-TP	9.525	9.525	3.97	4.4	0.4																						○	
SCMT09T308-TP	9.525	9.525	3.97	4.4	0.8																						●	
SCMT120404-TP	12.7	12.7	4.76	5.56	0.4																						○	
SCMT120408-TP	12.7	12.7	4.76	5.56	0.8																						○	
SCMT09T308-KM	9.525	9.525	3.97	4.4	0.8													●	●	●								
SCMT120408-KM	12.7	12.7	4.76	5.56	0.8													●	○	○								
SCMT120412-KM	12.7	12.7	4.76	5.56	1.2													●	●									
SCGX09T304-AL	9.525	9.525	3.97	4.4	0.4																					○		
SCGX09T308-AL	9.525	9.525	3.97	4.4	0.8																					○		
SCGX120404-AL	12.7	12.7	4.76	5.5	0.4																					○		
SCGX120408-AL	12.7	12.7	4.76	5.5	0.8																					○		

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

TC□□

三角形60°有孔



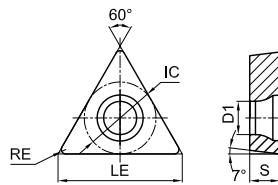
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M
TCMT110202-MM	11	6.35	2.38	2.8	0.2	○	●	○				●	●										●	○				
TCMT110204-MM	11	6.35	2.38	2.8	0.4	●	●	●				●	●										●	●				
TCMT110208-MM	11	6.35	2.38	2.8	0.8							●	●															
TCMT16T304-MM	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4	●	●	●				●	●															
TCMT16T308-MM	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8	●	●	●				●	●															
TCMT090204-GP	9.6	5.56	2.38	2.5	0.4	●	○					●																
TCMT110202-GP	11	6.35	2.38	2.8	0.2	●	○						●															
TCMT110204-GP	11	6.35	2.38	2.8	0.4	●	○					○	●	●	●	●												
TCMT110208-GP	11	6.35	2.38	2.8	0.8	●	○					●	●	○	●	●	○											
TCMT16T304-GP	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4	●	○					●	●	●	●	●	●											
TCMT16T308-GP	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8	●	○					●	●	●	●	●	●											
TCMT16T312-GP	16.5	9.525	3.97	4.4	1.2	●	○					●	●															
TCMT220408-GP	22	12.7	4.76	5.56	0.8	○	○					○																
TCGT090204-GP	9.6	5.56	2.38	2.5	0.4								●															
TCGT110202-GP	11	6.35	2.38	2.8	0.2								●															
TCGT110204-GP	11	6.35	2.38	2.8	0.4								●															
TCGT110208-GP	11	6.35	2.38	2.8	0.8								●															
TCGT16T304-GP	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4								●															
TCGT16T308-GP	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8								○															
TCMT090202-TP	9.6	5.56	2.38	2.5	0.2									○	●													
TCMT090204-TP	9.6	5.56	2.38	2.5	0.4										○	○												
TCMT090208-TP	9.6	5.56	2.38	2.5	0.8																			●	●			
TCMT110204-TP	11	6.35	2.38	2.8	0.4																			●	○			
TCMT110208-TP	11	6.35	2.38	2.8	0.8																			●	●			
TCMT16T304-TP	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4																			○	○			
TCMT16T308-TP	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8																			●	●			
TCMT110204-KM	11	6.35	2.38	2.8	0.4												●											
TCMT16T304-KM	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4												●											
TCMT16T308-KM	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8												●											

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

TC □ □

三角形60°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属陶瓷												
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M
TCGX090204-AL	9.6	5.56	2.38	2.5	0.4																							
TCGX110202-AL	11	6.35	2.38	2.8	0.2																							
TCGX110204-AL	11	6.35	2.38	2.8	0.4																							
TCGX110208-AL	11	6.35	2.38	2.8	0.8																							
TCGX16T302-AL	16.5	9.525	3.97	4.4	0.2																							
TCGX16T304-AL	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4																							
TCGX16T308-AL	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8																							

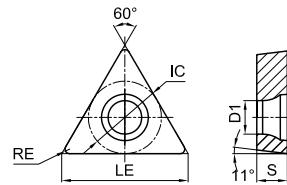
●标准库存 ○需预定



车削刀片(正型)

TP □ □

三角形60°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										涂层硬质合金										金属 陶瓷		
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3320	GM3325	GM3325	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GSTT115	GSTT120	GSTT130	GP31TM
TPMT110202-MM	11	6.35	2.38	2.8	0.2	○ ○ ○						●																
TPMT110204-MM	11	6.35	2.38	2.8	0.4	○ ○ ○						●																
TPMT110304-MM	11	6.35	3.18	3.4	0.4	● ● ○																						● ●
TPGT110204-GP	11	6.35	2.38	2.8	0.4							○																
TPGT110208-GP	11	6.35	2.38	2.8	0.8							○																
TPGT16T304-GP	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4							○																
TPGT16T308-GP	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8							○																
TPMT090202-TP	9.6	5.56	2.38	2.5	0.2							○ ●																
TPMT090204-TP	9.6	5.56	2.38	2.5	0.4							● ●																
TPMT090208-TP	9.6	5.56	2.38	2.5	0.8							● ○																
TPMT110302-TP	11	6.35	3.18	3.4	0.2							● ●																
TPMT110304-TP	11	6.35	3.18	3.4	0.4							● ●																
TPMT110308-TP	11	6.35	3.18	3.4	0.8							○ ●																
TPMT160302-TP	16.5	9.525	3.18	4.4	0.2							● ●																
TPMT160304-TP	16.5	9.525	3.18	4.4	0.4							○ ●																
TPMT160308-TP	16.5	9.525	3.18	4.4	0.8							● ●																

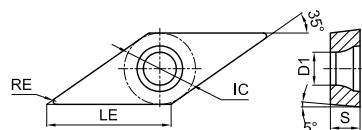
●标准库存 ○需预定



车削刀片(正型)

VB □ □

菱形35°有孔



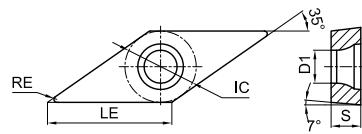
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷													
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M	GP911M
VBMT110304-MM	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4	● ● ○						● ●						● ●											
VBMT110308-MM	11.2	6.35	3.18	2.8	0.8													●											
VBMT160402-MM	16.6	9.525	4.76	4.4	0.2							● ●						● ●											
VBMT160404-MM	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4	● ● ●						● ● ●						● ● ●											
VBMT160408-MM	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8	● ● ●						● ● ●						● ● ●											
VBMT160404-GP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4	● ○ ○ ○ ○						●	● ● ●				●												
VBMT160408-GP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8	● ○ ○ ○ ●						○ ●	● ● ●				● ● ●												
VBMT160412-GP	16.6	9.525	4.76	4.4	1.2	● ○												●											
VBMT110304-TP	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4														● ●										
VBMT110308-TP	11.2	6.35	3.18	2.8	0.8														● ●										
VBMT160402-TP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.2															○ ○									
VBMT160404-TP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4														● ●										
VBMT160408-TP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8														● ○										
VBMT160408-KM	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8														● ●										

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

VC □ □

菱形35°有孔



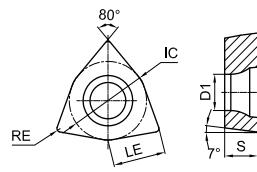
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷													
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1120	GM3315	GM3320	GM3325	GM3325	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP31TM	GP91TM
VCMT160404-MM	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4	● ● ○																							
VCMT160408-MM	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8	● ● ○																							
	VCMT110304-GP	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4	● ○					●																	
	VCMT110308-GP	11.2	6.35	3.18	2.8	0.8		○				○																	
	VCMT160404-GP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4	● ○					●	● ○	●															
	VCMT160408-GP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8	● ○					●	● ○	●															
	VCGT110304-GP	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4							●																
	VCGT160404-GP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4							●																
	VCGT160408-GP	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8							○																
	VCMT160404-KM	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4								●															
	VCMT160408-KM	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8																							
	VCGX110302-AL	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2																			○				
	VCGX110304-AL	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4																			○				
	VCGX110308-AL	11.2	6.35	3.18	2.8	0.8																			○				
	VCGX160402-AL	16.6	9.525	4.76	4.4	0.2																			○				
	VCGX160404-AL	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4																			○				
	VCGX160408-AL	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8																			○				
	VCGX160412-AL	16.6	9.525	4.76	4.4	1.2																			○				
	VCGX220512-AL	22.1	12.7	5.56	5.6	1.2																			○				
	VCGX220516-AL	22.1	12.7	5.56	5.6	1.6																			○				
	VCGX220530-AL	22.1	12.7	5.56	5.6	3.0																			○				

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

WC □ □

六边形80°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金										金属 陶瓷													
	LE	IC	S	D1	RE	GPT6110	GPT6120	GPT6130	GP1120	GP1130	GP1135	GM1115	GM1230	GM3315	GM3220	GM3325	GM3225	GK1215	GK1220	GK1225	GK1115	GK1120	GK1125	GN3125	GST7115	GST7120	GST7130	GP311M	GP911M
WCMT06T304-GP	6.5	9.525	3.97	4.4	0.4	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
WCMT06T308-GP	6.5	9.525	3.97	4.4	0.8	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



●标准库存 ○需预定

推荐切削参数 (负型)

ISO	工件材料	硬度	切削范围	工况	断屑槽	牌号	下限-推荐-上限			
							切削速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给量 f(mm/rew)	
P	软钢	$\leq HB180$	精加工	连续	QF	GPT6110	240-300-400	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
						GPT6120	200-280-380	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
						GP1120	200-260-360	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
						GPT6130	180-240-320	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
						GP1135	170-220-300	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
				连续	TF	GP31TM	220-300-380	0.30-0.70-1.80	0.07-0.14-0.35	
						GP91TM	200-280-350	0.30-0.70-1.80	0.07-0.14-0.35	
			半精加工	连续	QM	GPT6110	220-280-380	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
						GPT6120	180-250-340	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
						GP1120	180-230-320	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
				断续		GPT6130	160-230-300	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
						GP1130	160-210-300	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
						GP1135	150-190-280	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
			粗加工	连续	TP	GP31TM	220-300-380	0.30-1.00-3.00	0.05-0.12-0.28	
						GP91TM	200-280-350	0.30-1.20-3.00	0.05-0.15-0.28	
				连续	TS	GP31TM	200-280-350	0.50-1.00-3.00	0.10-0.15-0.35	
						GP91TM	200-260-330	0.50-1.20-3.00	0.10-0.20-0.35	
			重载加工	连续	QR	GPT6110	150-220-280	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
						GPT6120	140-210-270	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
				通用		GPT6130	120-190-250	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
						GP1130	120-170-250	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
				断续		GP1135	110-150-230	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
						GPT6110	100-170-230	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10	
			HB180-280	连续	QH	GPT6120	100-160-220	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10	
						GPT6130	90-150-210	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10	
						GP1135	80-130-190	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10	
				通用	QF	GPT6110	220-270-360	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
						GPT6120	180-250-340	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
						GP1120	180-230-320	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
			半精加工	断续	QM	GPT6130	160-220-300	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
						GP1135	150-200-280	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
						GPT6110	180-250-340	0.80-2.00-4.00	0.15-0.22-0.40	
				连续		GPT6120	140-230-320	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
						GP1120	140-210-300	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
						GPT6130	120-210-280	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
			粗加工	连续	TP	GP1135	100-170-260	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
						GP31TM	200-270-350	0.30-1.00-2.50	0.05-0.12-0.28	
						GP91TM	180-250-330	0.30-1.20-2.50	0.05-0.15-0.28	
				连续	TS	GP31TM	180-250-330	0.50-1.00-3.00	0.10-0.15-0.35	
						GP91TM	180-230-310	0.50-1.20-3.00	0.10-0.20-0.35	
						GPT6110	140-210-270	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
			碳钢、合金钢	通用	QR	GPT6120	130-200-260	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
						GPT6130	110-180-240	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
						GP1130	110-160-240	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
				断续		GP1135	100-140-220	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
						GPT6110	140-210-270	1.50-3.50-6.00	0.20-0.30-0.60	

推荐切削参数 (负型)

ISO	工件材料	硬度	切削范围	工况	断屑槽	牌号	下限-推荐-上限		
							切削速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给量 f(mm/rev)
P	碳钢、合金钢	HB180-280	重载加工	连续	QH	GPT6110	90-160-220	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10
				通用		GPT6120	90-150-210	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10
				断续		GPT6130	80-140-200	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10
				GP1135		70-120-180	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10	
		HB280-350	精加工	连续	QF	GPT6110	180-220-290	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35
				通用		GPT6120	150-200-270	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35
				断续		GP1120	150-180-250	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35
				GPT6130		130-170-230	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
				GP1130		130-150-230	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
				GP1135		110-130-210	0.40-0.80-2.00	0.08-0.15-0.35	
		HB280-350	半精加工	连续	QM	GPT6110	140-200-270	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40
				通用		GPT6120	110-190-260	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40
				断续		GP1120	110-170-240	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40
				GPT6130		100-170-220	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
				GP1130		100-150-220	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
				GP1135		900-130-200	0.80-2.00-4.00	0.15-0.20-0.40	
		HB280-350	粗加工	连续	TP	GP31TM	180-250-320	0.30-1.00-2.50	0.05-0.12-0.28
				通用		GP91TM	170-230-300	0.30-1.20-2.50	0.05-0.15-0.28
				断续	TS	GP31TM	170-230-300	0.50-1.00-3.00	0.10-0.15-0.35
				GP91TM		150-210-280	0.50-1.20-3.00	0.10-0.20-0.35	
		HB280-350	重载加工	连续	QH	GPT6110	120-190-230	2.00-3.50-6.50	0.20-0.30-0.60
				通用		GPT6120	110-180-220	2.00-3.50-6.50	0.20-0.30-0.60
				断续		GPT6130	90-160-200	2.00-3.50-6.50	0.20-0.30-0.60
				GP1130		90-140-200	2.00-3.50-6.50	0.20-0.30-0.60	
				GP1135		80-120-180	2.00-3.50-6.50	0.20-0.30-0.60	
		HB280-350	重载加工	连续	QH	GPT6110	80-130-190	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10
				通用		GPT6120	80-120-180	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10
				断续		GPT6130	70-110-170	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10
				GP1135		60-90-150	3.00-6.00-12.0	0.35-0.60-1.10	

推荐切削参数 (负型)

ISO	工件材料	硬度	切削范围	工况	断屑槽	牌号	下限-推荐-上限				
							切削速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给量 f(mm/rev)		
M	马氏体 铁素体 SUS410 SUS430等	$\leq HB230$	$\leq HB230$	精加工	通用	SF	GM3220	100-150-200	0.10-0.80-1.50	0.08-0.12-0.25	
					通用	YF	GM3220	100-150-200	0.10-1.0-2.0	0.08-0.15-0.3	
					断续		GM3325	100-150-200	0.10-1.0-2.0	0.08-0.15-0.3	
				半精加工	连续	SM	GM1115	200-250-300	0.50-1.20-2.00	0.10-0.20-0.40	
					通用		GM3315	120-160-200	1.00-2.00-3.00	0.15-0.20-0.30	
					断续		GM3220	60-130-180	1.00-2.00-3.00	0.15-0.20-0.35	
					连续	LM	GM1230	180-230-280	0.50-1.80-3.00	0.10-0.20-0.40	
				粗加工	通用		GM3325	60-130-180	1.00-2.00-3.00	0.15-0.20-0.35	
					断续		GM1115	200-250-300	0.80-1.80-3.50	0.08-0.18-0.40	
					连续	LR	GM3315	120-160-200	0.80-1.80-3.50	0.08-0.18-0.30	
			$\leq HB250$		通用		GM3220	60-130-180	0.80-1.80-3.50	0.08-0.20-0.40	
					断续		GM1230	180-230-280	0.80-1.80-3.50	0.08-0.18-0.40	
					连续		GM3325	60-130-180	0.80-1.80-3.50	0.08-0.20-0.40	
			半精加工	通用	SM	GM1115	180-230-280	0.50-1.20-2.00	0.10-0.20-0.40		
				断续		GM3315	100-130-160	1.00-2.00-3.00	0.15-0.20-0.30		
				连续		GM3220	60-110-150	1.00-2.00-3.00	0.15-0.20-0.35		
				通用	LM	GM1230	180-230-280	0.50-1.80-3.00	0.10-0.20-0.40		
			粗加工	断续		GM3325	60-110-150	1.00-2.00-3.00	0.15-0.20-0.35		
				连续		GM1115	200-250-300	0.80-1.80-3.50	0.08-0.18-0.40		
				通用		GM3315	100-130-160	0.80-1.80-3.50	0.08-0.18-0.30		
				断续		GM3220	60-110-150	0.80-1.80-3.50	0.08-0.20-0.40		
			$\leq HB220$	$\leq HB220$	连续	WMV	GM1230	160-200-240	0.80-1.80-3.50	0.08-0.18-0.40	
					断续		GM3325	60-110-150	0.80-1.80-3.50	0.08-0.20-0.40	
					连续		GM1115	180-230-280	1.50-3.00-5.00	0.15-0.30-0.50	
					通用	LR	GM3220	60-110-150	1.50-3.00-5.00	0.15-0.30-0.50	
					断续		GM3225	60-110-150	1.50-3.00-5.00	0.15-0.30-0.50	
				$\leq HB220$	连续	MK	GK1115	230-350-500	1.00-2.00-6.00	0.20-0.40-0.80	
					断续		GK1125	220-320-480	1.00-2.00-6.00	0.20-0.40-0.80	
					连续		GK1115	230-350-500	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40	
					通用	UK	GK1120	230-320-500	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40	
					断续		GK1125	220-320-480	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40	
					连续		GK1215	230-350-500	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40	
				$\leq HB220$	通用	HK	GK1220	230-320-500	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40	
					断续		GK1225	220-320-480	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40	
					连续		GK1215	220-320-480	0.50-2.00-4.00	0.10-0.25-0.50	
				$\leq HB220$	通用	无	GK1220	220-300-480	0.50-2.00-4.00	0.10-0.25-0.50	
					断续		GK1225	210-300-450	0.50-2.00-4.00	0.10-0.25-0.50	
					连续		GK1215	210-300-450	1.00-2.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
				$\leq HB220$	通用	无	GK1220	210-280-450	1.00-2.50-6.00	0.20-0.30-0.60	
					断续		GK1225	200-280-430	1.00-2.50-6.00	0.20-0.30-0.60	

推荐切削参数 (负型)

ISO	工件材料	硬度	切削范围	工况	断屑槽	牌号	下限-推荐-上限			
							切削速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给量 f(mm/rev)	
K	球墨铸铁 FCD450 FCD500 FCD600等	$\leq HB300$		半精加工	连续	WMV	GK1115	180-260-380	1.00-2.00-6.00	0.20-0.40-0.80
					断续		GK1125	160-230-350	1.00-2.00-6.00	0.20-0.40-0.80
					连续	MK	GK1115	180-260-380	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40
					通用		GK1120	180-260-380	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40
					断续	UK	GK1125	160-230-350	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40
					连续		GK1215	180-260-380	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40
					通用	HK	GK1220	180-260-380	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40
					断续		GK1225	160-230-350	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.40
				粗加工	连续	HK	GK1215	180-240-360	0.50-2.00-4.00	0.10-0.25-0.50
					通用		GK1220	180-240-360	0.50-2.00-4.00	0.10-0.25-0.50
					断续		GK1225	160-230-350	0.50-2.00-4.00	0.10-0.25-0.50
				重载加工	连续	无	GK1215	180-220-350	1.00-2.50-6.00	0.20-0.30-0.60
					通用		GK1220	180-220-350	1.00-2.50-6.00	0.20-0.30-0.60
					断续		GK1225	160-230-350	1.00-2.50-6.00	0.20-0.30-0.60
S	高温合金 钛合金等	$\leq HRC45$	精-半精加工	连续	连续	EL	GST7115	20-40-70	0.50-1.50-3.00	0.10-0.15-0.22
					通用		GST7120	20-40-70	0.50-1.50-3.00	0.10-0.15-0.22
					断续		GST7125	20-30-40	0.50-1.50-3.00	0.10-0.15-0.22
				连续	连续	SML	GST7115	20-40-70	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.30
					通用		GST7120	20-40-70	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.30
					断续		GST7125	20-30-40	0.50-1.50-3.00	0.10-0.20-0.30
			半精加工	连续	连续	EM	GST7115	20-40-70	1.00-2.50-4.00	0.10-0.20-0.35
					通用		GST7120	20-40-70	1.00-2.50-4.00	0.10-0.20-0.35
					断续		GST7125	20-30-40	1.00-2.50-4.00	0.10-0.20-0.35
				连续	连续	SMM	GST7115	20-40-70	1.00-2.50-4.00	0.10-0.25-0.40
					通用		GST7120	20-40-70	1.00-2.50-4.00	0.10-0.25-0.40
					断续		GST7125	20-30-40	1.00-2.50-4.00	0.10-0.25-0.40

推荐切削参数 (正型)

ISO	工件材料	硬度	切削范围	工况	断屑槽	牌号	下限-推荐-上限			
							切削速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给量 f(mm/rev)	
P	软钢	$\leq HB180$	精加工	连续	MM	GP31TM	220-280-340	0.10-0.50-1.00	0.03-0.10-0.20	
						GP91TM	200-250-310	0.10-0.60-1.50	0.03-0.12-0.20	
				通用		GPT6110	210-260-340	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20	
						GPT6120	180-240-320	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20	
			断续	GPT6130		170-220-280	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20		
						GP1120	170-200-280	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30	
	碳钢、合金钢	HB180-280	半精-粗加工	通用	GP	GP1130	150-180-260	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30	
				断续		GP31TM	200-250-300	0.30-1.00-3.00	0.05-0.12-0.25	
				半精加工	TP	GP91TM	180-230-300	0.30-1.20-3.00	0.05-0.15-0.25	
				精加工		GP31TM	200-250-330	0.10-0.50-1.00	0.03-0.10-0.20	
			半精-粗加工	通用	MM	GP91TM	180-230-300	0.10-0.60-1.50	0.03-0.12-0.20	
				断续		GPT6110	180-220-290	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20	
		HB280-350	半精加工	通用	GP	GPT6120	150-200-280	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20	
				断续		GPT6130	140-180-240	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20	
				半精加工	TP	GP1120	140-160-240	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30	
				精加工		GP1130	120-140-220	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30	
			半精-粗加工	通用	MM	GP31TM	180-210-280	0.30-1.00-3.00	0.05-0.12-0.25	
				断续		GP91TM	160-190-270	0.30-1.20-3.00	0.05-0.15-0.25	
				半精加工	GP	GP31TM	160-220-300	0.10-0.50-1.00	0.03-0.10-0.20	
				精加工		GP91TM	140-200-280	0.10-0.60-1.50	0.03-0.12-0.20	
			半精-粗加工	通用	TP	GPT6110	160-200-260	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20	
				断续		GPT6120	130-180-250	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20	
				半精加工	MM	GPT6130	120-160-210	0.10-0.60-1.50	0.05-0.10-0.20	
				精加工		GP1120	120-160-210	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30	
			半精-粗加工	通用	GP	GP1130	100-140-220	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30	
				断续		GP31TM	160-200-270	0.30-1.00-3.00	0.05-0.12-0.25	
			半精加工	通用	TP	GP91TM	130-160-250	0.30-1.20-3.00	0.05-0.15-0.25	

推荐切削参数 (正型)

ISO	工件材料	硬度	切削范围	工况	断屑槽	牌号	下限-推荐-上限		
							切削速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给量 f(mm/rev)
M	马氏体 铁素体 SUS410 SUS430	$\leq HB300$	精-半精加工	连续	MM	GM1115	200-250-300	0.50-0.70-1.50	0.05-0.10-0.20
				通用		GM3220	40-80-140	0.50-0.70-1.50	0.05-0.10-0.20
				断续		GM3225	40-80-140	0.50-0.70-1.50	0.05-0.10-0.20
			半精-粗加工	连续	GP	GM1115	150-200-250	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30
				通用		GM3315	60-100-160	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.25
				断续		GM3220	40-80-140	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30
	奥氏体 SUS201 SUS304 SUS316	$\leq HB250$	精-半精加工	连续	MM	GM1115	120-150-180	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30
				通用		GM3220	40-80-140	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30
				断续		GM3225	40-70-140	0.40-1.00-2.50	0.05-0.10-0.20
			半精-粗加工	连续	GP	GM1115	150-190-250	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30
				通用		GM3315	50-90-150	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.25
K	灰口铸铁 FC200 FC250 FC300等	$\leq HB250$	精-半精加工	断续		GM3220	40-70-140	0.40-1.00-2.50	0.07-0.12-0.30
				连续		GM1115	180-260-360	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
				半精-粗加工		GM1120	180-240-360	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
			半精-粗加工	通用		GM1125	160-230-340	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
				断续		GK1215	180-280-380	0.30-0.80-2.00	0.05-0.12-0.25
				连续		GK1220	180-260-380	0.30-0.80-2.00	0.05-0.12-0.25
	球墨铸铁 FCD450 FCD500 FCD600等	$\leq HB270$	精-半精加工	通用	GP	GK1225	160-250-350	0.30-0.80-2.00	0.05-0.12-0.25
				断续		GK1115	180-260-360	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
				连续		GK1120	180-240-360	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
			半精-粗加工	通用		GK1125	160-230-340	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
				断续		GK1215	160-250-350	0.30-0.80-2.00	0.05-0.12-0.25
N	铝合金	淬硬 HB90-100	精-半精加工	连续	AL	GK1220	160-220-350	0.30-0.80-2.00	0.05-0.12-0.25
		未处理 HB60-90		通用		GK1225	140-230-330	0.30-0.80-2.00	0.05-0.12-0.25
				连续		GK1115	160-230-330	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
				通用		GK1120	160-200-330	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
				断续		GK1125	140-200-310	1.00-2.00-4.00	0.13-0.20-0.40
				通用		GN3125	250-680-960	0.50-1.20-3.50	0.05-0.10-0.30
				通用		GN3125	950-1300-2000	0.50-1.20-3.50	0.05-0.10-0.30

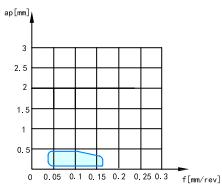
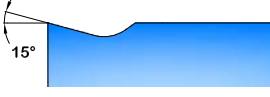
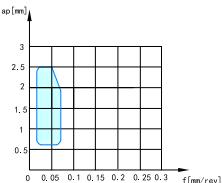
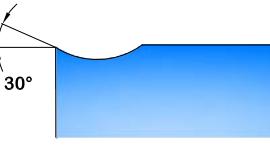
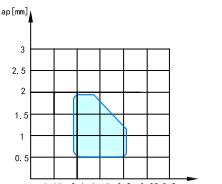
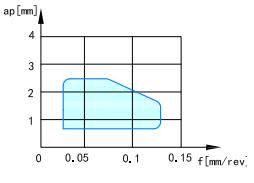
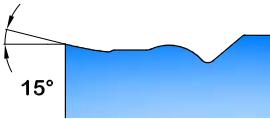
C

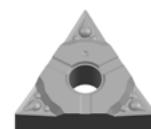
小零件车削刀具



小零件车削刀片一览表

小零件车削用刀片（负型）

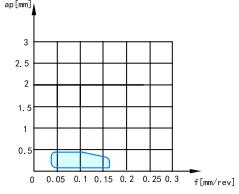
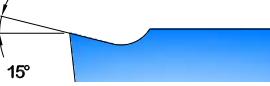
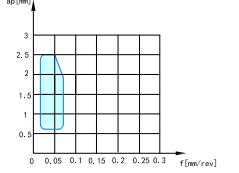
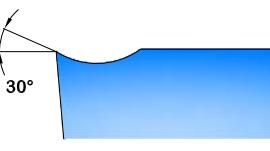
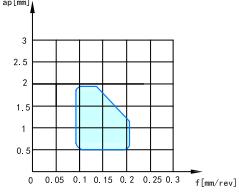
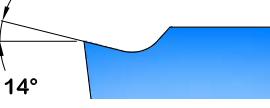
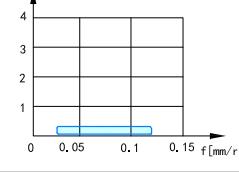
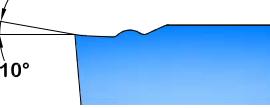
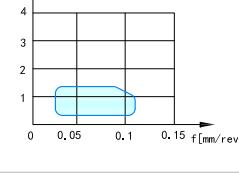
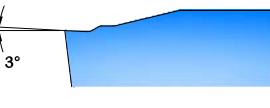
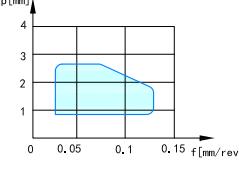
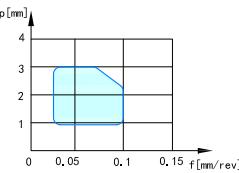
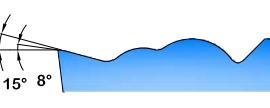
槽型	特点	加工范围	槽型截面
P	<ul style="list-style-type: none"> 斜槽设计，稳定控制切屑的移除方向。 无刃宽设计，刃口锋利，有效降低切削力。 		
G	<ul style="list-style-type: none"> 圆弧槽设计，提高刀刃锋利性，同时保证刀尖强度。 大刃长设计，满足较大切深。 		
S	<ul style="list-style-type: none"> 刃倾角设计，控制切屑流向，降低切削阻力。 无刃宽设计，刃口锋利，有效降低切削力。 		
AK	<ul style="list-style-type: none"> 锋利刃设计，满足良好的加工表面质量要求。 刃倾角设计，控制切屑流向，降低切削阻力。 		

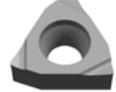
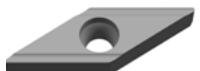
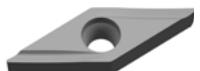
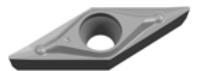
	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
				TNGG-P P078		
						
				TNGG-G P078		
						
				TNGG-S P078		
						
				TNGG-AK P078		

小零件车削刀片一览表

小零件车削用刀片（正型）

5°后角

槽型	特点	加工范围	槽型截面
P	<ul style="list-style-type: none"> • 斜槽设计，稳定控制切屑的移除方向。 • 无刃宽设计，刃口锋利，有效降低切削力。 		
G	<ul style="list-style-type: none"> • 圆弧槽设计，提高刀刃锋利性，同时保证刀尖强度。 • 大刃长设计，满足较大切深。 		
S	<ul style="list-style-type: none"> • 刀倾角设计，控制切屑流向，降低切削阻力。 • 无刃宽设计，刃口锋利，有效降低切削力。 		
AF	<ul style="list-style-type: none"> • 小槽宽设计，满足微小切深领域的断屑要求。 • 大前角设计，减少切削阻力，获得优异的加工表面质量。 		
BF	<ul style="list-style-type: none"> • 特殊断屑台设计，促进切屑卷曲，利于排屑。 • 小前角设计，刀尖强度高，通用性强。 		
BK	<ul style="list-style-type: none"> • 大槽宽设计，排屑顺畅，实现稳定加工。 • 刀倾角设计，控制切屑流向，降低切削阻力。 		
MM	<ul style="list-style-type: none"> • 双前角设计，兼顾锋利性和强度，加工范围广。 • 双曲面断屑台设计，促进稳定卷屑，断屑、排屑优异。 		

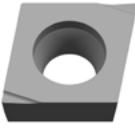
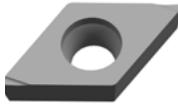
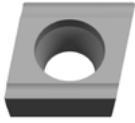
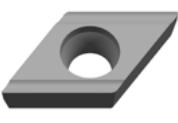
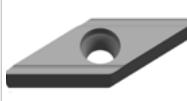
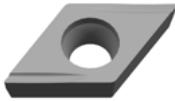
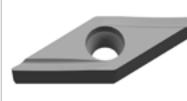
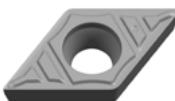
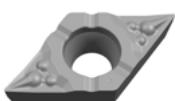
	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
				TBGT-P P086	VBGT-P P088	WBGT-P P093
					VBGT-G P088	
					VBGT-S P089	
					VBGT-AF P089	
					VBGT-BF P089	
					VBGT-BK P089	
					VBGT-MM P089	

小零件车削刀片一览表

小零件车削用刀片（正型）

7°后角

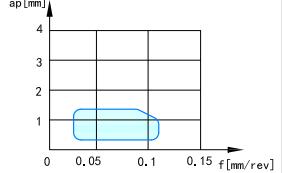
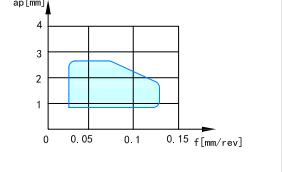
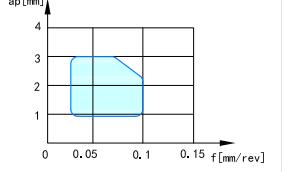
槽型	特点	加工范围	槽型截面																
P	<ul style="list-style-type: none"> 斜槽设计，稳定控制切屑的移除方向。 无刃宽设计，刃口锋利，有效降低切削力。 	<p>Graph showing the relationship between axial depth of cut (ap) [mm] and feed rate (f) [mm/rev]. The x-axis ranges from 0 to 0.3 mm/rev, and the y-axis ranges from 0 to 3 mm. A blue shaded area indicates the operating range.</p> <table border="1"> <caption>Approximate data points for P slot type graph</caption> <thead> <tr> <th>f [mm/rev]</th> <th>ap [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.05</td><td>0.5</td></tr> <tr><td>0.08</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>0.12</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>0.15</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>0.20</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>0.25</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>0.30</td><td>2.0</td></tr> </tbody> </table>	f [mm/rev]	ap [mm]	0.05	0.5	0.08	0.8	0.12	1.0	0.15	1.2	0.20	1.5	0.25	1.8	0.30	2.0	<p>Cross-section diagram of the P slot type. It shows a V-groove with a 15° angle at the bottom corner.</p>
f [mm/rev]	ap [mm]																		
0.05	0.5																		
0.08	0.8																		
0.12	1.0																		
0.15	1.2																		
0.20	1.5																		
0.25	1.8																		
0.30	2.0																		
G	<ul style="list-style-type: none"> 圆弧槽设计，提高刀刃锋利性，同时保证刀尖强度。 大刃长设计，满足较大切深。 	<p>Graph showing the relationship between ap and f for the G slot type. The axes and scale are identical to the P slot type graph.</p> <table border="1"> <caption>Approximate data points for G slot type graph</caption> <thead> <tr> <th>f [mm/rev]</th> <th>ap [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.05</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>0.08</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>0.12</td><td>2.2</td></tr> <tr><td>0.15</td><td>2.5</td></tr> <tr><td>0.20</td><td>2.8</td></tr> <tr><td>0.25</td><td>3.0</td></tr> <tr><td>0.30</td><td>3.2</td></tr> </tbody> </table>	f [mm/rev]	ap [mm]	0.05	1.5	0.08	2.0	0.12	2.2	0.15	2.5	0.20	2.8	0.25	3.0	0.30	3.2	<p>Cross-section diagram of the G slot type. It shows a V-groove with a 30° angle at the bottom corner.</p>
f [mm/rev]	ap [mm]																		
0.05	1.5																		
0.08	2.0																		
0.12	2.2																		
0.15	2.5																		
0.20	2.8																		
0.25	3.0																		
0.30	3.2																		
S	<ul style="list-style-type: none"> 刃倾角设计，控制切屑流向，降低切削阻力。 无刃宽设计，刃口锋利，有效降低切削力。 	<p>Graph showing the relationship between ap and f for the S slot type. The axes and scale are identical to the P slot type graph.</p> <table border="1"> <caption>Approximate data points for S slot type graph</caption> <thead> <tr> <th>f [mm/rev]</th> <th>ap [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.05</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>0.08</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>0.12</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>0.15</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>0.20</td><td>2.2</td></tr> <tr><td>0.25</td><td>2.5</td></tr> <tr><td>0.30</td><td>2.8</td></tr> </tbody> </table>	f [mm/rev]	ap [mm]	0.05	1.0	0.08	1.5	0.12	1.8	0.15	2.0	0.20	2.2	0.25	2.5	0.30	2.8	<p>Cross-section diagram of the S slot type. It shows a V-groove with a 14° angle at the bottom corner.</p>
f [mm/rev]	ap [mm]																		
0.05	1.0																		
0.08	1.5																		
0.12	1.8																		
0.15	2.0																		
0.20	2.2																		
0.25	2.5																		
0.30	2.8																		
AF	<ul style="list-style-type: none"> 小槽宽设计，满足微小切深领域的断屑要求。 大前角设计，减少切削阻力，获得优异的加工表面质量。 	<p>Graph showing the relationship between ap and f for the AF slot type. The x-axis ranges from 0 to 0.15 mm/rev, and the y-axis ranges from 0 to 4 mm. A blue shaded area indicates the operating range.</p> <table border="1"> <caption>Approximate data points for AF slot type graph</caption> <thead> <tr> <th>f [mm/rev]</th> <th>ap [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.05</td><td>0.5</td></tr> <tr><td>0.08</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>0.12</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>0.15</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>0.20</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>0.25</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>0.30</td><td>2.0</td></tr> </tbody> </table>	f [mm/rev]	ap [mm]	0.05	0.5	0.08	0.8	0.12	1.0	0.15	1.2	0.20	1.5	0.25	1.8	0.30	2.0	<p>Cross-section diagram of the AF slot type. It shows a V-groove with a 10° angle at the bottom corner.</p>
f [mm/rev]	ap [mm]																		
0.05	0.5																		
0.08	0.8																		
0.12	1.0																		
0.15	1.2																		
0.20	1.5																		
0.25	1.8																		
0.30	2.0																		
AK	<ul style="list-style-type: none"> 锋利刃设计，满足良好的加工表面质量要求。 刃倾角设计，控制切屑流向，降低切削阻力。 	<p>Graph showing the relationship between ap and f for the AK slot type. The x-axis ranges from 0 to 0.15 mm/rev, and the y-axis ranges from 0 to 4 mm. A blue shaded area indicates the operating range.</p> <table border="1"> <caption>Approximate data points for AK slot type graph</caption> <thead> <tr> <th>f [mm/rev]</th> <th>ap [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.05</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>0.08</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>0.12</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>0.15</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>0.20</td><td>2.2</td></tr> <tr><td>0.25</td><td>2.5</td></tr> <tr><td>0.30</td><td>2.8</td></tr> </tbody> </table>	f [mm/rev]	ap [mm]	0.05	1.0	0.08	1.5	0.12	1.8	0.15	2.0	0.20	2.2	0.25	2.5	0.30	2.8	<p>Cross-section diagram of the AK slot type. It shows a V-groove with a 10° angle at the bottom corner.</p>
f [mm/rev]	ap [mm]																		
0.05	1.0																		
0.08	1.5																		
0.12	1.8																		
0.15	2.0																		
0.20	2.2																		
0.25	2.5																		
0.30	2.8																		

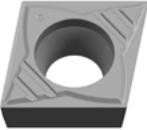
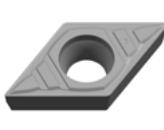
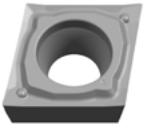
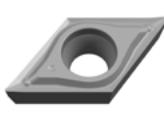
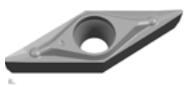
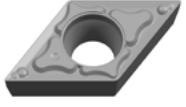
	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
	CCGT-P P079	DCGT-P P083		TCGT-P P086	VCGT-P P090	
						
	CCGT-G P080	DCGT-G P084		TCGT-G P086	VCGT-G P090	
						
		DCGT-S P084			VCGT-S P090	
						
		DCGT-AF P085			VCGT-AF P091	
						
		DCGT-AK P085				

小零件车削刀片一览表

小零件车削用刀片（正型）

7°后角

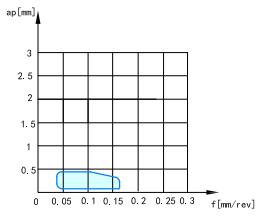
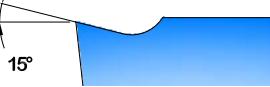
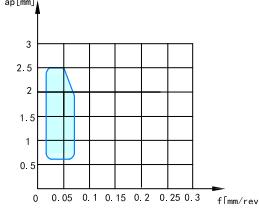
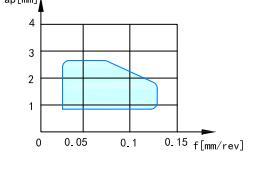
槽型	特点	加工范围	槽型截面
BF	<ul style="list-style-type: none"> • 特殊断屑台设计，促进切屑卷曲，利于排屑。 • 小前角设计，刀尖强度高，通用性强。 		
BK	<ul style="list-style-type: none"> • 大槽宽设计，排屑顺畅，实现稳定加工。 • 刃倾角设计，控制切屑流向，降低切削阻力。 		
MM	<ul style="list-style-type: none"> • 双前角设计，兼顾锋利性和强度，加工范围广。 • 双曲面断屑台设计，促进稳定卷屑，断屑、排屑优异。 		

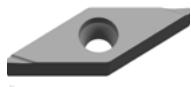
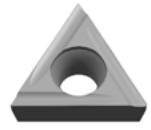
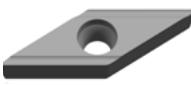
	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
	CCGT-BF P082	DCGT-BF P085			VCGT-BF P091	
						
	CCGT-BK P082	DCGT-BK P085			VCGT-BK P091	
						
		DCGT-MM P085			VCGT-MM P091	

小零件车削刀片一览表

小零件车削用刀片（正型）

11°后角

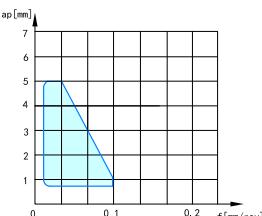
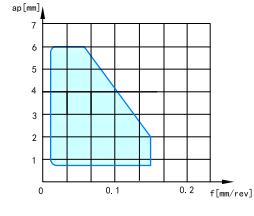
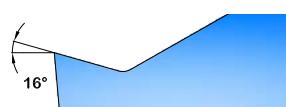
槽型	特点	加工范围	槽型截面
P	<ul style="list-style-type: none"> 斜槽设计，稳定控制切屑的移除方向。 无刃宽设计，刃口锋利，有效降低切削力。 		
G	<ul style="list-style-type: none"> 圆弧槽设计，提高刀刃锋利性，同时保证刀尖强度。 大刃长设计，满足较大切深。 		
BK	<ul style="list-style-type: none"> 大槽宽设计，排屑顺畅，实现稳定加工。 刃倾角设计，控制切屑流向，降低切削阻力。 		

	80°菱形	55°菱形	90°正方形	60°正三角形	35°菱形	80°六边形
						
				TPGT(H)-P P087	VPGT-P P092	
						
				TPGT-G P087	VPGT-G P092	
						
					VPGT-BK P092	

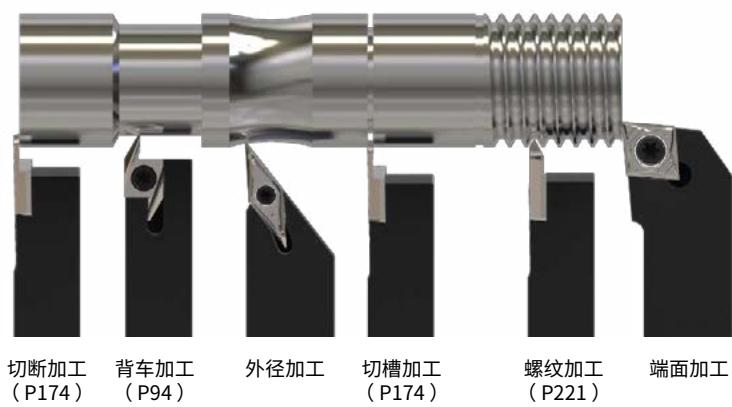
小零件车削刀片一览表

小零件车削用刀片（其他）

背车

槽型	特点	加工范围	槽型截面
GSAB	<ul style="list-style-type: none"> 特殊形状设计，满足背车加工要求。 特殊槽型设计，稳定控制切屑流向。 		
GSTB	<ul style="list-style-type: none"> 立装结构设计，装夹牢固,实现稳定切削。 斜槽设计，有效控制排屑方向。 		

小零件刀具加工示意图





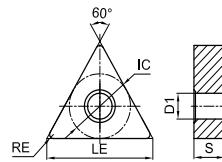
三维断屑槽及通用开槽型号表示方法



车削刀片(负型)

TN □ □

三角形60°有孔



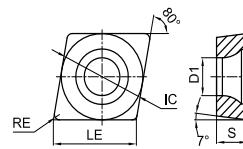
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
TN	TNGG160401L-P	16.5	9.525	4.76	3.81	0.1	●	●	●
	TNGG160401R-P	16.5	9.525	4.76	3.81	0.1	●	●	●
	TNGG160402L-P	16.5	9.525	4.76	3.81	0.2	●	●	●
	TNGG160402R-P	16.5	9.525	4.76	3.81	0.2	●	●	●
	TNGG160404L-P	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	●	●	●
	TNGG160404R-P	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	●	●	●
	TNGG160408L-P	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	○	●	○
	TNGG160408R-P	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	○	○	○
TN	TNGG160404L-G	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	●		
	TNGG160404R-G	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	●		
	TNGG160408L-G	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	●		
	TNGG160408R-G	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	●		
TN	TNGG160404R-S	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	○		
	TNGG160401M-AK	16.5	9.525	4.76	3.81	<0.1	●		●
	TNGG160402M-AK	16.5	9.525	4.76	3.81	<0.2	●	○	●
TN	TNGG160404M-AK	16.5	9.525	4.76	3.81	<0.4	●		●

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

CC □ □

菱形80°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
CCGT0301005ML-P	4.0	3.5	1.4	1.9	<0.05	○	○		○
CCGT0301005MR-P	4.0	3.5	1.4	1.9	<0.05	○	○		○
CCGT030101ML-P	4.0	3.5	1.4	1.9	<0.1	●	○		○
CCGT030101MR-P	4.0	3.5	1.4	1.9	<0.1	○	○		○
CCGT030102ML-P	4.0	3.5	1.4	1.9	<0.2	●	○		●
CCGT030102MR-P	4.0	3.5	1.4	1.9	<0.2	○	○		○
CCGT030104ML-P	4.0	3.5	1.4	1.9	<0.4	●	○		●
CCGT030104MR-P	4.0	3.5	1.4	1.9	<0.4	○	○		○
CCGT0401005ML-P	4.8	4.3	1.8	2.3	<0.05	○	○		○
CCGT0401005MR-P	4.8	4.3	1.8	2.3	<0.05	○	○		○
CCGT040101ML-P	4.8	4.3	1.8	2.3	<0.1	○	○		○
CCGT040101MR-P	4.8	4.3	1.8	2.3	<0.1	○	○		○
CCGT040102ML-P	4.8	4.3	1.8	2.3	<0.2	●	○		●
CCGT040102MR-P	4.8	4.3	1.8	2.3	<0.2	●	○		○
CCGT040104ML-P	4.8	4.3	1.8	2.3	<0.4	●	○		●
CCGT040104MR-P	4.8	4.3	1.8	2.3	<0.4	●	○		○
CCGT0602005ML-P	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.05	○	○		○
CCGT0602005MR-P	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.05	○	●		○
CCGT060201ML-P	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.1	●	○		●
CCGT060201MR-P	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.1	○	●		○
CCGT09T3005ML-P	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.05	○	○		○
CCGT09T3005MR-P	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.05	○	●		○
CCGT09T301ML-P	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.1	○	○		○
CCGT09T301MR-P	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.1	○	○		○
CCGT030101L-P	4.0	3.5	1.4	1.9	0.1		●		
CCGT030102L-P	4.0	3.5	1.4	1.9	0.2		●		
CCGT030104L-P	4.0	3.5	1.4	1.9	0.4		●		
CCGT040101L-P	4.8	4.3	1.8	2.3	0.1		●		
CCGT040102L-P	4.8	4.3	1.8	2.3	0.2		●		
CCGT040104L-P	4.8	4.3	1.8	2.3	0.4		●		
CCGT060201L-P	6.5	6.35	2.38	2.8	0.1		○		
CCGT060201R-P	6.5	6.35	2.38	2.8	0.1		○		

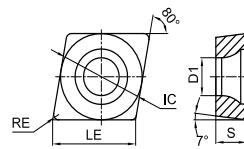


●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

CC □ □

菱形80°有孔



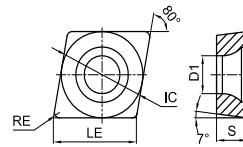
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
CCGT060202L-P	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●			
CCGT060202R-P	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●			
CCGT060204L-P	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4	●			
CCGT060204R-P	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4	●			
CCGT09T301L-P	9.7	9.525	3.97	4.4	0.1	○			
CCGT09T301R-P	9.7	9.525	3.97	4.4	0.1	●			
CCGT09T302L-P	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	○			
CCGT09T302R-P	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	●			
CCGT09T304L-P	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	●			
CCGT09T304R-P	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	●			
CCGT0602005ML-G	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.05	○	○		○
CCGT0602005MR-G	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.05	○	○		○
CCGT060201MEL-G	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.1	○	○		○
CCGT060201MER-G	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.1	○	○		○
CCGT060201ML-G	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.1	●	○		○
CCGT060201MR-G	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.1	●	○		○
CCGT060202ML-G	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.2	●	○		○
CCGT060202MR-G	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.2	●	○		○
CCGT09T3005ML-G	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.05	●	○		○
CCGT09T3005MR-G	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.05	●	●		○
CCGT09T301MEL-G	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.1	○	○		○
CCGT09T301MER-G	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.1	○	○		○
CCGT09T301ML-G	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	○		○
CCGT09T301MR-G	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	●		●
CCGT09T302ML-G	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○		○
CCGT09T302MR-G	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○		●

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

CC □ □

菱形80°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
CCGT060201EL-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.1	○			
CCGT060201ER-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.1	○			
CCGT060201L-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.1	○			
CCGT060201R-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.1	○			
CCGT060202EL-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●			
CCGT060202ER-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●			
CCGT060202L-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●			
CCGT060202R-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●			
CCGT060204EL-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4	●			
CCGT060204ER-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4	●			
CCGT060204L-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4	○			
CCGT060204R-G	6.5	6.35	2.38	2.8	0.4	○			
CCGT09T301EL-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.1	●			
CCGT09T301ER-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.1	●			
CCGT09T301L-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.1	●			
CCGT09T301R-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.1	●			
CCGT09T302EL-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	●			
CCGT09T302ER-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	●			
CCGT09T302L-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	●			
CCGT09T302R-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	●			
CCGT09T304EL-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	●			
CCGT09T304ER-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	●			
CCGT09T304L-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	●			
CCGT09T304R-G	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	○			

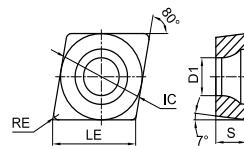
●标准库存 ○需预定



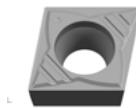
车削刀片(正型)

CC□ □

菱形80°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
CCGT0602005M-BF	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.05	○			
CCGT060201M-BF	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.1	●			●
CCGT060202M-BF	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.2	●			●
CCGT09T301M-BF	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	○	●	
CCGT09T302M-BF	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○	●	
CCGT09T304M-BF	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.4	●			●
CCGT060201M-BK	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.1	●			●
CCGT060202M-BK	6.5	6.35	2.38	2.8	<0.2	●			●
CCGT09T301M-BK	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	○	●	
CCGT09T302M-BK	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○	●	
CCGT09T304M-BK	9.7	9.525	3.97	4.4	<0.4	●			●

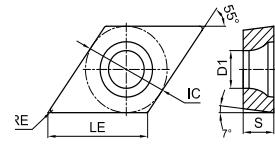


●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

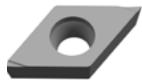
DC □ □

菱形55°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
DCGT0702005ML-P	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.05	○	○		○
DCGT0702005MR-P	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.05	○	●		○
DCGT070201ML-P	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	○	○		○
DCGT070201MR-P	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	○			○
DCGT070202MR-P	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.2				○
DCGT11T3005ML-P	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.05	○	○		○
DCGT11T3005MR-P	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.05	○	●		○
DCGT11T302MR-P	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○		●
DCGT0702003L-P	7.8	6.35	2.38	2.8	0.03		○		
DCGT0702003R-P	7.8	6.35	2.38	2.8	0.03		○		
DCGT070201L-P	7.8	6.35	2.38	2.8	0.1		○		
DCGT070201R-P	7.8	6.35	2.38	2.8	0.1		●		
DCGT070202L-P	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2		○		
DCGT070202R-P	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2		●		
DCGT070204L-P	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4		●		
DCGT070204R-P	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4		○		
DCGT11T3003L-P	11.6	9.525	3.97	4.4	0.03		○		
DCGT11T3003R-P	11.6	9.525	3.97	4.4	0.03		○		
DCGT11T301L-P	11.6	9.525	3.97	4.4	0.1		○		
DCGT11T301R-P	11.6	9.525	3.97	4.4	0.1		●		
DCGT11T302L-P	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2		●		
DCGT11T302R-P	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2		●		
DCGT11T304L-P	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4		●		
DCGT11T304R-P	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4		●		

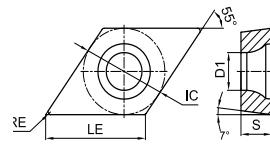
●标准库存 ○需预定



车削刀片(正型)

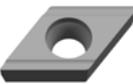
DC □ □

菱形55°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
DCGT0702005ML-G	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.05	○	○		○
DCGT0702005MR-G	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.05	●	●		○
DCGT070201MEL-G	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	○	○		○
DCGT070201MER-G	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	○	○		○
DCGT070201ML-G	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	○	○		○
DCGT070201MR-G	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	●	○		○
DCGT11T3005ML-G	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.05	○	○		○
DCGT11T3005MR-G	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.05	○	●		○
DCGT11T301MEL-G	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	○	○		○
DCGT11T301MER-G	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	○	○		○
DCGT11T301ML-G	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	○	○		○
DCGT11T301MR-G	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	●		●
DCGT11T302MER-G	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.2				●
DCGT11T302MR-G	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○		●
DCGT070201L-G	7.8	6.35	2.38	2.8	0.1		○		
DCGT070201R-G	7.8	6.35	2.38	2.8	0.1		●		
DCGT070202L-G	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2		●		
DCGT070202R-G	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2		○		
DCGT11T301EL-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.1		●		
DCGT11T301ER-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.1		●		
DCGT11T301L-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.1		●		
DCGT11T301R-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.1		●		
DCGT11T302EL-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2		●		
DCGT11T302ER-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2		●		
DCGT11T302L-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2		●		
DCGT11T302R-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2		●		
DCGT11T304EL-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4		○		
DCGT11T304ER-G	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4		●		
DCGT11T302MR-S	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.2	○			○
DCGT11T304MR-S	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.4	○			●

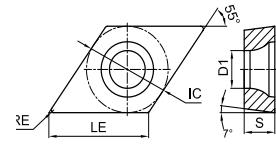
●标准库存 ○需预定



车削刀片(正型)

DC □ □

菱形55°有孔



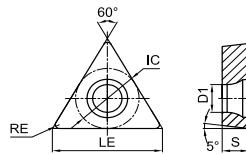
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
DCGT070201M-AF	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	●			●
DCGT11T301M-AF	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	○		○	●
DCGT11T301M-AK	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	○		●
DCGT11T302M-AK	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○		●
DCGT11T304M-AK	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.4			○	
DCGT070201M-BF	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	●	○		●
DCGT070202M-BF	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.2	●			●
DCGT070204M-BF	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.4	●			●
DCGT11T301M-BF	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	○		●
DCGT11T302M-BF	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○		●
DCGT11T304M-BF	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.4	●	○		●
DCGT070201M-BK	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.1	●	○		●
DCGT070202M-BK	7.8	6.35	2.38	2.8	<0.2	●			●
DCGT11T301M-BK	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	○		●
DCGT11T302M-BK	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○		●
DCGT11T304M-BK	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.4	●			●
DCGT11T301M-MM	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.1	●	○		●
DCGT11T302M-MM	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.2	●	○		●
DCGT11T304M-MM	11.6	9.525	3.97	4.4	<0.4	●	○		●

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

TB □ □

三角形60°有孔



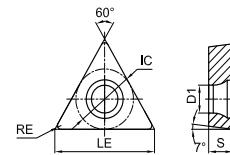
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
TBGT060102L-P	6.9	3.97	1.59	2.3	0.2	●			
TBGT060104L-P	6.9	3.97	1.59	2.3	0.4	●			
									

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

TC □ □

三角形60° 有孔



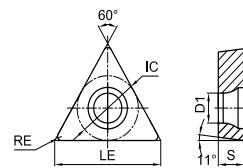
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
TCGT060102L-P	6.9	3.97	1.59	2.3	0.2	●			
TCGT060104L-P	6.9	3.97	1.59	2.3	0.4	●			
TCGT080202L-P	8.2	4.76	2.38	2.3	0.2	●			
TCGT080204L-P	8.2	4.76	2.38	2.3	0.4	●			
TCGT110202L-P	11	6.35	2.38	2.8	0.2	●			
TCGT110204L-P	11	6.35	2.38	2.8	0.4	●			
TCGT0802005ML-G	8.2	4.76	2.38	2.3	<0.05	○	○		○
TCGT0802005MR-G	8.2	4.76	2.38	2.3	<0.05	○	○		○
TCGT080201ML-G	8.2	4.76	2.38	2.3	<0.1	○	○		○
TCGT080201MR-G	8.2	4.76	2.38	2.3	<0.1	○	○		○
TCGT1103005ML-G	11	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	●		○
TCGT1103005MR-G	11	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	●		○
TCGT080202L-G	8.2	4.76	2.38	2.3	0.2	○			
TCGT080204L-G	8.2	4.76	2.38	2.3	0.4	○			
TCGT110301L-G	11	6.35	3.18	2.8	0.1	○			
TCGT110302L-G	11	6.35	3.18	2.8	0.2	○			
TCGT110304L-G	11	6.35	3.18	2.8	0.4	●			

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

TP □ □

三角形60°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
TPGH1103005ML-P	11	6.35	3.18	3.4	<0.05	○	●		○
TPGH090202L-P	9.6	5.56	2.38	3.0	0.2		●		
TPGH090204L-P	9.6	5.56	2.38	3.0	0.4		●		
TPGH110301L-P	11	6.35	3.18	3.4	0.1	●	●		
TPGH110302L-P	11	6.35	3.18	3.4	0.2	●	●		
TPGH110304L-P	11	6.35	3.18	3.4	0.4		●		
TPGT080202L-P	8.2	4.76	2.38	2.3	0.2		●		
TPGT080202R-P	8.2	4.76	2.38	2.3	0.2		○		
TPGT080204L-P	8.2	4.76	2.38	2.3	0.4		●		
TPGT080204R-P	8.2	4.76	2.38	2.3	0.4		○		
TPGT080201L-G	8.2	4.76	2.38	2.3	0.1		○		
TPGT080202L-G	8.2	4.76	2.38	2.3	0.2		○		
TPGT080204L-G	8.2	4.76	2.38	2.3	0.4		○		

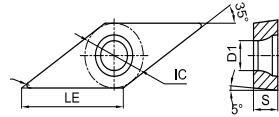
●标准库存 ○需预定



车削刀片(正型)

VB □ □

菱形35°有孔



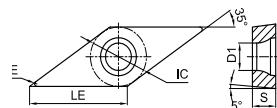
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
VBGT1103005ML-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VBGT1103005MR-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	●	●		●
VBGT110301ML-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●	○		●
VBGT110301MR-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●	○		●
VBGT110302ML-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	○	○		●
VBGT110302MR-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●	○		●
VBGT1103003L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.03		○		
VBGT1103003R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.03		●		
VBGT110301L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VBGT110301R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VBGT110302L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		●		
VBGT110302R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		●		
VBGT110304L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4		○		
VBGT110304R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4		●		
VBGT1103005ML-G	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	●		○
VBGT1103005MR-G	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	●	●		●
VBGT110301L-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VBGT110301R-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VBGT110302EL-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		○		
VBGT110302ER-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		○		
VBGT110302R-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		○		
VBGT110304EL-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4		●		
VBGT110304ER-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4		●		

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

VB □ □

菱形35°有孔



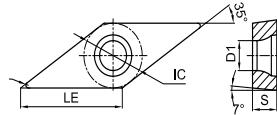
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
VBGT1103005ML-S	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VBGT1103005MR-S	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	●	●		●
VBGT110301ML-S	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●	○		○
VBGT110301MR-S	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●	○		●
VBGT110302ML-S	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●	○		●
VBGT110302MR-S	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●	○		●
VBGT110301L-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VBGT110301R-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VBGT110302L-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		●		
VBGT110302R-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		●		
VBGT110304L-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4		●		
VBGT110304R-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4		●		
VBGT160402L-S	16.6	9.525	4.76	4.4	0.2		○		
VBGT160402R-S	16.6	9.525	4.76	4.4	0.2		○		
VBGT160404L-S	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4		●		
VBGT160404R-S	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4		●		
VBGT110301M-AF	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●		○	○
VBGT110301M-BF	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●		○	●
VBGT110302M-BF	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●		○	●
VBGT110301M-BK	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●		○	●
VBGT110302M-BK	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●		○	●
VBGT110304M-BK	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.4	●			●
VBGT110302M-MM	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	○		○	○
VBGT110304M-MM	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.4	●			○

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

VC □ □

菱形35°有孔



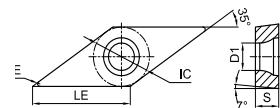
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
VCGT1103005ML-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VCGT1103005MR-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VCGT110301ML-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	○	○		○
VCGT110301MR-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	○	○		●
VCGT1103003L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.03		○		
VCGT1103003R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.03		○		
VCGT110301L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		○		
VCGT110301R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		○		
VCGT110302L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		○		
VCGT110302R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		○		
VCGT110304L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4		○		
VCGT110304R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.4		○		
VCGT1103005MR-G	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	●	●		●
VCGT110302R-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		○		
VCGT1103005ML-S	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VCGT1103005MR-S	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VCGT1103003R-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.03		○		
VCGT110301L-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VCGT110301R-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VCGT110302L-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		○		
VCGT110302R-S	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		●		

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

VC □ □

菱形35°有孔



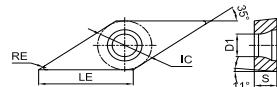
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
VCGT110301M-AF	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●	○	●	
VCGT080202M-BF	8.3	4.76	2.38	2.3	<0.2	●			●
VCGT110301M-BF	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●	○	●	
VCGT110302M-BF	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●	○	●	
VCGT110301M-BK	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●	○	●	
VCGT110302M-BK	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●	○	●	
VCGT110304M-BK	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.4	●			●
VCGT110302M-MM	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●	○	●	
VCGT110304M-MM	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.4	●			●

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

VP □ □

菱形35°有孔



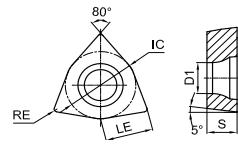
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
VPGT1103005ML-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VPGT1103005MR-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	●	○		○
VPGT110301ML-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	○	○		○
VPGT110301MR-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.1	●	○		●
VPGT110302ML-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	○	○		○
VPGT110302MR-P	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.2	●	○		●
VPGT1103003L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.03		○		
VPGT1103003R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.03		●		
VPGT110301L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		○		
VPGT110301R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VPGT110302L-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		●		
VPGT110302R-P	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2		●		
VPGT1103005ML-G	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VPGT1103005MR-G	11.2	6.35	3.18	2.8	<0.05	○	○		○
VPGT110301L-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		○		
VPGT110301R-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.1		●		
VPGT110302R-G	11.2	6.35	3.18	2.8	0.2	●	●		●
VPGT080201M-BK	8.3	4.76	2.38	2.3	<0.1	○			○
VPGT080202M-BK	8.3	4.76	2.38	2.3	<0.2	○			○

●标准库存 ○需预定

车削刀片(正型)

WB □ □

六边形80°有孔



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	LE	IC	S	D1	RE	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
WBGT020101L-P	2.5	3.97	1.59	2.3	0.1	○			
WBGT020102L-P	2.5	3.97	1.59	2.3	0.2	○	●		○
WBGT020104L-P	2.5	3.97	1.59	2.3	0.4	○	●		○
WBGTL30202L-P	3.2	4.76	2.38	2.3	0.2	○			
WBGTL30204L-P	3.2	4.76	2.38	2.3	0.4	○			

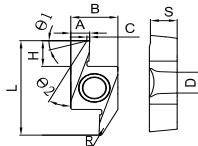
●标准库存 ○需预定



背车刀片

GSAB □ □

平装背车刀片



订货号	尺寸 (mm)										涂层硬质合金			
	A	B	C	D	H	L	R	S	Θ1	Θ2	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
	GSAB15R4025005	2.8	7.0	0.4	3.4	4.3	15.5	0.05	3.97	15°	30°	●	●	●
	GSAB15R4025005M	2.8	7.0	0.4	3.4	4.3	15.5	<0.05	3.97	15°	30°	●	●	●
	GSAB15R4025015	2.8	7.0	0.4	3.4	4.2	15.4	0.15	3.97	15°	30°	●	●	●
	GSAB15R4025015M	2.8	7.0	0.4	3.4	4.2	15.4	<0.15	3.97	15°	30°	●	●	●
	GSAB15R4045005	4.7	7.0	0.65	3.4	4.3	15.5	0.05	3.97	15°	45°	○	●	○
	GSAB15R4045005M	4.7	7.0	0.65	3.4	4.3	15.5	<0.05	3.97	15°	45°	○	●	○
	GSAB15R4045015	4.7	7.0	0.65	3.4	4.2	15.4	0.15	3.97	15°	45°	●	●	○
	GSAB15R4045015M	4.7	7.0	0.65	3.4	4.2	15.4	<0.15	3.97	15°	45°	●	●	○
	GSAB23R5045005	4.7	7.0	0.55	3.4	5.3	23.5	0.05	3.97	15°	40°	○	●	○
	GSAB23R5045005M	4.7	7.0	0.55	3.4	5.3	23.5	<0.05	3.97	15°	40°	○	●	○
	GSAB23R5045015	4.7	7.0	0.55	3.4	5.2	23.4	0.15	3.97	15°	40°	●	●	○
	GSAB23R5045015M	4.7	7.0	0.55	3.4	5.2	23.4	<0.15	3.97	15°	40°	●	●	○

●标准库存 ○需预定

背车型号表示方法

GSAB 15 R 40 25 015 (M)

系列代号-平装背车

刀片大小

刀片方向

最大切深

切削刃宽

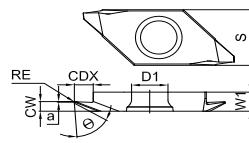
刀尖圆弧

刀尖圆弧为负公差

背车刀片

GSTB□□

立装背车刀片



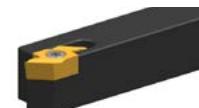
订货号	尺寸 (mm)								涂层硬质合金			
	CW	CDX	a	Θ	RE	D1	W1	S	GAT7115	GAT7120	GAT7120A	GAT7125
GSTB3R15005M	1.5	2.7	0.25	56°	<0.05	5.2	3.0	8.7	●	●		○
GSTB3R15010M	1.5	2.7	0.25	56°	<0.10	5.2	3.0	8.7	○	●		○
GSTB3R28005M	2.8	4.6	0.3	56°	<0.05	5.2	3.0	8.7	●	○		○
GSTB3R28010M	2.8	4.6	0.3	56°	<0.10	5.2	3.0	8.7	○	●		○
GSTB3R28020	2.8	4.6	0.5	56°	0.20	5.2	3.0	8.7		○		○
GSTB4R38005M	3.8	6.3	0.3	56°	<0.05	5.2	4.0	9.5	●	○		○
GSTB4R38010M	3.8	6.3	0.3	56°	<0.10	5.2	4.0	9.5	●	○		○
GSTB4R38020M	3.8	6.3	0.5	56°	<0.20	5.2	4.0	9.5	○			○

●标准库存 ○需预定

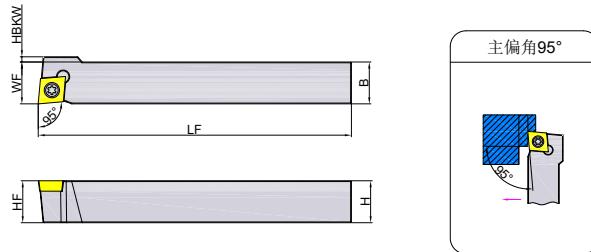
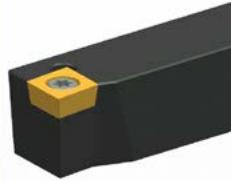

GSTB 3 R 28 015 (M)

系列代号-立装背车	刀片大小	刀片方向	切削刃宽	刀尖圆弧	刀尖圆弧为负公差
-----------	------	------	------	------	----------

车削刀杆一览表

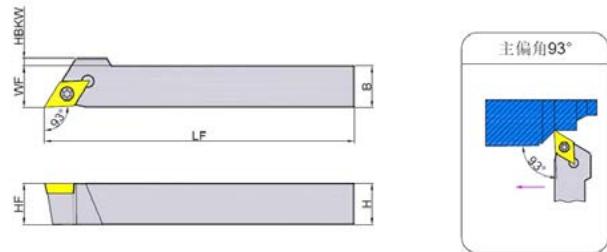
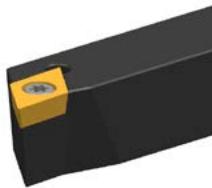
SCLCR/L-Z	SDJCR/L-Z	SVJ*R/L-Z	SVQ*R-Z	SDJCR
P097	P097	P098	P099	P099
				
SGSAB-4025F	SGSAB-4045F	SGSAB-5045F	GST	GST-RS
P100	P100	P101	P102	P102
				

小零件车刀杆-无偏头(正型)

SCLCR/L-Z

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	HBKW					R	L
SCLCR/L1010JK06Z	10	10	120	10	10	-	CC**0602**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.09	●	●
SCLCR/L1010JK09Z	10	10	120	10	10	2.5	CC**09T3**	SI60M040089-05313S	TT15PQ	0.09	●	●
SCLCR/L1212JK09Z	12	12	120	12	12	-	CC**09T3**	SI60M040089-05313S	TT15PQ	0.14	●	●
SCLCR/L1616JK09Z	16	16	120	16	16	-	CC**09T3**	SI60M040089-05313S	TT15PQ	0.24	●	●

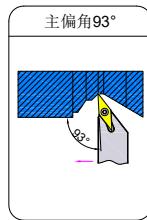
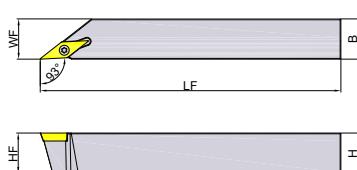
●标准库存 ○需预定

SDJCR/L-Z

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	HBKW					R	L
SDJCR/L1010JK07Z	10	10	120	10	10	-	DC**0702**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.09	●	●
SDJCR/L1010JK11Z	10	10	120	10	10	3	DC**11T3**	SI60M040089-05313S	TT15PQ	0.09	●	●
SDJCR/L1212JK11Z	12	12	120	12	12	1	DC**11T3**	SI60M040089-05313S	TT15PQ	0.14	●	●
SDJCR/L1616JK11Z	16	16	120	16	16	-	DC**11T3**	SI60M040089-05313S	TT15PQ	0.24	●	●

●标准库存 ○需预定

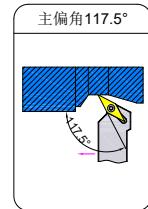
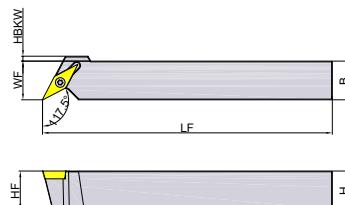
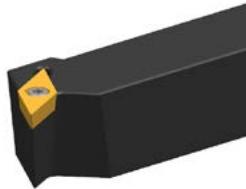
小零件车刀杆-无偏头(正型)

SVJ*R/L-Z

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	HBKW					R	L
SVJBR/L1010JK11Z	10	10	120	10	10	-	VB**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.09	●	●
SVJBR/L1212JK11Z	12	12	120	12	12	-	VB**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.14	●	●
SVJBR/L1616JK11Z	16	16	120	16	16	-	VB**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.24	●	●
SVJCR/L1010JK11Z	10	10	120	10	10	-	VC**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.09	●	●
SVJCR/L1212JK11Z	12	12	120	12	12	-	VC**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.14	●	●
SVJCR/L1616JK11Z	16	16	120	16	16	-	VC**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.24	●	●
SVJPR/L1212JK11Z	12	12	120	12	12	-	VP**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.14	●	●
SVJPR/L1616JK11Z	16	16	120	16	16	-	VP**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.24	●	●

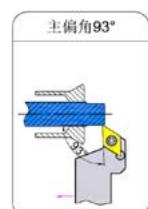
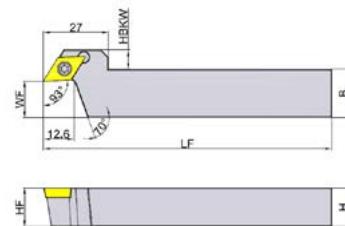
●标准库存 ○需预定

小零件车刀杆-无偏头(正型)

SVQ^{*}R-Z

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	HBKW					R	L
SVQCR1010JK11Z	10	10	120	10	10	8	VC**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.09	●	
SVQCR1212JK11Z	12	12	120	12	12	6	VC**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.14	●	
SVQCR1616JK11Z	16	16	120	16	16	2	VC**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.24	●	
SVQPR1010JK08Z	10	10	120	10	10	4	VP**0802**	SI60M020050-02806S	TT06PQ	0.09	●	
SVQPR1010JK11Z	10	10	120	10	10	8	VP**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.09	●	
SVQPR1212JK08Z	12	12	120	12	12	2	VP**0802**	SI60M020050-02806S	TT06PQ	0.14	●	
SVQPR1212JK11Z	12	12	120	12	12	6	VP**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.14	●	
SVQPR1616JK08Z	16	16	120	16	16	-	VP**0802**	SI60M020050-02806S	TT06PQ	0.24	●	
SVQPR1616JK11Z	16	16	120	16	16	2	VP**1103**	SI60M025065-03509S	TT07PQ	0.24	●	

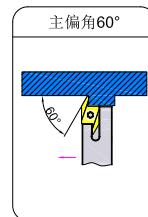
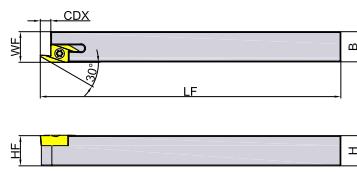
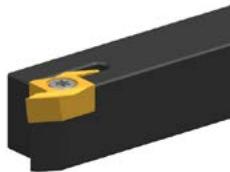
●标准库存 ○需预定

SDJCR

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	HBKW					R	L
SDJCR1216JK11F15	12	16	120	12	15	12	DC**11T3**	SI60M040089-05313S	TT15PQ	0.18	●	
SDJCR1620JK11F15	16	20	120	16	15	8	DC**11T3**	SI60M040089-05313S	TT15PQ	0.30	●	

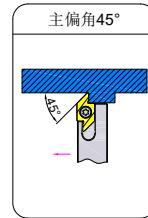
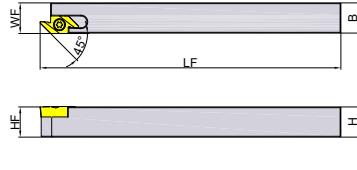
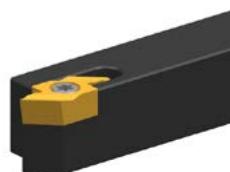
●标准库存 ○需预定

小零件车刀杆-背车刀杆(GSAB)

SGSAB-4025F

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
SGSABR1010JK4025F	10	10	120	10	10.2	4.2	GSAB15R4025**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.09	●	
SGSABR1212JK4025F	12	12	120	12	12.2	4.2	GSAB15R4025**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.14	●	
SGSABR1616JK4025F	16	16	120	16	16.2	4.2	GSAB15R4025**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.24	●	

●标准库存 ○需预定

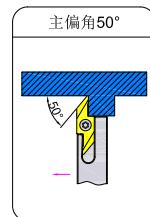
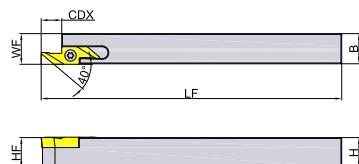
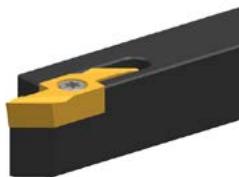
SGSAB-4045F

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
SGSABR1010JK4045F	10	10	120	10	10.2	4.2	GSAB15R4045**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.09	●	
SGSABR1212JK4045F	12	12	120	12	12.2	4.2	GSAB15R4045**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.14	●	
SGSABR1616JK4045F	16	16	120	16	16.2	4.2	GSAB15R4045**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.24	●	

●标准库存 ○需预定

小零件车刀杆-背车刀杆(GSAB)

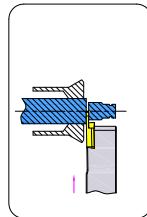
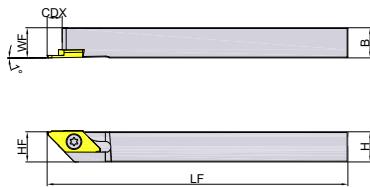
SGSAB-5045F



订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
SGSABR1010JK5045F	10	10	120	10	10.2	8.2	GSAB23R5045**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.09	●	
SGSABR1212JK5045F	12	12	120	12	12.2	8.2	GSAB23R5045**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.14	●	
SGSABR1616JK5045F	16	16	120	16	16.2	8.2	GSAB23R5045**	SI60M030072-04210S	TT09PQ	0.24	●	

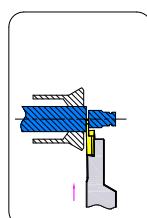
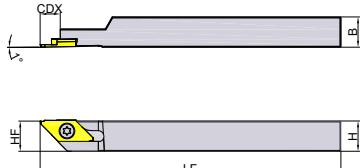
●标准库存 ○需预定

小零件车刀杆-背车

GST

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
GSTR/L1010JK3	10	10	120	10	10	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1010JK4	10	10	120	10	10	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK3	12	12	120	12	12	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1212JK4	12	12	120	12	12	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1616JK3	16	16	120	16	16	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.24	●	○
GSTR/L1616JK4	16	16	120	16	16	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.24	●	○
GSTR/L2020JK3	20	20	120	20	20	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.40	●	○
GSTR/L2020JK4	20	20	120	20	20	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.40	●	○

●标准库存 ○需预定

GST-RS

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
GSTR/L1010JK3-RS	10	10	120	10	7.2	6	GST*3R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK3-RS	12	12	120	12	7.2	6	GST*3R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1010JK4-RS	10	10	120	10	7.2	8	GST*4R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK4-RS	12	12	120	12	7.2	8	GST*4R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.14	●	○

●标准库存 ○需预定

推荐切削参数

ISO	工件材料	硬度(HB)	槽型	牌号	下限-推荐-上限		
					线速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给 f(mm/rev)
P	钢	≤ 300	P	GAT7115	60-120-180	0.03-0.1-0.5	0.03-0.1-0.18
				GAT7120	40-90-140		
				GAT7125	40-90-150		
			G	GAT7115	60-120-180	0.3-0.8-2.5	0.01-0.05-0.08
				GAT7120	40-90-140		
				GAT7125	40-90-150		
			S	GAT7115	60-120-180	0.3-0.8-2	0.08-0.12-0.25
				GAT7120	40-90-140		
				GAT7125	40-90-150		
			AF	GAT7115	60-120-180	0.02-0.16-0.2	0.03-0.08-0.12
				GAT7125	40-90-150		
				GAT7120A	50-100-160		
			AK	GAT7115	60-120-180	0.3-1.4-2.5	0.02-0.07-0.12
				GAT7125	40-90-150		
				GAT7120A	50-100-160		
			BF	GAT7115	60-120-180	0.2-0.7-1.2	0.02-0.06-0.12
				GAT7125	40-90-150		
				GAT7120A	50-100-160		
			BK	GAT7115	60-120-180	0.8-1.6-2.5	0.03-0.08-0.12
				GAT7125	40-90-150		
				GAT7120A	50-100-160		
			MM	GAT7115	60-120-180	0.8-1.8-3	0.03-0.06-0.1
				GAT7125	40-90-150		
				GAT7120A	50-100-160		

推荐切削参数

ISO	工件材料	硬度(HB)	槽型	牌号	下限-推荐-上限		
					线速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给 f(mm/rev)
M	不锈钢	≤ 300	P	GAT7115	60-100-150	0.03-0.1-0.5	0.03-0.1-0.18
				GAT7120	40-80-120		
				GAT7125	40-80-130		
			G	GAT7115	60-100-150	0.3-0.8-2.5	0.01-0.05-0.08
				GAT7120	40-80-120		
				GAT7125	40-80-130		
			S	GAT7115	60-100-150	0.3-0.8-2	0.08-0.12-0.25
				GAT7120	40-80-120		
				GAT7125	40-80-130		
			AF	GAT7115	60-100-150	0.02-0.16-0.2	0.03-0.08-0.12
				GAT7125	40-80-130		
			AK	GAT7115	60-100-150	0.3-1.4-2.5	0.02-0.07-0.12
				GAT7125	40-80-130		
			BF	GAT7115	60-100-150	0.2-0.7-1.2	0.02-0.06-0.12
				GAT7125	40-80-130		
			BK	GAT7115	60-100-150	0.8-1.6-2.5	0.03-0.08-0.12
				GAT7125	40-80-130		
			MM	GAT7115	60-100-150	0.8-1.8-3	0.03-0.06-0.1
				GAT7125	40-80-130		

ISO	工件材料	硬度(HB)	槽型	牌号	下限-推荐-上限			
					线速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	切槽进给 f1(mm/rev)	横向进给 f2(mm/rev)
P	钢	≤ 300	GSAB	GAT7115	60-120-180	0.5-2.0-5.0	0.01-0.02-0.03	0.01-0.05-0.1
				GAT7120	40-90-140			
				GAT7125	40-90-150			
			GSTB	GAT7115	60-120-180	0.5-2.5-6.0	0.01-0.02-0.03	0.01-0.05-0.15
				GAT7120	40-90-140			
				GAT7125	40-90-150			
M	不锈钢	≤ 300	GSAB	GAT7115	60-100-150	0.5-2.0-5.0	0.01-0.02-0.03	0.01-0.05-0.1
				GAT7120	40-80-120			
				GAT7125	40-80-130			
			GSTB	GAT7115	60-100-150	0.5-2.5-6.0	0.01-0.02-0.03	0.01-0.05-0.15
				GAT7120	40-80-120			
				GAT7125	40-80-130			

D

PCBN/PCD车削刀片



PCBN/PCD车削刀片型号表示规则

代号	形状	刀尖(度)	图形
H	正六边形	120°	○
O	正八边形	135°	○
P	正五边形	108°	○
S	正方形	90°	□
T	正三角形	60°	△
C		80°	○
D	菱形	55°	□
V		35°	○
W	六边形	80°	○
L	长方形	90°	□
A	平行四边形	85°	□
R	圆形	--	○

①形状代号

代号	后角(度)
A	3°
B	5°
C	7°
D	15°
E	20°
F	25°
G	30°
N	0°
P	11°
O	其他

②后角代号

代号 (级)	公差(毫米)			公差(毫米)		
	刀尖高	厚度	内切圆($\varnothing d$)	刀尖高	厚度	内切圆($\varnothing d$)
A	±0.005	±0.025	±0.025	±0.0002	±0.001	±0.001
F	±0.005	±0.025	±0.013	±0.0002	±0.001	±0.0005
C	±0.013	±0.025	±0.025	±0.0005	±0.001	±0.001
H	±0.013	±0.025	±0.013	±0.0005	±0.001	±0.0005
E	±0.025	±0.025	±0.025	±0.001	±0.001	±0.001
G	±0.025	±0.13	±0.025	±0.001	±0.005	±0.001
J	±0.005	±0.025	±0.05~0.13	±0.0002	±0.001	±0.002~0.005
K	±0.013	±0.025	±0.05~0.13	±0.0005	±0.001	±0.002~0.005
L	±0.025	±0.025	±0.05~0.13	±0.001	±0.001	±0.002~0.005
M	±0.08~0.18	±0.13	±0.05~0.13	±0.003~0.007	±0.005	±0.002~0.005
N	±0.08~0.18	±0.025	±0.05~0.13	±0.003~0.007	±0.001	±0.002~0.005
U	±0.13~0.38	±0.13	±0.08~0.25	±0.005~0.015	±0.005	±0.003~0.01

③精度代号

C C G W 09
T N A 16

①

②

③

④

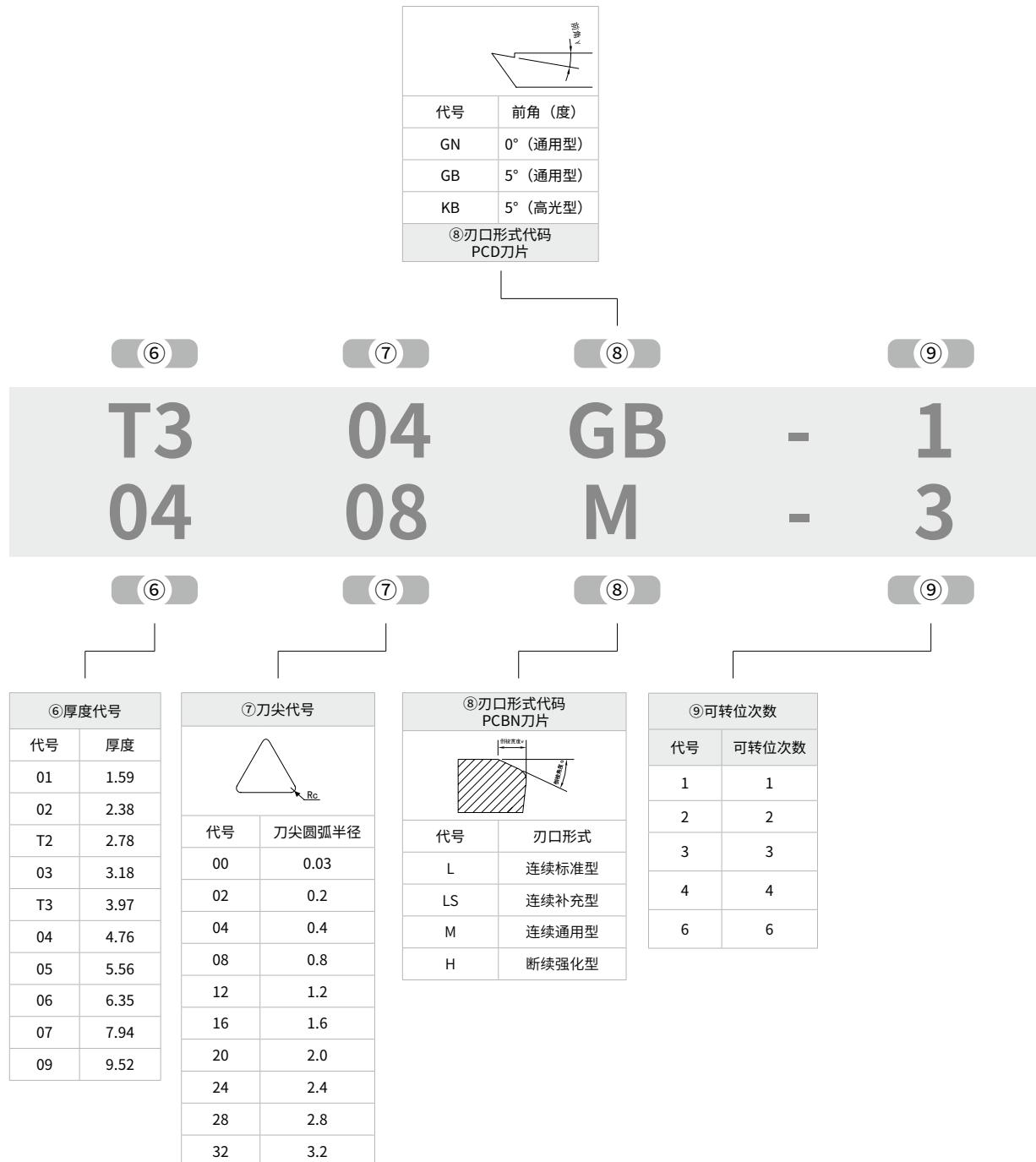
⑤

④断屑槽·孔代号				
代号	有无孔	孔的形状	断屑槽	形状
N	无	—	无	□ △
R			单面	□ △
F			双面	□ △
A	有	圆柱孔	无	□ △
M			单面	□ △
G			双面	□ △
W		部分圆柱孔单面40°~60°	无	□ △
T			单面	□ △
Q		部分圆柱孔双面40°~60°	无	□ △
U			双面	□ △
B	部分圆柱孔单面70°~90°	无	□ △	□ △
H			单面	□ △
C		部分圆柱孔双面70°~90°	无	□ △
J			双面	□ △
X	—	—	—	—

⑤ISO切削刃长度代号 (mm)													
代号	尺寸	代号	尺寸	代号	尺寸	代号	尺寸	代号	尺寸	代号	尺寸	代号	
R	03	3.97	03	4.0				06	6.9	4	4.8		
	04	4.76	04	4.8				08	8.2	5	5.8		
05	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	
	05	5.56	05	5.6	03	3.8	09	9.6	6	6.8		5.56	
06	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	
	06	6.35	06	6.5	04	4.3	11	11	7	7.8	11	11.2	
	07	7.94	08	8.1	05	5.4	13	13.8	9	9.7		7.94	
08	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	
09	9.525	09	9.525	09	9.7	06	6.5	16	16.5	11	11.6	16	16.6
10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	
12	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	
12	12.7	12	12.7	12	12.9	08	8.7	22	22	15	15.5	22	22.1
15	15.875	15	15.875	16	16.1	10	10.9	27	27.5	19	19.4		15.875
16	16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16
19	19.05	19	19.05	19	19.3	13	13	33	33	23	23.3		19.05
20	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20
	22	22.225	22	22.6				38	38.5	27	27.1		22.225
25	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25
25	25.4	25	25.4	25	25.8			44	44	31	31		25.4
31	31.75	31	31.75	32	32.2			55	55	38	38.8		31.75
31	32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32

内切圆
(mm)

PCBN/PCD车削刀片型号表示规则



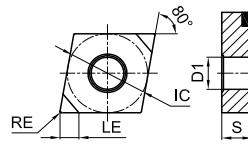
PCBN/PCD刀片一览表

形式	特点		菱形80°	菱形55°	三角形60°	菱形35°	六边形80°	四边形90°	圆形360°
焊片式	<ul style="list-style-type: none"> • 用于更高精度、更长寿命的切割； • 刀具形式多样化。 	负型PCBN							
			CNGA	DNGA	TNGA	VNGA	WNGA		
			P109	P110	P111	P112	P113		
		正型PCBN							
			CCGW	DCGW	TCGW/TPGW	VBGW/VCGW			
			P114	P114	P115	P116			
		正型PCD							
			CCGW	DCGW	TCGW/TPGW	VCGW		RDEW	
			P123	P123	P124-125	P126		P126	
立柱式	<ul style="list-style-type: none"> • 双面可用，经济性更高； • 具有牢固的焊接稳定性。 	负型PCBN							
			CNGA	DNGA	TNGA	VNGA	WNGA		
			P117	P117	P118	P118	P119		
整体式	<ul style="list-style-type: none"> • 整体式结构，能够实现大余量或者不稳定工况的加工。 	负型PCBN							
			CNGN	DNGN			WNGN	SNGN	RNGN
			P120	P120			P121	P121	P122
		正型PCBN							
								RCGN	P122

PCBN车削刀片(负型)

CN □ □

菱形80°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
CNGA120404LS-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4	○	●	●			●	●	
CNGA120408LS-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8		●		○		●		
CNGA120404M-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4		●	○	○	●	●		●
CNGA120408M-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	○	○	○		●	●	●	●
CNGA120412M-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2				●	●			●
CNGA120408H-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8				●		●	●	
CNGA120404LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4						●		
CNGA120408LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8						●		
CNGA120404M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4						●		
CNGA120408M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8						●		
CNGA120412M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2						●		
CNGA120408H-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8							●	

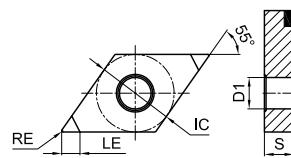
●标准库存 ○需预定



PCBN车削刀片(负型)

DN□ □

菱形55°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
DNGA150404LS-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4	●			●			○	
DNGA150408LS-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8							●	
DNGA150404M-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4				●	○	●	●	
DNGA150408M-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●	●	●	●	●	●	
DNGA150412M-2	2	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2	○			○	●	●	●	
DNGA150608M-2	2	2.2	12.7	6.35	5.16	0.8					○		○	
DNGA150612M-2	2	2.2	12.7	6.35	5.16	1.2	○			○			○	
DNGA150404LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4							●	
DNGA150408LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8							●	
DNGA150404M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4							●	
DNGA150408M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8							●	
DNGA150412M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2							●	
DNGA150604M-4	4	2.2	12.7	6.35	5.16	0.4							●	
DNGA150608M-4	4	2.2	12.7	6.35	5.16	0.8							●	
DNGA150612M-4	4	2.2	12.7	6.35	5.16	1.2							●	

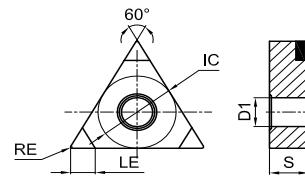
●标准库存 ○需预定



PCBN车削刀片(负型)

TN □ □

三角形60°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
TNGA160404LS-3	3	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4							●	
TNGA160408LS-3	3	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8				●			●	
TNGA160404M-3	3	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4	●		●	●	●	●	●	●
TNGA160408M-3	3	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8	○		●	●	●	●	●	●
TNGA160412M-3	3	2.2	9.525	4.76	3.81	1.2				○	○		○	
TNGA160404H-3	3	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4							●	
TNGA160408H-3	3	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8				○	○		●	
TNGA160404LS-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4						●		
TNGA160408LS-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8					●			
TNGA160404M-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4						●		
TNGA160408M-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8						●		
TNGA160412M-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	1.2						●		
TNGA160408H-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8						●		

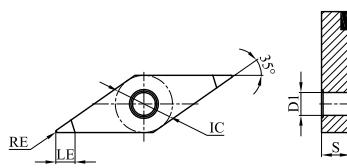
●标准库存 ○需预定



PCBN车削刀片(负型)

VN □ □

菱形35°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
VNGA160404LS-2	2	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4	●					●		
VNGA160408LS-2	2	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8		○				●		
VNGA160404M-2	2	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4	●	●	●	●	●	●		
VNGA160408M-2	2	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8		●	●	●	○	●		
VNGA160412M-2	2	2.2	9.525	4.76	3.81	1.2	●					●		
VNGA160404LS-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4						●		
VNGA160408LS-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8						●		
VNGA160404M-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4						●		
VNGA160408M-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8						●		
VNGA160412M-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	1.2						●		

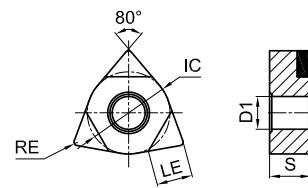
●标准库存 ○需预定



PCBN车削刀片(负型)

WN □ □

六边形80°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
WNGA080404LS-3	3	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4			○			●		
WNGA080408LS-3	3	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8				●		●		
WNGA080404M-3	3	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4				●	●	●		
WNGA080408M-3	3	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	●	○	○	●	●	●		
WNGA080412M-3	3	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2		○		●			○	
WNGA080408H-3	3	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8		●		●			●	
WNGA080404LS-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4						●		
WNGA080408LS-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8						●		
WNGA080404M-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4						●		
WNGA080408M-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8						●		
WNGA080412M-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2						●		

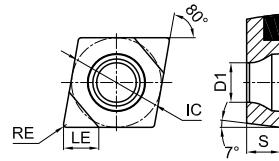
●标准库存 ○需预定



PCBN车削刀片（正型）

CC\square\square

菱形80°有孔

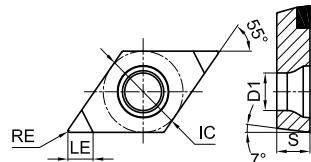


订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
CCGW060202L-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.2			○	●	●	●	●	●
CCGW060204L-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.4			○	●	●	●	●	●
CCGW060208L-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.8		○		○		○		
CCGW060204M-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.4				●		●	●	●
CCGW060208M-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.8			●			●	●	●
CCGW09T304L-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.4	●		●	●		●	●	●
CCGW09T308L-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.8			○	○	○		○	
CCGW09T304M-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.4	●	○	○	●	●	●	●	●
CCGW09T308M-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.8	●	○	○	●	●	●		●
CCGW09T304H-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.4								●
CCGW09T308H-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.8			●	○		●		●

●标准库存 ○需预定

DC\square\square

菱形55°有孔



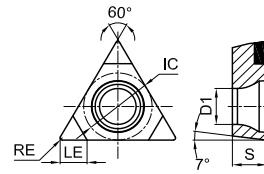
订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
DCGW070202L-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.2			●	●	●	●	●	●
DCGW070204L-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.4		○		○	●	●	●	●
DCGW070204M-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.4				○				○
DCGW070208M-2	2	2	6.35	2.38	2.8	0.8				○				●
DCGW11T304L-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.4	○	○	○				●	
DCGW11T308L-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.8	○			○			●	
DCGW11T302M-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.2							●	
DCGW11T304M-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.4	●	●	●	●	●	●	●	●
DCGW11T308M-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.8	●	●	●	●	●	●	●	●

●标准库存 ○需预定

PCBN车削刀片（正型）

TC□□

三角形60°有孔

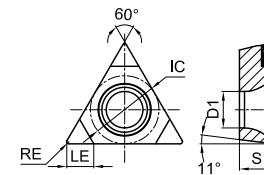


订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
TCGW110304L-3	3	2	6.35	3.18	3.4	0.4	○						○	
TCGW110304M-3	3	2	6.35	3.18	3.4	0.4		●					○	
TCGW110308M-3	3	2	6.35	3.18	3.4	0.8				○			○	

●标准库存 ○需预定

TP□□

三角形60°有孔



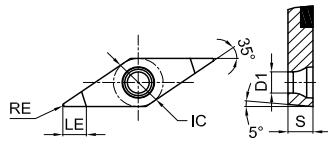
订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
TPGW080202L-1	1	2	4.76	2.38	2.34	0.2	●		○				○	
TPGW080204L-1	1	2	4.76	2.38	2.34	0.4		●				●		
TPGW080208L-1	1	2	4.76	2.38	2.34	0.8			○			○		
TPGW090202L-3	3	2	5.56	2.38	2.8	0.2			○	○		○		
TPGW090204L-3	3	2	5.56	2.38	2.8	0.4	●	○	○	○	●	●		
TPGW090208L-3	3	2	5.56	2.38	2.8	0.8	○					○		
TPGW110204L-3	3	2	6.35	2.38	2.8	0.4	●		○			○		
TPGW110208M-3	3	2	6.35	2.38	2.8	0.8							○	
TPGW110302L-3	3	2	6.35	3.18	3.4	0.2						○		
TPGW110304L-3	3	2	6.35	3.18	3.4	0.4	●	●	○	●	●	●	●	●
TPGW110308L-3	3	2	6.35	3.18	3.4	0.8			●	●	●	●	●	●
TPGW110304M-3	3	2	6.35	3.18	3.4	0.4				○	○		○	
TPGW110308M-3	3	2	6.35	3.18	3.4	0.8				○			○	

●标准库存 ○需预定

PCBN车削刀片（正型）

VB□□

菱形35°有孔

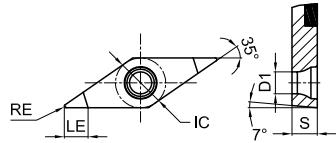


订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
VBGW110302L-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.2			○	○	○	○	○	
VBGW110304L-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.4		●	○	●	○			
VBGW110308L-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.8				○	○	○		
VBGW110304M-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.4				○			●	
VBGW110308M-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.8				○			○	
VBGW160404L-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.4	○			○		●		
VBGW160408L-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.8	○			○		○		
VBGW160404M-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.4				○	●	○		●
VBGW160408M-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.8		●	○	●	●	●		
CCGW09T304H-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.4							●	
CCGW09T308H-2	2	2	9.525	3.97	4.4	0.8		●	○	○	●			

●标准库存 ○需预定

VC□□

菱形35°有孔



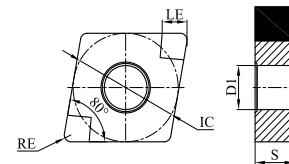
订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN牌号		涂层PCBN					
		LE	IC	S	D1	RE	BKN115P	BSN115P	BKC120P	BHC115P	BHC125P	BHC135P	BHC210P	BHC225P
VCGW110302L-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.2			○				○	
VCGW110304L-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.4	●			○			●	
VCGW110308L-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.8				○			○	
VCGW110308M-2	2	2	6.35	3.18	2.8	0.8	○						○	
VCGW160404L-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.4				○		○	○	
VCGW160408L-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.8				○		○	○	
VCGW160402M-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.2							●	
VCGW160404M-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.4	●					●		
VCGW160408M-2	2	2	9.525	4.76	4.4	0.8		●				●		

●标准库存 ○需预定

PCBN车削刀片（负型）

CN □ □

菱形80°有孔

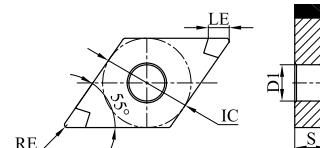


订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN 牌号	涂层PCBN	
		LE	IC	S	D1	RE		BHC215Z	BHC225Z
CNGA120404LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4	○	●	
CNGA120408LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	○	●	
CNGA120412LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2	○	○	
CNGA120404M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4	○	○	○
CNGA120408M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●	●
CNGA120412M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2	○	○	●
CNGA120412H-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2	●		●

●标准库存 ○需预定

DN □ □

菱形55°有孔



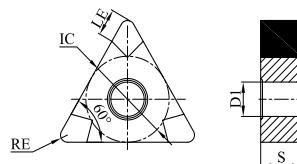
订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN 牌号	涂层PCBN	
		LE	IC	S	D1	RE		BHC215Z	BHC225Z
DNGA150404LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4	○	○	
DNGA150408LS-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	○	○	
DNGA150404M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4	○	○	○
DNGA150408M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●	●
DNGA150412M-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2	○	○	○
DNGA150412H-4	4	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2	○	○	●

●标准库存 ○需预定

PCBN车削刀片（负型）

TN □ □

三角形60°有孔

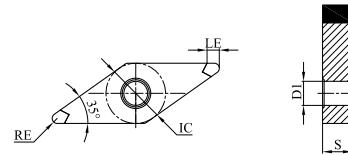


订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN 牌号	涂层PCBN	
		LE	IC	S	D1	RE		BHC215Z	BHC225Z
TNGA160404LS-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4	○	●	
TNGA160408LS-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8	○	○	
TNGA160404M-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4	○	○	●
TNGA160408M-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8	●	●	●
TNGA160412M-6	6	2.2	9.525	4.76	3.81	1.2	○	○	●

●标准库存 ○需预定

VN □ □

菱形35°有孔



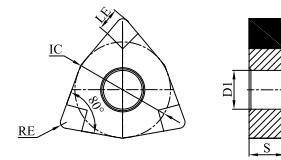
订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN 牌号	涂层PCBN	
		LE	IC	S	D1	RE		BHC215Z	BHC225Z
VNGA160404LS-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4	○	●	
VNGA160408LS-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8	○	○	
VNGA160404M-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	0.4	○	○	○
VNGA160408M-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	0.8	●	●	●
VNGA160412M-4	4	2.2	9.525	4.76	3.81	1.2	○	○	○

●标准库存 ○需预定

PCBN车削刀片 (负型)

WN □ □

六边形80°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCBN 牌号	涂层PCBN	
		LE	IC	S	D1	RE		BHC215Z	BHC225Z
WNGA080404LS-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4	○	●	
WNGA080408LS-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	○	○	○
WNGA080404M-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	0.4	●	○	○
WNGA080408M-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	0.8	●	●	●
WNGA080412M-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2	●	○	●
WNGA080412H-6	6	2.2	12.7	4.76	5.16	1.2	●	○	●

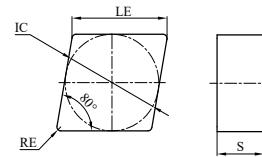


●标准库存 ○需预定

PCBN车削刀片（负型）

CN □ □

菱形80°无孔

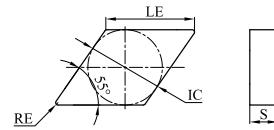


订货号	刃数	尺寸 (mm)				PCBN 牌号	
		LE	IC	S	RE	BKN225S	BHN225S
CNGN120404M-4	4	12.7	12.7	4.76	0.4	○	○
CNGN120408LS-4	4	12.7	12.7	4.76	0.8	○	●
CNGN120408M-4	4	12.7	12.7	4.76	0.8	○	○
CNGN120412M-4	4	12.7	12.7	4.76	1.2	○	○
CNGN120704M-4	4	12.7	12.7	7.94	0.4	○	○
CNGN120708M-4	4	12.7	12.7	7.94	0.8	○	
CNGN120712M-4	4	12.7	12.7	7.94	1.2	●	●
CNGN120716M-4	4	12.7	12.7	7.94	1.6	○	○

●标准库存 ○需预定

DN □ □

菱形55°无孔



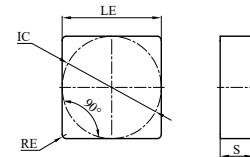
订货号	刃数	尺寸 (mm)				PCBN 牌号	
		LE	IC	S	RE	BKN225S	BHN225S
DNGN110308M-4	4	9.525	9.525	3.18	0.8	○	○
DNGN110312M-4	4	9.525	9.525	3.18	1.2	○	○

●标准库存 ○需预定

PCBN车削刀片（负型）

SN□□

四边形90°无孔

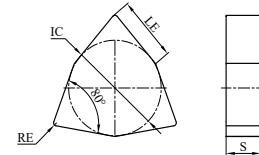


订货号	刃数	尺寸 (mm)				PCBN 牌号	
		LE	IC	S	RE	BKN225S	BHN225S
SNGN090404M-8	8	9.525	9.525	4.76	0.4	○	○
SNGN090408M-8	8	9.525	9.525	4.76	0.8	○	○
SNGN090412M-8	8	9.525	9.525	4.76	1.2	○	○
SNGN120404M-8	8	12.7	12.7	4.76	0.4	○	○
SNGN120408M-8	8	12.7	12.7	4.76	0.8	○	○
SNGN120412M-8	8	12.7	12.7	4.76	1.2	●	○
SNGN120708M-8	8	12.7	12.7	7.94	0.8	○	○
SNGN120712M-8	8	12.7	12.7	7.94	1.2	○	○
SNGN120716M-8	8	12.7	12.7	7.94	1.6	●	○
SNGN150708M-8	8	15.875	15.875	7.94	0.8	○	○
SNGN150712M-8	8	15.875	15.875	7.94	1.2	○	○

●标准库存 ○需预定

WN□□

六边形80°无孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)				PCBN 牌号	
		LE	IC	S	RE	BKN225S	BHN225S
WNGN080404M-6	6	8.72	12.7	4.76	0.4	○	○
WNGN080408M-6	6	8.72	12.7	4.76	0.8	○	○
WNGN080412M-6	6	8.72	12.7	4.76	1.2	○	○
WNGN080416M-6	6	8.72	12.7	4.76	1.6	○	○
WNGN080604M-6	6	8.72	12.7	6.35	0.4	○	○
WNGN080608M-6	6	8.72	12.7	6.35	0.8	○	○
WNGN080612M-6	6	8.72	12.7	6.35	1.2	○	○
WNGN080616M-6	6	8.72	12.7	6.35	1.6	○	○

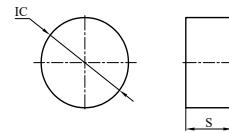
●标准库存 ○需预定



PCBN车削刀片 (负型)

RN□□

圆形360°无孔



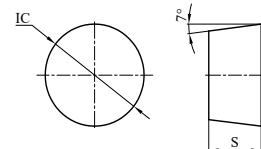
订货号	刃数	尺寸 (mm)				PCBN 牌号	
		LE	IC	S	RE	BKN225S	BHN225S
RNGN060300M	-	-	6	3.18	-	○	●
RNGN090300M	-	-	9.525	3.18	-	○	●
RNGN120400M	-	-	12.7	4.76	-	●	●
RNGN120400H	-	-	12.7	4.76	-	●	○
RNGN120700M	-	-	12.7	7.94	-	○	○
RNGN150700M	-	-	15.875	7.94	-	○	○
RNGN201000M	-	-	20	10	-	○	○

●标准库存 ○需预定

PCBN车削刀片 (正型)

RC□□

圆形360°无孔



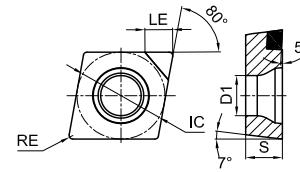
订货号	刃数	尺寸 (mm)				PCBN 牌号	
		LE	IC	S	RE	BKN225S	BHN225S
RCGN120700M	-	-	12.7	7.94	-	○	
RCGN160700M	-	-	16	7.94	-	○	

●标准库存 ○需预定

PCD车削刀片 (正型)

CC\square\square

菱形80°有孔

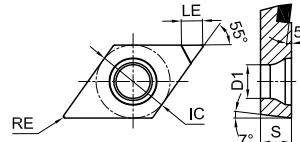


订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCD牌号
		LE	IC	S	D1	RE	
CCGW060202GB-1	1	2.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●
CCGW060204GB-1	1	2.5	6.35	2.38	2.8	0.4	○
CCGW09T302GB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.2	●
CCGW09T304GB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.4	○
CCGW09T308GB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.8	○
CCGW120404GB-1	1	3	12.7	4.76	5.5	0.4	●
CCGW120408GB-1	1	3	12.7	4.76	5.5	0.8	○
CCGW060202KB-1	1	2.5	6.35	2.38	2.8	0.2	●
CCGW060204KB-1	1	2.5	6.35	2.38	2.8	0.4	○
CCGW09T302KB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.2	○
CCGW09T304KB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.4	●
CCGW09T308KB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.8	○

●标准库存 ○需预定

DC\square\square

菱形55°有孔



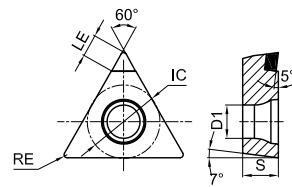
订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCD牌号
		LE	IC	S	D1	RE	
DCGW070202GB-1	1	2.5	6.35	2.38	2.8	0.2	○
DCGW070204GB-1	1	2.5	6.35	2.38	2.8	0.4	●
DCGW11T302GB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.2	○
DCGW11T304GB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.4	○
DCGW11T308GB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.8	●
DCGW070202KB-1	1	2.5	6.35	2.38	2.8	0.2	○
DCGW070204KB-1	1	2.5	6.35	2.38	2.8	0.4	●
DCGW11T302KB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.2	○
DCGW11T304KB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.4	●
DCGW11T308KB-1	1	3	9.525	3.97	4.4	0.8	○

●标准库存 ○需预定

PCD车削刀片（正型）

TC□□

三角形60°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCD牌号
		LE	IC	S	D1	RE	
TCGW080202GB-1	1	2.5	4.76	2.38	2.34	0.2	○
TCGW080204GB-1	1	2.5	4.76	2.38	2.34	0.4	●
TCGW090202GB-1	1	2.5	5.56	2.38	2.8	0.2	○
TCGW090204GB-1	1	2.5	5.56	2.38	2.8	0.4	●
TCGW110302GB-1	1	2.5	6.35	3.18	3.4	0.2	○
TCGW110304GB-1	1	2.5	6.35	3.18	3.4	0.4	●
TCGW080202KB-1	1	2.5	4.76	2.38	2.34	0.2	○
TCGW080204KB-1	1	2.5	4.76	2.38	2.34	0.4	●
TCGW090202KB-1	1	2.5	5.56	2.38	2.8	0.2	○
TCGW090204KB-1	1	2.5	5.56	2.38	2.8	0.4	●
TCGW110302KB-1	1	2.5	6.35	3.18	3.4	0.2	○
TCGW110304KB-1	1	2.5	6.35	3.18	3.4	0.4	●

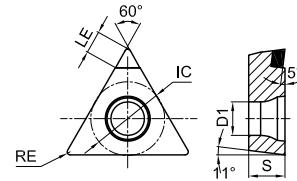
●标准库存 ○需预定



PCD车削刀片（正型）

TP□□

三角形60°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCD牌号 DNN125P
		LE	IC	S	D1	RE	
TPGW080202GB-1	1	2.5	4.76	2.38	2.34	0.2	○
TPGW080204GB-1	1	2.5	4.76	2.38	2.34	0.4	●
TPGW090202GB-1	1	2.5	5.56	2.38	2.8	0.2	○
TPGW090204GB-1	1	2.5	5.56	2.38	2.8	0.4	●
TPGW110302GB-1	1	2.5	6.35	3.18	3.4	0.2	○
TPGW110304GB-1	1	2.5	6.35	3.18	3.4	0.4	●
TPGW160402GB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.2	○
TPGW160404GB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.4	○
TPGW160408GB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.8	●
TPGW080202KB-1	1	2.5	4.76	2.38	2.34	0.2	○
TPGW080204KB-1	1	2.5	4.76	2.38	2.34	0.4	●
TPGW090202KB-1	1	2.5	5.56	2.38	2.8	0.2	○
TPGW090204KB-1	1	2.5	5.56	2.38	2.8	0.4	●
TPGW110302KB-1	1	2.5	6.35	3.18	3.4	0.2	○
TPGW110304KB-1	1	2.5	6.35	3.18	3.4	0.4	●
TPGW160402KB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.2	○
TPGW160404KB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.4	●
TPGW160408KB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.8	○

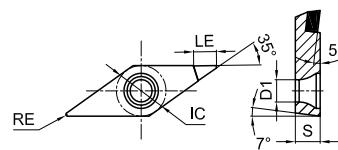
●标准库存 ○需预定



PCD车削刀片（正型）

VC□□

菱形35°有孔

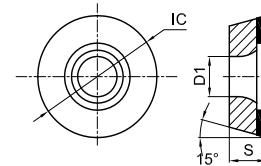


订货号	刃数	尺寸 (mm)					PCD牌号
		LE	IC	S	D1	RE	
VCGW110302GB-1	1	3	6.35	3.18	2.8	0.2	○
VCGW110304GB-1	1	3	6.35	3.18	2.8	0.4	●
VCGW160402GB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.2	○
VCGW160404GB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.4	●
VCGW160408GB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.8	○
VCGW110302KB-1	1	3	6.35	3.18	2.8	0.2	○
VCGW110304KB-1	1	3	6.35	3.18	2.8	0.4	●
VCGW160402KB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.2	○
VCGW160404KB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.4	●
VCGW160408KB-1	1	3	9.525	4.76	4.4	0.8	○

●标准库存 ○需预定

RD□□

圆形360°有孔



订货号	刃数	尺寸 (mm)			PCD牌号
		IC	S	D1	
RDEW080300GN-1	1	8	3.18	2.94	○
RDEW100300GN-1	1	10	3.18	4.6	●
RDEW120400GN-1	1	12	4.76	4.4	○
RDEW160400GN-1	1	16	4.76	5.5	●

●标准库存 ○需预定



推荐切削参数

PCBN刀具

ISO	工件材料	硬度	切削范围	工况	牌号	下限-推荐-上限		
						切削速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给量 f(mm/rev)
K	球墨铸铁	QT450~QT700	精加工	通用	BKC120P	150-300-500	0.10-0.20-0.50	0.05-0.12-0.3
	合金铸铁	≥HB200	精加工	通用	BKN115P	200-400-800	0.05-0.20-0.50	0.05-0.20-0.40
	灰铸铁	HB200~230	精加工	通用	BKN115P	400-600-1500	0.05-0.20-0.50	0.05-0.20-0.40
	灰铸铁	HB200~230	精-粗加工	通用	BKN225Z BKN225S	400-600-1200	0.05-0.30-0.50	0.05-0.20-0.50
S	粉末冶金	HRB50~90	精加工	连续	BSN115P	50-150-300	0.05-0.20-0.50	0.05-0.12-0.30
	高硬度材料	≥HRC50	精加工	连续	BHC115P	120-150-220	0.05-0.10-0.20	0.05-0.10-0.20
	高硬度材料	≥HRC50	精-粗加工	通用	BHC125P	100-130-180	0.05-0.10-0.50	0.05-0.10-0.20
	高硬度材料	≥HRC50	精-半精加工	断续	BHC135P	80-100-150	0.05-0.10-0.40	0.05-0.10-0.20
	高硬度材料	≥HRC50	精-半精加工	连续	BHC210P	100-150-260	0.05-0.10-0.20	0.05-0.10-0.20
	高硬度材料	≥HRC50	精-半精加工	连续	BHC215Z	120-150-230	0.05-0.10-0.20	0.05-0.10-0.15
	高硬度材料	≥HRC50	精-粗加工	通用	BHC225P BHC225Z	100-140-200	0.05-0.10-0.50	0.05-0.10-0.20
	高硬度材料	≥HRC50	精-粗加工	通用	BHN225S	100-150-190	0.05-0.10-0.50	0.05-0.10-0.20

PCD刀具

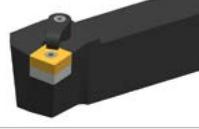
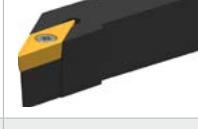
ISO	工件材料	切削范围	工况	牌号	下限-推荐-上限		
					切削速度 Vc(m/min)	切深 ap(mm)	进给量 f(mm/rev)
N	铝合金	精加工	通用	DNN125P	300-1200-3000	0.05-0.20-0.50	0.05-0.10-0.20
	铜合金	精加工	通用	DNN125P	200-500-1000	0.05-0.40-2.00	0.05-0.10-0.20
	塑料	精加工	通用	DNN125P	100-600-1000	0.10-0.40-2.00	0.05-0.10-0.40
	木质、无机质板材	精加工	通用	DNN125P	200-2000-4000	0.10-0.50-2.00	0.05-0.10-0.40
	硬质合金	精加工	通用	DNN125P	10-20-30	0.05-0.20-0.50	0.05-0.10-0.20
	石墨	精加工	通用	DNN125P	100-300-600	0.10-0.40-2.00	0.10-0.25-1.00

E

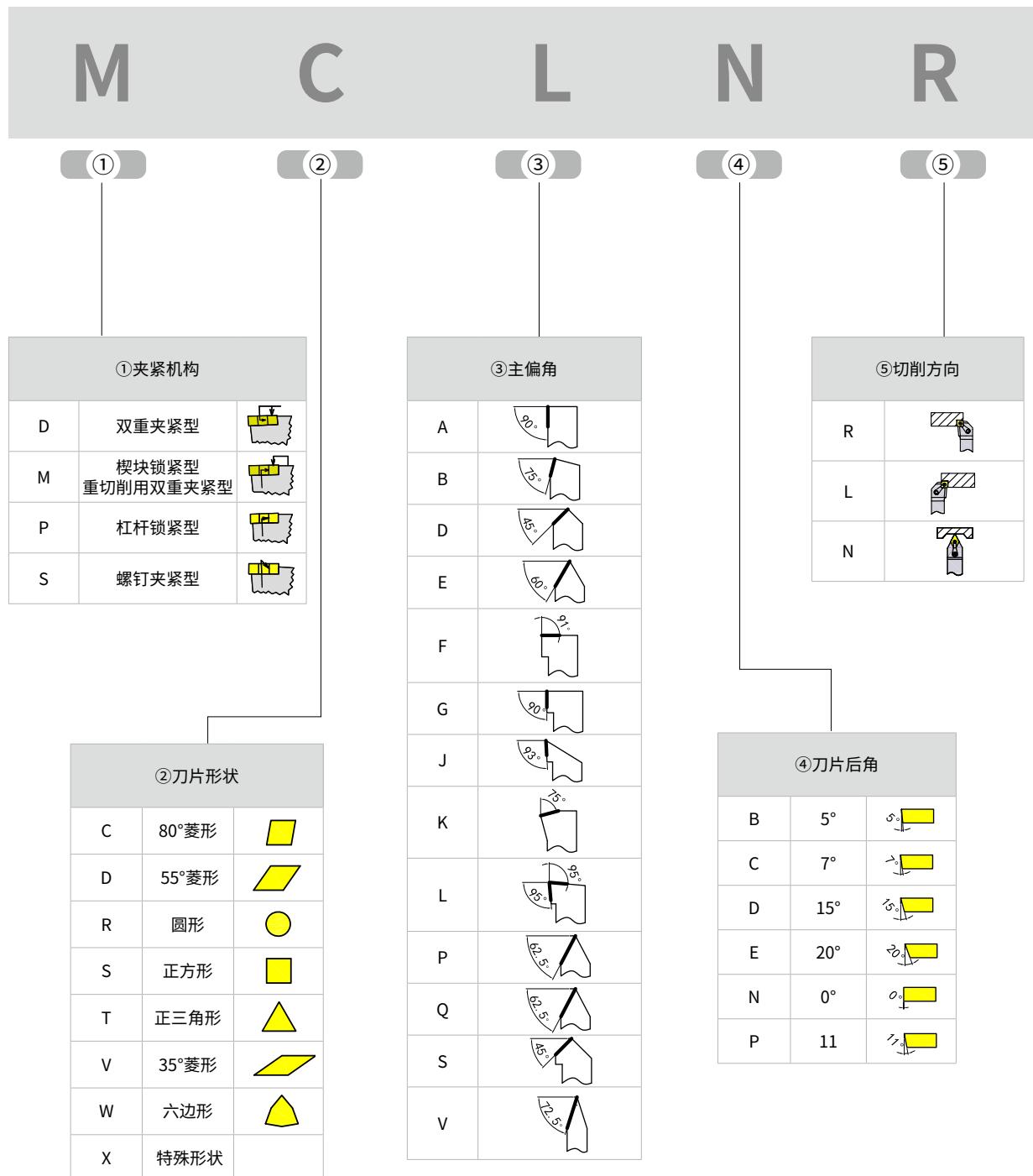
标准车刀杆



车削刀杆一览表

MCBNR/L	MCLNR/L	MDJNR/L	MDPNN	MDQNR/L
P132	P132	P133	P133	P134
				
MSBNR/L	MSKNR/L	MSSNR/L	MTENN	MTFNR/L
P134	P135	P135	P136	P136
				
MTGNR/L	MTJNR/L	MVJNR/L	MVQNR/L	MWLNR/L
P137	P137	P138	P138	P139
				
SCLCR/L	SDJCR/L	SSDCN	STGCR/L	SVJCR/L
P140	P140	P0141	P141	P142
				
SWLCR/L	SCLCR/L	SCKCR/L	SCLCR/L-A16	SDUCR/L
P143	P146	P146	P147	P147
				
SDQCR/L	SDXCR/L	SSKCR/L	STUCR/L	STWCR/L
P148	P148	P149	P149	P150
				
STFCR/L	SVUCR/L	SWLCR/L	SCLPR/L	STFPR/L
P150	P151	P151	P152	P153
				

外圆车刀杆型号表示规则



25

25

M

12

⑥

⑦

⑧

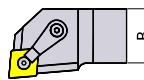
⑨

⑥刀体高度



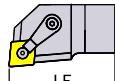
代号	高度
08	8
10	10
12	12
16	16
20	20
25	25
32	32

⑦刀体宽度



代号	宽度
08	8
10	10
12	12
16	16
20	20
25	25
32	32

⑧刀体长度



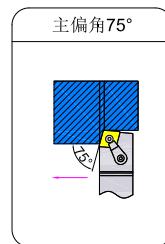
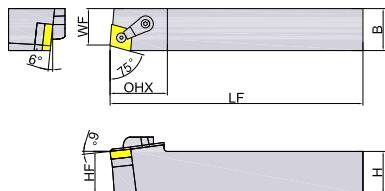
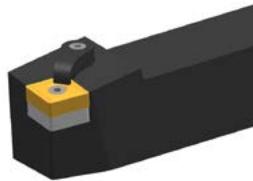
代号	宽度
E	70
F	80
H	100
K	125
M	150
P	170
Q	180
R	200

⑨切削刃长度



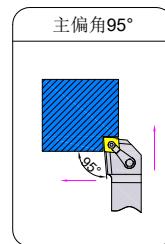
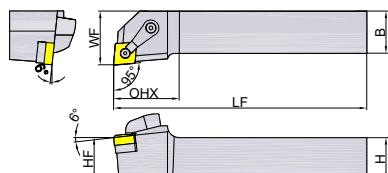
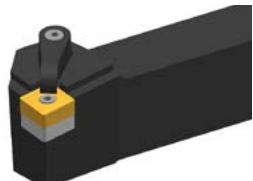
内切圆	C	D	R	S	T	V	W
6.35	06	07	-	06	11	11	04
9.525	09	11	-	09	16	16	06
12.7	12	15	-	12	22	-	08
15.875	16	-	-	15	-	-	-
19.05	19	-	-	19	-	-	-
25.4	25	-	-	25	-	-	-
32	-	-	32	-	-	-	-

外圆车刀杆 (负型)

MCBNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存
	H	B	LF	OHX	HF	WF								R
MCBNR/L2020K12	20	20	125	32	20	17	CN**1204**	DCN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.4	● ○
MCBNR/L2525M12	25	25	150	32	25	22	CN**1204**	DCN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.78	● ●
MCBNR/L3232P12	32	32	170	32	32	27	CN**1204**	DCN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.37	● ●
MCBNR/L2525M16	25	25	150	42	25	22	CN**1606**	DCN1604MH	SPM080220FH	CAM03H	SDM060250H	TH30LH	0.78	● ○
MCBNR/L3232P19	32	32	170	42	32	27	CN**1906**	DCN1904MH	SPM100240FH	CAM05H	SDM080350FH	TH40LH	1.37	● ●

●标准库存 ○需预定

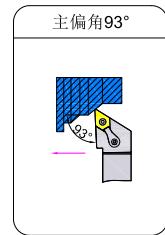
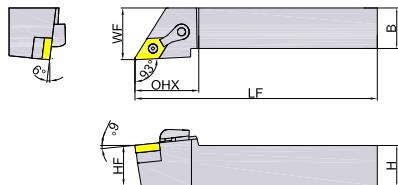
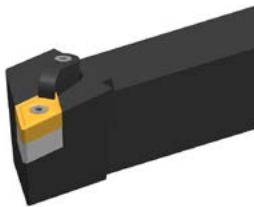
MCLNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存
	H	B	LF	OHX	HF	WF								R
MCLNR/L2020K12	20	20	125	32	20	25	CN**1204**	DCN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.4	● ●
MCLNR/L2525M12	25	25	150	32	25	32	CN**1204**	DCN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.78	● ●
MCLNR/L3232P12	32	32	170	32	32	40	CN**1204**	DCN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.37	● ●
MCLNR/L2525M16	25	25	150	42	25	32	CN**1606**	DCN1604MH	SPM080220FH	CAM03H	SDM060250H	TH30LH	0.78	● ●
MCLNR/L3232P16	32	32	170	42	32	40	CN**1606**	DCN1604MH	SPM080220FH	CAM03H	SDM060280H	TH30LH	1.37	● ●
MCLNR/L3232P19	32	32	170	42	32	40	CN**1906**	DCN1904MH	SPM100240FH	CAM05H	SDM080350FH	TH40LH	1.37	● ●

●标准库存 ○需预定

外圆车刀杆 (负型)

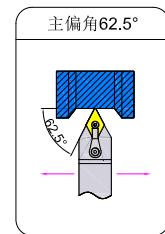
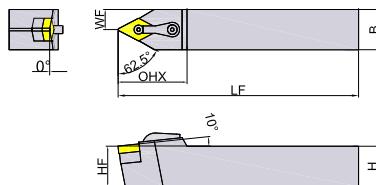
MDJNR/L



订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存
	H	B	LF	OHX	HF	WF								
MDJNR/L2020K11	20	20	125	32	20	25	DN**1104**	DDN1103MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060200H	TH20LH TH30LH	0.4	● ●
MDJNR/L2020K1504	20	20	125	38	20	25	DN**1504**	DDN1504MH	SPM060170H	CAM03H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.4	● ●
MDJNR/L2525M1504	25	25	150	38	25	32	DN**1504**	DDN1504MH	SPM060170H	CAM03H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.78	● ●
MDJNR/L2525M1506	25	25	150	38	25	32	DN**1506**	DDN1504MH	SPM060190H	CAM03H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.78	● ●
MDJNR/L3232P1506	32	32	170	38	32	40	DN**1506**	DDN1504MH	SPM060190H	CAM03H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.37	● ●

● 标准库存 ○ 需预定

MDPNN

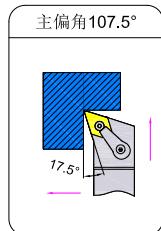
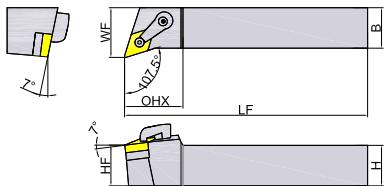
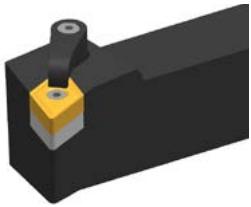


订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存
	H	B	LF	OHX	HF	WF								
MDPNN2020K11	20	20	125	35	20	10	DN**1104**	DDN1103MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060200H	TH20LH TH30LH	0.38	●
MDPNN2020K1504	20	20	125	42	20	10	DN**1504**	DDN1504MH	SPM060170H	CAM03H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.38	●
MDPNN2525M1504	25	25	150	42	25	12.5	DN**1504**	DDN1504MH	SPM060170H	CAM03H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.76	●
MDPNN2525M1506	25	25	150	42	25	12.5	DN**1506**	DDN1504MH	SPM060190H	CAM03H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.76	●
MDPNN3232P1506	32	32	170	42	32	16	DN**1506**	DDN1504MH	SPM060190H	CAM03H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.35	●

● 标准库存 ○ 需预定

外圆车刀杆 (负型)

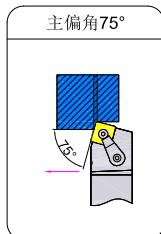
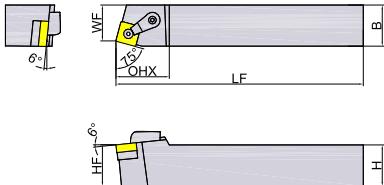
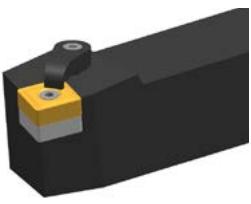
MDQNR/L



订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF								R	L
MDQNR/L2020K11	20	20	125	32	20	25	DN**1104**	DDN1103MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060200H	TH20LH TH30LH	0.4	●	○
MDQNR/L2020K1504	20	20	125	36	20	25	DN**1504**	DDN1504MH	SPM060170H	CAM03H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.4	●	○
MDQNR/L2525M1504	25	25	150	36	25	32	DN**1504**	DDN1504MH	SPM060170H	CAM03H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.78	●	○
MDQNR/L3232P1506	32	32	170	36	32	40	DN**1506**	DDN1504MH	SPM060190H	CAM03H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.37	●	○

●标准库存 ○需预定

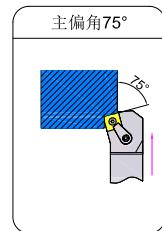
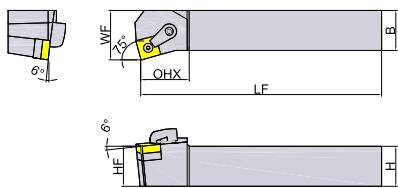
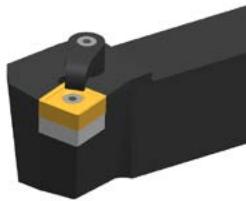
MSBNR/L



订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF								R	L
MSBNR/L2020K12	20	20	125	32	20	17	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.4	●	○
MSBNR/L2525M12	25	25	150	32	25	22	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.78	●	○
MSBNR/L3232P12	32	32	170	32	32	27	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.37	●	○
MSBNR/L2525M15	25	25	150	42	25	22	SN**1506**	DSN1504MH	SPM080220FH	CAM03H	SDM060250H	TH30LH	0.78	●	○
MSBNR/L3232P19	32	32	170	42	32	27	SN**1906**	DSN1904MH	SPM100240FH	CAM05H	SDM080350FH	TH40LH	1.37	●	●

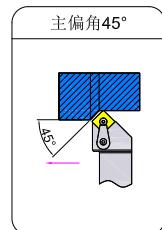
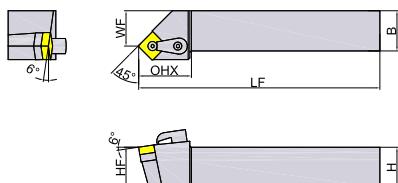
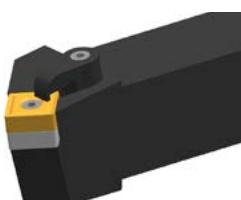
●标准库存 ○需预定

外圆车刀杆 (负型)

MSKNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF								R	L
MSKNR/L2020K12	20	20	125	32	20	25	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.4	●	○
MSKNR/L2525M12	25	25	150	32	25	32	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.78	●	○
MSKNR/L3232P12	32	32	170	32	32	40	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.37	●	○
MSKNR/L2525M15	25	25	150	42	25	32	SN**1506**	DSN1504MH	SPM080220FH	CAM03H	SDM060250H	TH30LH	0.78	●	○
MSKNR/L3232P19	32	32	170	42	32	40	SN**1906**	DSN1904MH	SPM100240FH	CAM05H	SDM080350FH	TH40LH	1.37	●	○

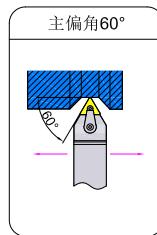
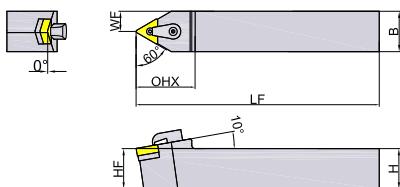
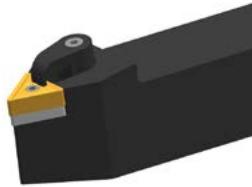
● 标准库存 ○ 需预定

MSSNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF								R	L
MSSNR/L2020K12	20	20	125	32	20	17	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.39	●	●
MSSNR/L2525M12	25	25	150	32	25	22	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.77	●	●
MSSNR/L3232P12	32	32	170	32	32	27	SN**1204**	DSN1204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.36	●	○
MSSNR/L2525M15	25	25	150	42	25	22	SN**1506**	DSN1504MH	SPM080220FH	CAM03H	SDM060250H	TH30LH	0.77	●	○
MSSNR/L3232P19	32	32	170	42	32	27	SN**1906**	DSN1904MH	SPM100240FH	CAM05H	SDM080350FH	TH40LH	1.36	●	●

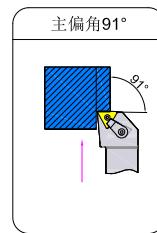
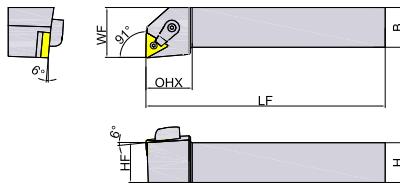
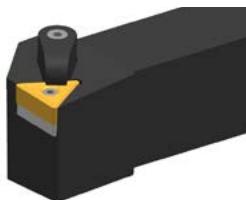
● 标准库存 ○ 需预定

外圆车刀杆 (负型)

MTENN

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存
	H	B	LF	OHX	HF	WF								
MTENN2020K16	20	20	125	32	20	10	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060200H	TH20LH TH30LH	0.38	●
MTENN2525M16	25	25	150	32	25	12.5	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.76	●
MTENN3232P16	32	32	170	32	32	16	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060280H	TH20LH TH30LH	1.35	○
MTENN3232P22	32	32	170	38	32	16	TN**2204**	DTN2204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25L H TH30LH	1.35	●

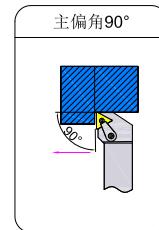
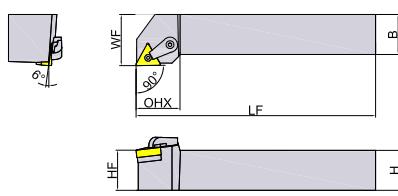
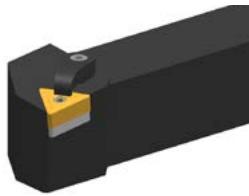
●标准库存 ○需预定

MTFNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存
	H	B	LF	OHX	HF	WF								
MTFNR/L2020K16	20	20	125	32	20	25	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.4	● ○
MTFNR/L2525M16	25	25	150	32	25	32	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.78	● ○
MTFNR/L3232P16	32	32	170	32	32	40	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060280H	TH20LH TH30LH	1.37	● ○
MTFNR/L3232P22	32	32	170	38	32	40	TN**2204**	DTN2204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25L H TH30LH	1.37	● ○

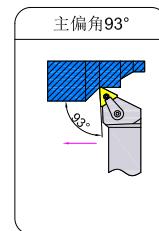
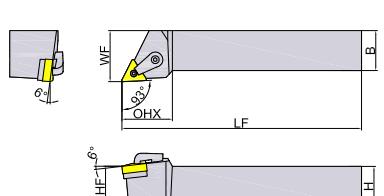
●标准库存 ○需预定

外圆车刀杆 (负型)

MTGNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存 R L
	H	B	LF	OHX	HF	WF								
MTGNR/L2020K16	20	20	125	32	20	25	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.4	● ○
MTGNR/L2525M16	25	25	150	32	25	32	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.78	● ●
MTGNR/L3232P16	32	32	170	32	32	40	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060280H	TH20LH TH30LH	1.37	● ○
MTGNR/L3232P22	32	32	170	38	32	40	TN**2204**	DTN2204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25L H TH30LH	1.37	● ○

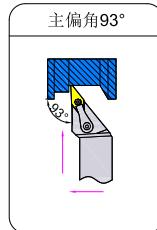
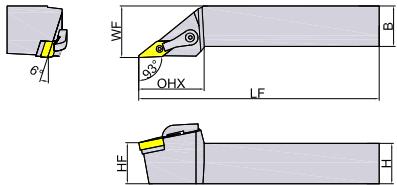
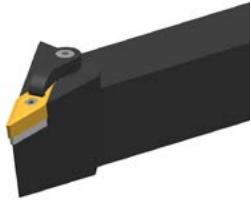
● 标准库存 ○ 需预定

MTJNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存 R L
	H	B	LF	OHX	HF	WF								
MTJNR/L2020K16	20	20	125	32	20	25	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.4	● ●
MTJNR/L2525M16	25	25	150	32	25	32	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.78	● ●
MTJNR/L3232P16	32	32	170	32	32	40	TN**1604**	DTN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060280H	TH20LH TH30LH	1.37	● ○
MTJNR/L3232P22	32	32	170	38	32	40	TN**2204**	DTN2204MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25L H TH30LH	1.37	● ●

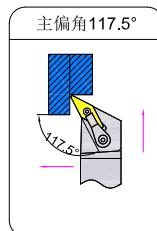
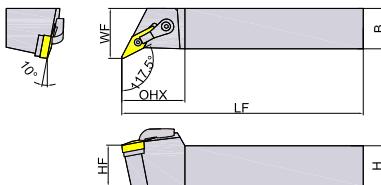
● 标准库存 ○ 需预定

外圆车刀杆 (负型)

MVJNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF								R	L
MVJNR/L2020K16	20	20	125	42	20	25	VN**1604**	DVN1603MH	SPM050130H	CAM04H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.4	●	●
MVJNR/L2525M16	25	25	150	42	25	32	VN**1604**	DVN1603MH	SPM050130H	CAM04H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.78	●	●
MVJNR/L3232P16	32	32	170	42	32	40	VN**1604**	DVN1603MH	SPM050130H	CAM04H	SDM060280H	TH20LH TH30LH	1.37	●	●

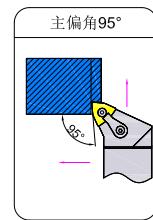
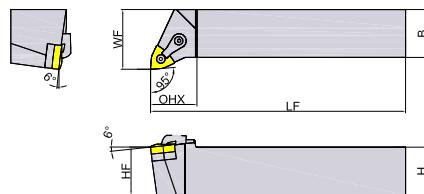
●标准库存 ○需预定

MVQNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF								R	L
MVQNR/L2020K16	20	20	125	42	20	25	VN**1604**	DVN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.4	●	●
MVQNR/L2525M16	25	25	150	42	25	32	VN**1604**	DVN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060250H	TH20LH TH30LH	0.78	●	●
MVQNR/L3232P16	32	32	170	42	32	40	VN**1604**	DVN1603MH	SPM050130H	CAM02H	SDM060280H	TH20LH TH30LH	1.37	●	●

●标准库存 ○需预定

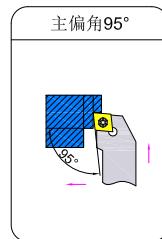
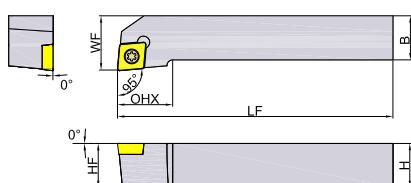
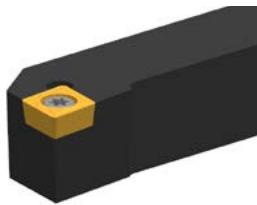
外圆车刀杆 (负型)

MWLNR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	刀垫	销钉	压板	双头螺丝	扳手	重量 (KG)	库存 R L
	H	B	LF	OHX	HF	WF								
MWLNR/L2525M06T3	25	25	150	28	25	32	WN**06T3**	DWN0603MH	SPM050130H	CAM01H	SDM050200H	TH20LH TH30LH	0.78	● ●
MWLNR/L2020K0604	20	20	125	28	20	25	WN**0604**	DWN0603MH	SPM050130H	CAM01H	SDM050200H	TH20LH TH30LH	0.4	● ●
MWLNR2525M0604	20	20	150	28	25	32	WN**0604**	DWN0603MH	SPM050130H	CAM01H	SDM050200H	TH20LH TH30LH	0.78	● ●
MWLNR/L2020K08	20	20	125	32	20	25	WN**0804**	DWN0804MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060200H	TH25LH TH30LH	0.4	● ●
MWLNR/L2525M08	25	25	150	32	25	32	WN**0804**	DWN0804MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060250H	TH25LH TH30LH	0.4	● ●
MWLNR/L3232P08	32	32	170	32	32	40	WN**0804**	DWN0804MH	SPM060170H	CAM02H	SDM060280H	TH25LH TH30LH	1.37	● ●

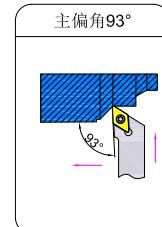
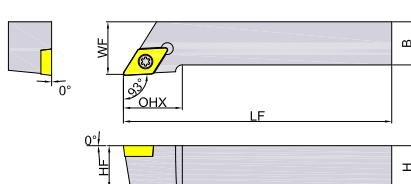
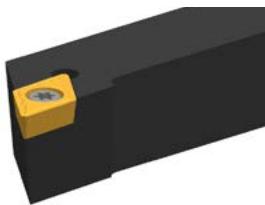
● 标准库存 ○ 预定

外圆车刀杆(正型)

SCLCR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF					R	L
SCLCR/L1010F06	10	10	80	12	10	12	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.06	●	●
SCLCR/L1212H09	12	12	100	16	12	16	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.11	●	○
SCLCR/L1616H09	16	16	100	16	16	20	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.2	●	●
SCLCR/L2020K09	20	20	125	16	20	25	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.4	●	●
SCLCR/L2525M12	25	25	150	20	25	32	CC**1204**	SI60M050120-07012H	TT20PH	0.78	●	●

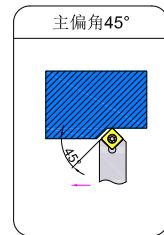
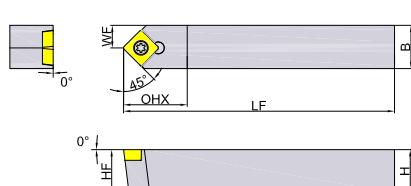
●标准库存 ○需预定

SDJCR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF					R	L
SDJCR/L1010F07	10	10	80	15	10	12	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.06	●	●
SDJCR1212H07	12	12	100	15	12	16	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.11	●	
SDJCR/L1616H11	16	16	100	20	16	20	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.2	●	●
SDJCR/L2020K11	20	20	125	20	20	25	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.4	●	●
SDJCR/L2525M11	25	25	150	20	25	32	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.78	●	●

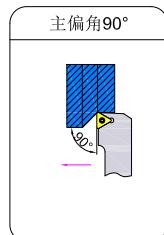
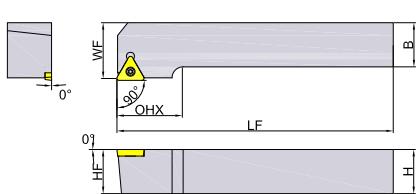
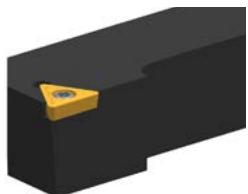
●标准库存 ○需预定

外圆车刀杆(正型)

SSDCN

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存
	H	B	LF	OHX	HF	WF					
SSDCN1212H09	12	12	80	15	12	6	SC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.1	●
SSDCN1616H09	16	16	100	15	16	8	SC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.19	●
SSDCN2020K09	20	20	125	15	20	10	SC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.39	○
SSDCN2525M12	25	25	150	20	25	12.5	SC**1204**	SI60M050120-07012H	TT20PH	0.77	●

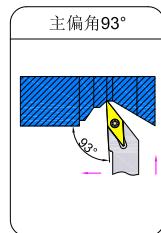
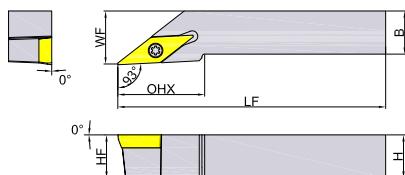
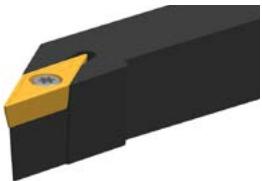
●标准库存 ○需预定

STGCR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF					R	L
STGCR1010F09	10	10	80	12	10	12	TC**0902**	SI60M022060-03008H	TT06PH	0.06	●	
STGCR/L1212H11	12	12	100	16	12	16	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.11	●	○
STGCR/L1616H11	16	16	100	20	16	20	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.2	●	●
STGCR/L2020K16	20	20	125	25	20	25	TC**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.4	●	●
STGCR/L2525M16	25	25	150	25	25	32	TC**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.78	●	●

●标准库存 ○需预定

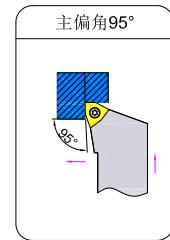
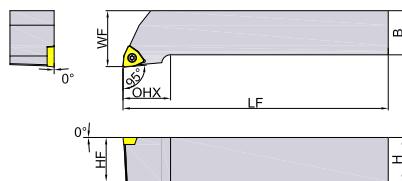
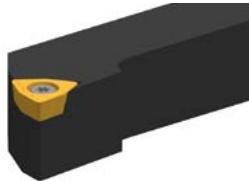
外圆车刀杆(正型)

SVJCR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF					R	L
SVJCR1212H11	12	12	100	25	12	16	VC**1103**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.1	●	
SVJCR/L1616H11	16	16	100	25	16	20	VC**1103**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.19	●	●
SVJCR/L2020K16	20	20	125	35	20	25	VC**1604**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.39	●	●
SVJCR/L2525M16	25	25	150	35	25	32	VC**1604**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.77	●	●

●标准库存 ○需预定

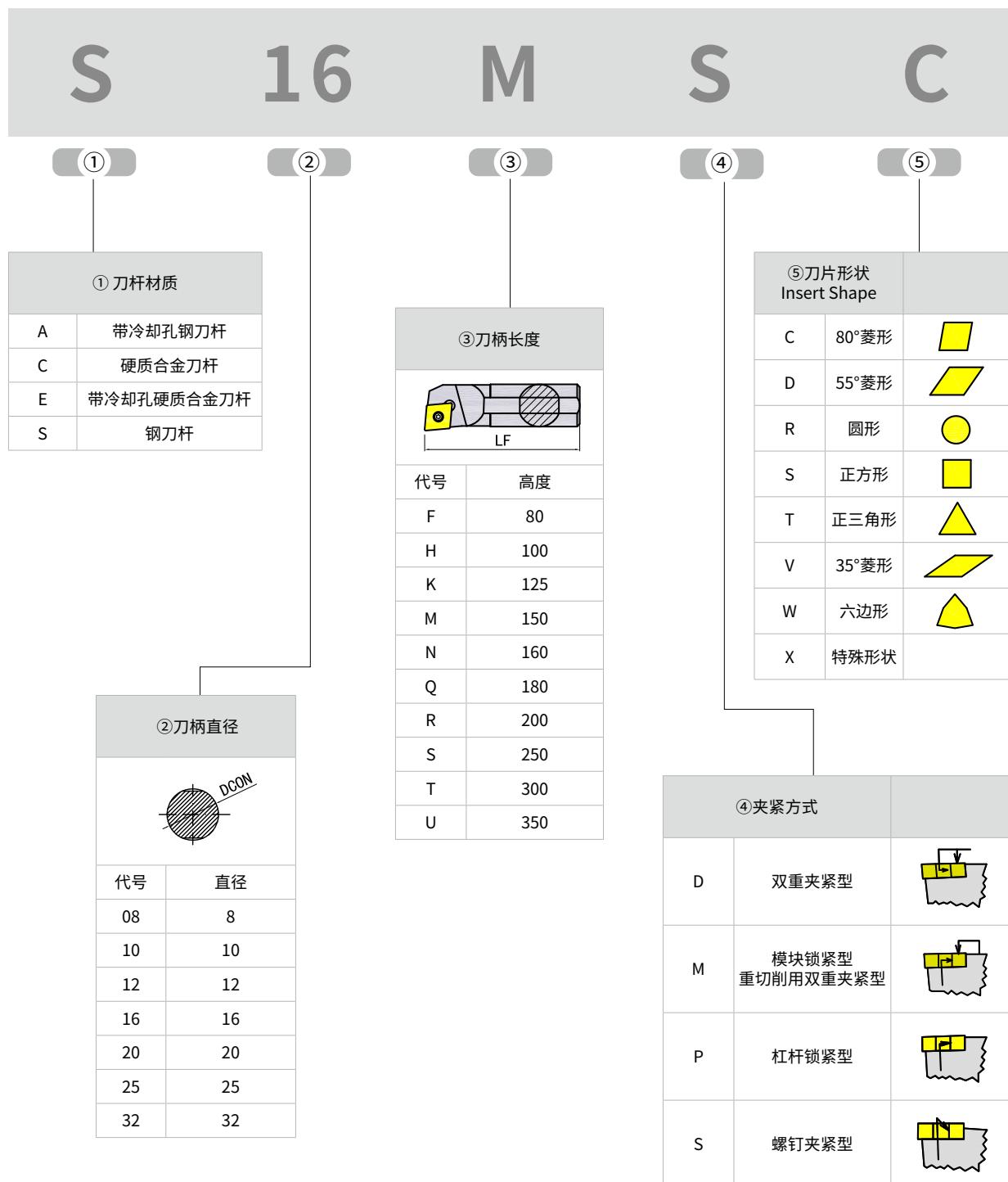
外圆车刀杆(正型)

SWLCR/L

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	OHX	HF	WF					R	L
SWLCR/L1212H06	12	12	100	15	12	16	WC**06T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.11	●	●
SWLCR/L1616H06	16	16	100	15	16	20	WC**06T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.2	●	●
SWLCR/L2020K06	20	20	125	15	20	25	WC**06T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.4	●	●
SWLCR/L2525M06	25	25	150	20	25	32	WC**06T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.78	●	●

●标准库存 ○需预定

内孔车刀杆型号表示规则



L

C

R

09

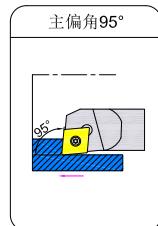
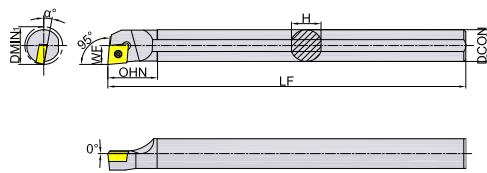
(6) 主偏角	
K	
L	
F	
U	
Q	
W	

(7) 刀片后角		
B	5°	
C	7°	
D	15°	
E	20°	
N	0°	
P	11°	

(8) 方向	
R	
L	

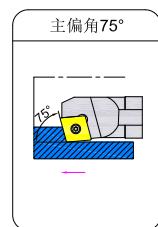
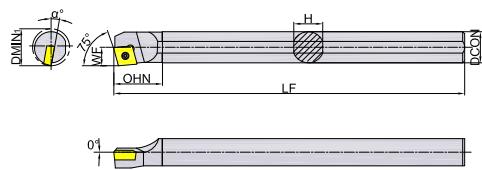
(9) 切削刃长度(mm)							
内切圆							
6.35	06	07	-	06	11	11	04
9.525	09	11	-	09	16	16	06
12.7	12	15	-	12	22	-	08
15.875	16	-	-	15	-	-	-
19.05	19	-	-	19	-	-	-
25.4	25	-	-	25	-	-	-
32	-	-	32	-	-	-	-

内孔车刀杆

SCLCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	OHN	H	α°					R	L
S08K-SCLCR/L06	10	8	5.5	125	12	7	13	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.05	●	●
S10K-SCLCR/L06	12	10	6.5	125	15	9	12	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●	●
S12M-SCLCR/L06	16	12	8	150	18	11	10	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●	●
S12M-SCLCR/L09	16	12	8	150	18	11	12	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.14	●	●
S16Q-SCLCR/L09	20	16	10	180	24	15	10	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.29	●	●
S20R-SCLCR/L09	25	20	12	200	30	18	8	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	●
S25S-SCLCR/L09	32	25	16	250	38	23	6	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	●
S25S-SCLCR/L12	32	25	16	250	38	23	8	CC**1204**	SI60M050120-07012H	TT20PH	0.98	●	●

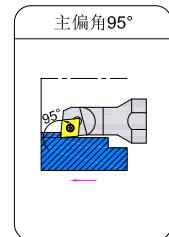
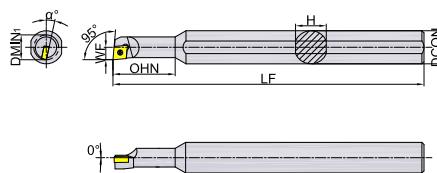
●标准库存 ○需预定

SCKCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	OHN	H	α°					R	L
S08K-SCKCR/L06	10	8	5.5	125	12	7	13	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.05	●	○
S10K-SCKCR/L06	12	10	6.5	125	15	9	12	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●	○
S12M-SCKCR/L06	16	12	8	150	18	11	10	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	○	○
S12M-SCKCR/L09	16	12	8	150	18	11	12	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.14	●	○
S16Q-SCKCR/L09	20	16	10	180	24	15	10	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.29	●	○
S20R-SCKCR/L09	25	20	12	200	30	18	8	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	○	○
S25S-SCKCR/L09	32	25	16	250	38	23	6	CC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	○

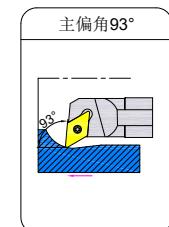
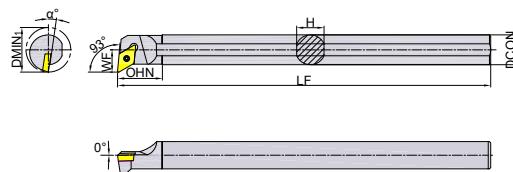
●标准库存 ○需预定

内孔车刀杆

SCLCR/L-A16

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	ohn	H	α°					R	L
S07M-SCLCR/L06-A16	9	16	4.25	150	18	15	15	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.22	●	○
S08M-SCLCR/L06-A16	10	16	5	150	20	15	13	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.22	●	○
S10M-SCLCR/L06-A16	13	16	6	150	26	15	12	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.22	●	●
S12M-SCLCR/L06-A16	15	16	7	150	28	15	10	CC**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.22	●	○

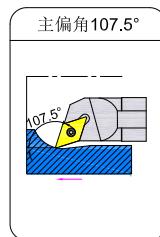
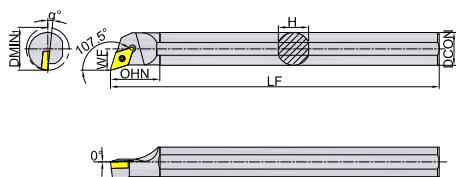
● 标准库存 ○ 需预定

SDUCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	ohn	H	α°					R	L
S10K-SDUCR/L07	12	10	7	125	15	9	10	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●	●
S12M-SDUCR/L07	16	12	9	150	18	11	8	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●	●
S16Q-SDUCR/L07	20	16	11	180	24	15	6	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.29	●	●
S16Q-SDUCR/L11	20	16	11	180	24	15	6	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.29	●	●
S20R-SDUCR/L11	25	20	13	200	30	18	6	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	●
S25S-SDUCR/L11	32	25	16	250	38	23	4	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	●

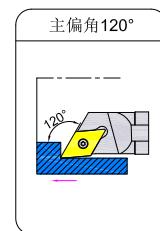
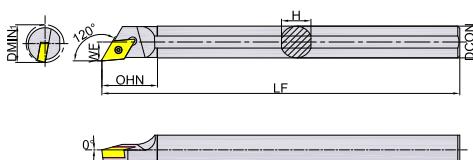
● 标准库存 ○ 需预定

内孔车刀杆

SDQCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	OHN	H	α°					R	L
S10K-SDQCR/L07	12	10	7	125	15	9	10	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●	○
S12M-SDQCR/L07	16	12	9	150	18	11	8	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●	○
S16Q-SDQCR/L07	20	16	11	180	24	15	6	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.29	●	○
S16Q-SDQCR/L11	20	16	11	180	24	15	6	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.29	●	●
S20R-SDQCR/L11	25	20	13	200	30	18	6	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	○
S25S-SDQCR/L11	32	25	16	250	38	23	4	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	●

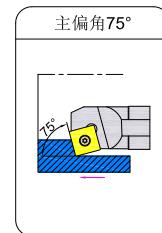
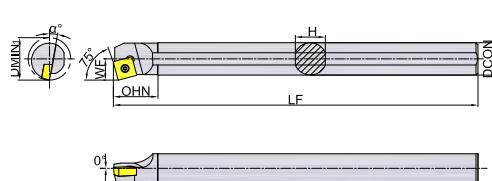
●标准库存 ○需预定

SDXCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	OHN	H	α°					R	L
S08K-SDXCR/L07	10	8	5.5	125	12	7	12	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.05	●	○
S10K-SDXCR/L07	12	10	6.5	125	15	9	10	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●	○
S12M-SDXCR/L07	16	12	8	150	18	11	8	DC**0702**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●	○
S16Q-SDXCR/L07	20	16	10	180	24	15	6	DC**0702**	SI60M040100-05812H	TT08PH	0.29	●	○
S20R-SDXCR/L11	25	20	12	200	30	18	6	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	●
S25S-SDXCR/L11	32	25	14	250	38	23	4	DC**11T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	○

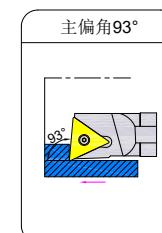
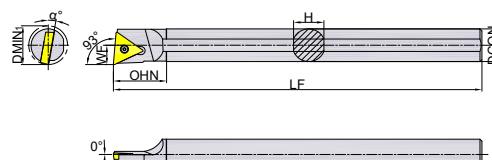
●标准库存 ○需预定

内孔车刀杆

SSKCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	ohn	H	α°					R	L
S12M-SSKCR/L09	16	12	9	150	18	11	10	SC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.14	○	○
S16Q-SSKCR/L09	20	16	11	180	24	15	10	SC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.29	●	○
S20R-SSKCR/L09	25	20	13	200	30	18	8	SC**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	○
S25S-SSKCR/L12	32	25	17	250	38	23	6	SC**1204**	SI60M050120-07012H	TT20PH	0.98	○	○

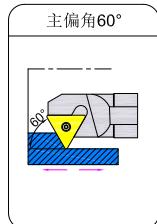
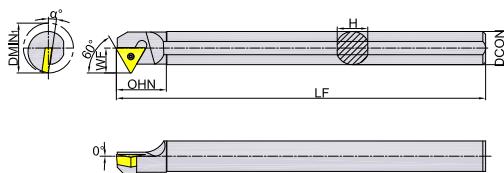
● 标准库存 ○ 需预定

STUCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	ohn	H	α°					R	L
S08K-STUCR/L09	10	8	5.5	125	12	7	15	TC**0902**	SI60M022060-03008H	TT06PH	0.05	●	○
S10K-STUCR/L09	12	10	6.5	125	15	9	13	TC**0902**	SI60M022060-03008H	TT06PH	0.08	●	○
S10K-STUCR/L11	12	10	6.5	125	15	9	12	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●	○
S12M-STUCR/L11	16	12	8	150	18	11	10	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●	○
S16Q-STUCR/L11	20	16	10	180	24	15	8	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.29	●	○
S20R-STUCR11	25	20	12	200	30	18	6	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.5	●	
S20R-STUCR/L16	25	20	12	200	30	18	4	TC**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	○
S25S-STUCR16	32	25	16	250	38	23	6	TC**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	

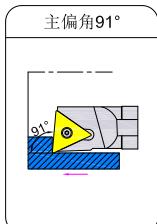
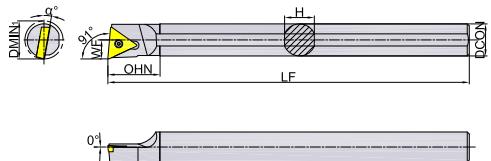
● 标准库存 ○ 需预定

内孔车刀杆

STWCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	OHN	H	α°					R	L
S08K-STWCR/L09	10	8	6	125	12	7	15	TC**0902**	SI60M022060-03008H	TT06PH	0.05	●	○
S10K-STWCR/L11	12	10	8	125	15	9	10	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●	○
S12M-STWCR/L11	16	12	9	150	18	11	8	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●	○
S16Q-STWCR/L11	20	16	11	180	24	15	6	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.29	○	○
S20R-STWCR11	25	20	13	200	30	18	4	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.5	○	
S20R-STWCR/L16	25	20	15	200	30	18	8	TC**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	○	○
S25S-STWCR/L16	32	25	17	250	38	23	6	TC**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	○

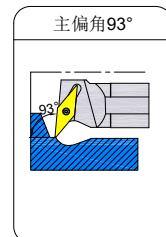
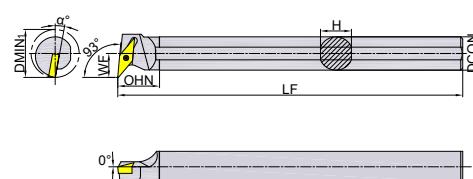
●标准库存 ○需预定

STFCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	OHN	H	α°					R	L
S08K-STFCR/L09	10	8	5.5	125	12	7	15	TC**0902**	SI60M022060-03008H	TT06PH	0.05	●	○
S10K-STFCR/L09	12	10	6.5	125	15	9	13	TC**0902**	SI60M022060-03008H	TT06PH	0.08	●	●
S12M-STFCR/L09	16	12	8	150	18	11	10	TC**0902**	SI60M022060-03008H	TT06PH	0.14	●	○
S12M-STFCR/L11	16	12	8	150	18	11	10	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●	●
S16Q-STFCR/L11	20	16	10	180	24	15	8	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.29	●	●
S20R-STFCR/L11	25	20	12	200	30	18	6	TC**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.5	●	●
S20R-STFCR/L16	25	20	12	200	30	18	8	TC**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	○
S25S-STFCR/L16	32	25	16	250	18	23	6	TC**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	●

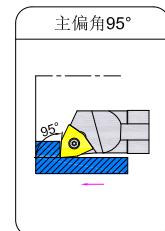
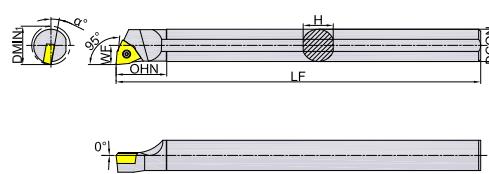
●标准库存 ○需预定

内孔车刀杆

SVUCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	ohn	H	α°					R	L
S16Q-SVUCR/L11	20	16	12	180	25	15	10	VC**1103**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.29	●	○
S20R-SVUCR/L11	25	20	16	200	25	18	8	VC**1103**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.5	●	●
S25S-SVUCR/L16	33	25	20	250	32	23	8	VC**1604**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	●

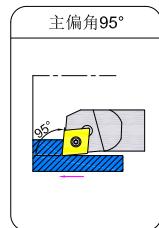
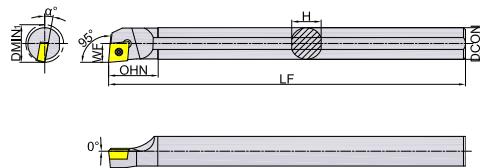
●标准库存 ○需预定

SWLCR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	ohn	H	α°					R	L
S12M-SWLCR/L06	16	12	8	150	18	11	12	WC**06T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.14	●	●
S16Q-SWLCR/L06	20	16	10	180	24	14.8	10	WC**06T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.29	●	●
S20R-SWLCR/L06	25	20	12	200	30	18.4	8	WC**06T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	●
S25S-SWLCR/L06	32	25	16	250	38	23.4	6	WC**06T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	●

●标准库存 ○需预定

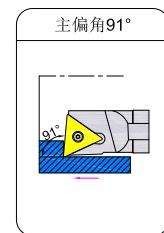
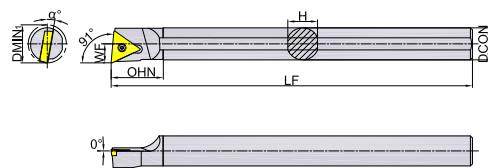
内孔车刀杆

SCLPR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	DMIN1	DCON	WF	LF	OHN	H	α°					R	L
S08K-SCLPR/L06	10	8	5.5	125	12	7	13	CP**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.05	●	●
S10K-SCLPR/L06	12	10	6.5	125	15	9	12	CP**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●	●
S12M-SCLPR/L06	16	12	8	150	18	11	10	CP**0602**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●	●
S12M-SCLPR/L09	16	12	8	150	18	11	12	CP**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.14	●	●
S16Q-SCLPR/L09	20	16	10	180	24	15	10	CP**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.29	●	●
S20R-SCLPR/L09	25	20	12	200	30	18	8	CP**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●	○
S25S-SCLPR/L09	32	25	16	250	38	23	6	CP**09T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	●	●

●标准库存 ○需预定

内孔车刀杆

STFPR/L

订货号	尺寸 (mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存
	DMIN1	DCON	WF	LF	ohn	H	α°					
S10K-STFPR1102	12	10	6.5	125	15	9	12	TP**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.08	●
S12M-STFPR1102	16	12	8	150	18	11	10	TP**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.14	●
S16Q-STFPR1102	20	16	10	180	24	15	8	TP**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.29	●
S20R-STFPR1102	25	20	12	200	30	18	6	TP**1102**	SI60M025060-03510H	TT08PH	0.5	○
S20R-STFPR16T3	25	20	12	200	30	18	4	TP**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.5	●
S25S-STFPR16T3	32	25	16	250	38	23	6	TP**16T3**	SI60M040100-05812H	TT15PH	0.98	○

●标准库存 ○需预定

F

切断切槽刀具



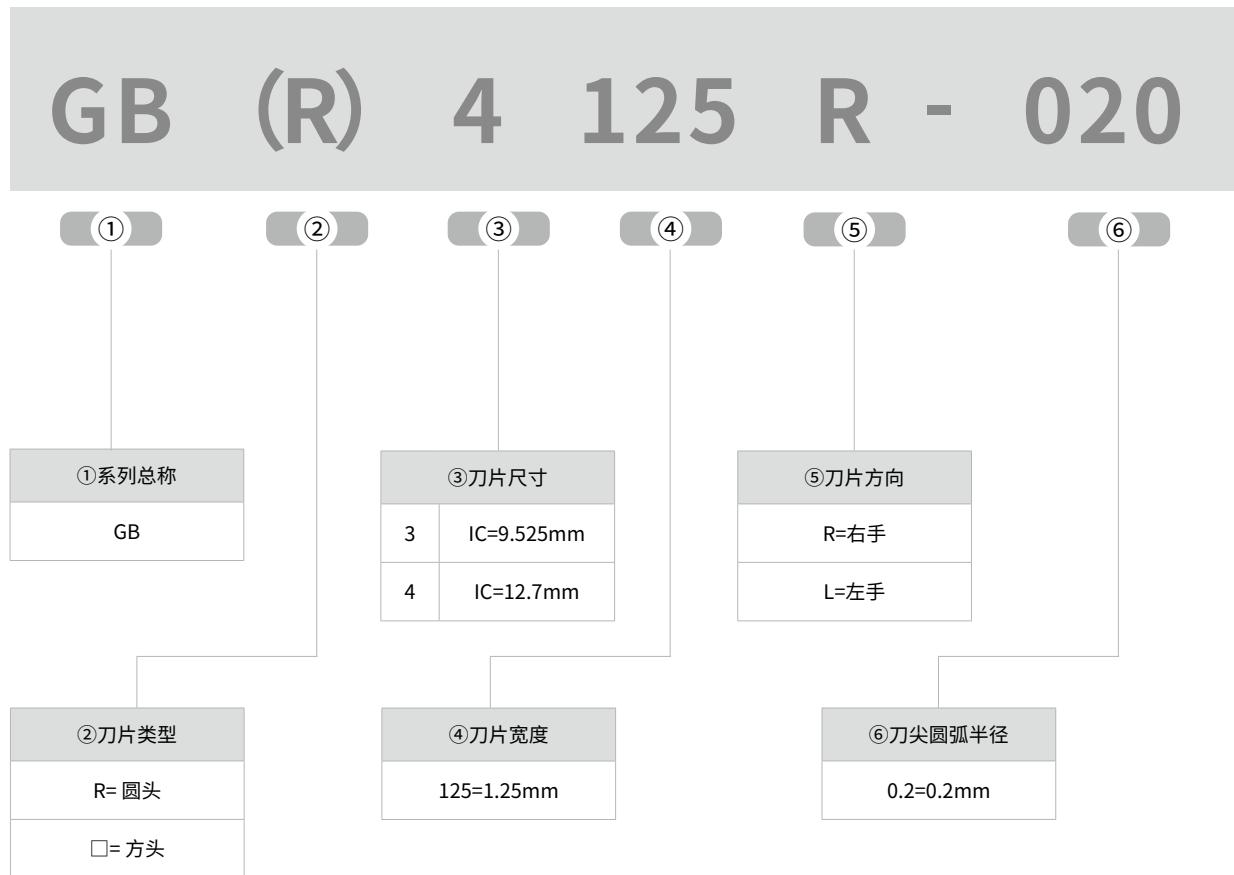
切断切槽刀片型号表示规则

GZ、GK系列刀片型号表示规则



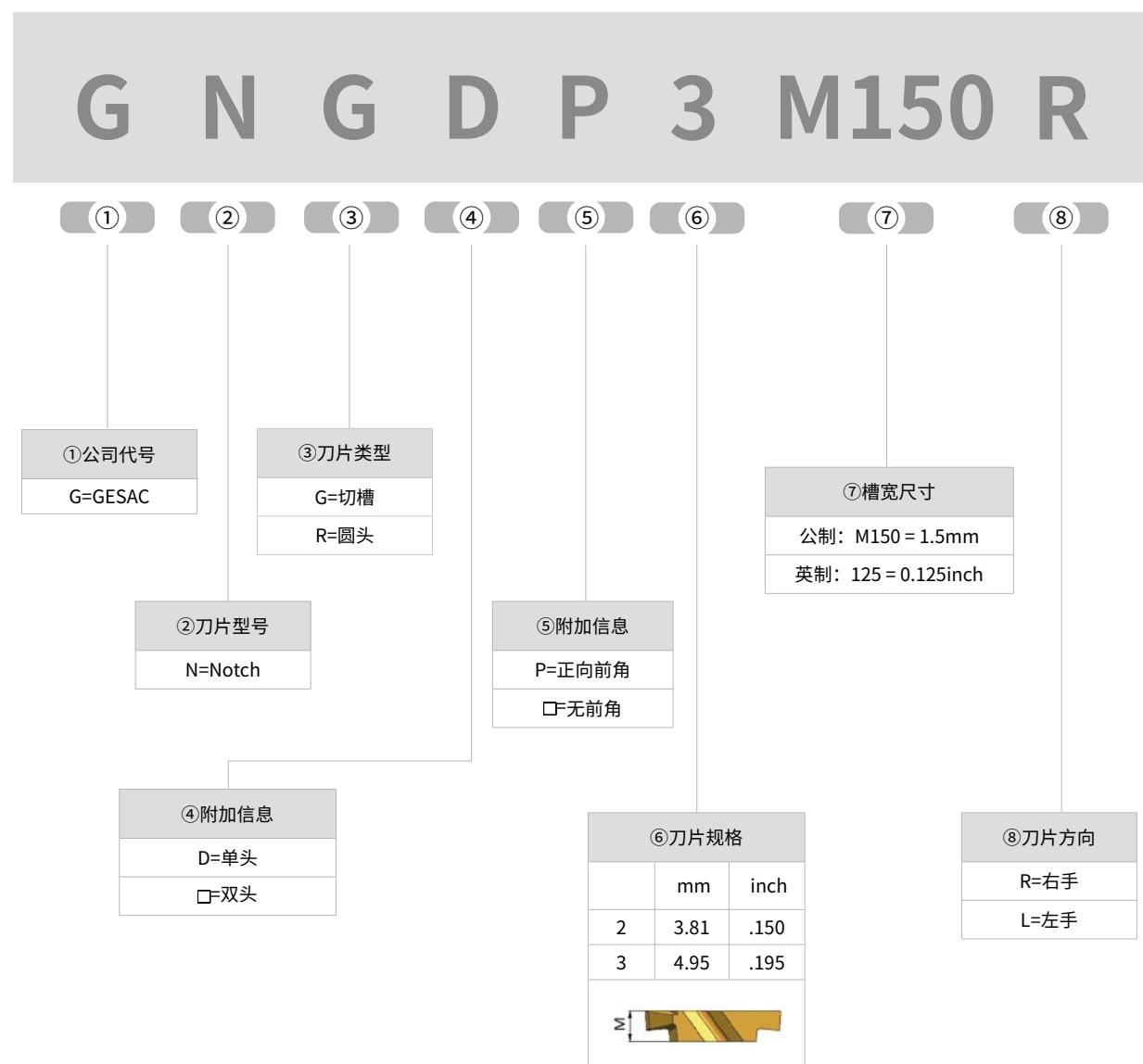
切断切槽刀片型号表示规则

GB系列刀片型号表示规则



切断切槽刀片型号表示规则

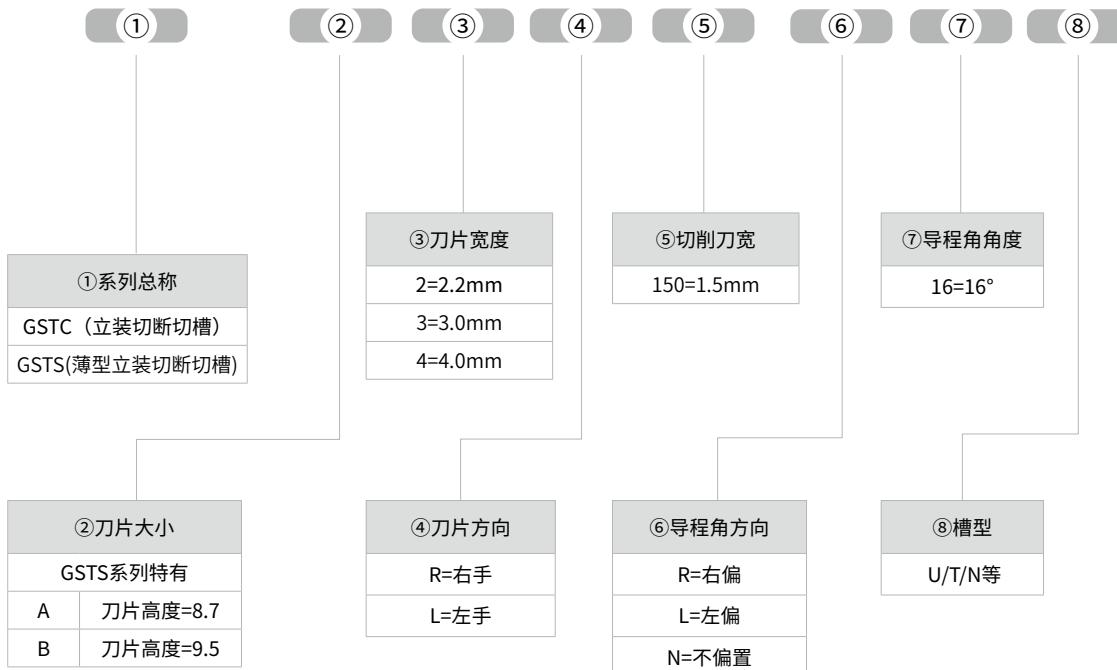
G-NOTCH系列切槽刀片型号表示规则



切断切槽刀片型号表示规则

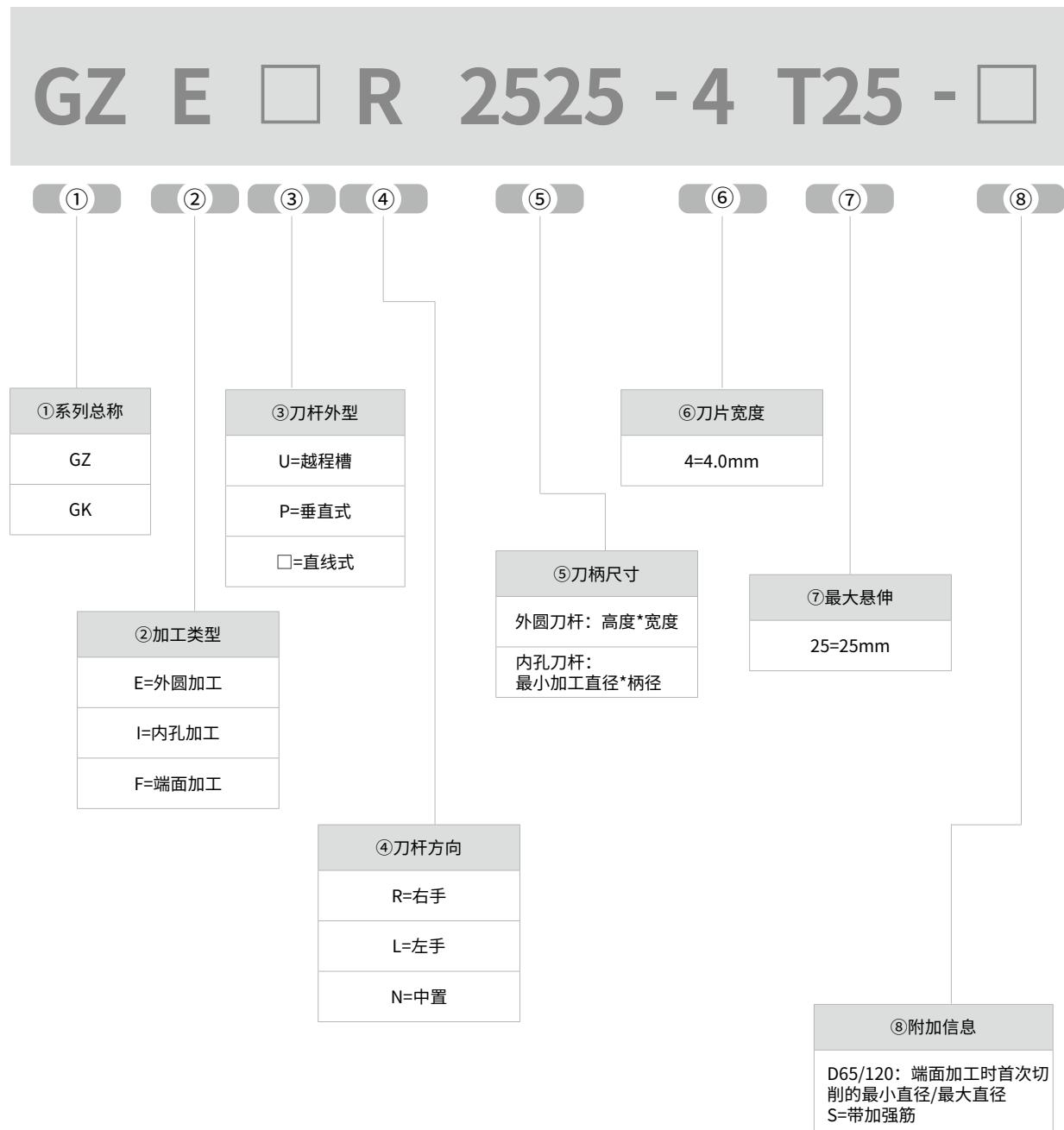
GST系列刀片型号表示规则

GSTC (A) 3 R 150 R 16 T



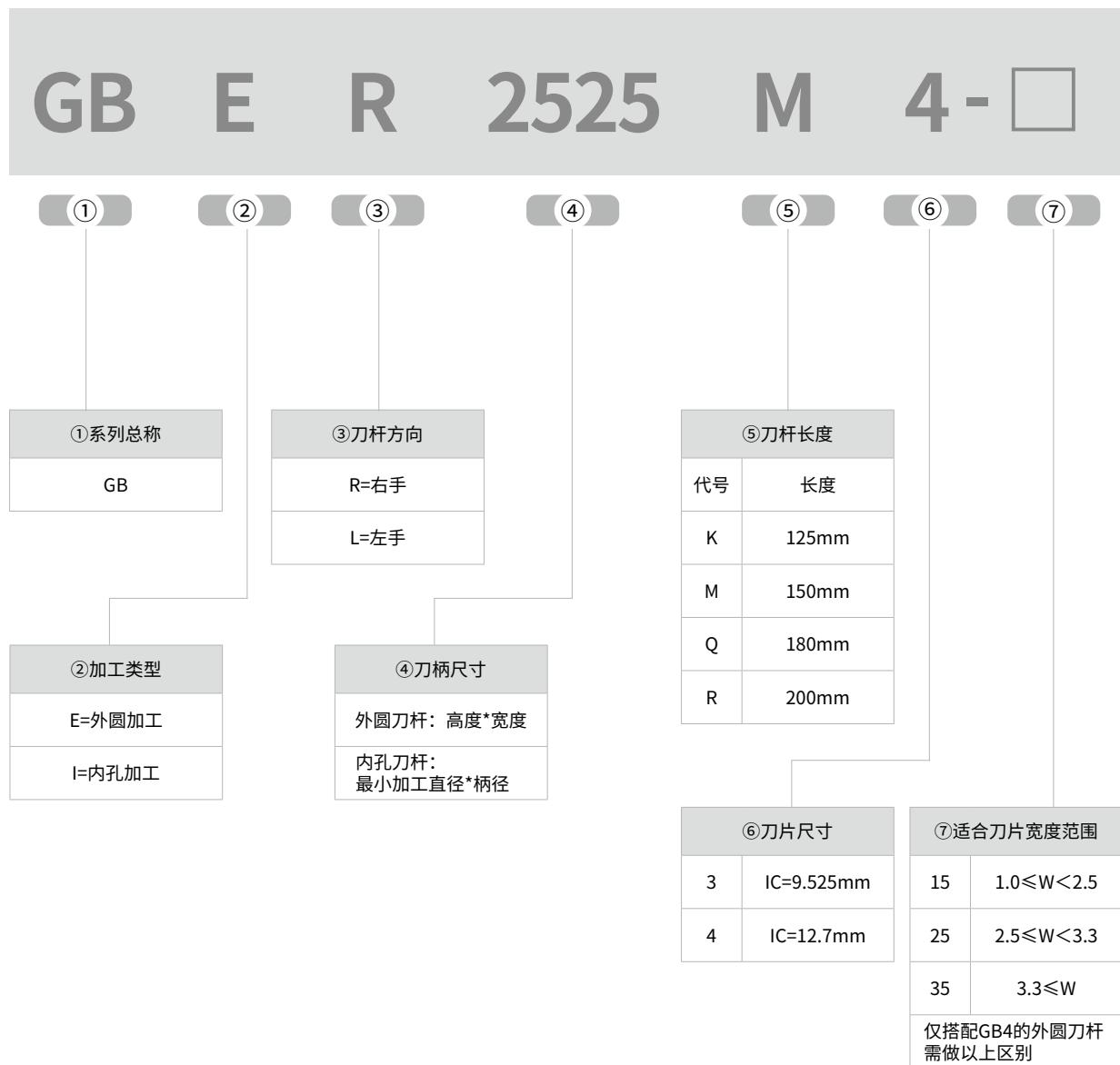
切断切槽刀杆型号表示规则

GZ、GK系列刀杆型号表示规则



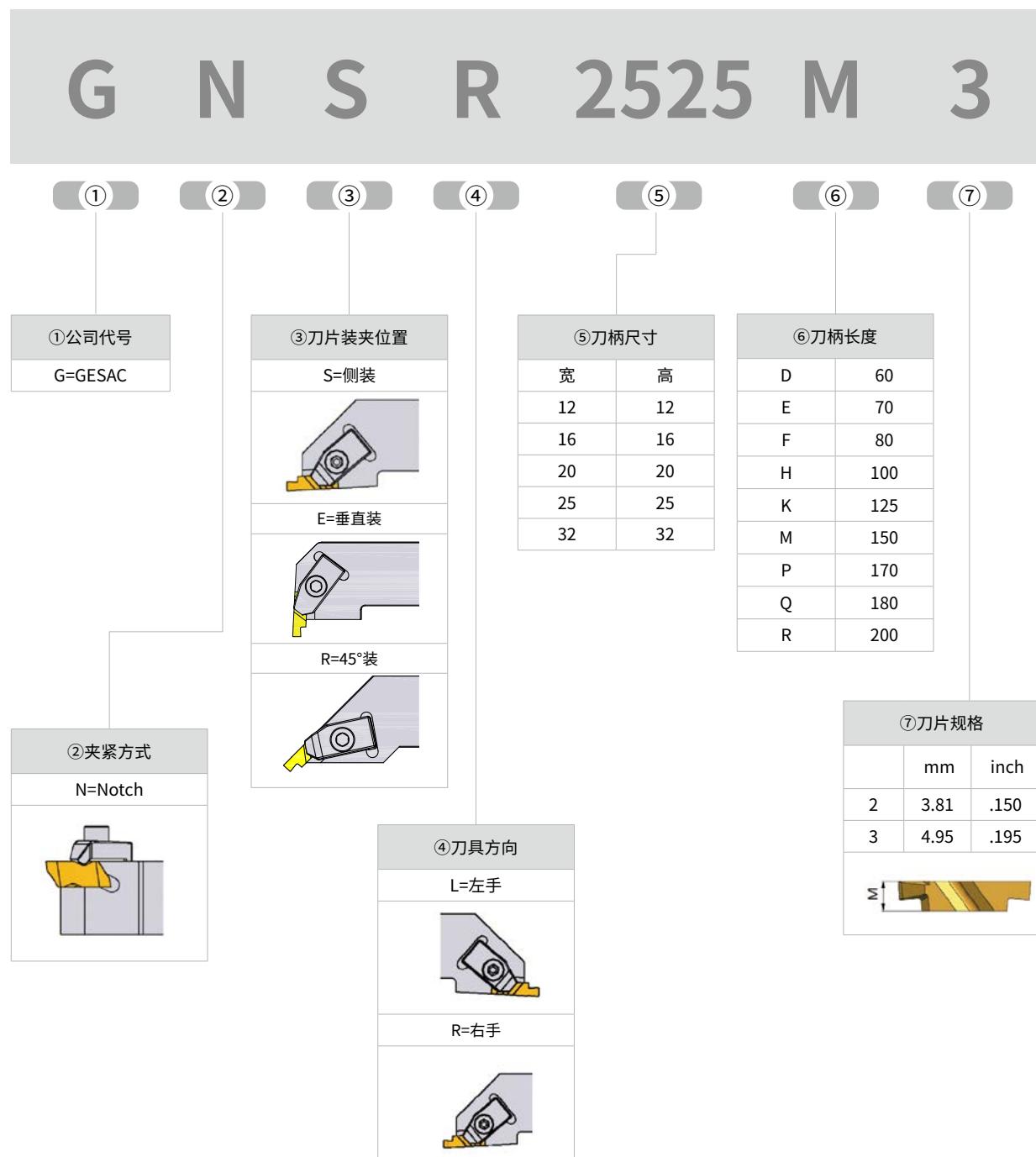
切断切槽刀杆型号表示规则

GB系列刀杆型号表示规则



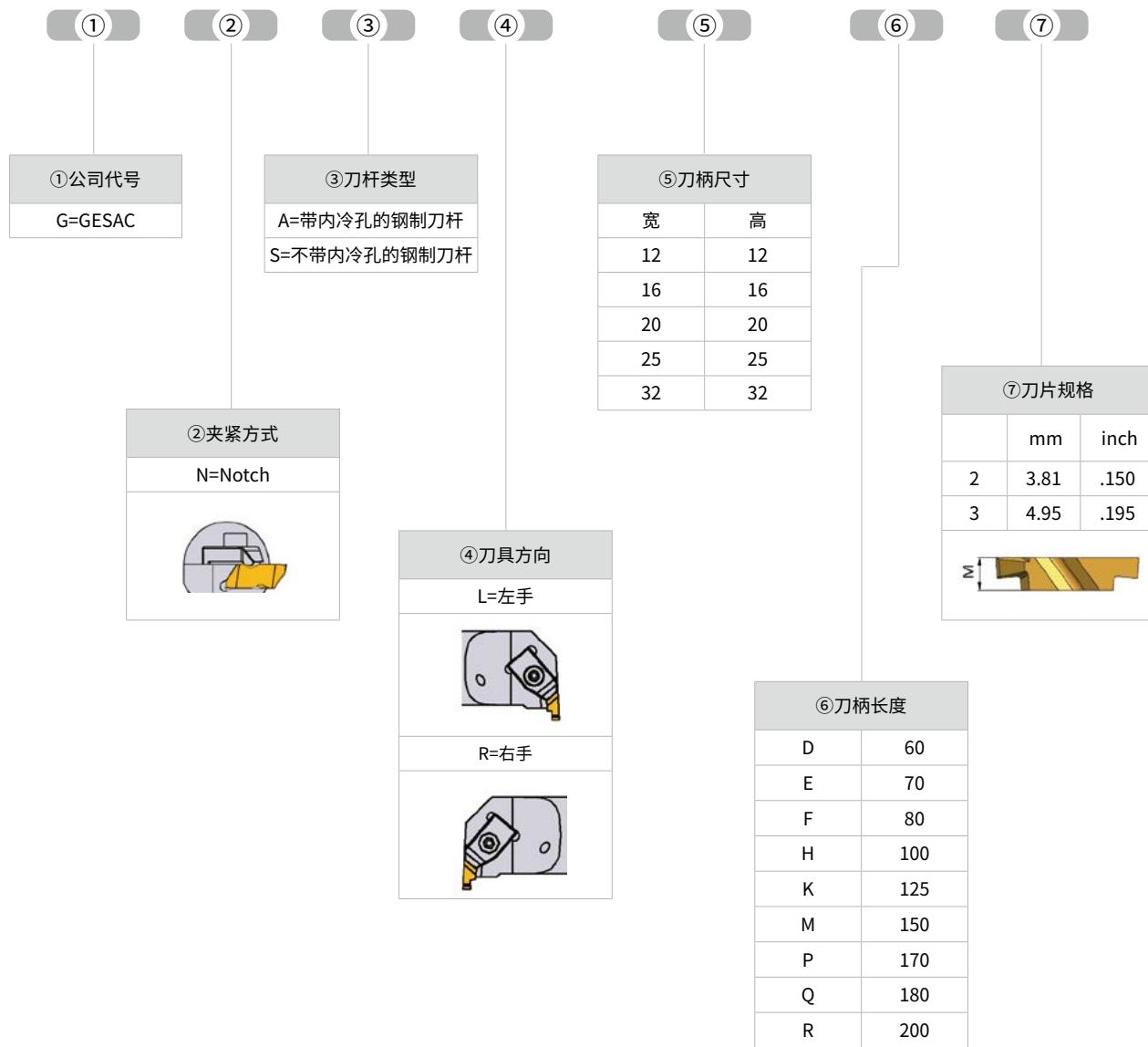
切断切槽刀杆型号表示规则

G-NOTCH系列外圆刀杆型号表示规则



切断切槽刀杆型号表示规则

G N A R 25 M 3

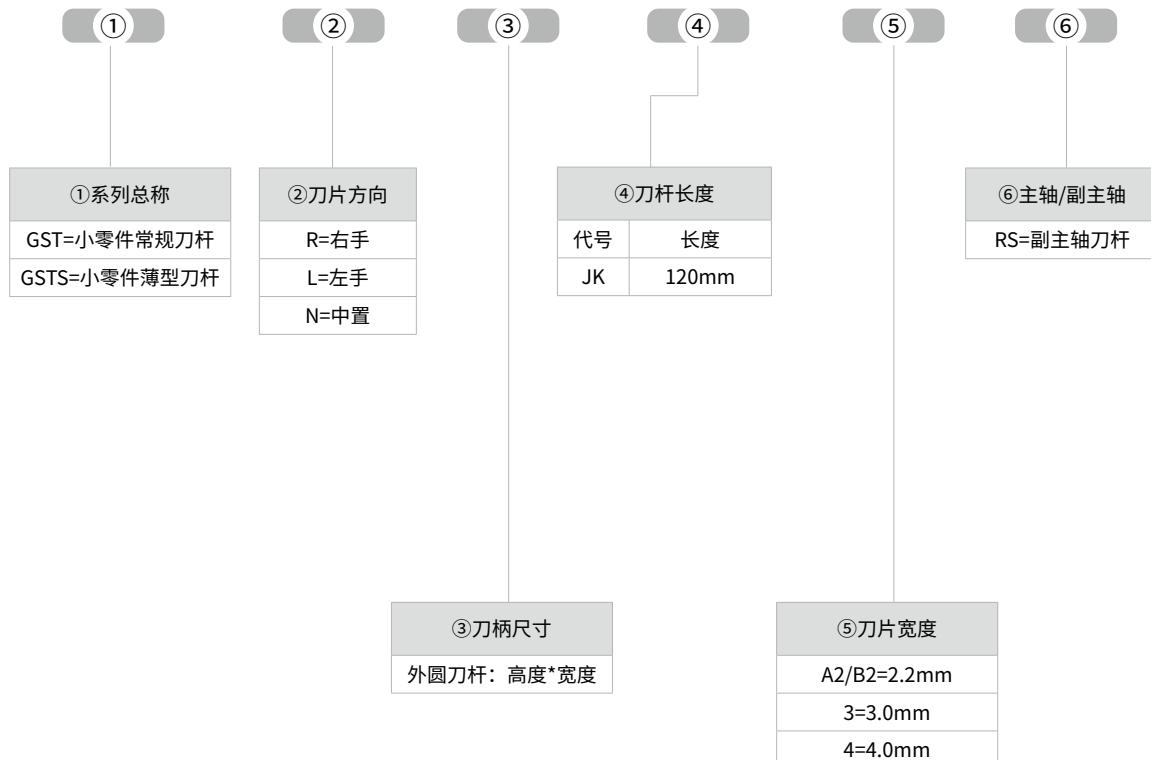


注意：左手内圆刀杆使用右手刀片，右手内圆刀杆使用左手刀片。

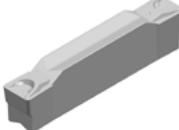
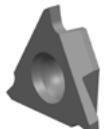
切断切槽刀杆型号表示规则

GST系列刀杆型号表示规则

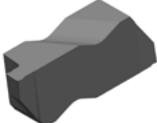
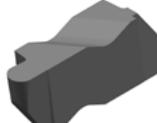
GST(S) R 1212 JK (A)4-RS



切断切槽刀片一览表

外形	槽型	应用	宽度	页码
	MT	中等进给车削	2.0-8.0 (mm)	P166
	MR	中等进给仿形	2.0-8.0 (mm)	P166
	FG	精密切槽	3.0-6.0 (mm)	P167
	OR	精密仿形	3.0-6.0 (mm)	P167
	GB	精密切槽	0.5-4.3 (mm)	P168 - P170

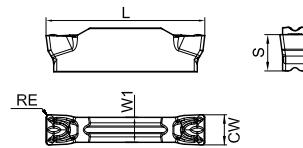
切断切槽刀片一览表

外形	槽型	应用	宽度	页码
	GNGP	精密切槽	1.00-3.50 (mm)	P171 - P172
	GNGDP	精密深切槽	1.00-3.50 (mm)	P173
	GNR	精密仿形	2.00-3.18 (mm)	P173
	GST	小零件切断切槽	0.5-2.0 (mm)	P174 - P177

切断切槽刀片

MT

中等进给车削加工刀片



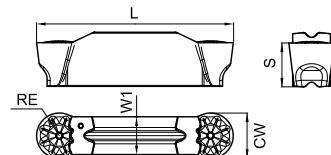
订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金		
	CW±0.05	RE±0.05	L	W1	S	GP1225	GK1115	GA4330
GKD2002-MT	2.0	0.2	16.1	1.6	3.5	●	●	●
GKD2502-MT	2.5	0.2	18.6	2.0	3.85	●	●	●
GKD3004-MT	3.0	0.4	21.2	2.35	4.8	●	●	●
GKD4004-MT	4.0	0.4	21.0	3.3	4.8	●	●	●
GKD5004-MT	5.0	0.4	26.0	4.1	5.8	●	●	●
GKD5008-MT	5.0	0.8	26.0	4.1	5.8	●	●	●
GKD6004-MT	6.0	0.4	26.0	5.0	5.8	●	●	●
GKD6008-MT	6.0	0.8	26.0	5.0	5.8	○	●	●
GKD8008-MT	8.0	0.8	31.0	6.0	6.5	○	○	●

◎适用刀杆，见第178页至第182页

●标准库存 ○需预定

MR

中等进给仿形加工刀片



订货号	尺寸 (mm)					涂层硬质合金			
	CW±0.05	RE±0.05	L	W1	S	GP1105	GP1225	GK1115	GA4230
GKD2010-MR	2.0	1.0	16.0	1.6	3.5	○	●	●	●
GKD3015-MR	3.0	1.5	21.2	2.35	4.8	○	○	●	●
GKD4020-MR	4.0	2.0	21.0	3.3	4.8	●	○	●	●
GKD5025-MR	5.0	2.5	26.0	4.1	5.8	○	○	●	●
GKD6030-MR	6.0	3.0	25.9	5.0	5.8	○	○	●	●
GKD8040-MR	8.0	4.0	31.0	6.0	6.5	○	○	○	○

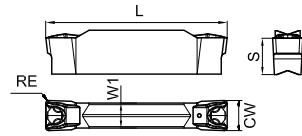
◎适用刀杆，见第178页至第182页

●标准库存 ○需预定

切断切槽刀片

FG

精密切槽加工刀片



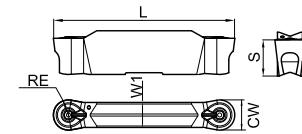
订货号	尺寸 (mm)					涂层 硬质合金	硬质合金
	CW±0.02	RE±0.05	L	W1	S		
GZD3002-FG	3.0	0.2	20.4	2.3	4.6	●	○
GZD3004-FG	3.0	0.4	20.4	2.3	4.6	●	○
GZD4002-FG	4.0	0.2	24.0	3.3	4.8	●	●
GZD4004-FG	4.0	0.4	24.0	3.3	4.8	●	●
GZD5002-FG	5.0	0.2	24.0	3.3	4.8	●	○
GZD5004-FG	5.0	0.4	24.0	3.3	4.8	○	●
GZD6002-FG	6.0	0.2	24.0	4.2	4.8	○	●
GZD6004-FG	6.0	0.4	24.0	4.2	4.8	●	●

○适用刀杆，见第183页

●标准库存 ○需预定

OR

精密仿形加工刀片



订货号	尺寸 (mm)					涂层 硬质合金
	CW±0.02	RE±0.05	L	W1	S	
GZD3015-OR	3.0	1.5	21.1	2.3	4.6	●
GZD4020-OR	4.0	2.0	24.0	3.3	4.8	●
GZD5025-OR	5.0	2.5	24.0	3.3	4.8	○
GZD6030-OR	6.0	3.0	24.0	4.2	4.8	●

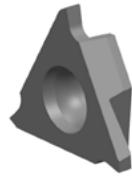
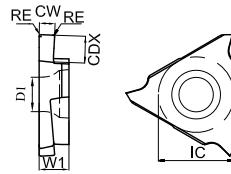
○适用刀杆，见第183页

●标准库存 ○需预定

切断切槽刀片

GB

精密切槽加工刀片



订货号	尺寸 (mm)						涂层硬质合金 GA4230
	CW±0.025	CDX	RE	IC	W1	D1	
GB3050R-005	0.50	1.0	0.05	9.525	3.18	4.4	●
GB3050L-005	0.50	1.0	0.05	9.525	3.18	4.4	●
GB3075R-010	0.75	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3075L-010	0.75	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3080R-005	0.80	2.0	0.05	9.525	3.18	4.4	○
GB3080L-005	0.80	2.0	0.05	9.525	3.18	4.4	●
GB3095R-010	0.95	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	○
GB3100R-005	1.00	2.0	0.05	9.525	3.18	4.4	●
GB3100R-010	1.00	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3120R-010	1.20	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	○
GB3120L-010	1.20	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3120R-020	1.20	2.0	0.2	9.525	3.18	4.4	○
GB3125L-010	1.25	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3125R-010	1.25	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3140L-010	1.40	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3140R-010	1.40	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	○
GB3140R-020	1.40	2.0	0.2	9.525	3.18	4.4	●
GB3140L-020	1.40	2.0	0.2	9.525	3.18	4.4	●
GB3150L-010	1.50	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3150R-010	1.50	2.0	0.1	9.525	3.18	4.4	○
GB3150R-020	1.50	2.0	0.2	9.525	3.18	4.4	●
GB3150L-020	1.50	2.0	0.2	9.525	3.18	4.4	●
GB3200L-010	2.00	2.5	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3200R-010	2.00	2.5	0.1	9.525	3.18	4.4	○
GB3200R-020	2.00	2.5	0.2	9.525	3.18	4.4	○
GB3200L-020	2.00	2.5	0.2	9.525	3.18	4.4	●
GB3250R-010	2.50	2.5	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3250R-020	2.50	2.5	0.2	9.525	3.18	4.4	●
GB3250L-010	2.50	2.5	0.1	9.525	3.18	4.4	●
GB3250L-020	2.50	2.5	0.2	9.525	3.18	4.4	●
GB3300R-020	3.00	2.5	0.2	9.525	3.18	4.4	○
GB3300L-020	3.00	2.5	0.2	9.525	3.18	4.4	○

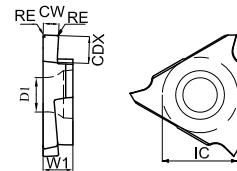
◎适用刀杆，见第184页至第185页

●标准库存 ○需预定

切断切槽刀片

GB

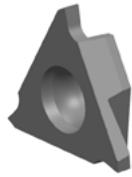
精密切槽加工刀片



订货号	尺寸 (mm)						涂层硬质合金 GA4230
	CW±0.025	CDX	RE	IC	W1	D1	
GB4125R-020	1.25	2.0	0.2	12.7	4.76	5.5	○
GB4125L-020	1.25	2.0	0.2	12.7	4.76	5.5	●
GB4150R-010	1.50	3.5	0.1	12.7	4.76	5.5	●
GB4150R-020	1.50	3.5	0.2	12.7	4.76	5.5	●
GB4150L-020	1.50	3.5	0.2	12.7	4.76	5.5	○
GB4175R-020	1.75	3.5	0.2	12.7	4.76	5.5	○
GB4185R-020	1.85	3.5	0.2	12.7	4.76	5.5	○
GB4200R-020	2.00	3.5	0.2	12.7	4.76	5.5	●
GB4200L-020	2.00	3.5	0.2	12.7	4.76	5.5	●
GB4200R-030	2.00	3.5	0.3	12.7	4.76	5.5	●
GB4210R-050	2.10	4.0	0.5	12.7	4.76	5.5	○
GB4220R-030	2.20	4.0	0.3	12.7	4.76	5.5	●
GB4250R-030	2.50	4.0	0.3	12.7	4.76	5.5	●
GB4250L-030	2.50	4.0	0.3	12.7	4.76	5.5	○
GB4265R-030	2.65	4.0	0.3	12.7	4.76	5.5	●
GB4280R-030	2.80	5.0	0.3	12.7	4.76	5.5	●
GB4300R-030	3.00	4.0	0.3	12.7	4.76	5.5	●
GB4300L-030	3.00	4.0	0.3	12.7	4.76	5.5	●
GB4350R-030	3.50	5.0	0.3	12.7	4.76	5.5	○
GB4400R-040	4.00	5.0	0.4	12.7	4.76	5.5	○
GB4400L-040	4.00	5.0	0.4	12.7	4.76	5.5	○
GB4430R-040	4.30	5.0	0.4	12.7	4.76	5.5	○

◎适用刀杆，见第184页至第185页

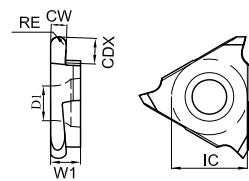
●标准库存 ○需预定



切断切槽刀片

GBR

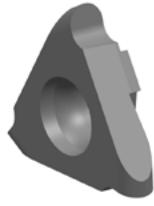
精密仿形加工刀片



订货号	尺寸 (mm)						涂层硬质合金 GA4230
	CW±0.025	CDX	RE	IC	W1	D1	
GBR4100R -050	1.00	2.0	0.5	12.7	4.76	5.5	○
GBR4100L -050	1.00	2.0	0.5	12.7	4.76	5.5	○
GBR4150R -075	1.50	3.5	0.75	12.7	4.76	5.5	●
GBR4150L -075	1.50	3.5	0.75	12.7	4.76	5.5	○
GBR4200R -100	2.00	3.5	1.0	12.7	4.76	5.5	○
GBR4200L -100	2.00	3.5	1.0	12.7	4.76	5.5	○
GBR4250R -125	2.50	4.0	1.25	12.7	4.76	5.5	○
GBR4250L -125	2.50	4.0	1.25	12.7	4.76	5.5	○
GBR4300R -150	3.00	4.0	1.5	12.7	4.76	5.5	○
GBR4300L -150	3.00	4.0	1.5	12.7	4.76	5.5	○
GBR4400R -200	4.00	5.0	2.0	12.7	4.76	5.5	○
GBR4400L -200	4.00	5.0	2.0	12.7	4.76	5.5	○

◎适用刀杆，见第184页至第185页

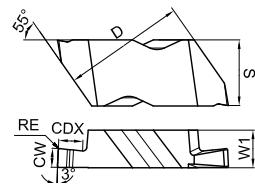
●标准库存 ○需预定



切断切槽刀片

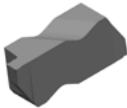
GNGP

精密切槽刀片 (正前角)



订货号	尺寸 (mm)						刀片规格	涂层 硬质合金
	CW±0.025	RE	CDX	S	W1	D		
GNGP2M100L	1.00	0.09	1.27	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2M100R	1.00	0.09	1.27	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2047L	1.19	0.09	1.27	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2047R	1.19	0.09	1.27	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2M150L	1.50	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2M150R	1.50	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2062L	1.57	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2062R	1.57	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	●
GNGP2M170L	1.70	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2M170R	1.70	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2070L	1.78	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2078L	1.98	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2078R	1.98	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	●
GNGP2M200L	2.00	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	●
GNGP2M200R	2.00	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2M220L	2.20	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2M220R	2.20	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2094L	2.38	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2094R	2.38	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	●
GNGP2M250L	2.50	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2M250R	2.50	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2125L	3.18	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	○
GNGP2125R	3.18	0.19	2.79	5.56	3.81	8.74	2	●
GNGP3031L	0.79	0.09	1.27	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3031R	0.79	0.09	1.27	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3M100L	1.00	0.19	1.91	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3M100R	1.00	0.19	1.91	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3047L	1.19	0.19	1.91	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3047R	1.19	0.19	1.91	8.74	4.95	16.1	3	○

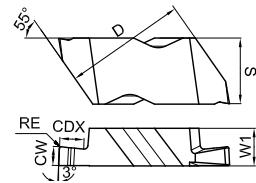
●标准库存 ○需预定



切断切槽刀片

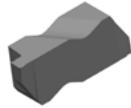
GNGP

精密切槽刀片 (正前角)



订货号	尺寸 (mm)						刀片规格	涂层 硬质合金
	CW±0.025	RE	CDX	S	W1	D		
GNGP3M150L	1.50	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3M150R	1.50	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3062L	1.58	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	●
GNGP3062R	1.58	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	●
GNGP3070L	1.78	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3078L	1.98	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3078R	1.98	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	●
GNGP3M200L	2.00	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3M200R	2.00	0.19	2.39	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3094L	2.39	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3094R	2.39	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	●
GNGP3M250L	2.50	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3M250R	2.50	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3M300L	3.00	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3M300R	3.00	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	●
GNGP3125L	3.18	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3125R	3.18	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	●
GNGP3M350L	3.50	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNGP3M350R	3.50	0.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○

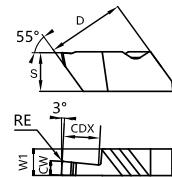
●标准库存 ○需预定



切断切槽刀片

GNGDP

精密切槽刀片 (正前角)

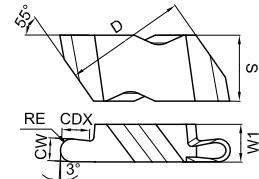


订货号	尺寸 (mm)					刀片规格	涂层硬质合金	
	CW±0.025	RE	CDX	S	W1		GST7115	GST7130
GNGDP2M150L	1.5	0.19	4.07	5.56	3.81	2	●	
GNGDP2M150R	1.5	0.19	4.07	5.56	3.81	2	●	
GNGDP2M200L	2.0	0.19	5.07	5.56	3.81	2	●	
GNGDP2M200R	2.0	0.19	5.07	5.56	3.81	2	●	
GNGDP2M250L	2.5	0.19	5.07	5.56	3.81	2	●	
GNGDP3125R	3.18	0.19	6.35	8.715	4.95	3	○	
GNGDP3062R	1.58	0.19	3.18	8.72	4.95	3	○	
GNGDP3M200L	2.0	0.19	4.09	8.715	4.95	3	●	
GNGDP3M200R	2.0	0.19	4.09	8.715	4.95	3		●
GNGDP3094R	2.39	0.19	6.35	8.714	4.95	3	○	
GNGDP3M300R	3.0	0.19	6.35	8.715	4.95	3		●

●标准库存 ○需预定

GNR

精密仿形刀片 (切槽圆头)



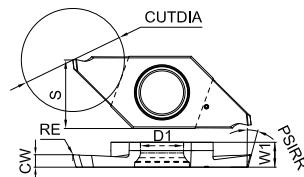
订货号	尺寸 (mm)						刀片规格	涂层硬质合金
	CW±0.025	RE	CDX	S	W1	D		
GNR3M100R	2.00	1.00	2.39	8.74	4.95	16.1	3	○
GNR3M100L	2.00	1.00	2.39	8.74	4.95	16.10	3	●
GNR3M150R	3.00	1.50	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNR3047L	2.39	1.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNR3047R	2.39	1.19	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○
GNR3062R	3.18	1.59	3.81	8.74	4.95	16.1	3	○

●标准库存 ○需预定

切断切槽刀片

GSTC

切断加工刀片



订货号	尺寸 (mm)							涂层硬质合金	
	CW	CUTDIA	RE	W1	S	D1	PSIRR	GAT7115	GAT7125
GSTC3L100N-N	1	12	0	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3R100N-N	1	12	0	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3L150N-N	1.5	12	0	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3R150N-N	1.5	12	0	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3L200N-N	2	12	0	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3R200N-N	2	12	0	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3L100R20-N	1	12	0	3	8.7	5	20°	○	○
GSTC3R100R20-N	1	12	0	3	8.7	5	20°	○	○
GSTC3L150R20-N	1.5	12	0	3	8.7	5	20°	○	○
GSTC3R150R20-N	1.5	12	0	3	8.7	5	20°	○	○
GSTC3L200R20-N	2	12	0	3	8.7	5	20°	○	○
GSTC3R200R20-N	2	12	0	3	8.7	5	20°	○	○
GSTC4L150N-N	1.5	16	0	4	9.5	5	0°	○	○
GSTC4R150N-N	1.5	16	0	4	9.5	5	0°	○	○
GSTC4L200N-N	2	16	0	4	9.5	5	0°	○	○
GSTC4R200N-N	2	16	0	4	9.5	5	0°	○	○
GSTC4L150R20-N	1.5	16	0	4	9.5	5	20°	○	○
GSTC4R150R20-N	1.5	16	0	4	9.5	5	20°	○	○
GSTC4L200R20-N	2	16	0	4	9.5	5	20°	○	○
GSTC4R200R20-N	2	16	0	4	9.5	5	20°	○	○

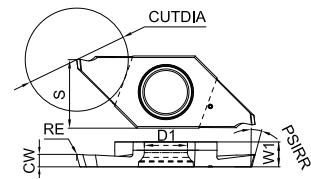
●标准库存 ○需预定



切断切槽刀片

GSTC

切断加工刀片



订货号	尺寸 (mm)							涂层硬质合金	
	CW	CUTDIA	RE	W1	S	D1	PSIRR	GAT7115	GAT7125
GSTC3L100N-T	1	12	0.08	3	8.7	5	0°	○	●
GSTC3R100N-T	1	12	0.08	3	8.7	5	0°	●	●
GSTC3L150N-T	1.5	12	0.08	3	8.7	5	0°	○	●
GSTC3R150N-T	1.5	12	0.08	3	8.7	5	0°	●	○
GSTC3L200N-T	2	12	0.08	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3R200N-T	2	12	0.08	3	8.7	5	0°	●	○
GSTC3L100R16-T	1	12	0.08	3	8.7	5	16°	○	●
GSTC3R100R16-T	1	12	0.08	3	8.7	5	16°	●	●
GSTC3L150R16-T	1.5	12	0.08	3	8.7	5	16°	○	○
GSTC3R150R16-T	1.5	12	0.08	3	8.7	5	16°	●	●
GSTC3L200R16-T	2	12	0.08	3	8.7	5	16°	○	○
GSTC3R200R16-T	2	12	0.08	3	8.7	5	16°	●	○
GSTC4L150N-T	1.5	16	0.08	4	9.5	5	0°	○	○
GSTC4R150N-T	1.5	16	0.08	4	9.5	5	0°	●	○
GSTC4L200N-T	2	16	0.08	4	9.5	5	0°	○	○
GSTC4R200N-T	2	16	0.08	4	9.5	5	0°	○	○
GSTC4L150R16-T	1.5	16	0.08	4	9.5	5	16°	○	○
GSTC4R150R16-T	1.5	16	0.08	4	9.5	5	16°	○	○
GSTC4L200R16-T	2	16	0.08	4	9.5	5	16°	○	○
GSTC4R200R16-T	2	16	0.08	4	9.5	5	16°	○	●

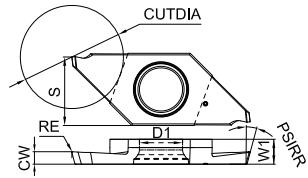
●标准库存 ○需预定



切断切槽刀片

GSTC

切断加工刀片



订货号	尺寸 (mm)							涂层硬质合金	
	CW	CUTDIA	RE	W1	S	D1	PSIRR	GAT7115	GAT7125
GSTC3L100N-U	1	12	0.03	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3R100N-U	1	12	0.03	3	8.7	5	0°	●	○
GSTC3L125N-U	1.25	12	0.03	3	8.7	5	0°	○	●
GSTC3R125N-U	1.25	12	0.03	3	8.7	5	0°	○	●
GSTC3L150N-U	1.5	12	0.03	3	8.7	5	0°	●	○
GSTC3R150N-U	1.5	12	0.03	3	8.7	5	0°	●	●
GSTC3L200N-U	2	12	0.03	3	8.7	5	0°	○	○
GSTC3R200N-U	2	12	0.03	3	8.7	5	0°	●	●
GSTC3L100R16-U	1	12	0.03	3	8.7	5	16°	●	●
GSTC3R100R16-U	1	12	0.03	3	8.7	5	16°	●	●
GSTC3L125R16-U	1.25	12	0.03	3	8.7	5	16°	○	○
GSTC3R125R16-U	1.25	12	0.03	3	8.7	5	16°	○	●
GSTC3L150R16-U	1.5	12	0.03	3	8.7	5	16°	○	○
GSTC3R150R16-U	1.5	12	0.03	3	8.7	5	16°	●	○
GSTC3R200R16-U	2	12	0.03	3	8.7	5	16°	○	○
GSTC3R200R16-U	2	12	0.03	3	8.7	5	16°	●	●
GSTC4L150N-U	1.5	16	0.05	4	9.5	5	0°	●	○
GSTC4R150N-U	1.5	16	0.05	4	9.5	5	0°	●	●
GSTC4L200N-U	2	16	0.05	4	9.5	5	0°	○	○
GSTC4R200N-U	2	16	0.05	4	9.5	5	0°	○	●
GSTC4L150R16-U	1.5	16	0.05	4	9.5	5	16°	○	○
GSTC4R150R16-U	1.5	16	0.05	4	9.5	5	16°	●	○
GSTC4L200R16-U	2	16	0.05	4	9.5	5	16°	●	○
GSTC4R200R16-U	2	16	0.05	4	9.5	5	16°	●	○

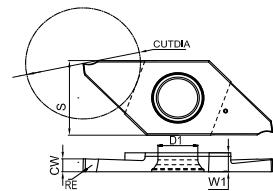
●标准库存 ○需预定



切断切槽刀片

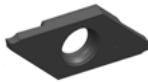
GSTS

切断加工刀片



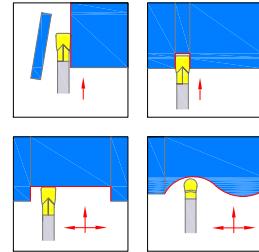
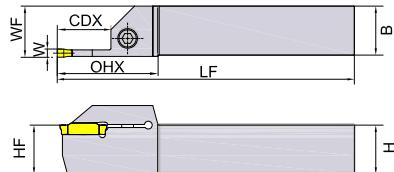
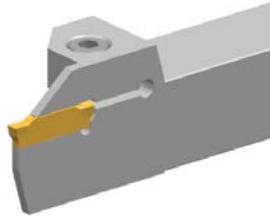
订货号	尺寸 (mm)							涂层硬质合金	
	CW	CUTDIA	RE	W1	S	D1	PSIRR	GAT7115	GAT7125
GSTSA2L100N-U	1	6	0.05	2.2	8.7	4.4	0°	●	●
GSTSA2R100N-U	1	6	0.05	2.2	8.7	4.4	0°	○	○
GSTSA2L150N-U	1.5	9	0.05	2.2	8.7	4.4	0°	●	○
GSTSA2R150N-U	1.5	9	0.05	2.2	8.7	4.4	0°	○	●
GSTSA2L200N-U	2	12	0.05	2.2	8.7	4.4	0°	○	○
GSTSA2R200N-U	2	12	0.05	2.2	8.7	4.4	0°	○	○
GSTSB2L150N-U	1.5	14	0.05	2.2	9.5	4.4	0°	○	○
GSTSB2R150N-U	1.5	14	0.05	2.2	9.5	4.4	0°	○	○
GSTSB2L200N-U	2	16	0.05	2.2	9.5	4.4	0°	○	○
GSTSB2R200N-U	2	16	0.05	2.2	9.5	4.4	0°	○	○

●标准库存 ○需预定



GK系列

外圆切断切槽刀杆



图示为右手

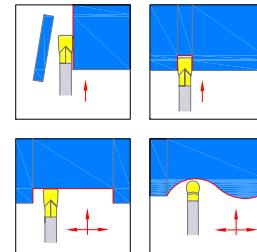
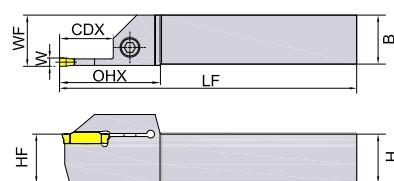
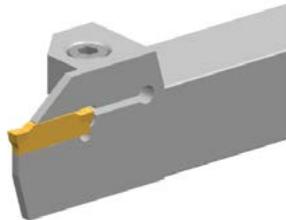
订货号	尺寸(mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量(KG)	库存	
	W	CDX	H=HF	B	LF	WF					R	L
GKER/L1616-2T14	2.0	14	16	16	100	17	GKD20...	SCAM050200H	TH40LH	0.20	●	●
GKER/L2020-2T14	2.0	14	20	20	125	21	GKD20...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	●
GKER/L2525-2T14	2.0	14	25	25	150	26	GKD20...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L1616-2.5T16	2.5	16	16	16	100	17	GKD25...	SCAM050200H	TH40LH	0.20	●	○
GKER/L2020-2.5T16	2.5	16	20	20	125	21	GKD25...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	●
GKER/L2525-2.5T16	2.5	16	25	25	150	26	GKD25...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L1616-3T18	3.0	18	16	16	100	17	GKD30...	SCAM050200H	TH40LH	0.20	●	●
GKER/L1616-3T10	3.0	10	16	16	100	17	GKD30...	SCAM050200H	TH40LH	0.20	●	
GKER/L2020-3T18	3.0	18	20	20	125	21	GKD30...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	●
GKER/L2020-3T10	3.0	10	20	20	125	21	GKD30...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	●
GKER/L2525-3T18	3.0	18	25	25	150	26	GKD30...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L2525-3T10	3.0	10	25	25	150	26	GKD30...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L3225-3T18	3.0	18	32	25	170	26	GKD30...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	●	●
GKER/L3232-3T18	3.0	18	32	32	170	33	GKD30...	SCAM060250H	TH50LH	1.37	●	●
GKER/L2020-4T18	4.0	18	20	20	125	21	GKD40...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	●
GKER/L2020-4T10	4.0	10	20	20	125	21	GKD40...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	●
GKER/L2525-4T18	4.0	18	25	25	150	26	GKD40...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L2525-4T10	4.0	10	25	25	150	26	GKD40...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L3225-4T18	4.0	18	32	25	170	26	GKD40...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	●	●
GKER/L3232-4T18	4.0	18	32	32	170	33	GKD40...	SCAM060250H	TH50LH	1.37	●	●

备注：SCAM060200H代表M6X20

●标准库存 ○需预定

GK系列

外圆切断切槽刀杆



图示为右手

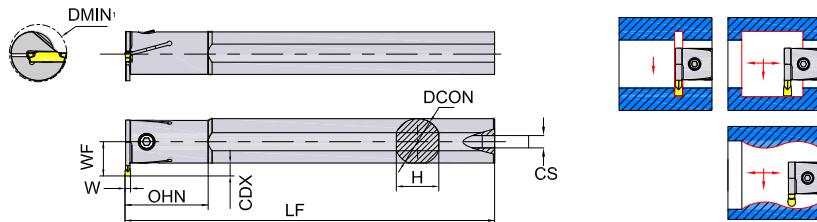
订货号	尺寸(mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量(KG)	库存	
	W	CDX	H=HF	B	LF	WF					R	L
GKER/L2020-5T23	5.0	23	20	20	125	21	GKD50...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	●
GKER/L2020-5T15	5.0	15	20	20	125	21	GKD50...	SCAM050200H	TH40LH	0.39		○
GKER/L2525-5T23	5.0	23	25	25	150	26	GKD50...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L2525-5T15	5.0	15	25	25	150	26	GKD50...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L3225-5T23	5.0	23	32	25	170	26	GKD50...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	●	●
GKER/L3232-5T23	5.0	23	32	32	170	33	GKD50...	SCAM060250H	TH50LH	1.37	●	●
GKER/L3232-5T15	5.0	15	32	32	170	33	GKD50...	SCAM060250H	TH50LH	1.37	●	●
GKER/L2020-6T23	6.0	23	20	20	125	21	GKD60...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	○
GKER/L2525-6T23	6.0	23	25	25	150	26	GKD60...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L2525-6T15	6.0	15	25	25	150	26	GKD60...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GKER/L3225-6T23	6.0	23	32	25	170	26	GKD60...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	●	●
GKER/L3232-6T23	6.0	23	32	32	170	33	GKD60...	SCAM060250H	TH50LH	1.37	●	●
GKER/L2525-8T28	8.0	28	25	25	150	26.5	GKD80...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	○
GKER/L2525-8T15	8.0	15	25	25	150	26.5	GKD80...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	○	○
GKER/L3232-8T28	8.0	28	32	32	170	33.5	GKD80...	SCAM060250H	TH50LH	1.37	●	○

备注：SCAM060200H代表M6X20

●标准库存 ○需预定

GK系列

内孔切槽刀杆



图示为右手

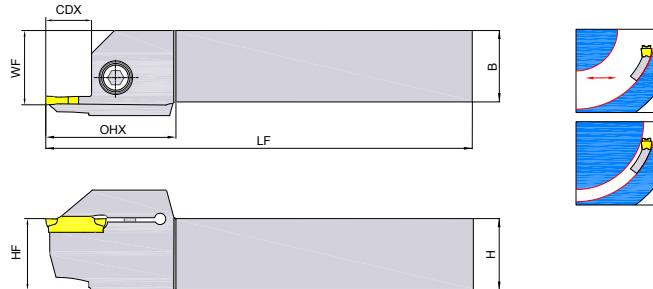
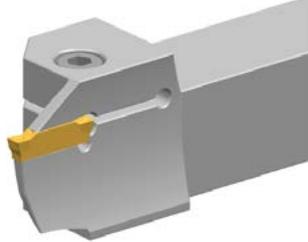
订货号	尺寸(mm)									匹配刀片	螺钉	扳手	库存	
	W	CDX	DMIN1	DCON	WF	LF	OHN	H					R	L
GKIR/L2016-2T04	2.0	4	20	16	12	125	35	15	GKD20...	SCAM040160H	TH30LH	0.20	●	●
GKIR/L2520-2T05	2.0	5	25	20	14.5	150	45	18	GKD20...	SCAM040160H	TH30LH	0.37	●	●
GKIR/L2925-2T05	2.0	5	29	25	17	200	45	23	GKD20...	SCAM050200H	TH40LH	0.77	●	●
GKIR/L2520-2.5T05	2.5	5	25	20	14.5	150	45	18	GKD25...	SCAM040160H	TH30LH	0.37	●	○
GKIR/L2925-2.5T05	2.5	5	29	25	17	200	45	23	GKD25...	SCAM050200H	TH40LH	0.77	●	●
GKIR/L2520-3T06	3.0	6	25	20	15.5	150	45	18	GKD30...	SCAM040160H	TH30LH	0.37	●	●
GKIR/L3125-3T06	3.0	6	31	25	18.5	200	45	23	GKD30...	SCAM050200H	TH40LH	0.77	●	●
GKIR/L3732-3T06	3.0	6	37	32	21.5	250	65	30	GKD30...	SCAM050200H	TH40LH	1.58	●	●
GKIR/L2520-4T06	4.0	6	25	20	15.5	150	45	18	GKD40...	SCAM040160H	TH30LH	0.37	●	●
GKIR/L3125-4T06	4.0	6	31	25	18.5	200	45	23	GKD40...	SCAM050200H	TH40LH	0.77	●	●
GKIR/L3732-4T06	4.0	6	37	32	21.5	250	65	30	GKD40...	SCAM050200H	TH40LH	1.58	●	●
GKIR/L3125-5T08	5.0	8	31	25	19.5	200	45	23	GKD50...	SCAM050200H	TH40LH	0.77	●	●
GKIR/L3732-5T08	5.0	8	37	32	21.5	250	65	30	GKD50...	SCAM050200H	TH40LH	1.58	●	●
GKIR/L3125-6T08	6.0	8	31	25	19.5	200	45	23	GKD60...	SCAM050200H	TH40LH	0.77	●	○
GKIR/L3732-6T08	6.0	8	37	32	21.5	250	65	30	GKD60...	SCAM050200H	TH40LH	1.58	●	●
GKIR/L3732-8T10	8.0	10	37	32	23.4	250	65	30	GKD80...	SCAM050200H	TH40LH	1.58	○	○
GKIR/L4540-8T10	8.0	10	45	40	27.2	300	70	37	GKD80...	SCAM050200H	TH40LH	2.96	○	○

备注：SCAM060200H代表M6X20

●标准库存 ○需预定

GK系列

端面切槽刀杆-直线式



图示为右手

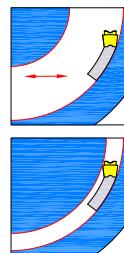
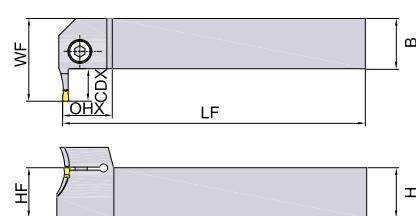
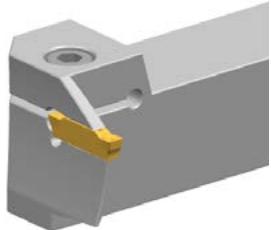
订货号	尺寸(mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	重量(KG)	库存	
	H=HF	B	LF	WF	CDX	DMIN1	DMAX1					R	L
GKFR/L2525-2T12D75	25	25	150	26	12	75	100	GKD20...	SCAM060200H	TH50LH	0.72	○	
GKFR/L2525-2T12D90	25	25	150	26	12	90	150	GKD20...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	○
GKFR/L2525-3T15D68	25	25	150	26	15	68	100	GKD30...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	○
GKFR/L2525-3T15D90	25	25	150	26	15	90	160	GKD30...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	○
GKFR/L2020-4T15D62	20	20	150	26	15	62	120	GKD40...	SCAM050160H	TH40LH	0.39	●	○
GKFR/L2525-4T15D62	25	25	150	26	15	62	120	GKD40...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	●
GKFR/L2525-4T15D112	25	25	150	26	15	112	200	GKD40...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	●
GKFR/L2525-4T25D62	25	25	150	26	25	62	120	GKD40...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	○	
GKFR/L2525-5T10D150	25	25	150	26	10	150	300	GKD50...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	
GKFR/L2525-5T25D68	25	25	150	26	25	68	95	GKD50...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	○	○
GKFR/L2525-5T25D85	25	25	150	26	25	85	130	GKD50...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	○	○
GKFR/L2525-6T25D68	25	25	150	26	25	68	100	GKD60...	SCAM060200H	TH50LH	0.74		○
GKFR/L2525-6T25D88	25	25	150	26	25	88	180	GKD60...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	●
GKFR/L2525-8T25D45	25	25	150	26	25	45	80	GKD80...	SCAM060200H	TH50LH	0.74	○	

备注：SCAM060200H代表M6X20

●标准库存 ○需预定

GK系列

端面切槽刀杆-垂直式



图示为右手

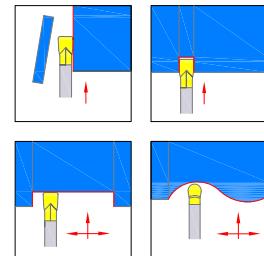
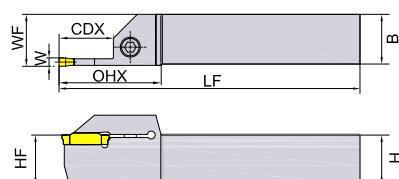
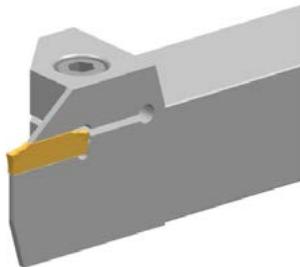
订货号	尺寸(mm)							匹配刀片	螺钉	扳手	库存		
	H=HF	B	LF	WF	CDX	DMIN1	DMAX1				(KG)	R	L
GKFPR/L2525-4T15D60	25	25	150	26	15	60	120	GKD40…	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	●
GKFPR/L2525-4T15D112	25	25	150	26	15	112	200	GKD40…	SCAM060200H	TH50LH	0.74	●	●

备注：SCAM060200H代表M6X20

●标准库存 ○需预定

GZ系列

外圆切断切槽刀杆



图示为右手

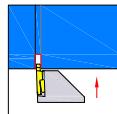
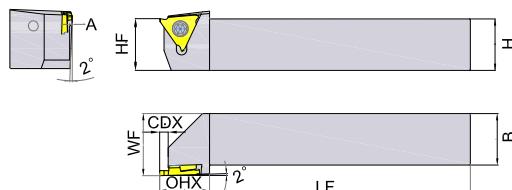
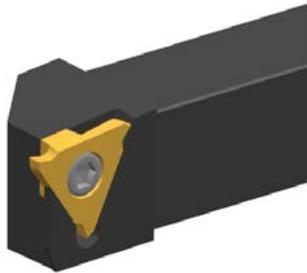
订货号	尺寸(mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量(KG)	库存	
	W	CDX	H=HF	B	LF	WF					R	L
GZER/L2020-3T20	3.0	20	20	20	125	21	GZD30...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	●
GZER/L2525-3T20	3.0	20	25	25	150	26	GZD30...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GZER/L3225-3T20	3.0	20	32	25	170	26	GZD30...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	○	○
GZER/L2020-4T25	4.0	25	20	20	125	21	GZD40...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	○
GZER/L2020-4T25	5.0	25	20	20	125	21.5	GZD50...	SCAM050200H	TH40LH	0.39	●	○
GZER/L2525-4T20	4.0	20	25	25	150	26	GZD40...	SCAM060250H	TH40LH	0.74	●	
GZER/L2525-4T20	5.0	20	25	25	150	26.5	GZD50...	SCAM060250H	TH40LH	0.74	●	
GZER/L2525-4T25	4.0	25	25	25	150	26	GZD40...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GZER/L2525-4T25	5.0	25	25	25	150	26.5	GZD50...	SCAM060250H	TH50LH	0.74	●	●
GZER/L3225-4T25	4.0	25	32	25	170	26	GZD40...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	●	●
GZER/L3225-4T25	5.0	25	32	25	170	26.5	GZD50...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	●	●
GZER/L2525-6T32	6.0	32	25	25	150	26	GZD60...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	●	●
GZER/L3225-6T32	6.0	32	32	25	170	26	GZD60...	SCAM060250H	TH50LH	1.07	○	○

备注：SCAM060200H代表M6X20

●标准库存 ○需预定

GB系列

外圆切槽刀杆



图示为右手

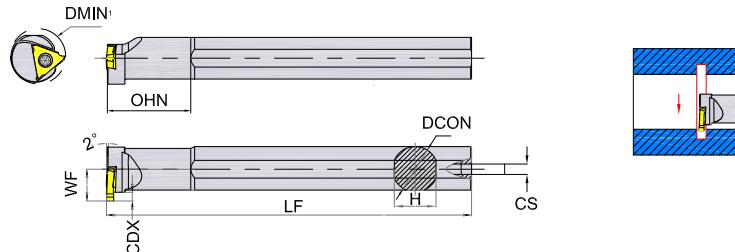
订货号	尺寸(mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量(KG)	库存	
	H=HF	B	LF	WF	A	CDX					R	L
GBER/L2020K3	20	20	125	25	—	2.5	GB3…	SI60M 035120-05316	PTT15PH	0.39	●	○
GBER/L2525M3	25	25	150	30	—	2.5	GB3…	SI60M 035120-05316	PTT15PH	0.74	●	●
GBER/L2020K4-15	20	20	125	25	1.0	4.0	GB4… (1.0≤W<2.5)	SI60M 050120-07217	PTT20PH	0.39	●	●
GBER/L2525M4-15	25	25	150	30	1.0	4.0	GB4… (1.0≤W<2.5)	SI60M 050120-07217	PTT20PH	0.74	●	●
GBER/L2020K4-25	20	20	125	25	2.0	4.5	GB4… (2.5≤W<3.3)	SI60M 050120-07217	PTT20PH	0.39	●	○
GBER/L2525M4-25	25	25	150	30	2.0	4.5	GB4… (2.5≤W<3.3)	SI60M 050120-07217	PTT20PH	0.74	○	○
GBER/L2020K4-35	20	20	125	25	3.0	5.5	GB4… (3.3≤W<4.3)	SI60M 050120-07217	PTT20PH	0.39	○	○
GBER/L2525M4-35	25	25	150	30	3.0	5.5	GB4… (3.3≤W<4.3)	SI60M 050120-07217	PTT20PH	0.74	●	○

备注：SI60M 035120…代表M3.5X12

●标准库存 ○需预定

GB系列

内孔切槽刀杆



图示为右手

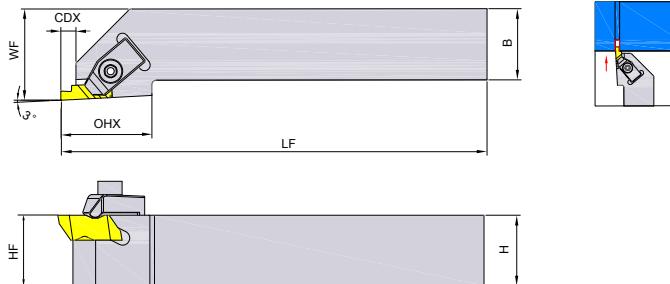
订货号	尺寸(mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	库存	
	DMIN1	DCON	H	LF	WF	CDX				重量(KG)	R
											L
GBIR/L2620Q3	26	20	18	180	13	3	GB3...	SI60M 035120-05316	PTT15PH	0.44	● ○
GBIR/L3525R4	35	25	23	200	17.5	4.5	GB4...	SI60M 050120-07217	PTT20PH	0.77	● ●

备注: SI60M 035120…代表M3.5X12, 内孔加工时, 左手刀片搭配右手刀杆, 右手刀片搭配左手刀杆

●标准库存 ○需预定

外圆刀杆

G-Notch系列

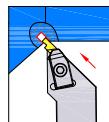
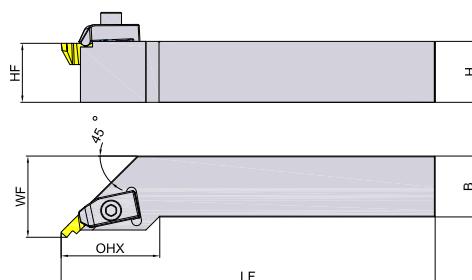
GNS

图示为右手

订货号	尺寸 (mm)						匹配 刀片	螺钉	压板	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	WF	LF	OHX	CDX						R	L
GNSR/L1616H2	16	16	20	100	19	3.5	GN.2	SCAM040120H	CAN02RH	TH30LH	0.20	●	○
GNSR/L 2020K2	20	20	25	125	19	3.5	GN.2	SCAM040120H	CAN02RH	TH30LH	0.38	○	○
GNSR/L 2525M2	25	25	32	150	19	3.5	GN.2	SCAM040120H	CAN02RH	TH30LH	0.74	○	○
GNSR/L 2020K3	20	20	25	125	32	5.3	GN.3	SCAM050200H	CAN03RH	TH40LH	0.39	●	○
GNSR/L 2525M3	25	25	32	150	32	5.3	GN.3	SCAM050200H	CAN03RH	TH40LH	0.74	●	●

●标准库存 ○需预定

外圆刀杆

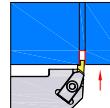
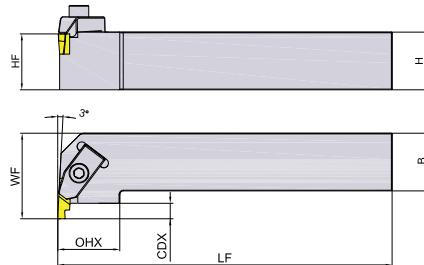
GNR

图示为右手

订货号	尺寸 (mm)				匹配 刀片	螺钉	压板	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	WF	LF						R	L
GNRR/L2020K3	20	20	25	125	GN.3	SCAM050200H	CAN03RH	TH40LH	0.38	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
GNRR/L2525M3	25	25	32	150	GN.3	SCAM050200H	CAN03RH	TH40LH	0.39	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

注意：左手刀杆使用右手刀片，右手刀杆使用左手刀片。

●标准库存 ○需预定

GNE

图示为右手

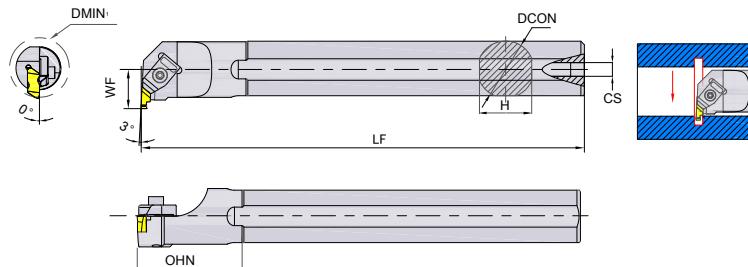
订货号	尺寸 (mm)					匹配 刀片	螺钉	压板	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	WF	LF	CDX						R	L
GNER/L2020K2	20	20	25	125	3.5	GN.2	SCAM040120H	CAN02RH	TH30LH	0.38	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
GNER/L2525M2	25	25	32	150	3.5	GN.2	SCAM040120H	CAN02RH	TH30LH	0.39	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
GNER/L2525M3	25	25	32	150	5.3	GN.3	SCAM050200H	CAN03RH	TH40LH	0.39	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

注意：左手刀杆使用右手刀片，右手刀杆使用左手刀片。

●标准库存 ○需预定

内孔刀杆

G-Notch系列

GNA

图示为右手

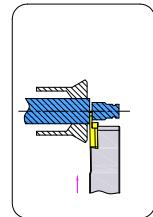
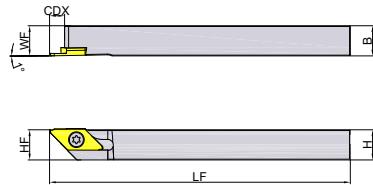
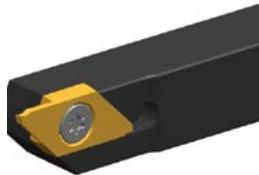
订货号	尺寸 (mm)					匹配 刀片	螺钉	压板	扳手	库存	
	DCON	DMIN1	LF	WF	CS		重量 (KG)	R	L		
GNAR20Q2	20	26	180	13	1/8-27 NPT	GN.2L	CAN02LH	SCAM040120H	TH30LH	0.44	○ ●
GNAR25R2	25	34	200	17	1/4-18 NPT	GN.2L	CAN02LH	SCAM040120H	TH30LH	0.77	○ ○
GNAR25R3	25	34	200	17	1/4-18 NPT	GN.3L	CAN03LH	SCAM050200H	TH40LH	0.77	○ ○

注意：左手内圆刀杆使用右手刀片，右手内圆刀杆使用左手刀片。

●标准库存 ○需预定

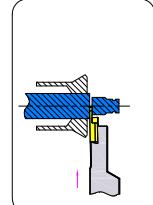
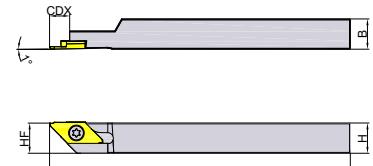
小零件刀杆

GST系列

GST

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
GSTR/L1010JK3	10	10	120	10	10	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1010JK4	10	10	120	10	10	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK3	12	12	120	12	12	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1212JK4	12	12	120	12	12	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1616JK3	16	16	120	16	16	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.24	●	○
GSTR/L1616JK4	16	16	120	16	16	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.24	●	○
GSTR/L2020JK3	20	20	120	20	20	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.40	●	○
GSTR/L2020JK4	20	20	120	20	20	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.40	●	○

●标准库存 ○需预定

GST-RS

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
GSTR/L1010JK3-RS	10	10	120	10	7.2	6	GST*3R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK3-RS	12	12	120	12	7.2	6	GST*3R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1010JK4-RS	10	10	120	10	7.2	8	GST*4R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK4-RS	12	12	120	12	7.2	8	GST*4R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.14	●	○

●标准库存 ○需预定

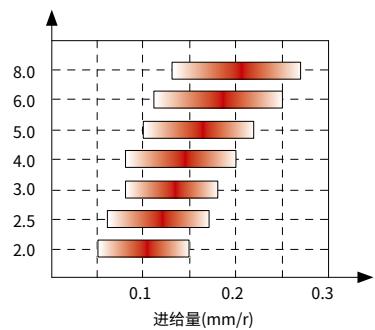
推荐切削参数

进给推荐值

MT

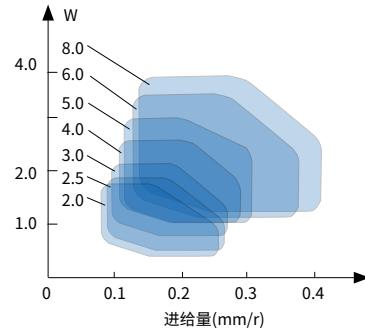
◎ 径向进给

刀片宽度 (mm)



◎ 轴向进给

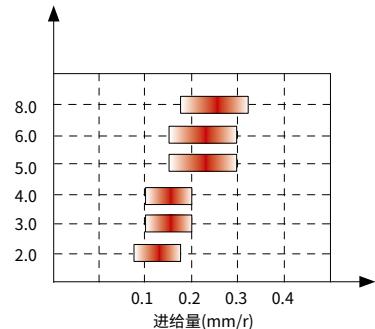
切深 (mm)



MR

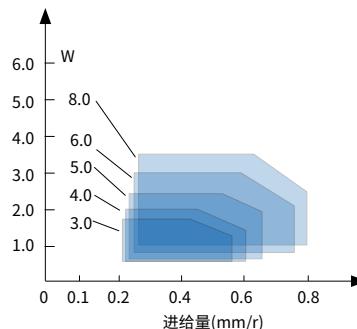
◎ 径向进给

刀片宽度 (mm)



◎ 轴向进给

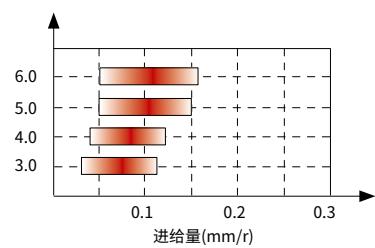
切深 (mm)



FG

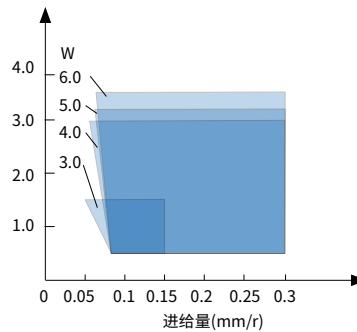
◎ 径向进给

刀片宽度 (mm)

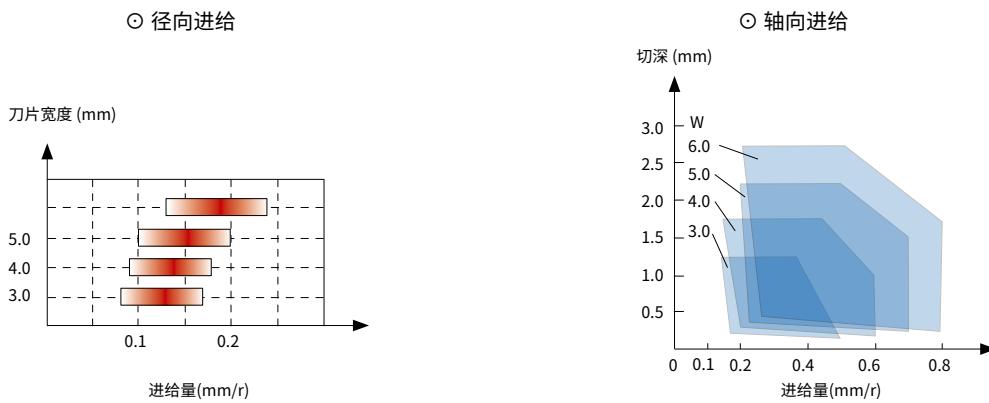


◎ 轴向进给

切深 (mm)



OR



GB

ISO	工件材料	进给 (mm/r)				
		刀宽 (mm)				
		0.5-1.0	1.0-2.0	2.5-3.0	3.3-4.0	4.0-4.3
P	碳钢	①.0.03~0.08 ②.0.04~0.09	①.0.04~0.09 ②.0.04~0.09	①.0.05~0.10 ②.0.05~0.10	①.0.05~0.12 ②.0.05~0.10	①.0.05~0.12 ②.0.05~0.10
	合金钢	①.0.03~0.07	①.0.04~0.08 ②.0.04~0.08	①.0.05~0.09 ②.0.05~0.09	①.0.05~0.10 ②.0.05~0.10	①.0.05~0.10 ②.0.05~0.10
M	不锈钢	①.0.03~0.07	①.0.04~0.08 ②.0.04~0.08	①.0.05~0.09 ②.0.05~0.09	①.0.05~0.10 ②.0.05~0.10	①.0.05~0.10 ②.0.05~0.10
K	铸铁	①.0.03~0.08	①.0.04~0.09 ②.0.04~0.09	①.0.05~0.10 ②.0.05~0.10	①.0.05~0.12 ②.0.05~0.10	①.0.05~0.12 ②.0.05~0.10

①径向进给 ②轴向进给

G-Notch

刀宽 W(mm)	进给 (mm/r)
0.79-1.50	0.08 (0.03-0.12)
1.50-2.50	0.10 (0.04-0.16)
2.50-3.50	0.12 (0.05-0.20)
3.50-4.50	0.14 (0.05-0.25)

推荐切削参数

切削速度推荐值

ISO	工件材料	硬度(HB)	切削速度 Vc (m/min)								
			GA4230	GA4330	GP1225	GP1105	GK1115	GS3115	GS3125	GS9125	GM3225
P	低碳钢	80 - 170	110 (70-180)	120 (80-220)	120 (80-220)	120 (80-220)	70 (50-100)	70 (50-100)			110 (70-180)
	高碳钢	170 - 250	110 (70-150)	120 (80-220)	120 (80-220)	120 (80-220)					110 (70-160)
	低合金钢	140 - 260	110 (40-150)	110 (60-180)	110 (60-180)	110 (60-180)	70 (50-100)	70 (50-100)			110 (60-160)
	高合金钢	180 - 300	110 (40-150)	110 (60-180)	110 (60-180)	110 (60-180)					110 (60-160)
	铸钢	180 - 300	110 (40-150)	110 (60-180)	110 (60-180)	110 (60-180)					
M	铁素体/马氏体	150 - 270	110 (40-180)	110 (40-180)			90 (50-150)	90 (30-180)			100 (40-180)
	奥氏体	150 - 270	110 (40-180)	110 (40-180)			90 (50-150)	90 (30-180)			100 (40-180)
K	可锻铸铁	150 - 230	110 (50-180)	110 (50-180)			130 (50-200)				180 (70-300)
	灰口铸铁	150 - 230	110 (50-180)	110 (50-180)			130 (50-200)				180 (70-300)
	球墨铸铁	160 - 260	100 (50-150)	100 (50-150)			100 (50-150)				160 (60-300)
S	高温合金	130 - 400					35 (15-60)	35 (15-70)			
	钛合金	130 - 400					35 (15-60)	35 (15-70)	35 (15-60)		

GST系列推荐切削参数

ISO	工件材料	硬度 (HB)	系列	牌号	线速度Vc(m/min)	切槽进给f1(mm/rev)
P	钢	≤300	GSTC	GAT7115	120(60-180)	0.02(0.01-0.03)
				GAT7125	90(40-150)	
		≤300	GSTS	GAT7115	120(60-180)	0.02(0.01-0.03)
				GAT7125	90(40-150)	
M	不锈钢	≤300	GSTC	GAT7115	100(60-150)	0.015(0.01-0.02)
				GAT7125	80(40-130)	
		≤300	GSTS	GAT7115	100(60-150)	0.015(0.01-0.02)
				GAT7125	80(40-130)	

G

螺纹车削刀具



螺纹车削刀片型号表示规则

16 E R 1.50 ISO - TC

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

①刀片尺寸	
代号	IC(mm)
08	5
11	6.35
16	9.525
22	12.7
27	15.875

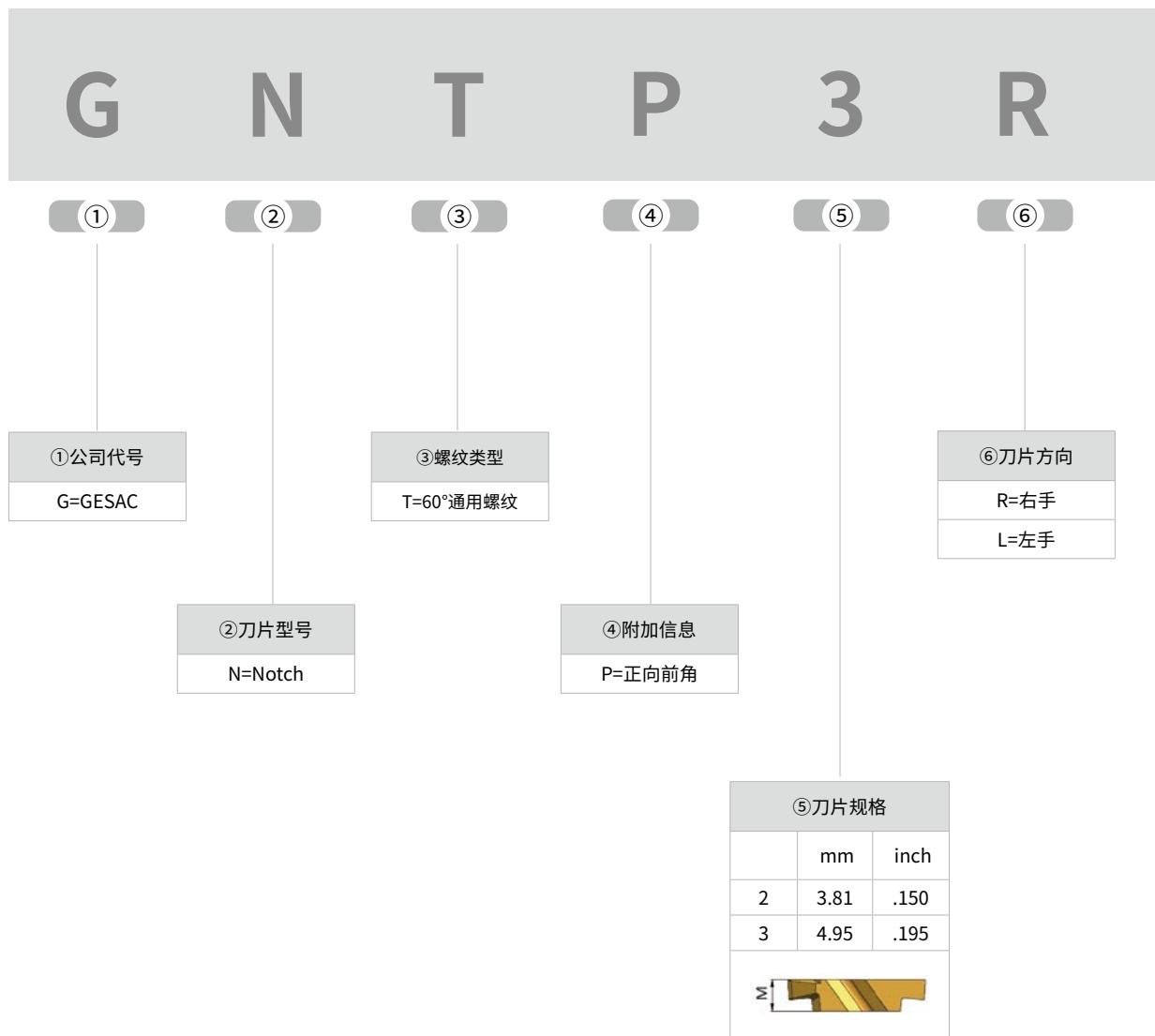
③刀片方向	
R=右手刀	L=左手刀
□=左右手刀	

⑤螺纹标准	
60=60°通用螺纹	
55=55°通用螺纹	
ISO=公制ISO螺纹	
UN=美制统一螺纹	
W=英制惠氏螺纹	
NPT=美制标准锥管螺纹	
BSPT=英制标准锥管螺纹	
RD=圆螺纹DIN405	
TR=公制梯形螺纹	
ACME=美制梯形螺纹	
STACME=美制短牙梯形螺纹	
ABUT=美制锯齿螺纹	
BBUT=英制锯齿螺纹	
SAGE=公制锯齿螺纹	
API=API标准螺纹	
BUT=API锯齿套管螺纹	
APIRD=API套管及油管圆螺纹	
MJ=公制航空航天螺纹	
UNJ=美制航空航天螺纹	

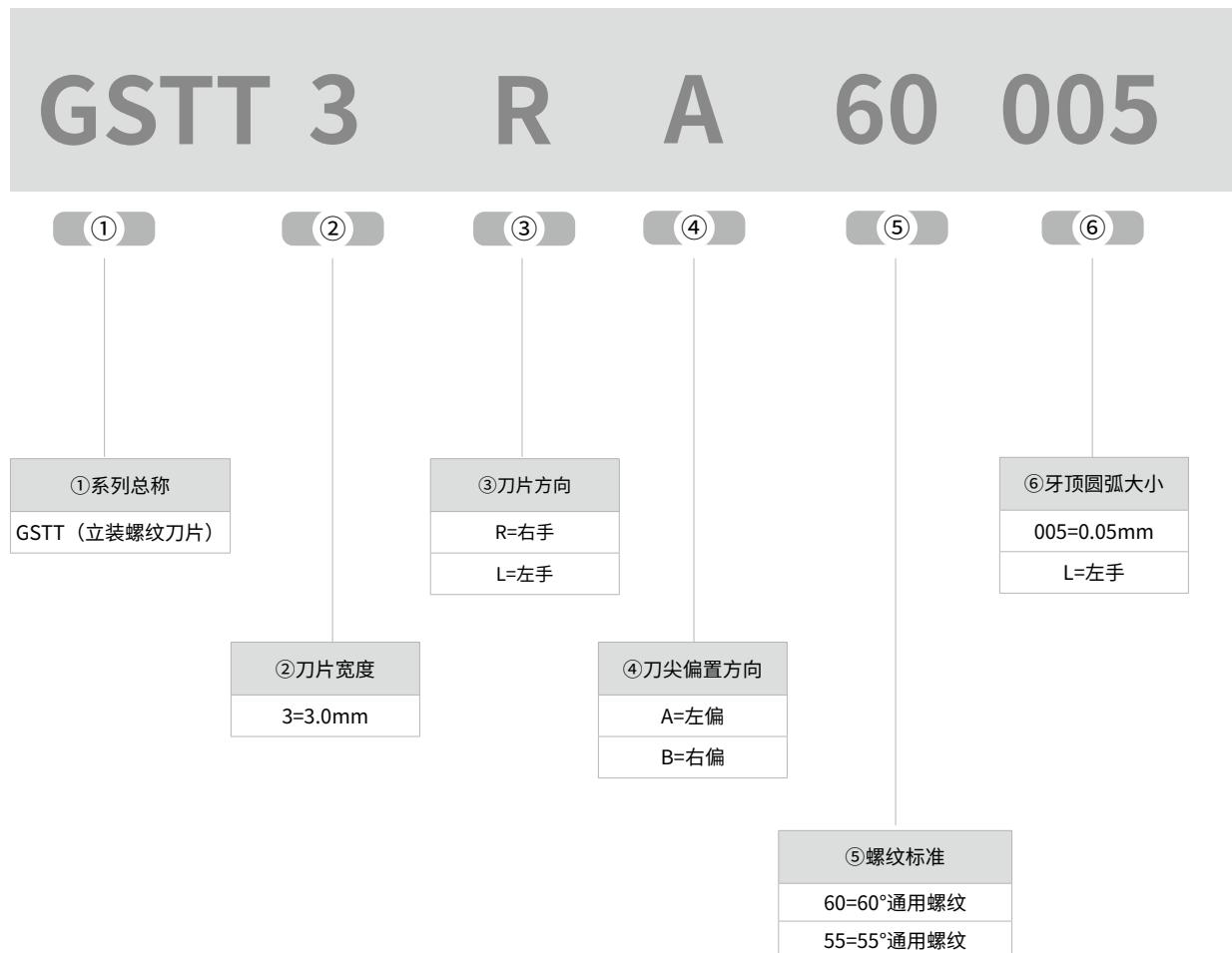
②螺纹类别	
E=外螺纹	I=内螺纹
□=内外螺纹	

④螺距		
全牙型螺距范围		
mm	TPI	
0.35-5.0	72-5	
范围牙型螺距范围		
代号	mm	TPI
A	0.5-1.5	48-16
AG	0.5-3.0	48-8
G	1.75-3.0	14-8
N	3.5-5.0	7-5

G-Notch系列螺纹刀片型号表示规则



GST系列刀片型号表示规则



螺纹车削刀杆型号表示规则



①压紧方式	
S	螺钉压紧式
C	压板压紧式

②加工类型	
E	外圆加工
I	内孔加工

③切削方向	
R	右手
L	左手
N	左、右

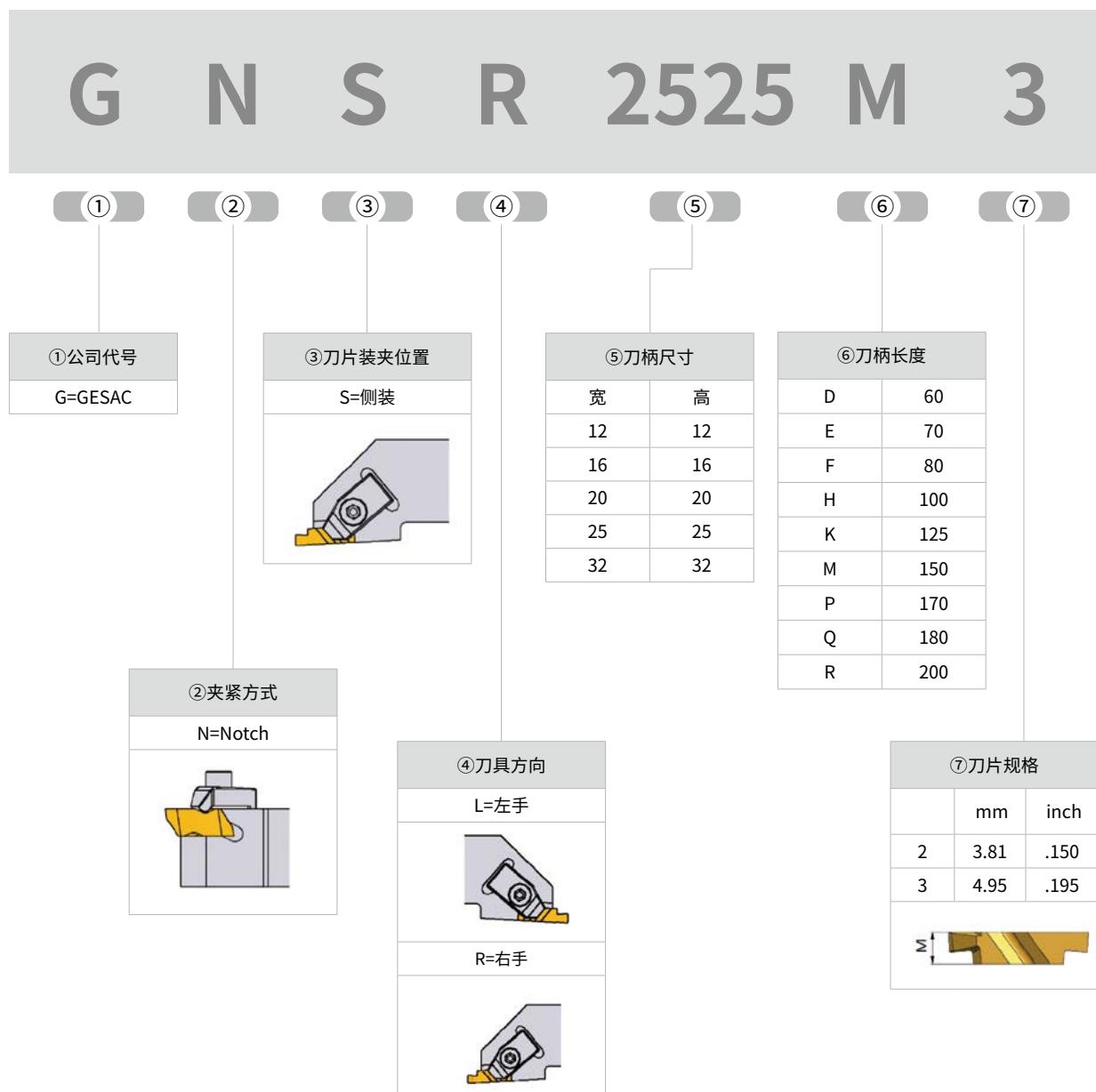
④刀柄尺寸(mm)	
外圆刀杆	
刀柄尺寸	hxb
2525	25x25mm
内孔刀杆	
刀柄尺寸	直径d
0025	直径25mm

⑤刀具长度(mm)	
H	100
K	125
M	150
N	160
P	170
Q	180
R	200
S	250
T	300
U	350
V	400

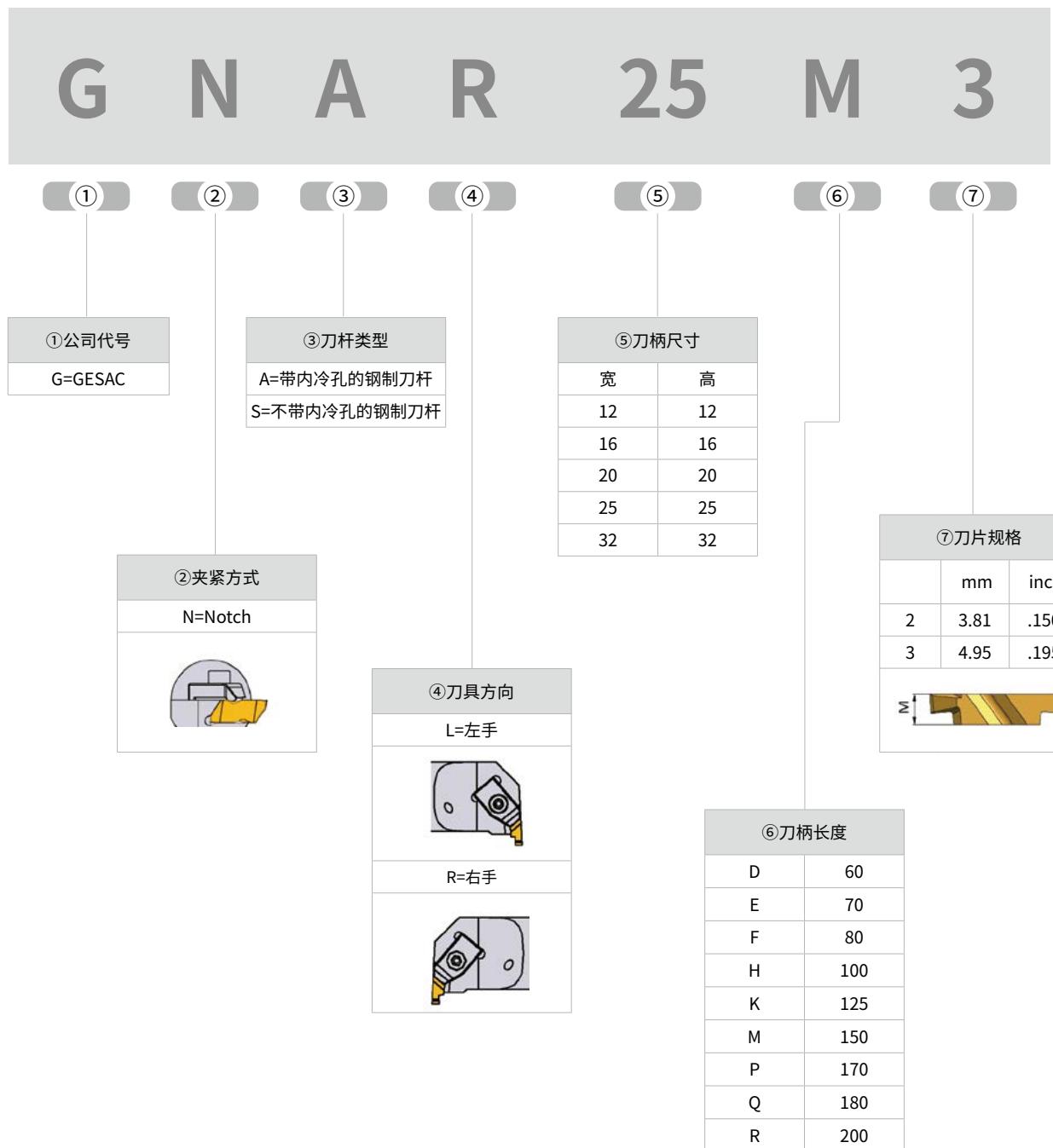
⑥刀片尺寸	
代号	刀片IC值(mm)
08	5
11	6.35
16	9.525
22	12.7
27	15.875

⑦附加信息	
A	带内冷孔的钢制刀杆
C	硬质合金刀杆
E	带内冷孔的硬质合金刀杆
<input type="checkbox"/>	不带内冷孔的钢制刀杆

G-Notch外圆刀杆型号表示规则



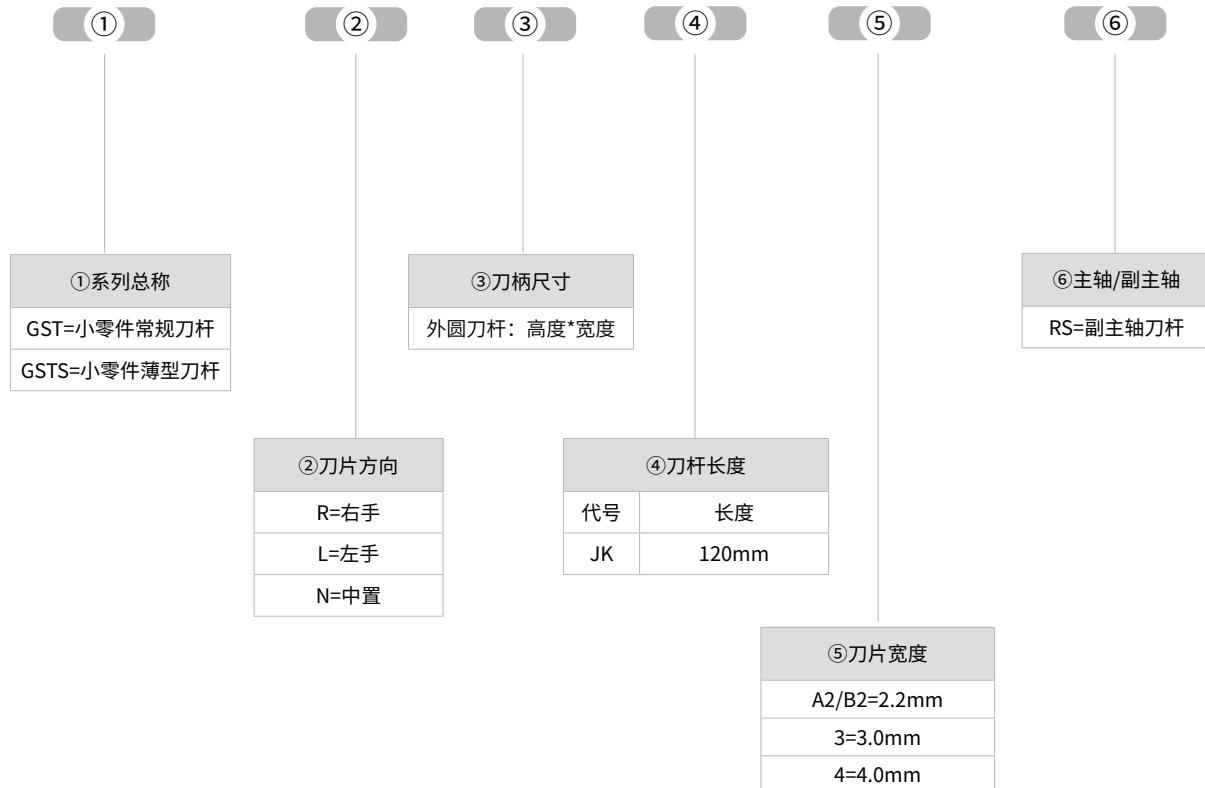
G-Notch内孔刀杆型号表示规则



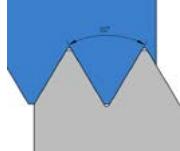
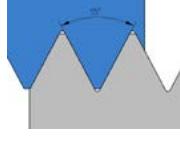
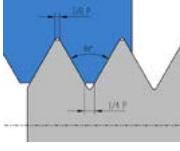
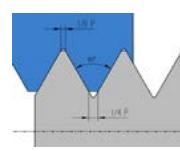
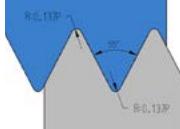
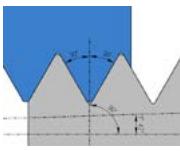
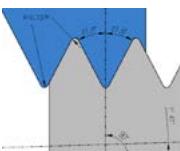
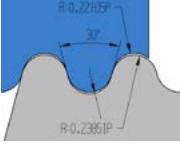
注意：左手内圆刀杆使用右手刀片，右手内圆刀杆使用左手刀片。

GST系列刀杆型号表示规则

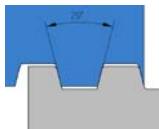
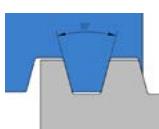
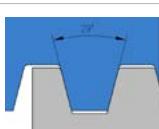
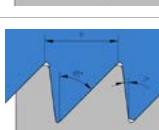
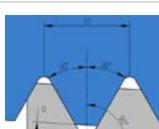
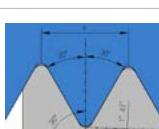
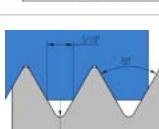
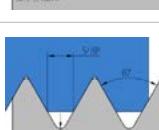
GST(S) R 1212 JK (A)4 - (RS)



螺纹车削刀片一览表

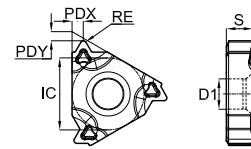
应用领域	螺纹类型	螺纹简图	螺纹代号	螺距	页码
一般机械行业	60°通用螺纹		60°	0.5-5.0 (mm)	P203
	55°通用螺纹		55°	48-5 (TPI)	P204
	ISO公制螺纹		ISO	0.5-6.0 (mm)	P205 - P206
	UN螺纹		UN	24-8 (TPI)	P207
天然气、水和排污管道螺纹	惠氏螺纹		W	19-8 (TPI)	P208
	NPT螺纹		NPT	27-8 (TPI)	P209
蒸汽、燃气和水位线管螺纹	BSPT螺纹		BSPT	28-11 (TPI)	P210
食品和消防行业管接头螺纹	圆螺纹 (DIN 405)		RD	8-4 (TPI)	P211

螺纹车削刀片一览表

应用领域	螺纹类型	螺纹简图	螺纹代号	螺距	页码
机械传动	TR螺纹		TR	1.5-6.0 (mm)	P212
	ACME螺纹		ACME	12-4 (TPI)	P213
	STACME螺纹		STACME	8-4 (TPI)	P214
	SAGE螺纹		SAGE	4 (mm)	P215
	ABUT螺纹		ABUT	16 (TPI)	P215
石油标准螺纹	API螺纹		API	4 (TPI)	P216
石油、天然气、套管及油管	APIRD螺纹		APIRD	10-8 (TPI)	P217
航空航天	MJ螺纹		MJ	1.0-2.0 (mm)	P218
	UNJ螺纹		UNJ	32-16 (TPI)	P219

通用 60°

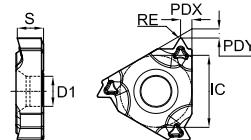
► 外螺纹



订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16 ERA60-TC	0.5-1.5	0.8	0.9	0.08	9.525	3.47	4	●
16 ERAG60-TC	0.5-3.0	1.1	1.5	0.08	9.525	3.47	4	●
16 ERG60-TC	1.75-3.0	1.2	1.7	0.25	9.525	3.47	4	●
22 ERN60-TC	3.5-5.0	1.7	2.5	0.51	12.7	4.71	5	●

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

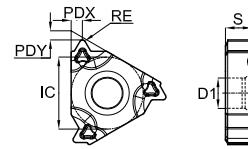


订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
08 IRA60-TC	0.5-1.5	0.6	0.7	0.08	5.00	2.25	2.68	●
11 IRA60-TC	0.5-1.5	0.8	0.9	0.08	6.35	3.00	3.2	●
16 IRA60-TC	0.5-1.5	0.8	0.9	0.08	9.525	3.47	4	●
16 IRAG60-TC	0.5-3.0	1.1	1.5	0.08	9.525	3.47	4	●
16 IRG60-TC	1.75-3.0	1.2	1.7	0.13	9.525	3.47	4	●
22 IRN60-TC	3.5-5.0	1.7	2.5	0.25	12.7	4.71	5	●
22IRN60	3.5-5.0	1.8	2.5	0.36	12.7	4.71	5	●

●标准库存 ○需预定

通用 55°

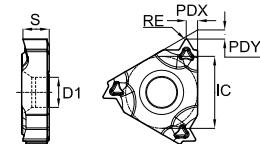
► 外螺纹



订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16 ERA55-TC	48-16	0.8	0.9	0.08	9.525	3.47	4	●
16 ERAG55-TC	48-8	1.1	1.5	0.08	9.525	3.47	4	●
16 ERG55-TC	14-8	1.2	1.7	0.21	9.525	3.47	4	●
22 ERN55-TC	7-5	1.7	2.5	0.44	12.7	4.71	5	●

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

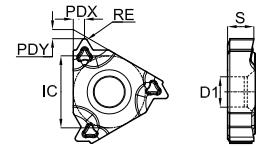


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
11 IRA55-TC	48-16	0.8	0.9	0.08	6.35	3.00	3.2	●
16 IRA55-TC	48-16	0.8	0.9	0.08	9.525	3.47	4	○
16 IRAG55-TC	48-8	1.1	1.5	0.08	9.525	3.47	4	●
16 IRG55-TC	14-8	1.2	1.7	0.21	9.525	3.47	4	●
22 IRN55-TC	7-5	1.7	2.5	0.44	12.7	4.71	5	●
08IRA55	48-16	0.6	0.7	0.08	5	2.25	2.68	●

●标准库存 ○需预定

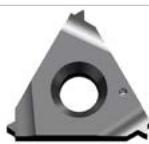
公制 60°

► 外螺纹



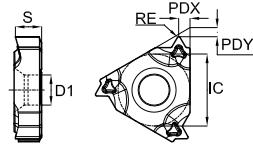
订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3325	GM3225
16 ER1.00ISO-TC	1.00	0.8	0.7	0.14	9.525	3.47	4	●	
16 ER1.25ISO-TC	1.25	0.8	0.9	0.18	9.525	3.47	4	●	
16 ER1.50ISO-TC	1.50	0.8	1.0	0.22	9.525	3.47	4	●	
16 ER1.75ISO-TC	1.75	1.2	1.2	0.25	9.525	3.47	4	●	
16 ER2.00ISO-TC	2.00	1.2	1.3	0.29	9.525	3.47	4	●	
16 ER2.50ISO-TC	2.50	1.2	1.5	0.36	9.525	3.47	4	●	
16 ER3.00ISO-TC	3.00	1.2	1.5	0.43	9.525	3.47	4	●	
22 ER3.50ISO-TC	3.50	1.6	2.3	0.45	12.7	4.71	5	●	
22 ER4.00ISO-TC	4.00	1.6	2.3	0.52	12.7	4.71	5	●	
22 ER4.50ISO-TC	4.50	1.7	2.4	0.58	12.7	4.71	5	●	
22 ER5.00ISO-TC	5.00	1.7	2.5	0.63	12.7	4.71	5	●	
22 ER5.50ISO-TC	5.50	1.9	2.7	0.72	12.7	4.71	5	●	
22 ER6.00ISO-TC	6.00	1.9	2.7	0.78	12.7	4.71	5	●	
	16EL1.50ISO	1.5	0.8	1.0	0.22	9.525	3.47	4	●
	16EL2.00ISO	2	1.2	1.3	0.29	9.525	3.47	4	●
	16ER0.50ISO	0.5	0.6	0.5	0.1	9.525	3.47	4	●
	16ER1.00ISO	1	0.7	0.6	0.11	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定



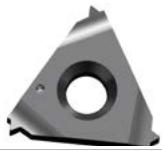
公制 60°

► 内螺纹



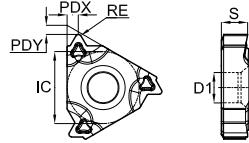
订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3325	GM3225
11 IR1.00ISO-TC	1.00	0.8	0.7	0.07	6.35	3.00	3.2	●	
11 IR1.25ISO-TC	1.25	0.8	0.9	0.09	6.35	3.00	3.2	●	
11 IR1.50ISO-TC	1.50	0.8	1.0	0.11	6.35	3.00	3.2	●	
11 IR1.75ISO-TC	1.75	0.9	1.1	0.13	6.35	3.00	3.2	●	
11 IR2.00ISO-TC	2.00	0.9	1.1	0.15	6.35	3.00	3.2	●	
16 IR1.00ISO-TC	1.00	0.8	0.7	0.07	9.525	3.47	4	●	
16 IR1.25ISO-TC	1.25	0.8	0.9	0.09	9.525	3.47	4	●	
16 IR1.50ISO-TC	1.50	0.8	1.0	0.11	9.525	3.47	4	●	
16 IR1.75ISO-TC	1.75	1.2	1.2	0.13	9.525	3.47	4	●	
16 IR2.00ISO-TC	2.00	1.2	1.3	0.15	9.525	3.47	4	●	
16 IR2.50ISO-TC	2.50	1.2	1.5	0.18	9.525	3.47	4	●	
16 IR3.00ISO-TC	3.00	1.2	1.5	0.22	9.525	3.47	4	●	
22 IR3.50ISO-TC	3.50	1.6	2.3	0.22	12.7	4.71	5	●	
22 IR4.00ISO-TC	4.00	1.6	2.3	0.25	12.7	4.71	5	●	
22 IR4.50ISO-TC	4.50	1.6	2.4	0.28	12.7	4.71	5	●	
22 IR5.00ISO-TC	5.00	1.6	2.3	0.32	12.7	4.71	5	●	
22 IR5.50ISO-TC	5.50	1.6	2.3	0.36	12.7	4.71	5	●	
22 IR6.00ISO-TC	6.00	1.6	2.4	0.39	12.7	4.71	5	●	
11IR1.50ISO	1.5	0.8	1.0	0.109	6.35	3	3.2	●	
16IL1.50ISO	1.5	0.8	1.0	0.11	9.525	3.47	4	●	

●标准库存 ○需预定



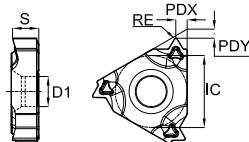
UN 60°

► 外螺纹



●标准库存 ○需预定

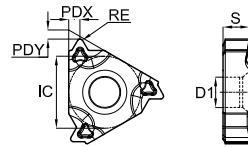
► 内螺纹



●标准库存 ○需预定

惠氏 55°

► 外螺纹

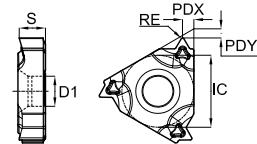


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16 ER19W-TC	19	0.8	1.0	0.17	9.525	3.47	4	●
16 ER18W-TC	18	0.8	1.0	0.18	9.525	3.47	4	○
16 ER16W-TC	16	0.9	1.1	0.20	9.525	3.47	4	●
16 ER14W-TC	14	1.2	1.5	0.24	9.525	3.47	4	●
16 ER12W-TC	12	1.2	1.5	0.28	9.525	3.47	4	●
16 ER11W-TC	11	1.2	1.5	0.30	9.525	3.47	4	●
16 ER10W-TC	10	1.1	1.5	0.34	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定



► 内螺纹



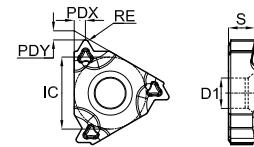
订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
11 IR19W-TC	19	0.9	1.1	0.19	6.35	3.00	3.2	●
11 IR14W-TC	14	0.9	1.1	0.27	6.35	3.00	3.2	●
16 IR19W-TC	19	0.8	1.0	0.17	9.525	3.47	4	●
16 IR18W-TC	18	0.8	1.0	0.18	9.525	3.47	4	●
16 IR16W-TC	16	0.9	1.1	0.2	9.525	3.47	4	●
16 IR14W-TC	14	1.2	1.5	0.24	9.525	3.47	4	●
16 IR12W-TC	12	1.2	1.5	0.28	9.525	3.47	4	●
16 IR11W-TC	11	1.2	1.5	0.30	9.525	3.47	4	●
16 IR8W-TC	8	1.2	1.5	0.41	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定



NPT 60°

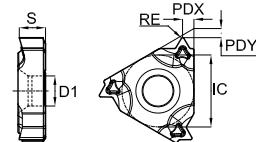
► 外螺纹



订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3325	GM3225
	16 ER27NPT-TC	27	0.7	0.8	0.13	9.525	3.47	4	●
	16 ER18NPT-TC	18	0.8	1.0	0.20	9.525	3.47	4	●
	16 ER14NPT-TC	14	1.2	1.5	0.22	9.525	3.47	4	●
	16 ER11.5NPT-TC	11.5	1.2	1.5	0.25	9.525	3.47	4	●
	16 ER8NPT-TC	8	1.3	1.8	0.30	9.525	3.47	4	●
	16ER11.5NPT	11.5	1.2	1.5	0.091	9.525	3.47	4	●
	16ER14NPT	14	1.2	1.5	0.08	9.525	3.47	4	●
	16ER18NPT	18	0.8	1.0	0.08	9.525	3.47	4	●
	16ER27NPT	27	0.07	0.7	0.08	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

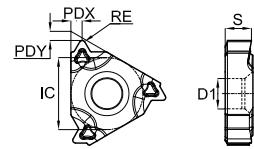


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3325	GM3225
	11 IR18NPT-TC	18	0.8	1.0	0.20	6.35	3.00	3.2	●
	16 IR27NPT-TC	27	0.7	0.8	0.13	9.525	3.47	4	○
	16 IR18NPT-TC	18	0.8	1.0	0.20	9.525	3.47	4	●
	16 IR14NPT-TC	14	1.2	1.5	0.22	9.525	3.47	4	●
	16 IR11.5NPT-TC	11.5	1.2	1.5	0.25	9.525	3.47	4	●
	16 IR8NPT-TC	8	1.3	1.8	0.30	9.525	3.47	4	●
	11IR18NPT	18	0.8	1.1	0.081	6.35	3.47	3.2	●
	16IR11.5NPT	11.5	1.2	1.5	0.107	9.525	3.47	4	●
	16IR14NPT	14	1.2	1.5	0.08	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定

BSPT 55°

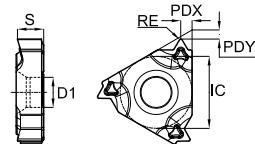
► 外螺纹



订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16 ER28BSPT-TC	28	0.7	0.8	0.11	9.525	3.47	4	●
16 ER19BSPT-TC	19	0.8	1.0	0.17	9.525	3.47	4	●
16 ER14BSPT-TC	14	1.2	1.5	0.24	9.525	3.47	4	●
16 ER11BSPT-TC	11	1.2	1.5	0.30	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

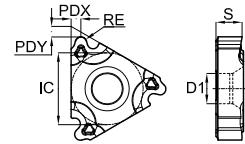


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
11 IR19BSPT-TC	19	0.8	1.0	0.18	6.35	3.00	3.2	●
11 IR14BSPT-TC	14	0.9	1.1	0.24	6.35	3.00	3.2	●
16 IR28BSPT-TC	28	0.7	0.8	0.11	9.525	3.47	4	○
16 IR19BSPT-TC	19	0.8	1.0	0.17	9.525	3.47	4	●
16 IR14BSPT-TC	14	1.2	1.5	0.24	9.525	3.47	4	●
16 IR11BSPT-TC	11	1.2	1.5	0.30	9.525	3.47	4	●
16IR11BSPT	11	1.2	1.5	0.32	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定

圆螺纹 30°

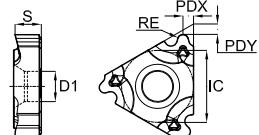
► 外螺纹



订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金		
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3325	GM3225	GM3215
	16 ER8RD-TC	8	1.4	1.3	0.75	9.525	3.47	4	●	
	16 ER6RD-TC	6	1.4	1.5	1.00	9.525	3.47	4	●	
	22ER4RD	4	2.2	2.3	1.52	12.7	4.71	5	●	●

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

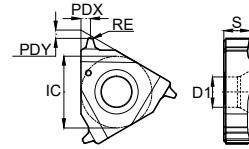


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金		
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3325	GM3225	GM3215
	16 IR8RD-TC	8	1.4	1.3	0.70	9.525	3.47	4	●	
	16 IR6RD-TC	6	1.4	1.5	0.936	9.525	3.47	4	●	
	22IR4RD	4	2.2	2.3	1.44	12.7	4.71	5	●	●

●标准库存 ○需预定

TR

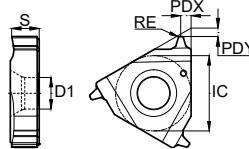
► 外螺纹



订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16ER1.5TR	1.5	1.0	1.1	0.1	9.525	3.47	4	●
16ER2.0TR	2	1.1	1.3	0.18	9.525	3.47	4	●
16ER3.0TR	3	1.2	1.5	0.11	9.525	3.47	4	●
22ER4.0TR	4	1.7	1.9	0.25	12.7	4.71	5	●
22ER5.0TR	5	1.9	2.1	0.25	12.7	4.71	5	●
22ER6.0TR	6	1.9	2.1	0.25	12.7	4.71	5	●

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

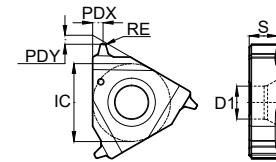


订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16IR1.5TR	1.5	1.0	1.1	0.1	9.525	3.47	4	●
16IR2.0TR	2	1.0	1.3	0.18	9.525	3.47	4	●
16IR3.0TR	3	1.1	1.3	0.15	9.525	3.47	4	●
22IR4.0TR	4	1.6	1.9	0.25	12.7	4.71	5	●
22IR5.0TR	5	1.84	2.2	0.25	12.7	4.71	5	●
22IR6.0TR	6	1.9	2.2	0.25	12.7	4.71	5	●

●标准库存 ○需预定

ACME

► 外螺纹

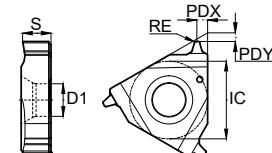


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3225	GM3215
16ER8ACME	8	1.3	1.5	0.15	9.525	3.47	4	●	○
16ER10ACME	10	1.1	1	0.1	9.525	3.47	4	●	○
16ER12ACME	12	1.1	1.3	0.12	9.525	3.47	4	●	●
22ER5ACME	5	2	2.2	0.12	12.7	4.71	5	●	○
22ER6ACME	6	1.65	1.75	0.08	12.7	4.71	5	●	○
27ER4ACME	4	2.4	2.7	0.15	15.875	6.15	6.16	●	○

●标准库存 ○需预定



► 内螺纹



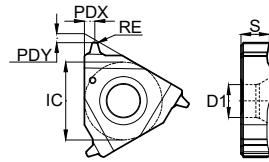
订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质 合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3225	
16IR6ACME	6	1.6	1.8	0.11	9.525	3.47	4	●	
16IR12ACME	12	1.1	1.3	0.08	9.525	3.47	4	●	
22IR5ACME	5	2	2.2	0.12	12.7	4.71	5	●	
22IR6ACME	6	1.65	1.8	0.11	12.7	4.71	5	●	
27IR4ACME	4	2.4	2.7	0.15	15.875	6.15	6.16	●	

●标准库存 ○需预定



STACME

► 外螺纹

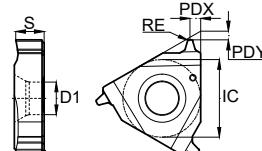


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16ER6STACME	6	1.5	1.5	0.11	9.525	3.47	4	●
16ER8STACME	8	1.4	1.4	0.1	9.525	3.47	4	●

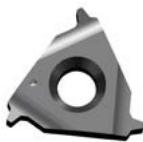


●标准库存 ○需预定

► 内螺纹



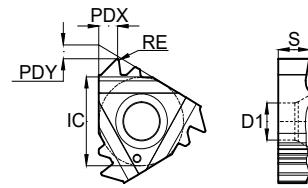
订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16IR6STACME	6	1.8	1.8	0.12	9.525	3.47	4	●
16IR8STACME	8	1.2	1.1	0.1	9.525	3.47	4	●
22IR4STACME	4	2.3	2.4	0.27	12.7	4.71	5	●
22IR6STACME	6	1.7	1.8	0.12	12.7	4.71	5	●



●标准库存 ○需预定

SAGE

► 外螺纹

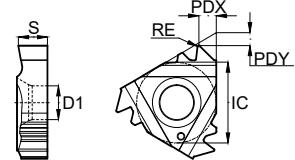


订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质 合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
22ER4.0SAGE	4	1.8	2.7	0.46	12.7	4.71	5	●

●标准库存 ○需预定

ABUT

► 内螺纹

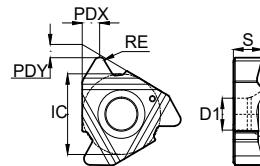


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质 合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16IR16ABUT	16	1.3	1.8	0.08	9.525	3.47	4	○

●标准库存 ○需预定

API

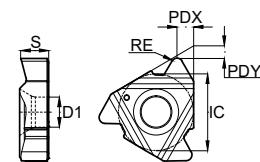
► 外螺纹



订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3225	GM3215
22ER4API382	4	2.1	2.8	0.971	12.7	4.71	5	●	●
22ER4API502	4	1.9	2.8	0.639	12.7	4.71	5	●	○
<hr/>									

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

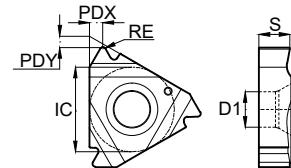


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3225	GM3215
22IR4API382	4	2.1	2.8	0.979	12.7	4.71	5	●	●
22IR4API502	4	2.0	2.7	0.644	12.7	4.71	5	●	●
<hr/>									

●标准库存 ○需预定

APIRD

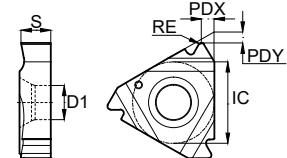
► 外螺纹



订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3225	GM3215
16ER8APIRD	8	1.3	1.5	0.359	9.525	3.47	4	●	●
16ER10APIRD	10	1.48	1.5	0.435	9.525	3.47	4	●	○
<hr/>									

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

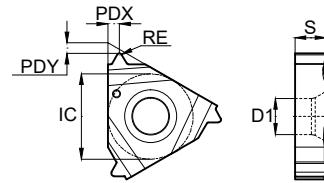


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质 合金	
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	GM3225	
P16IR10APIRD	10	1.5	1.3	0.361	9.525	3.47	4	●	
P16IR8APIRD	8	1.5	1.3	0.438	9.525	3.47	4	●	
<hr/>									

●标准库存 ○需预定

MJ

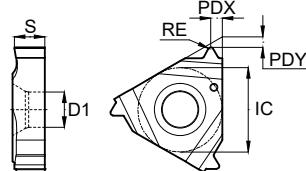
► 外螺纹



订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质 合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16ER1.00MJ	1	0.6	0.7	0.165	9.525	3.47	4	●
16ER1.25MJ	1.25	0.8	0.9	0.207	9.525	3.47	4	●
16ER1.50MJ	1.5	0.8	1.1	0.24	9.525	3.47	4	●
16ER2.00MJ	2	1	1.3	0.33	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

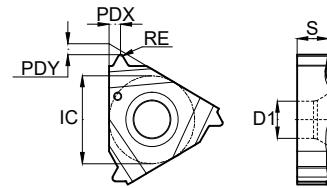


订货号	螺距 (mm)	尺寸 (mm)						涂层硬质 合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16IR1.00MJ	1	0.6	0.7	0.07	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定

UNJ

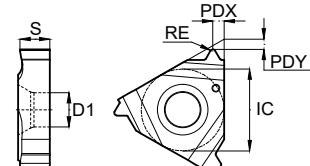
► 外螺纹



订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质 合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16ER18UNJ	18	0.8	1.0	0.23	9.525	3.47	4	●
16ER28UNJ	28	0.6	0.7	0.15	9.525	3.47	4	●
16ER32UNJ	32	0.6	0.7	0.13	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定

► 内螺纹

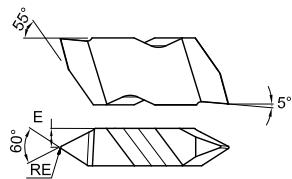


订货号	螺距 (TPI)	尺寸 (mm)						涂层硬质 合金
		PDY	PDX	RE	IC	S	D1	
16IR16UNJ	16	0.8	1.0	0.07	9.525	3.47	4	●

●标准库存 ○需预定

GNTP

► 60°通用螺纹刀片,带前角



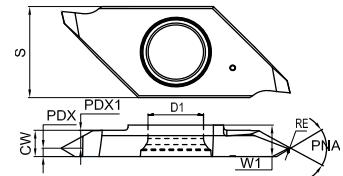
订货号	螺距				尺寸 (mm)		刀片规格	涂层硬质 合金 GM3225
	外牙 mm	内牙 mm	外牙 TPI	内牙 TPI	RE	E		
GNTP2L	0.70-3.00	1.25-3.50	8-36	7-20	0.10	1.91	2	○
GNTP2R	0.70-3.00	1.25-3.50	8-36	7-20	0.10	1.91	2	○
GNTP3L	1.25-4.00	2.00-5.00	4-20	5-12	0.17	2.49	3	○
GNTP3R	1.25-4.00	2.00-5.00	4-20	5-12	0.17	2.49	3	●
GNTP3004R	1.25-4.00	2.00-5.00	5-36	5-12	0.10	2.49	3	○

●标准库存 ○需预定



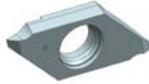
小零件加工螺纹GST

► 外螺纹



订货号	螺距		尺寸 (mm)								涂层硬质合金	
	mm	TPI	W1	CW	S	D1	RE	PDX	PDX1	PNA	GAT7115	GAT7125
GSTT3LA6000	0.2~0.6	64~48	3	2.5	8.7	5.2	-	2.1	0.4	60°	○	○
GSTT3LB6000	0.2~0.6	64~48	3	2.5	8.7	5.2	-	0.4	2.1	60°	○	○
GSTT3LA60005	0.5~1.25	48~24	3	2.5	8.7	5.2	0.05	1.7	0.8	60°	○	○
GSTT3LB60005	0.5~1.25	48~24	3	2.5	8.7	5.2	0.05	0.8	1.7	60°	○	○
GSTT3LN6001	1~1.5	24~18	3	2.5	8.7	5.2	0.1	1.25	1.25	60°	○	●
GSTT3LA55005	-	40~16	3	2.5	8.7	5.2	0.05	1.7	0.8	55°	○	○
GSTT3LB55005	-	40~16	3	2.5	8.7	5.2	0.05	0.8	1.7	55°	○	○
GSTT3RA6000	0.2~0.6	64~48	3	2.5	8.7	5.2	-	0.4	2.1	60°	○	●
GSTT3RB6000	0.2~0.6	64~48	3	2.5	8.7	5.2	-	2.1	0.8	60°	○	○
GSTT3RA60005	0.5~1.25	48~24	3	2.5	8.7	5.2	0.05	0.8	1.7	60°	○	●
GSTT3RB60005	0.2~0.6	48~24	3	2.5	8.7	5.2	0.05	1.7	0.8	60°	○	○
GSTT3RN6001	1~1.5	24~18	3	2.5	8.7	5.2	0.1	1.25	1.25	60°	○	●
GSTT3RA55005	-	40~16	3	2.5	8.7	5.2	0.05	0.8	1.7	55°	○	○
GSTT3RB55005	-	40~16	3	2.5	8.7	5.2	0.05	1.7	0.8	55°	○	○

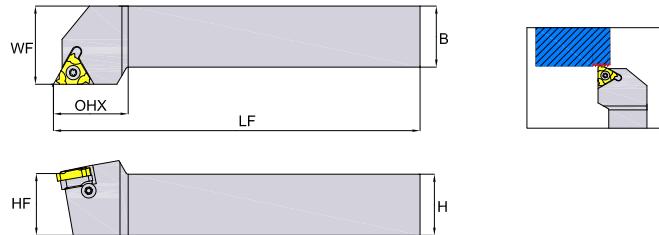
●标准库存 ○需预定



螺纹刀杆

SER/L系列

外圆刀杆



订货号	尺寸(mm)						适用刀片	夹紧螺钉	刀垫	刀垫螺钉	扳手	刀垫螺钉扳手	重量(KG)	库存	
	H	B	LF	WF	HF	OHX								R	L
SER/L1212F11	12	12	80	14	12	16	11ER/L...	SI60M025080-03510	\	\	TT08PH	\	0.09	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
SER/L1212F16	12	12	80	16	12	21	16ER/L...	SI60M035090-05312	\	\	TT15PH	\	0.09	<input type="radio"/>	
SER/L1616H16	16	16	100	20	16	24	16ER/L...	SI60M035120-05316	DEN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25LH	0.20	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SER/L2020K16	20	20	125	25	20	27	16ER/L...	SI60M035120-05316	DEN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25LH	0.39	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
SER/L2525M16	25	25	150	32	25	32	16ER/L...	SI60M035120-05316	DEN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25LH	0.74	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SER/L3232P16	32	32	170	40	32	31	16ER/L...	SI60M035120-05316	DEN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25LH	1.37	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
SER/L2525M22	25	25	150	32	25	31	22ER/L...	SI60M045160-07013	DEN22P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30LH	0.74	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
SER/L3232P22	32	32	170	40	32	32	22ER/L...	SI60M045160-07013	DEN22P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30LH	1.37	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
SER/L4040R22	40	40	200	50	40	32	22ER/L...	SI60M045160-07013	DEN22P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30LH	2.51	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
SER/L3232P27	32	32	170	40	32	33	27ER/L...	SI60M050160-07212	DEN27P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30LH	1.37	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SER/L4040R27	40	40	200	50	40	33	27ER/L...	SI60M050160-07212	DEN27P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30LH	2.51	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

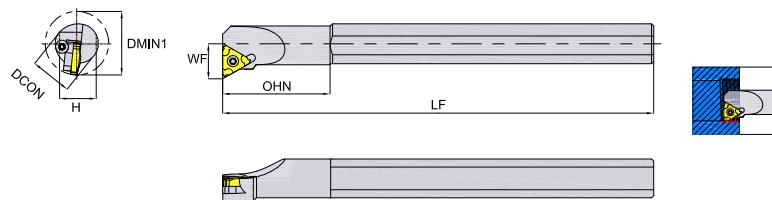
备注：SI60M035120-05316代表M3.5×12

●标准库存 ○需预定

螺纹刀杆

SIR/L系列

内孔刀杆



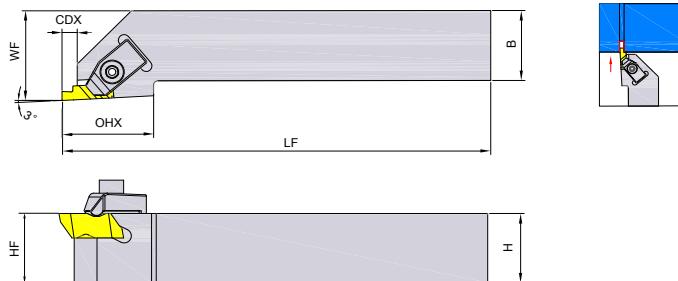
订货号	尺寸(mm)						适用刀片	夹紧螺钉	刀垫	刀垫螺钉	扳手	刀垫螺钉扳手	重量(KG)	库存	
	DMIN1	DCON	H	LF	WF	OHN								R	L
SIR/L0008K08	9.9	8	7.4	125	4.95	20	08IR/L...	SI60M022050-03008	\	\	TT06PH	\	0.05	●	●
SIR/L0010K11	13	10	9	125	6.5	25	11IR/L...	SI60M025060-03510	\	\	TT08PH	\	0.08	●	●
SIR/L0010K11-A16	13	16	15	125	6.5	30	11IR/L...	SI60M025060-03510	\	\	TT08PH	\	0.20	●	○
SIR/L0012K11	15	12	11	125	7.4	28	11IR/L...	SI60M025060-03510	\	\	TT08PH	\	0.11	●	○
SIR/L0012K11-A16	15	16	15	125	7.4	36	11IR/L...	SI60M025060-03510	\	\	TT08PH	\	0.20	○	○
SIR/L0013M16	19	16	15	150	9.4	32	16IR/L...	SI60M035090-05312	\	\	TT15PH	\	0.24	●	○
SIR/L0016Q16	21	16	15	180	10.8	40	16IR/L...	SI60M035090-05312	\	\	TT15PH	\	0.28	●	●
SIR/L0020Q16	24	20	18	180	13.1	40	16IR/L...	SI60M035120-05316	DIN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25L	0.44	●	○
SIR/L0025R16	29	25	23	200	15.6	45	16IR/L...	SI60M035120-05316	DIN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25L	0.77	●	○
SIR/L0032S16	38	32	30	250	19.1	50	16IR/L...	SI60M035120-05316	DIN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25L	1.58	●	○
SIR/L0040T16	44	40	38	300	23.1	55	16IR/L...	SI60M035120-05316	DIN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25L	2.96	○	○
SIR/L0050U16	60	50	48	350	28.1	50	16IR/L...	SI60M035120-05316	DIN16P15SH	SSBM030060H	TT15PH	TH25L	5.39	○	○
SIR/L0020Q22	26	20	18	180	13.2	40	22IR/L...	SI60M040120-07010	\	\	TT20PH	\	0.44	●	●
SIR/L0025R22	32	25	23	200	16.4	46	22IR/L...	SI60M040160-07013	DIN22P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30L	0.77	●	●
SIR/L0032S22	39	32	30	250	19.9	50	22IR/L...	SI60M040160-07013	DIN22P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30L	1.58	●	○
SIR/L0040T22	47	40	38	300	23.9	55	22IR/L...	SI60M040160-07013	DIN22P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30L	2.96	○	○
SIR/L0050U22	57	50	48	350	28.9	70	22IR/L...	SI60M040160-07013	DIN22P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30L	5.39	○	○
SIR/L0032S27	42	32	30	250	20.9	50	27IR/L...	SI60M050160-07212	DIN27P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30L	1.58	○	○
SIR/L0040T27	50	40	38	300	25	55	27IR/L...	SI60M050160-07212	DIN27P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30L	2.96	○	○
SIR/L0050U27	60	50	48	350	30.1	70	27IR/L...	SI60M050160-07212	DIN27P15SH	SSBM040060H	TT20PH	TH30L	5.39	○	○

备注：SI60M035120-05316代表M3.5×12

●标准库存 ○需预定

外圆刀杆

G-Notch系列

GNS

图示为右手

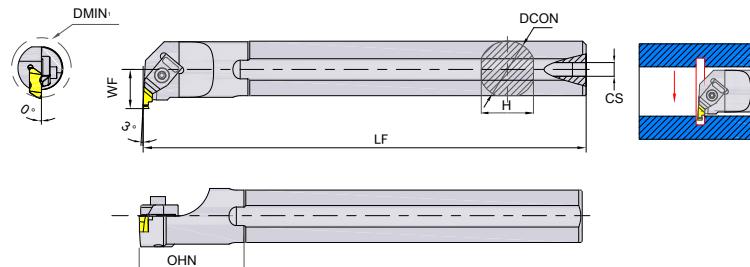
订货号	尺寸 (mm)						匹配 刀片	螺钉	压板	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	WF	LF	OHX	CDX						R	L
	GNSR/L1616H2	16	16	20	100	19	3.5	GN.2	SCAM040120H	CAN02RH	TH30LH	0.20	● ○
GNSR/L2020K2	20	20	25	125	19	3.5	GN.2	SCAM040120H	CAN02RH	TH30LH	0.38	○ ○	
GNSR/L2525M2	25	25	32	150	19	3.5	GN.2	SCAM040120H	CAN02RH	TH30LH	0.74	○ ○	
GNSR/L2020K3	20	20	25	125	32	5.3	GN.3	SCAM050200H	CAN03RH	TH40LH	0.39	● ○	
GNSR/L2525M3	25	25	32	150	32	5.3	GN.3	SCAM050200H	CAN03RH	TH40LH	0.74	● ●	

备注：G-NOTCH螺纹刀片及切槽刀片共用刀杆

●标准库存 ○需预定

内孔刀杆

G-Notch系列

GNA

图示为右手

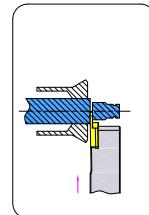
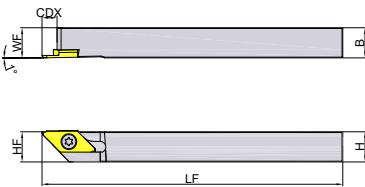
订货号	尺寸 (mm)					匹配 刀片	螺钉	压板	扳手	库存	
	DCON	DMIN1	LF	WF	CS					重量 (KG)	R L
GNAR/L20Q2	20	26	180	13	1/8-27 NPT	GN.2	CAN02LH	SCAM040120H	TH30LH	0.44	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>
GNAR/L25R2	25	34	200	17	1/4-18 NPT	GN.2	CAN02LH	SCAM040120H	TH30LH	0.77	<input type="radio"/> <input type="radio"/>
GNAR/L25R3	25	34	200	17	1/4-18 NPT	GN.3	CAN03LH	SCAM050200H	TH40LH	0.77	<input type="radio"/> <input type="radio"/>

注意：左手内圆刀杆使用右手刀片，右手内圆刀杆使用左手刀片

●标准库存 需预定

小零件刀杆

GST系列

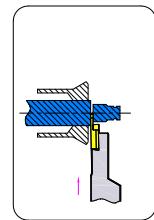
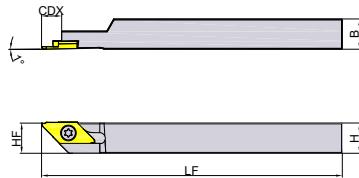
GST

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
GSTR/L1010JK3	10	10	120	10	10	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1010JK4	10	10	120	10	10	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK3	12	12	120	12	12	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1212JK4	12	12	120	12	12	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1616JK3	16	16	120	16	16	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.24	●	○
GSTR/L1616JK4	16	16	120	16	16	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.24	●	○
GSTR/L2020JK3	20	20	120	20	20	6	GST*3R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.40	●	○
GSTR/L2020JK4	20	20	120	20	20	8	GST*4R/L**	SSAM045095Q	TT10PQ	0.40	●	○

●标准库存 ○需预定

小零件刀杆

GST系列

GST-RS

订货号	尺寸 (mm)						匹配刀片	螺钉	扳手	重量 (KG)	库存	
	H	B	LF	HF	WF	CDX					R	L
GSTR/L1010JK3-RS	10	10	120	10	7.2	6	GST*3R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK3-RS	12	12	120	12	7.2	6	GST*3R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.14	●	○
GSTR/L1010JK4-RS	10	10	120	10	7.2	8	GST*4R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.09	●	○
GSTR/L1212JK4-RS	12	12	120	12	7.2	8	GST*4R/L**	SSAM045070Q	TT10PQ	0.14	●	○

●标准库存 ○需预定

推荐切削参数 (走刀次数及径向进给)

► ISO公制 / 外螺纹

螺距 (mm)	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00
总进给量(mm)	0.65	0.79	0.95	1.11	1.26	1.56	1.88	2.18	2.49	2.79	3.10	3.39	3.70
走刀次数	5	6	6	8	8	10	12	12	14	14	14	16	16
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)												
1	0.16	0.17	0.20	0.17	0.20	0.20	0.20	0.24	0.24	0.27	0.29	0.27	0.30
2	0.15	0.15	0.19	0.17	0.19	0.19	0.19	0.23	0.22	0.25	0.28	0.26	0.29
3	0.14	0.14	0.18	0.16	0.18	0.18	0.19	0.22	0.22	0.24	0.27	0.26	0.29
4	0.12	0.13	0.16	0.15	0.17	0.17	0.18	0.21	0.21	0.23	0.26	0.25	0.28
5	0.08	0.12	0.14	0.14	0.16	0.17	0.17	0.21	0.21	0.23	0.25	0.25	0.27
6		0.08	0.08	0.13	0.15	0.16	0.17	0.20	0.20	0.22	0.25	0.24	0.26
7				0.11	0.13	0.15	0.16	0.18	0.19	0.21	0.24	0.23	0.26
8					0.08	0.08	0.14	0.15	0.17	0.18	0.20	0.23	0.25
9						0.12	0.14	0.16	0.17	0.19	0.22	0.22	0.24
10							0.08	0.13	0.15	0.16	0.18	0.20	0.21
11								0.12	0.13	0.15	0.17	0.19	0.20
12									0.08	0.08	0.14	0.16	0.20
13										0.12	0.14	0.15	0.18
14											0.18	0.10	0.10
15												0.14	0.15
16												0.10	0.10

► ISO公制 / 内螺纹

螺距 (mm)	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00
总进给量(mm)	0.63	0.77	0.92	1.05	1.20	1.48	1.78	2.03	2.31	2.61	2.88	3.19	3.44
走刀次数	5	6	6	8	8	10	12	12	13	14	14	16	16
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)												
1	0.15	0.16	0.20	0.16	0.19	0.19	0.19	0.22	0.21	0.23	0.26	0.25	0.28
2	0.14	0.15	0.18	0.15	0.18	0.18	0.18	0.21	0.21	0.23	0.26	0.25	0.27
3	0.13	0.14	0.17	0.15	0.17	0.17	0.18	0.20	0.20	0.22	0.25	0.24	0.26
4	0.12	0.13	0.15	0.14	0.16	0.17	0.17	0.20	0.19	0.22	0.24	0.24	0.26
5	0.08	0.11	0.13	0.13	0.15	0.16	0.16	0.19	0.19	0.21	0.24	0.23	0.26
6		0.08	0.08	0.12	0.14	0.15	0.16	0.18	0.18	0.20	0.23	0.22	0.24
7				0.11	0.12	0.14	0.15	0.17	0.18	0.20	0.22	0.22	0.24
8					0.08	0.08	0.13	0.14	0.16	0.17	0.19	0.21	0.23
9						0.12	0.14	0.15	0.16	0.18	0.20	0.20	0.22
10							0.08	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.20
11								0.11	0.12	0.14	0.16	0.18	0.19
12									0.08	0.08	0.13	0.15	0.18
13										0.12	0.14	0.15	0.17
14											0.08	0.10	0.10
15												0.14	0.15
16												0.10	0.10

► UN / 外螺纹

螺距(TPI)	24	20	18	16	14	12	10	8
总进给量(mm)	0.70	0.84	0.92	1.04	1.17	1.35	1.62	2.02
走刀次数	5	6	6	7	8	8	10	12
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)							
1	0.18	0.18	0.20	0.19	0.18	0.22	0.21	0.22
2	0.16	0.17	0.18	0.18	0.18	0.21	0.20	0.21
3	0.15	0.15	0.17	0.17	0.17	0.20	0.19	0.20
4	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16	0.19	0.18	0.20
5	0.08	0.12	0.13	0.14	0.15	0.17	0.17	0.19
6		0.08	0.08	0.12	0.14	0.15	0.16	0.18
7				0.08	0.12	0.13	0.15	0.17
8					0.08	0.08	0.14	0.16
9							0.12	0.15
10							0.08	0.14
11								0.12
12								0.08

► UN / 内螺纹

螺距(TPI)	24	20	18	16	14	12	10	8
总进给量(mm)	0.66	0.78	0.86	0.96	1.07	1.25	1.48	2.03
走刀次数	5	6	6	7	8	8	10	12
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)							
1	0.16	0.16	0.18	0.17	0.16	0.20	0.19	0.22
2	0.15	0.16	0.17	0.16	0.16	0.19	0.18	0.21
3	0.14	0.14	0.16	0.15	0.15	0.18	0.17	0.20
4	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	0.17	0.17	0.20
5	0.08	0.12	0.13	0.13	0.14	0.16	0.16	0.19
6		0.08	0.08	0.12	0.13	0.14	0.15	0.18
7				0.08	0.11	0.13	0.14	0.17
8					0.08	0.08	0.13	0.16
9							0.12	0.15
10							0.08	0.14
11								0.12
12								0.08

► 惠氏 / 内、外螺纹

螺距(TPI)	19	18	16	14	12	11	10	8
总进给量(mm)	0.90	0.97	1.08	1.20	1.42	1.51	1.70	2.10
走刀次数	6	7	8	8	8	9	10	12
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)							
1	0.19	0.17	0.17	0.19	0.23	0.22	0.22	0.23
2	0.18	0.16	0.16	0.18	0.22	0.21	0.21	0.22
3	0.17	0.16	0.15	0.17	0.21	0.20	0.20	0.21
4	0.15	0.15	0.15	0.16	0.19	0.19	0.19	0.21
5	0.13	0.13	0.14	0.15	0.18	0.18	0.18	0.20
6	0.08	0.12	0.13	0.14	0.16	0.16	0.17	0.19
7		0.08	0.11	0.12	0.14	0.15	0.16	0.18
8			0.08	0.08	0.08	0.13	0.15	0.17
9						0.08	0.13	0.16
10							0.08	0.14
11								0.12
12								0.08

► NPT / 内、外螺纹

螺距(TPI)	27	18	14	11.5	8
总进给量(mm)	0.76	1.11	1.42	1.73	2.48
走刀次数	6	8	10	12	15
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)				
1	0.15	0.17	0.18	0.18	0.21
2	0.15	0.17	0.17	0.17	0.21
3	0.14	0.16	0.16	0.17	0.20
4	0.13	0.15	0.16	0.16	0.20
5	0.11	0.14	0.15	0.16	0.19
6	0.08	0.13	0.14	0.15	0.18
7		0.11	0.14	0.15	0.18
8		0.08	0.13	0.14	0.17
9			0.11	0.13	0.17
10			0.08	0.12	0.16
11				0.11	0.15
12				0.08	0.14
13					0.13
14					0.11
15					0.08

► BSPT / 内、外螺纹

螺距(TPI)	28	19	14	11
总进给量(mm)	0.62	0.90	1.20	1.51
走刀次数	5	6	8	9
径向进给/刀 (mm)				
1	0.15	0.19	0.19	0.22
2	0.14	0.18	0.18	0.21
3	0.13	0.17	0.17	0.20
4	0.12	0.15	0.16	0.19
5	0.08	0.13	0.15	0.18
6		0.08	0.14	0.16
7			0.12	0.15
8			0.08	0.13
9				0.08

► 圆螺纹 / 外螺纹

螺距 (TPI)	10	8	6	4
总进给量(mm)	1.30	1.63	2.17	2.95
走刀次数	8	10	12	14
径向进给/刀 (mm)				
1	0.21	0.21	0.24	0.30
2	0.20	0.20	0.23	0.29
3	0.19	0.19	0.22	0.28
4	0.18	0.19	0.21	0.27
5	0.16	0.18	0.20	0.26
6	0.15	0.17	0.19	0.25
7	0.13	0.15	0.18	0.24
8	0.08	0.14	0.17	0.23
9		0.12	0.16	0.22
10		0.08	0.15	0.21
11			0.13	0.19
12			0.08	0.18
13				0.15
14				0.10

► 圆螺纹 / 内螺纹

螺距 (TPI)	10	8	6	4
总进给量(mm)	1.34	1.64	2.18	2.98
走刀次数	8	10	12	14
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)			
1	0.22	0.21	0.24	0.30
2	0.21	0.20	0.23	0.29
3	0.20	0.20	0.22	0.29
4	0.18	0.19	0.21	0.28
5	0.17	0.18	0.21	0.27
6	0.15	0.17	0.20	0.26
7	0.13	0.16	0.19	0.25
8	0.08	0.14	0.17	0.24
9		0.12	0.16	0.23
10		0.08	0.15	0.21
11			0.13	0.20
12			0.08	0.18
13				0.16
14				0.10

注：一般情况，径向进给不得小于0.05mm，加工奥氏体不锈钢时，径向进给不得小于0.08mm。

► TR梯形 / 内、外螺纹

螺距 (mm)	1.5	2	3	1.75	2.00	2.50	3.00	3.50
总进给量(mm)	1.02	1.36	1.27	1.11	1.26	1.56	1.88	2.18
走刀次数	6	8	12	13	14	16	16	19
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)							
1	0.22	0.22	0.20	0.24	0.27	0.29	0.34	0.32
2	0.21	0.21	0.19	0.23	0.27	0.29	0.33	0.31
3	0.19	0.20	0.18	0.22	0.26	0.28	0.32	0.31
4	0.17	0.19	0.18	0.22	0.25	0.27	0.32	0.30
5	0.14	0.17	0.17	0.21	0.24	0.27	0.31	0.29
6	0.08	0.16	0.17	0.20	0.23	0.26	0.30	0.29
7		0.13	0.16	0.19	0.22	0.25	0.29	0.28
8		0.08	0.15	0.18	0.21	0.24	0.28	0.27
9			0.14	0.17	0.20	0.23	0.26	0.26
10			0.13	0.16	0.19	0.22	0.25	0.25
11			0.11	0.14	0.17	0.21	0.24	0.25
12			0.08	0.13	0.16	0.20	0.22	0.24
13				0.08	0.13	0.19	0.21	0.23
14					0.08	0.17	0.19	0.22
15						0.15	0.16	0.20
16						0.10	0.10	0.19
17								0.17
18								0.15
19								0.10

► ACME / 外螺纹

螺距 (TPI)	16	14	12	10	8	6	5	4	3
总进给量(mm)	0.99	1.10	1.26	1.60	1.91	2.46	2.87	3.51	4.57
走刀次数	6	7	8	10	12	13	14	16	19
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)								
1	0.22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.24	0.26	0.28	0.31
2	0.20	0.19	0.19	0.20	0.20	0.23	0.25	0.28	0.31
3	0.19	0.18	0.18	0.19	0.19	0.23	0.25	0.27	0.30
4	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.22	0.24	0.26	0.30
5	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.21	0.23	0.26	0.29
6	0.08	0.13	0.15	0.16	0.17	0.20	0.23	0.25	0.28
7		0.08	0.13	0.15	0.16	0.20	0.22	0.24	0.28
8			0.08	0.14	0.15	0.19	0.21	0.23	0.27
9				0.12	0.14	0.18	0.20	0.22	0.26
10				0.08	0.13	0.17	0.19	0.22	0.25
11					0.12	0.16	0.18	0.21	0.24
12					0.08	0.14	0.16	0.19	0.23
13						0.10	0.14	0.18	0.22
14							0.10	0.17	0.21
15								0.15	0.20
16								0.10	0.19
17									0.17
18									0.15
19									0.1

► ACME / 内螺纹

螺距 (TPI)	16	14	12	10	8	6	5	4	3
总进给量(mm)	1.02	1.14	1.30	1.64	1.95	2.48	2.90	3.54	4.56
走刀次数	6	7	8	10	12	13	14	16	19
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)								
1	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.24	0.26	0.29	0.31
2	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.23	0.26	0.28	0.31
3	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.23	0.25	0.27	0.30
4	0.17	0.17	0.18	0.19	0.19	0.22	0.24	0.27	0.29
5	0.14	0.16	0.16	0.18	0.18	0.21	0.24	0.26	0.29
6	0.08	0.13	0.15	0.17	0.17	0.21	0.23	0.25	0.28
7		0.08	0.13	0.16	0.17	0.20	0.22	0.24	0.27
8			0.08	0.14	0.16	0.19	0.21	0.23	0.27
9				0.12	0.15	0.18	0.20	0.23	0.26
10				0.08	0.13	0.17	0.19	0.22	0.25
11					0.12	0.16	0.18	0.21	0.24
12					0.08	0.14	0.16	0.20	0.23
13						0.10	0.15	0.18	0.22
14							0.10	0.17	0.21
15								0.15	0.20
16								0.10	0.19
17									0.17
18									0.15
19									0.1

► STACME / 内、外螺纹

螺距 (TPI)	16	14	12	19	8	6	5	4	3
总进给量(mm)	0.70	0.77	0.87	1.13	1.33	1.64	1.90	2.27	2.90
走刀次数	5	5	6	7	8	9	10	11	15
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)								
1	0.18	0.20	0.18	0.21	0.22	0.24	0.25	0.24	0.25
2	0.16	0.18	0.17	0.20	0.21	0.23	0.24	0.24	0.24
3	0.15	0.17	0.16	0.19	0.19	0.22	0.23	0.23	0.24
4	0.13	0.14	0.15	0.17	0.18	0.21	0.22	0.22	0.23
5	0.08	0.08	0.13	0.15	0.17	0.19	0.21	0.21	0.22
6			0.08	0.13	0.15	0.18	0.19	0.20	0.22
7				0.08	0.13	0.16	0.18	0.19	0.21
8					0.08	0.14	0.16	0.18	0.20
9						0.08	0.14	0.17	0.19
10							0.09	0.16	0.18
11								0.14	0.17
12								0.09	0.16
13									0.15
14									0.13
15									0.09

► API / 内、外螺纹

螺距 (TPI)	4	5
总进给量(mm)	3.08	3.74
走刀次数	12	15
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)	
1	0.36	0.34
2	0.35	0.34
3	0.33	0.33
4	0.32	0.31
5	0.30	0.30
6	0.29	0.29
7	0.27	0.28
8	0.25	0.27
9	0.23	0.25
10	0.20	0.24
11	0.16	0.22
12	0.08	0.20
13		0.18
14		0.15
15		0.08

► APIRD / 内、外螺纹

螺距 (TPI)	8	10
总进给量(mm)	1.80	1.40
走刀次数	10	12
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)	
1	0.18	0.19
2	0.18	0.19
3	0.17	0.18
4	0.16	0.18
5	0.16	0.17
6	0.15	0.16
7	0.14	0.16
8	0.13	0.15
9	0.11	0.14
10	0.08	0.13
11		0.11
12		0.08

► MJ / 外螺纹

螺距 (mm)	1.5	2
总进给量(mm)	0.92	1.21
走刀次数	6	8
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)	
1	0.2	0.19
2	0.18	0.18
3	0.17	0.17
4	0.15	0.16
5	0.13	0.15
6	0.08	0.14
7		0.12
8		0.08

► UNJ / 内螺纹

螺距 (TPI)	32	28	24	20	18	16	14	12	10	8
总进给量(mm)	0.51	0.57	0.66	0.78	0.87	0.97	1.10	1.27	1.52	1.90
走刀次数	4	5	5	6	6	7	8	8	10	12
走刀顺序	径向进给/刀 (mm)									
1	0.16	0.14	0.16	0.16	0.18	0.17	0.17	0.20	0.19	0.20
2	0.14	0.13	0.15	0.15	0.17	0.16	0.16	0.19	0.19	0.20
3	0.13	0.12	0.14	0.14	0.16	0.16	0.16	0.18	0.18	0.19
4	0.08	0.11	0.12	0.13	0.15	0.15	0.15	0.17	0.17	0.18
5	0.08	0.08	0.12	0.13	0.13	0.13	0.14	0.16	0.16	0.18
6				0.08	0.08	0.12	0.13	0.15	0.15	0.17
7						0.08	0.11	0.13	0.14	0.16
8							0.08	0.08	0.13	0.15
9									0.12	0.14
10									0.08	0.13
11										0.12
12										0.08

推荐切削参数 (切削速度)

ISO	工件材料		硬度	切削范围	用途	断屑槽	牌号	切削速度 Vc (m/min)	
P	碳素钢I	低碳 (C=0.1-0.25%)	HB125	精加工、半精加工	连续	TC	GM3325	120-160-230	
		中碳 (C=0.25-0.55%)	HB150					100-150-195	
		高碳 (C=0.55-0.80%)	HB170					90-140-180	
	低合金钢	非淬硬	HB180					100-130-180	
		淬硬	HB275					75-100-140	
		淬硬	HB350					60-80-130	
	高合金钢	退火	HB200					80-110-140	
		淬硬	HB325					70-90-115	
	铸钢	非合金	HB180					180-200-220	
		低合金	HB200					70-110-150	
		高合金	HB225					60-100-120	
		锰钢 (12-14% Mn)	HB250					30-40-50	
M	不锈钢	奥氏体	HB180	精加工、半精加工	连续	TC	GM3325	90-120-140	
		铁素体/马氏体	HB200					70-140-170	
		双相不锈钢	HB230					60-90-120	
K	可锻铸铁	铁素体	HB130	精加工、半精加工	连续	TC	GM3325	110-130-170	
		珠光体	HB230					85-100-145	
	灰口铸铁	低拉伸强度	HB180					100-120-160	
		高拉伸强度	HB260					80-100-140	
	球墨铸铁	铁素体	HB160					110-125-160	
		珠光体	HB250					80-100-120	
N	锻造铝合金	非时效	HB60	精加工、半精加工	连续	TC	GM3325	350-500-700	
		时效	HB100					300-400-500	
	铸造铝合金	非时效	HB75					300-450-500	
		时效	HB90					200-290-400	
	铜和铜合金	含硅 (13-22% Si)	HB130					100-200-300	
		黄铜	HB90					100-220-300	
		青铜和非铅铜	HB100					80-180-255	
S	耐热合金	铁基	退火	HB200	精加工、半精加工	连续	TC	GM3325	35-45-60
			时效	HB280					25-35-50
		镍基和钴基	退火	HB250					15-25-30
			时效	HB350					10-15-25
	钛合金	铸造	铸造	HB320					10-13-20
			商业纯 (99.5% Ti)	400Rm					140-150-170
		$\alpha+\beta$ 合金	$\alpha+\beta$ 合金	1050Rm					50-60-70
H	高硬材料	淬硬钢	HRC55	精加工、半精加工	连续	TC	GM3325	40-45-50	
		冷硬铸铁	HB400					30-40-50	

GST系列螺纹刀推荐切削参数

走刀次数及径向进给推荐值

种类		螺距 mm	型号	刀尖 (RE)	总切深 (mm)	走刀次数 (回)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
公制螺纹	外螺纹	0.20	GSTT 3R/L A/B6000	Max 0.05 平坦	0.15	4	0.06	0.04	0.03	0.02						
		0.30			0.19	4	0.07	0.06	0.04	0.02						
		0.35			0.23	4	0.08	0.07	0.06	0.02						
		0.40			0.27	5	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02					
		0.45			0.30	5	0.10	0.08	0.06	0.04	0.02					
		0.50	GSTT 3R/L A/B6000	Max 0.05 平坦	0.34	6	0.10	0.08	0.06	0.04	0.02					
	内螺纹	0.50	GSTT 3R/L A/B60005	0.05	0.38	6	0.10	0.10	0.07	0.05	0.04	0.02				
		0.60	GSTT 3R/L A/B6000	Max 0.05 平坦	0.30	5	0.10	0.10	0.07	0.04	0.02					
		0.70	GSTT 3R/L A/B60005	0.05	0.45	7	0.10	0.10	0.08	0.06	0.05	0.04	0.02			
		0.75		0.05	0.40	6	0.10	0.10	0.08	0.06	0.04	0.02				
		0.80		0.05	0.56	7	0.10	0.10	0.10	0.10	0.08	0.06	0.02			
	滚压螺纹	1.00	GSTT 3R/L A/B60005 GSTT 3R/L N6001	0.05	0.71	8	0.15	0.15	0.12	0.10	0.08	0.06	0.03	0.02		
		1.25		0.05	0.66	7	0.18	0.15	0.12	0.10	0.06	0.03	0.02			
		1.50	GSTT 3R/L N6001	0.10	0.90	9	0.20	0.18	0.13	0.10	0.07	0.05	0.05	0.02		
		1.50	GSTT 3R/L N6001	0.05	0.85	8	0.20	0.18	0.13	0.10	0.07	0.05	0.02			

切削速度推荐值

ISO	工件材料	硬度(HB)	系列	牌号	线速度 Vc(m/min)
P	钢	≤300	GSTT	GAT7115	120(60-180)
				GAT7125	90(40-150)
M	不锈钢	≤300	GSTT	GAT7115	100(60-150)
				GAT7125	80(40-130)

H

附录



刀片槽型对照表

ISO	刀片类别	切削范围	金鹭	山特维克	山高	伊斯卡	肯纳	瓦尔特	三菱	住友	泰珂洛	京瓷	特固克	克洛伊
P	负型	精加工	GF QF TF	PF QF LC	FF1 FF2 MF2	NF F3P	FP FN	FP5	LP SA SY SH	LU SU SE	TS TSF ZF	PP HQ CQ XQ	FA FG	VL VF VB
		半精加工(左右手)	TS	K						UM HM	P S	25R	VF	
		半精加工	QM TP	PM QM	M3 MF5	TF GN M3P	MP MN	MP3 MP5	MA MP	GU GE UX	TM DM AM	PQ PG PS GS PT	MC MP PC MT	VM LP MP GM
		半精加工(修光刃)	WMV	WMX WM	W-M3	WG	MW	NM	MW	GUW	SW ASW	WE WQ	WT	LW
		粗加工	QR	PR	M5 M6 MR6 MR7	NR T3P	RP RN	RP5 RP7	RP GH	MU ME MX	TH THS	GT PH	RT	GR
		重载加工	QH	HR	RR9	R3P	RH	NRR	HX HV	HU HW HF	TU TUS		HT HY HD HZ	VT VH
	正型	精加工	MM	PF UF	MF2 F1	PF F3P	FP LF	FP4	FP FV LP	LU LB SU	PSF PS PSS	PP XQ	FA FG	VF VL
		半精加工	TP GP	PM UM	M3 F2	PP SM 14	MP	MP4	MP MV	SF MU	PM	HQ	PC MT	HMP MP C25
		粗加工	KM	PR UR	M5		MF	RP4						
M	负型	精加工	SF YF	MF	MF1	VL SF F3M	FP FS LF	NF4 NMS	FH SH LM	SU EF	SF	MQ GU	EA	HA VP2
		半精加工	SM LM	23 MM QM	M1 MF3 MF4	TF PP M3M	MS MP	NM4	MM MS MA	EX GU	SM	MS MU HU	FG SF EM MP	GS HS MM
		粗加工	LR	MR	M5 MF5	NM R3M	RP	NR4 NR5	RM RK GH	EM MU	SH	TK ST	ET	VM RM
	正型	精加工	MM	UF MF	F1	PF	LF	PM	FM LM	SU	PSF	GQ	FG	HFP VP1
		半精-粗加工	MM GP	UM MM	MF2	SM	MF	PM5	MM MV 无代号	MU	PS PM	MQ	SA	HMP C25

刀片槽型对照表

ISO	刀片类别	切削范围	金鹭	山特维克	山高	伊斯卡	肯纳	瓦尔特	三菱	住友	泰珂洛	京瓷	特固克	克洛伊
K	负型	半精加工	MK UK	KF KM	M4	GN	FN UN	MK5	LK MK GK	UZ UX	CF CM 全周	KQ KG C 全周	KT	MK GR VR
		半精加工(修光刃)	WMV	WMX WM	W-M3	WG	MW	NM	MW	GUW	SW ASW	WE WQ	WT	LW
		粗加工	HK	KR	M5 M6	NR	UN RP	RK5 RK7	GH RK	GZ	CH	KH GC ZS	RT	RK
	正型	精-半精加工	MM GP	KF KM		14 19	MF	FK6 MK4	MK 全周	MU	CM	GK		HMP
		粗加工	KM	KM KR	M5		MP	RK4 RK6	平板	US	平板		MT	C25
N	正型	通用加工	AL	AL	AL	AS	HP	PM2	AZ	AG	AL	AH	FL	AK
S	负型	精-半精加工	EL SML	SGF	MF1	PP	MS	MS3	MJ	EX	HRF	TK	ML	VP2
	负型	半精加工	EM SMM	SM	M1	TF	UP	NMS	MS	EG	HRM	MS	MGS	VP3

硬质合金牌号对照表

ISO	涂层	分类代号	金鹭	山特维克	山高	伊斯卡	肯纳	瓦尔特	三菱	住友	泰珂洛	京瓷	特固克	克洛伊
P	CVD	P01	GPT6110	GC4205 GC4305	TP0500 TP0501 TP1000	IC9150 IC8150	KCP05B KC9105	WPP05S WPP05	UE6105 UE6005	AC810P	T9205 T9115 T9015	CA510 CA5505	TT8105 TT8115	NC3010
		P10	GPT6110	GC4215 GC4315 GC4415	TP0500 TP0501 TP1500 TP1501	IC9150 IC8150	KCP10B KC9110 KC9315	WPP10S WPP10	UE6010 UE6110 MC6015	AC810P AC8025P AC820P	T9215 T9115 T9015	CA515 CA5515	TT8105 TT8115	NC3010 NC3215
		P20	GPT6120 GPT6130	GC4225 GC4325 GC4425	TP1500 TP1501 TP2500 TP2501 TP2000	IC9250 IC8250	KCP25B KC9125 KC9225 KC9325	WPP20S WPP20	UE6120 UE6020 MC6025	AC820P	T9225 T9125 T9025	CA525 CA5525	TT8125 TT8115 TT5100	NC3225 NC3120
		P30	GPT6120 GPT6130 GP1135	GC4235 GC4335	TP2500 TP2501 TP3501 TP3500	IC635 IC9350 IC8350	KCP30B KC9140 KC9240	WPP30S WPP30	MC6035 UE6035	AC830P AC630M	T9235 T9135	CA530 CA5535	TT8125 TT5100 TT8135 TT7100	NC3030 NC5330
		P40	GP1135	GC4240 GC4335	TP3500 TP40	IC635	KCP40B KC9240	WPP30S WPP30	MC6035 UH6400	AC830P AC630M	T9235 T9135	CA530 CA5535	TT5100 TT8135 TT7100	NC3030 NC5330
	PVD	P01										PR1005		
		P10		GC1525 GC1025	CP200 TH1000 TS2000	IC250 IC507 IC570	KCU10 KC5010 KC5510		MS6015 VP10MF		AH710	PR1005 PR1115 PR1215		PC8110
		P20	GM3325	GC1525 GC1020 GC1125 GC1025	CP250 TS2500	IC908 IC928 IC1008 IC1028 IC3028	KCU25 KC5025 KC5525		VP15TF VP20MF	AC520U	AH710 AH330	PR930 PR1025 PR1115 PR1215 PR1425 PR1225	TT9020 TT7010 TT7220	PC5300 PC8115
		P30	GM3325	GC1125 GC1025	CP500	IC928 IC1008 IC1028 IC3028	KC5525		VP15TF VP20MF	AC530U	GH330 GH730 AH120 AH330 AH740	PR1025 RR1225 PR1535	TT8020 TT9020 TT7220	
		P40	GM3325	GC1145 GC2145	CP500	IC928 IC1008 IC1028	KC5525		VP15TF VP20MF		AH140		TT8020	

硬质合金牌号对照表

ISO	涂层	分类代号	金鹭	山特维克	山高	伊斯卡	肯纳	瓦尔特	三菱	住友	泰珂洛	京瓷	特固克	克洛伊
M	PVD	M10	GM3315	GC1105 GC1115 GC1525		IC520	KCS10	WXM10	VP10RT	AC510U	AH110 AH8005	PR1025 PR1215	TT5080	PC8105
		M20	GM3220	GC1025 GC1115 GC1125 GC1525	TS2000 TS2500 CP200	IC520 IC507 IC807 IC907	KC5010 KC5510 KCU10	WSM10 WSM10S	VP10RT VP15TF VP20MF VP20RT UP20M	AC520U	AH120 AH630 AH8015 SH725 GH330	PR930 PR1025 PR1125 PR1215 PR1425 PR1225	TT9030 TT8010	PC8110 PC8115
		M30	GM3220 GM3325	GC1125 GC2035	TS2500 CP200 CP500	IC520 IC507 IC807 IC907 IC308 IC3028	KC5025 KC5525 KCU25	WSM20 WSM21 WSM20S	VP15TF VP20MF VP20RT UP20M MP7035	AC530U AC6040M	AH630 AH725 SH725 SH730 GH730	PR1125 PR1225 PR1535	TT9080 TT8020	PC5300 PC9030
		M40	GM3325	GC1125 GC2035	CP500 CP600	IC3028 IC308 IC908 IC928	KC5025 KC5525 KCU25	WSM30 WSM30S	MP7035	AC6040M	AH645			PC5400
	CVD	M10	GM1115	GC2015 GC2220		IC9250 IC520M	KCM15B	WAM10	MC7015	AC610M		CA6515	TT9215	NC9115
		M20	GM1115	GC1515 GC2015 GC2025 GC2220	TM2000 TP200	IC9025 IC9350 IC4050	KCM15B KCM25B	WAM20	MC7015 US7020 MC7025	AC6020M AC630M	T6120	CA6525	TT9215 TT9225	NC9125 NC9025 NC5330
		M30	GM1230	GC2040 GC235	TM2000 TM4000 TP40	IC9350 IC4050 IC635	KCM25B KCM35B	WAM20	MC7025 US735	AC6030M AC630M AC830P	T6130		TT9225 TT9235	NC9135
		M40	GM1230	GC235	TM4000	IC635	KCM35B KCP40B		US735				TT9235	
K	CVD	K01	GK1215	GC3205	TK1001 TH1500 TK1000	IC5005 IC8150	KCP05B KCP10B KCL05B	WKK10S	UC5105 MC5005	AC4010K AC405K	T5105	CA310 CA4010 CA4505 CA5505	TT7005	NC6205 NC6210
		K10	GK1215 GK1220	GC3205 GC3210 GC3215	TK1001 TK2001 TK2000 TP0500 TP1500	IC5005 IC5010	KCK15B TN5015B	WKK10S	UC5105 UC5115 MC5005 MC5015	AC4015K AC405K AC415K	T515 T5105 T5115	CA315 CA4515 CA4010 CA4115 CA4120	TT7005 TT7015	NC6205 NC6210 NC315K
		K20	GK1215 GK1220 GK1225	GC4325 GC3215 GC3220 GC3225	TK2001 TP2500	IC5010	KCK20B KCP25B	WKK10S WKK20S WAK10 WAK20	UC5115 MC5015	AC4015K AC415K AC420K	T5115 T5125	CA315 CA4515 CA4115 CA4120 CA4515	TT7015 TT7310	NC6215 NC315K NC5330 PC5300
		K30	GK1225	GC3040 GC4335	TK2001 TP2500 TP200				WAK30 WKP30S	UC5115 MC5015	AC420K AC820P	T5125	CA320 CA4120	
N	PVD	N01	GN3125	H10 H13A			K605			H1 H2	KS05F	KW10		H01
		N10	GN3125		890 H15	IC20	K313 K110M THM	WK10	HTi10	EH10 EH510	TH10 H10T	KW10 GW15	K10	
		N20	GN3125		HX KX 883 H15 H25	IC20	K715 KMF K600			G10E EH20 EH520	KS15F		K20	
		N30			H25 883		G13 THR							
S		S10	GST7115 GST7120	GC1105	TS2000 TS2500	IC807 IC907	KCU10 KC5010	WSM10S	VP10RT MP9015	AC510U AC5015S	AH8015 AH905 SH730 AH110	PR005S PR015S	TT8010	AH8005 AH8015
		S20	GST7130	GC1115 GC1125	CP500	IC808 IC908	KCU25 KC5025	WSM20S	MP9015	AC510U AC520U AC5025S	AH8015 AH120 AH725	PR015S PR1535	TT8020	AH8015 AH7025

金属陶瓷牌号对照列表

ISO	涂层	分类代号	金鹭	山特维克	山高	伊斯卡	肯纳	三菱	住友	泰珂洛	京瓷	特固克	克洛伊
P	无涂层	P01				IC20N	KT1120	NX1010	T110A T1000A	NS520	TN610		CN20
		P10	GP91TM	CT5015	TP1020	IC20N IC75T	KT1120 KT175	NX2525	T1200A T1500A	NS520 NS9530	TN610 TN60	CT3000	CN20 CN1000 CN1500
		P20	GP91TM	CT5015	TP1020	IC20N IC75T IC30N	KT125	NX2525 NX3035	T1200A T1500A	NS9530 NS530 NS730	TN620 TN90	CT3000	CN1000 CN1500 CN2000
		P30				IC75T IC30N		NX3035 NX4545	T250A	NS740			CN2500
	PVD	P01-P20	GP31TM	GC1525	TP1030	IC520N IC530N	KT315 KTP10	AP25N VP25N MP3025 VP45N	T1500Z T2000Z T3000Z	J530 GT9530 GT530 GT730	PV710 PV720	PV3010	CC1500 CC2500

PCBN&PCD牌号对照表

ISO	分类代号	金鹭	山特维克	山高	伊斯卡	肯纳	瓦尔特	三菱	住友	泰珂洛	京瓷	特固克	克洛伊
K	K01	BKN115P BKC120P	CB7525	CBN050C CBN300P	IB50 IB85	KB1630 KB1345	WCB80	MB710	BN500 BNC500 BN7000	BX910 BX930 BX950	KBN475	TB730	KB370
	K10	BKN115P BKN225Z BKN225S	CB50 CB7050	CBN20 CBN200 CBN300	IB55	KB9610	WCB50	MB5015 MB4020	BN7000 BN500	BX470 BX480 BX950	KBN60M KBN900	KB90A	KB350
	K20	BKN115P BKN225Z BKN225S		CBN350 CBN500 CBN600	IB90	KB9640	WCB80	BC5030 MB730 MBS140	BN7000 BNS800	BXC90 BX90S	KBN900		DBS800
H	H01	BHC210P BKN225Z	CB20	CBN050C CBN010 CBN10 CBN100	IB25HC IB20H	KB1610	WCB30	BC8105 MB810	BNC2010 BNC100 BN1000 BN2000 BNX10	BXM10 BX310 BXC30	KBN05M KBM10M KBN510	TB610 KB50	KB410 KB1000
	H10	BHC210P BHC115P BHC215Z BHC125P	CB7105 CB7015 CB50 CB7050	CBN160C CBN150 CBN060K CBN200	IB50	KB9610 KB5610 KB1615 KB1625	WCB50	BC8110 MBC010 MB825	BNC2010 BNC2020 BNC160 BNC200 BN2000	BXM10 BX330	KBN05M KBM10M KBN25M KBN510 KBN525	TB650 KB50	DNC250 KB320 KB2000
	H20	BHC225P BHC125P BHC225Z BHN225S	CB7115 CB7025 CB7525	CBN400C CBN300P CH2540 CBN350 CBN500	IB25HA IB55	KB5625 KB1340	WCB80	BC8120 MBC020 MB8025	BNC2020 BNC200 BNX20	BXM20 BXC50 BX380	KBN25M KBN30M KBN35M KBN900	TB670	KB420
	H30	BHC135P	CB7525	CH3515	IB55	KB9640 KB5630		BC8130 MB835	BNC300 BN350 BNX25	BXM20 BXC50 BXA20	KBN30M KBN35M KBN900	TB730 KB90A	DNC350 KB335 KB425
S	S01	BSN115P		CBN200		KB5630	WCB80	MB4020	BN7000	BX470 BX480	KBN65M KBN70M KBN570 KBN65B	KB90 KB90A	KB370
N	N01		CD05	PCD05		KD1405 PD100		MD205	DA1000 DA90	DX180 DX160	KPD001	TD810	DP200
	N10	DNN125P	CD10	PCD10	ID5	KD1415 KD1400	WD10	MD220	DA1000 DA150	DX140 DX110	KPD001 KPD010 KPD230 KPD250		DP200
	N20	DNN125P		PCD20		KD1425		MD230	DA1000 DA2200	DX120	KPD001 KPD010 KPD230 KPD250	KP300	DP150
	N30			PCD30 PCD30M		KD1400		MD2030	DA1000 DA2200	DX110			DP90

小零件车削刀具选型指南

GAT7115加工不锈钢303及304等效果较好。GAT7125加工316L等中高硬度不锈钢材料效果较好。GAT7120A加工普通钢，易切钢等效果较好。

涂层硬质合金牌号

加工范围	金鹭	京瓷	NTK	住友	特固克	三菱	泰珂洛
高速加工	GAT7115	PR1225	DM4/DT4/ST4	AC5015S AC520U			AH725
低速耐磨	GAT7120	PR930	TM4/ZM3/QM3	AC1030U		VP15TF	
轻断续	GAT7125	PR1535	TM4/QM3	AC5025S	TT9020		SH730
钢件通用加工	GAT7120A	PR1725	TM4/ZM3/QM3				
易切钢专用		PR1705	VM1				

小零件车削刀具选型指南

车削槽型

产品系列	产品槽型						
	金鹭	京瓷	NTK	泰珂洛	住友	三菱	特固克
通用开槽系列	负型-P	S	KHG/K	W	FY	F	
	正型-P	F	KHG/K	W	FY	F	
	G	U	UHG/U·U1	JPP	FX	SS	
	S	Y	UHG/U·U1				
三维断屑槽系列	AF	CF	AMX				
	AK	SK/SKS	UL	JS			SA
	BF	GF	AZ7/YL/AM3		FC/SI		
	BK	CK	CL	JS			
	MM	GQ	YL		SC/SI		
背车系列	GSAB	ABS	TBP		SBT		
	GSTB	TKFB		JXB JTB		BTAT	

系列	特点	槽型	推荐工况
通用开槽系列	1.分为左右手，根据加工工况选用 2.刃口锋利，有效降低切削力 3.外圆车削通用，端面车削小切深使用	P	斜槽设计，适用于小切深工况，具有良好的排屑断屑能力
		G	大前角，长直槽设计，能够满足小进给，较大切深的加工工况
		S	刃倾角，长直槽设计，具有良好的导屑效果，实现小零件产品的通用加工，适用于精·半精工况
三维断屑槽系列	1.左右手通用 2.进给及切深变化时均可切屑处理 3.外圆及端面车削通用	AF	小槽宽，大前角设计，实现微小切深0.02-0.2mm，具有良好的断屑效果，获得良好的加工面
		AK	锋利刃，刃倾角设计，实现变切深，具有良好的排屑、导屑效果，获得良好的加工表面
		BF	特殊断屑台，小前角设计，适用于小切深，注重切屑处理的工况，高强度刀尖满足通用加工
		BK	大槽宽，刃倾角设计，具有良好的排屑效果，获得优异的加工表面
		MM	双前角，双曲面断屑台设计，加工范围广，断屑、排屑优异，适用于小零件粗加工领域

小零件车削刀具选型指南

切槽切断

产品系列	产品小类	金鹭	京瓷	NTK	特固克	三菱	泰珂洛	克洛伊	伊斯卡
浅槽	三刃浅槽	定制 GB	TGF GBA	GTMH		GTAH	JSTG	TBGF	
深槽	-	GKD	KGM	KGWP		GY2M	JCTE		
磨削型切削	立装 (一般)	GSTC	TKF	CTP		CTAH	JXGR	SBC	SCH
	立装 (薄)	GSTS	TKFS						
压制型切削	一字型	GTD	GDM	CDTP	TDJ	GY	JCGWS	MGMN	DGN

系列	导程角选用	特点	槽型	推荐工况
GSTC	无导程角刀片能有效的防止刀片崩损，防止绕屑，寿命更佳；带导程角刀片则可实现缩小实心棒料留芯，防止中空管有残留圈以及变形	常规切断刀具，一般使用右手刀杆，在有副轴协助夹持工件进行切断时主要使用左手刀杆	U	大前角，小刀尖设计，具有较好的锋利度，能有效优化被加工件表面质量
			T	加强型刀片，较大的刀尖圆弧及较小的前角确保了刃口强度，有效提升了刀具使用寿命
			N	大平槽，无刀尖设计，在确保刀片锋利度同时有效的提升了刀具的使用寿命
GSTS		主要应用在副轴协助夹持切断且工件直径小、抑制主轴悬深量时，薄型刀片有利于在狭小空间的加工	U	大前角，小刀尖设计，具有较好的锋利度，能有效优化被加工件表面质量
GSTT		常规螺纹刀具，一般适用于通用55°与通用60°螺纹的加工	-	锋利前角设计，适用于一般小零件螺纹加工

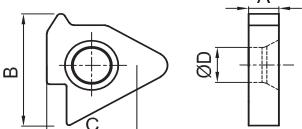
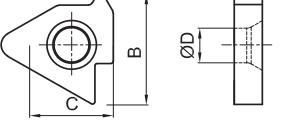
螺纹

产品系列	产品小类	金鹭	京瓷	NTK	泰珂洛	伊斯卡
立装	两刃	GSTT	TKFT	TTP	JSXB	SCI

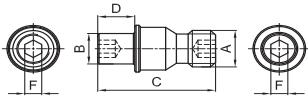
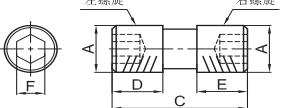
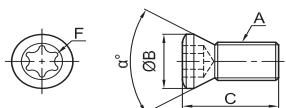
配件规格一览表 (刀垫)

形状	订货号	尺寸							适用刀具
		A	B	C	D	E	F	α°	
	DCN1204MH	4.76		12.4	7.4				外圆-M型
	DCN1604MH	4.76		15.6	9.8				
	DCN1904MH	4.76		18.6	11.6				
	DDN1103MH	3.3		9.2	5.9				外圆-M型
	DDN1504MH	4.76		12.4	7.4				
	DSN1204MH	4.76		12.4	7.4				外圆-M型
	DSN1504MH	4.76		15.6	9.8				
	DSN1904MH	4.76		18.6	11.6				
	DTN1603MH	3.3		9.2	5.9				外圆-M型
	DTN2204MH	4.76		12.4	7.4				
	DVN1603MH	3.3		9.2	5.9				外圆-M型
	DWN0603MH	3.3		9.2	5.9				外圆-M型
	DWN0804MH	4.76		12.4	7.4				

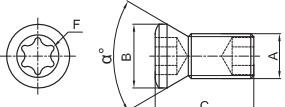
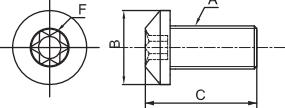
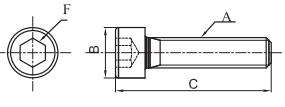
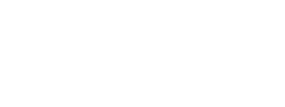
配件规格一览表 (刀垫)

形状	订货号	尺寸							适用刀具
		A	B	C	D	E	F	α°	
	DEN16P15SH	3.21	14.21	9.525	3.5				PSER/L*16*
	DEN22P15SH	4.019	18.474	12.7	4.0				PSER/L*22*
	DEN27P15SH	4.748	24.428	15.875	5.0				PSER/L*27*
	DIN16P15HC	3.21	14.21	9.525	3.5				PSIR/L*16*
	DIN22P15HC	4.019	18.474	12.7	4.0				PSIR/L*22*
	DIN27P15HC	4.748	24.428	15.875	5.0				PSIR/L*27*

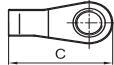
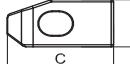
配件规格一览表 (螺钉)

形状	订货号	尺寸							适用刀具
		A	B	C	D	E	F	α°	
	SPM050130H	M5X0.8	3.7	13.2	5		2		外圆-M型
	SPM060170H	M6X1.0	5	17.2	5.5		2.5		
	SPM060190H	M6X1.0	5	18.8	7.1		2.5		
	SPM080220FH	M8X1.0	6.2	21.8	6.7		3		
	SPM100240FH	M10X1.0	7.7	23.5	7		4		
	SDM060200H	M6X1.0		20	7	7	3		外圆-M型
	SDM060250H	M6X1.0		25	9	9	3		
	SDM060280H	M6X1.0		28	9	9	3		
	SDM080350FH	M8X1.0		35	11	11	4		
	SI60M022060-03008H	M2.2X0.4	3.0	6			TT06	60	外圆-S型 内孔-S型
	SI60M025060-03510H	M2.5X0.45	3.5	6			TT08	60	
	SI60M040100-05812H	M4X0.7	5.5	10			TT15	60	
	SI60M050120-07012H	M5X0.8	7.2	12			TT20	60	
	PSI60M020050-02806S	M2.0X0.4	2.8	5			TT06	60	小零件 外圆-S型
	SI60M025065-03509S	M2.5X0.45	3.5	6.5			TT07	60	
	SI60M030072-04210S	M3X0.5	4.2	7.2			TT09	60	
	SI60M040089-05313S	M4X0.7	5.3	8.4			TT15	60	
	SSAM045070Q	M4.5X0.5	6	6.8			TT10	57	GSTR/ L*RS*

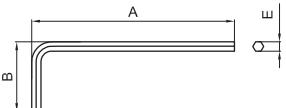
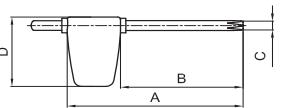
配件规格一览表 (螺钉)

形状	订货号	尺寸							适用刀具
		A	B	C	D	E	F	α°	
	SSAM045095Q	M4X0.75	6	9.45			TT10	57	GSTR/L*
	SSBM030060H	M3X0.5	5.5	8.5			TT15		PSER/L*16*
									PSIR/L*16*
	SSBM040060H	M4X0.7	7.8	8			TT20		PSER/L*22*
									PSIR/L*22*
									PSER/L*27*
									PSIR/L*27*
	SCAM040120H	M4X0.7	5.5	14.4			TH30		PGNSR/L1616*
									PGNSR/L2020*
									PGNSR/L2525*
									PGKIR/L2016*
									PGKIR/L2520*
	SCAM050120H	M5X0.8	8.5	15.5			TH20		PGKER/L1616*
									PGNSR/L2020*
									PGNSR/L2525*
									PGKIR/L2925*
									PGKIR/L3125*
									PGKIR/L3723*
									PGKIR3723*
									PGKIR/L4540*
	SCAM060200H	M6X1	9.8	26			TH50		PGKFR/L*
									PGZER/L2525*
	SCAM060300H	M6X1	9.8	36			TH50		PGZER/L3225*

配件规格一览表 (压板)

形状	订货号	尺寸							适用刀具
		A	B	C	D	E	F	α°	
	CAM01H	M5X0.8	11.2	14.7					外圆-M型
	CAM02H	M6X1.0	14	18.5					
	CAM03H	M6X1.0	14	21.5					
	CAM04H	M6X1.0	14	24					
	CAM05H	M8X1.0	19	25					
	CAN02RH	5.44	11.2	21.9					PGNSR1616* PGNSR2020* PGNSR2525*
	CAN03RH	5.76	8.7	13.6					
	CAN02LH	5.44	11.2	21.9					
	CAN03LH	5.76	8.7	13.6					PGNSL1616* PGNSL2020* PGNSL2525*

配件规格一览表 (扳手)

形状	订货号	尺寸							适用刀具
		A	B	C	D	E	F	α°	
	TH20LH	54	19			2			外圆-M型
	TH25LH	59	19			2.5			
	TH30LH	64	22			3			
	TH40LH	73	28			4			
	TH50LH	85	28.5		5			PGKER/L2525* PGKER/L3225* PGKER/L3232* PGZER/L2525* PGZER/L3225* PGKF*	
	TT06PH	81	50	T6	22				外圆-S型 内孔-S型
	TT08PH	84	50	T8	22				
	TT15PH	85	50	T15	27				
	TT20PH	88	53	T20	29				
	TT06PQ	51	35	T6	15				
	TT07PQ	54	35	T7	19				
	TT09PQ	60	40	T9	24				
	TT15PQ	66	45	T15	28				

MEMO



-
- + **华东大区**
上海市青浦区华强街路三友星墅 203 弄272号 302 室
联系电话: +86-0592-3706375
 - + **华南大区**
广东省东莞市长安镇德政中路信义怡翠豪园9栋1单元902
联系电话: +86-0592-7310125
 - + **西部大区**
四川省成都市龙泉驿区成都航空职业技术学院
联系电话: +86-0592-7301561
 - + **华北分区**
天津市河东区海河东路与八经路交口以东八经路81号 中海钻石湾信和苑 11号楼1门4204室
联系电话: +86-0592-7301126
 - + **华中分区**
武汉经济技术开发区28R地块金色港湾4期26栋2号
联系电话: +86-0592-7310203
 - + **东北分区**
辽宁省沈阳市铁西区建设东路158号华润铁西中心写字楼2109
联系电话: +86-0529-7306375
-

厦门金鹭特种合金有限公司

地址: 中国厦门市湖里区兴隆路69号
工厂地址: 中国厦门同安工业集中区集成路1601-1629号
电话: +86-592-7107392
传真: +86-592-7107322
邮编: 361006
电邮: GJ.GLB@CXTC.COM

www.gesac.com.cn

 **400-998-6858**



GE202307a