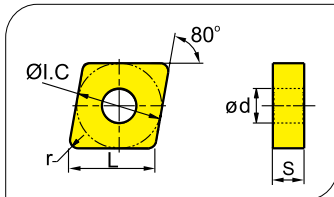


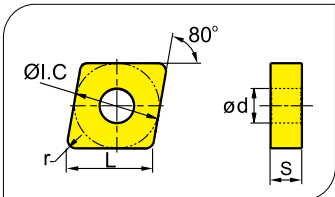
CN□□ (负角型)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金																	硬质合金					
							P								M			K											
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202
	GR CNMG090304-GR	9.7	9.525	3.18	3.81	0.4	☆	☆		☆	☆	○	★	○	★														
	CNMG090308-GR	9.7	9.525	3.18	3.81	0.8	☆	☆		☆	☆	○	★	○	★														
	CNMG120404-GR	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4	☆	☆		☆	☆	○	★	○	★														
	CNMG120408-GR	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	☆	☆		☆	☆	○	★	○	★														
	CNMG120412-GR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2	☆	☆		☆	☆	○	★	○	★														
	GR CNMM120412-GR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2				☆	☆	○	★	○	★														
	CNMM160612-GR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2				☆	☆	○	★	○	★														
	CNMM160616-GR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6				☆	☆	○	★	○	★														
	CNMM190612-GR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2				☆	☆	○	★	○	★														
	CNMM190616-GR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6				☆	☆	○	★	○	★														
	CNMM190624-GR	19.3	19.05	6.35	7.94	2.4				☆	☆	○	★	○	★														
	CNMM250924-GR	25.79	25.40	9.525	9.12	2.4				☆	☆	○	★	○	★														
	BR CNMG120408-BR	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8										○	☆	★											
	CNMG120412-BR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2										○	☆	★											
	CNMG120416-BR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.6										○	☆	★											
	CNMG160608-BR	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8										○	☆	★											
	CNMG160612-BR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2										○	☆	★											
	CNMG160616-BR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6										○	☆	★											
	CNMG190608-BR	19.3	19.05	6.35	7.94	0.8										○	☆	★											
	CNMG190612-BR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2										○	☆	★											
	CNMG190616-BR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6										○	☆	★											
	CNMG190624-BR	19.3	19.05	6.35	7.94	2.4										○	☆	★											
	KR CNMG120404-KR	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG120408-KR	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG120412-KR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG120416-KR	12.9	12.7	4.76	5.16	1.6	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG160612-KR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG160616-KR	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG190608-KR	19.3	19.05	6.35	7.94	0.8	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG190612-KR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG190616-KR	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG120404	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4	○	○		☆	☆		○					○		★									
	CNMG120408	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	○	○		☆	☆		○							★									
	CNMG120412	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG160608	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG160612	16.1	15.875	6.35	6.35	1.2	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG160616	16.1	15.875	6.35	6.35	1.6	○	○		☆	☆		○							★		○							
	CNMG190608	19.3	19.05	6.35	7.94	0.8	○	○		☆	☆		○							○	★								
	CNMG190612	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2	○	○		☆	☆		○							○	★								
	CNMG190616	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6	○	○		☆	☆		○							○	★								

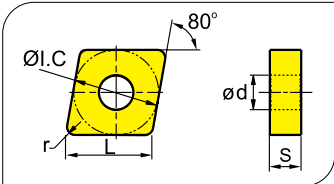
CN□□ (负角型)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金																	硬质合金				
							P								M			K										
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102
	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														★		○						☆
	CNMA160608	16.1	15.875	6.35	6.35	0.8														★		○						☆
	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														☆		★						☆
	CNMA160630	16.1	15.875	6.35	6.35	3.0														☆		★						☆
	CNMA190612	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2														★								☆
	CNMA190616	19.3	19.05	6.35	7.94	1.6														☆		★						☆
 半精加工	CNMG090304-GM	9.7	9.525	3.18	3.81	0.4	○	☆		☆	★					☆		☆	★									
	CNMG090308-GM	9.7	9.525	3.18	3.81	0.8	○	☆		☆	★		○			☆		☆	★									
	CNMG120404-GM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4	○	☆		☆	★					☆		☆	★									
	CNMG120408-GM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	○	☆		☆	★		○			☆		☆	★									
	CNMG120412-GM	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2	○	☆		☆	★		○			☆		☆	★									
 半精加工	CNMG090304-GS	9.7	9.525	3.18	3.81	0.4	○	☆		☆	★							○	☆									
	CNMG090308-GS	9.7	9.525	3.18	3.81	0.8	○	☆		☆	★		○					○	☆									
	CNMG120404-GS	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4	○	☆		☆	★							○	☆									
	CNMG120408-GS	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	○	☆		☆	★							○	☆									
	CNMG120412-GS	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2	○	☆		☆	★		○					○	☆									
 半精加工	CNMG090304-BM	9.7	9.525	3.18	3.81	0.4									○	★												
	CNMG090308-BM	9.7	9.525	3.18	3.81	0.8									○	★												
	CNMG120404-BM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4									○	★												
	CNMG120408-BM	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8									○	★												
	CNMG120412-BM	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2									○	★												
 精加工	CNMG090304-GF	9.7	9.525	3.18	3.81	0.4	☆	★		○					○													
	CNMG090308-GF	9.7	9.525	3.18	3.81	0.8	☆	★		○																		
	CNMG120404-GF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4	☆	★		○					○													
	CNMG120408-GF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8	☆	★		○					○													
	CNMG120412-GF	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2	☆	★		○																		
 精加工	CNMG090304-BF	9.7	9.525	3.18	3.81	0.4									○	★												
	CNMG090308-BF	9.7	9.525	3.18	3.81	0.8									○	★												
	CNMG120404-BF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4									○	★												
	CNMG120408-BF	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8									○	★												
	CNMG120412-BF	12.9	12.7	4.76	5.16	1.2									○	★												
 粗加工	DNMG150408-GR	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8				○	○		☆		★													
	DNMG150412-GR	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2				○	○		☆		★													
	DNMG150416-GR	15.5	12.7	4.76	5.16	1.6				○	○		☆		★													
	DNMG150608-GR	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8				○	○		☆		★													

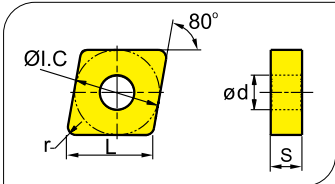
CN□□（负角型）



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金															硬质合金							
							P							M			K												
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202
GR 粗加工	DNMG150612-GR	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2				○	○		☆		★														
	DNMG150616-GR	15.5	12.7	6.35	5.16	1.6				○	○		☆		★														
 粗加工	DNMM150608-GR	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8				○	○		☆		★														
	DNMM150612-GR	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2				○	○		☆		★														
	DNMM150616-GR	15.5	12.7	6.35	5.16	1.6				○	○		☆		★														
 粗加工	DNMG150608-BR	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8											☆	★											
	DNMG150612-BR	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2											☆	★											
	DNMG150616-BR	15.5	12.7	6.35	5.16	1.6											☆	★											
 粗加工	DNMG150608-KR	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8				○										☆	★								
	DNMG150612-KR	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2				○										☆	★								
 通槽	DNMG150604	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4				☆	★		○						☆	★		○							
	DNMG150608	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8				☆	★		○						☆	★		○							
	DNMG150612	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2				☆	★		○						☆	★		○							
	DNMG150616	15.5	12.7	6.35	5.16	1.6				☆	★		○						☆	★		○							
	DNMG190608	19.3	15.875	6.35	7.94	0.8				☆	★		○						☆	★		○							
	DNMG190612	19.3	15.875	6.35	7.94	0.8				☆	★		○						☆	★		○							
 无槽	DNMA110416	11.6	9.525	4.76	3.81	1.6														★		○						☆	
	DNMA110424	11.6	9.525	4.76	3.81	2.4														★		○						☆	
	DNMA150404	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4														★								☆	
	DNMA150408	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8														★								☆	
	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														★		○					☆		
	DNMA150616	15.5	12.7	6.35	5.16	1.6														★		○					☆		
 半精加工	DNMG110404-GM	11.6	9.525	4.76	3.81	0.4	○	☆		☆	★									○									
	DNMG110408-GM	11.6	9.525	4.76	3.81	0.8	○	☆		☆	★									○									
	DNMG110412-GM	11.6	9.525	4.76	3.81	1.2	○	☆		☆	★									○									
	DNMG150404-GM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4	○	☆		☆	★										○								
	DNMG150408-GM	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8	○	☆		☆	★										○								
	DNMG150412-GM	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2	○	☆		☆	★										○								
	DNMG150416-GM	15.5	12.7	4.76	5.16	1.6	○	☆		☆	★										○								
	DNMG150604-GM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4	○	☆		☆	★										○								
	DNMG150608-GM	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8	○	☆		☆	★										○								
	DNMG150612-GM	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2	○	☆		☆	★										○								
DNMG150616-GM	15.5	12.7	6.35	5.16	1.6	○	☆		☆	★										○									
 半精加工	DNMG110412-GS	11.6	9.525	4.76	3.81	1.2	☆	☆		★	★				○				○										
	DNMG150404-GS	15.5	12.7	4.76	5.61	0.4	☆	☆		★	★				○				○										
	DNMG150408-GS	15.5	12.7	4.76	5.61	0.8	☆	☆		★	★				○				○										
	DNMG150412-GS	15.5	12.7	4.76	5.61	1.2	☆	☆		★	★		○		○				○										
	DNMG150416-GS	15.5	12.7	4.76	5.61	1.6	☆	☆		★	★		○		○				○										
	DNMG150604-GS	15.5	12.7	6.35	5.61	0.4	☆	☆		★	★				○				○										
	DNMG150608-GS	15.5	12.7	6.35	5.61	0.8	☆	☆		★	★				○				○										

CN□□（负角型）



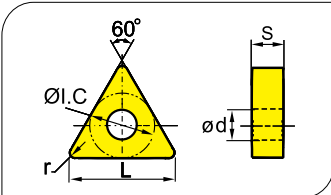
★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片外形	型号	基本尺寸（mm）					涂层硬质合金															硬质合金							
							P								M			K											
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202
	GS	DNMG150612-GS	15.5	12.7	6.35	5.61	1.2	☆	☆		★	★		○			○			○									
		DNMG150616-GS	15.5	12.7	6.35	5.61	1.6	☆	☆		★	★		○			○			○									
		DNMG110412-BM	11.6	9.525	4.76	3.81	1.2										★	○											
		DNMG150404-BM	15.5	12.7	4.76	5.61	0.4									○	★												
		DNMG150408-BM	15.5	12.7	4.76	5.61	0.8										★												
		DNMG150412-BM	15.5	12.7	4.76	5.61	1.2										★	○											
		DNMG150416-BM	15.5	12.7	4.76	5.61	1.6										★	○											
		DNMG150604-BM	15.5	12.7	6.35	5.61	0.4									○	★												
		DNMG150608-BM	15.5	12.7	6.35	5.61	0.8									○	★												
		DNMG150612-BM	15.5	12.7	6.35	5.61	1.2										★	○											
半精加工		DNMG150616-BM	15.5	12.7	6.35	5.61	1.6									○	★	○											
	GF	DNMG110404-GF	11.6	9.525	4.76	3.81	0.4	☆	★		○						○		○										
		DNMG110408-GF	11.6	9.525	4.76	3.81	0.8	☆	★		○						○		○										
		DNMG110412-GF	11.6	9.525	4.76	3.81	1.2	☆	★		○						○		○										
		DNMG150404-GF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4	☆	★		○						○		○										
		DNMG150408-GF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8	☆	★		○						○		○										
		DNMG150412-GF	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2	☆	★		○						○		○										
		DNMG150604-GF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4	☆	★		○						○		○										
		DNMG150608-GF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8	☆	★		○						○		○										
		DNMG150612-GF	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2	☆	★		○						○		○										
	BF	DNMG110404-BF	11.6	9.525	4.76	3.81	0.4									★	○												
		DNMG110408-BF	11.6	9.525	4.76	3.81	0.8										★	○											
		DNMG110412-BF	11.6	9.525	4.76	3.81	1.2										★	○											
		DNMG150404-BF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4										★	○											
		DNMG150408-BF	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8										★	○											
		DNMG150412-BF	15.5	12.7	4.76	5.16	1.2										★	○											
		DNMG150604-BF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.4										★	○											
		DNMG150608-BF	15.5	12.7	6.35	5.16	0.8										★	○											
		DNMG150612-BF	15.5	12.7	6.35	5.16	1.2										★	○											
精加工																													

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金																硬质合金						
							P								M			K											
		L	φ L C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202	
 粗加工	GR SNMG150612-GR	15.88	15.875	6.35	6.35	1.2				○	☆	★		☆			○												
	SNMG150616-GR	15.88	15.875	6.35	6.35	1.6				○	☆	★		☆			○												
	SNMG150624-GR	15.88	15.875	6.35	6.35	2.4				○	☆	★		☆			○												
	SNMG190612-GR	19.5	19.05	6.35	7.94	1.2				○	☆	★		☆			○												
	SNMG190616-GR	19.5	19.05	6.35	7.94	1.6				○	☆	★		☆			○												
	SNMG190624-GR	19.5	19.05	6.35	7.94	2.4				○	☆	★		☆			○												
 粗加工	GR SNMM120408-GR	12.7	12.7	4.76	5.15	0.8				○	☆	★		☆			○												
	SNMM120412-GR	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2				○	☆	★		☆			○												
	SNMM120416-GR	12.7	12.7	4.76	5.16	1.6				○	☆	★		☆			○												
	SNMM150608-GR	15.88	15.875	6.35	6.35	0.8				○	☆	★		☆			○												
	SNMM150612-GR	15.88	15.875	6.35	6.35	1.2				○	☆	★		☆			○												
	SNMM150616-GR	15.88	15.875	6.35	6.35	1.6				○	☆	★		☆			○												
	SNMM190608-GR	19.5	19.05	6.35	7.94	0.8				○	☆	★		☆			○												
	SNMM190612-GR	19.5	19.05	6.35	7.94	1.2				○	☆	★		☆			○												
	SNMM190616-GR	19.5	19.05	6.35	7.94	1.6				○	☆	★		☆			○												
	SNMM190624-GR	19.5	19.05	6.35	7.94	2.4				○	☆	★		☆			○												
	SNMM250724-GR	25.4	25.4	7.94	9.12	2.4				○	☆	★		☆			○												
	SNMM250924-GR	25.4	25.4	7.94	9.12	2.4				○	☆	★		☆			○												
 粗加工	BR SNMG120408-BR	12.7	12.7	4.76	5.15	0.8									○	★													
	SNMG120412-BR	12.7	12.7	4.76	5.15	1.2									○	★													
	SNMG150608-BR	15.88	15.875	6.35	6.35	0.8									○	★													
	SNMG150612-BR	15.88	15.875	6.35	6.35	1.2									○	★													
	SNMG190612-BR	19.05	19.05	6.35	7.94																								

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金																			硬质合金				
							P								M			K												
		L	φ L C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202	
 无槽	SNMA090304	9.525	9.525	3.18	3.81	0.4												○		★	☆									
	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												○		★	☆			○						
	SNMA120416	12.7	12.7	4.76	5.16	1.6												○		★	☆									
	SNMA150608	15.88	15.875	6.35	6.35	0.8														★	☆			○						
	SNMA190612	19.5	19.5	6.35	7.94	1.2														★	☆			○						
	SNMA190616	19.5	19.5	6.35	7.94	1.6														★	☆			○						
 GM	SNMG090304-GM	9.525	9.525	3.18	3.81	0.4	○			☆	★		○							○										
	SNMG090308-GM	9.525	9.525	3.18	3.81	0.8	○			☆	★		○							○										
	SNMG120404-GM	12.7	12.7	4.76	5.16	0.4	○			☆	★		○							○										
	SNMG120408-GM	12.7	12.7	4.76	5.16	0.8				☆	★		○							○										
	SNMG120412-GM	12.7	12.7	4.76	5.16	1.2	○			☆	★		○							○										
	SNMG120416-GM	12.7	12.7	4.76	5.16	1.6				☆	★		○							○										
	SNMG150608-GM	15.88	15.875	6.35	6.35	0.8				☆	★		○							○										
	SNMG150612-GM	15.88	15.875	6.35	6.35	1.2				☆	★		○							○										
	SNMG150616-GM	15.88	15.875	6.35	6.35	1.6				☆	★		○							○										
	SNMG190612-GM	19.05	19.05	6.35	7.94	1.2				☆	★		○							○										
	半精加工	SNMG190616-GM	19.05	19.05	6.35	7.94	1.6				☆	★		○						○										
	 GS	SNMG120404-GS	12.7	12.7	4.76	5.16	0.4	☆			☆	★		○																
SNMG120408-GS		12.7	12.7	4.76	5.16																									

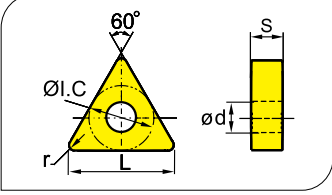
TN□□ (负角型)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金															硬质合金							
							P								M			K											
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202
	GR	TNMG160408-GR	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8				☆	☆		☆	★														
		TNMG160412-GR	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2				☆	☆		☆	★														
		TNMG220408-GR	22	12.7	4.76	5.16	0.8				☆	☆		☆	★														
		TNMG220412-GR	22	12.7	4.76	5.16	1.2				☆	☆		☆	★														
		TNMG220416-GR	22	12.7	4.76	5.16	1.6				○	○		☆	★														
		TNMG270608-GR	27.52	15.875	6.35	6.35	0.8				○	○		☆	★														
		TNMG270612-GR	27.52	15.875	6.35	6.35	1.2				○	○		☆	★														
		TNMG270616-GR	27.52	15.875	6.35	6.35	1.6				○	○		☆	★														
	GR	TNMM160408-GR	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8				☆	☆		☆	★														
		TNMM160412-GR	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2				☆	☆		☆	★														
		TNMM220408-GR	22	12.7	4.76	5.16	0.8				☆	☆		☆	★														
		TNMM220412-GR	22	12.7	4.76	5.16	1.2				☆	☆		☆	★														
		TNMM220416-GR	22	12.7	4.76	5.16	1.6				○	○		☆	★														
		TNMM270608-GR	27.52	15.875	6.35	6.35	0.8				○	○		☆	★														
		TNMM270612-GR	27.52	15.875	6.35	6.35	1.2				○	○		☆	★														
		TNMM270616-GR	27.52	15.875	6.35	6.35	1.6				○	○		☆	★														
	BR	TNMG160408-BR	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8								○	★	☆												
		TNMG160412-BR	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2								○	★	☆												
		TNMG220408-BR	22	12.7	4.76	5.16	0.8								○	★	☆												
		TNMG220412-BR	22	12.7	4.76	5.16	1.2								○	★	☆												
	KR	TNMG160408-KR	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8													★		○							
		TNMG160412-KR	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2													★		○							
		TNMG220408-KR	22	12.7	4.76	5.16	0.8													★		○							
		TNMG220412-KR	22	12.7	4.76	5.16	1.2													★		○							
		TNMG220416-KR	22	12.7	4.76	5.16	1.6													★									
	无槽	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													★	☆								☆
		TNMG160416	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													★	☆								☆
		TNMA270616	27.52	15.875	6.35	6.35	1.6								☆							★							☆
	通槽	TNMG110308	11	6.35	3.18	2.26	0.8	○	○		☆	★								★	☆								
		TNMG160404	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	○	○		☆	★								★	☆								
		TNMG160408	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	○	○		☆	★								★	☆								
		TNMG160412	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2	○	○		☆	★								★	☆								
		TNMG220404	22	12.7	4.76	5.16	0.4	○	○		☆	★								★	☆								
		TNMG220408	22	12.7	4.76	5.16	0.8	○	○		☆	★								★	☆								
		TNMG220412	22	12.7	4.76	5.16	1.2	○	○		☆	★								★	☆								
		TNMG220416	22	12.7	4.76	5.16	1.6				☆	★								★	☆								

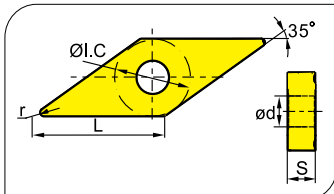
TN□□ (负角型)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金															硬质合金						
							P								M			K										
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102
	TNMG270612	27.52	15.875	6.35	6.35	1.2				☆	★		○									★	☆					
	TNMG270616	27.52	15.875	6.35	6.35	1.6				☆	★		○									★	☆					
	TNMG330916	33	19.05	9.53	7.94	1.6				☆	★		○									★	☆					
	TNMG330924	33	19.05	9.53	7.94	2.4				☆	★		○									★	☆					
 半精加工	TNMG110304-GM	11	6.35	3.18	2.26	0.4		☆		☆	★									☆								
	TNMG110308-GM	11	6.35	3.18	2.26	0.8		☆		☆	★		○							☆								
	TNMG160404-GM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4		☆		☆	★									☆								
	TNMG160408-GM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8		☆		☆	★									☆								
	TNMG160412-GM	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2		☆		☆	★		○							☆								
	TNMG220408-GM	22	12.7	4.76	5.16	0.8		☆		☆	★									☆								
	TNMG220412-GM	22	12.7	4.76	5.16	1.2		☆		☆	★		○							☆								
	TNMG220416-GM	22	12.7	4.76	5.16	1.6		☆		☆	★		○							☆								
 半精加工	TNMG160404-GM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	○	☆		☆	★																	
	TNMG160408-GM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	○	☆		☆	★																	
	TNMG160412-GM	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2	○	☆		☆	★		★															
	TNMG220408-GM	22	12.7	4.76	5.16	0.8	○	☆		☆	★		★															
	TNMG220412-GM	22	12.7	4.76	5.16	1.2	○	☆		☆	★		★															
	TNMG220416-GM	22	12.7	4.76	5.16	1.6	○	☆		☆	★		★															
 半精加工	TNMG110304-BM	11	6.35	3.18	2.26	0.4									○	★												
	TNMG110308-BM	11	6.35	3.18	2.26	0.8									○	★												
	TNMG160404-BM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4									○	★												
	TNMG160408-BM	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8									○	★												
	TNMG160412-BM	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2									○	★												
	TNMG220408-BM	22	12.7	4.76	5.16	0.8									○	★												
	TNMG220412-BM	22	12.7	4.76	5.16	1.2									○	★												
 精加工	TNMG160404-GF	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4	☆	★		○	☆																	
	TNMG160408-GF	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8	☆	★		○	☆																	
	TNMG160412-GF	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2	☆	★		○	☆																	
	TNMG220408-GF	22	12.7	4.76	5.16	0.8	☆	★		○	☆																	
	TNMG220412-GF	22	12.7	4.76	5.16	1.2	☆	★		○	☆																	
 精加工	TNMG110304-BF	11	6.35	3.18	2.26	0.4										★												
	TNMG110308-BF	11	6.35	3.18	2.26	0.8										★												
	TNMG160404-BF	16.5	9.525	4.76	3.81	0.4										★												
	TNMG160408-BF	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8										★												
	TNMG160412-BF	16.5	9.525	4.76	3.81	1.2										★												
	TNMG220404-BF	22	12.7	4.76	5.16	0.8										★												
	TNMG220408-BF	22	12.7	4.76	5.16	1.2										★												
TNMG220412-BF	22	12.7	4.76	5.16	1.6										★													

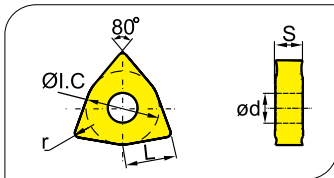
VN□□ (负角型)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金																	硬质合金					
							P								M			K											
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202
	通槽 VNMG160404	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4	○	☆		☆	★								○		★								
	VNMG160408	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8	○	☆		☆	★								○		★								
 半精加工	GR VNMG160408-GM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8	○	☆		☆	★																		
	VNMG160412-GM	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2	○	☆		☆	★																		
 半精加工	BM VNMG160404-BM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4										○	★												
	VNMG160408-BM	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8										○	★												
 精加工	GF VNMG160404-GF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4	○	☆		☆	★																		
	VNMG160408-GF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8	○	☆		☆	★		○																
 精加工	BF VNMG160404-BF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4										○	★												
	VNMG160408-BF	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8										○	★												
	VNMG160412-BF	16.6	9.525	4.76	3.81	1.2										○	★												

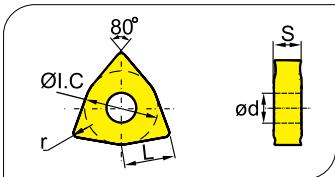
WN□□ (负角型)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金																		硬质合金				
							P								M			K											
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202
	GR	WNMG060408-GR	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8				○	☆		☆		★													
		WNM060412-GR	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8				○	☆		☆		★													
		WNMG080408-GR	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8				○	☆		☆		★													
		WNMG080412-GR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2				○	☆		☆		★													
	粗加工	WNMG080416-GR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.6				○	☆		☆		★													
	BR	WNMG060408-BR	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8									○	★												
		WNM060412-BR	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8										○	★											
		WNMG080408-BR	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8										○	★											
		WNMG080412-BR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2										○	★											
	粗加工																												

WN□□ (负角型)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金													硬质合金									
							P					M			K														
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JK002	JP102	JP202
粗加工 	BR WNMG080416-BR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.6										○	★												
	KR WNM060412-KR	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8															★	☆	○						
	WNMG080408-KR	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8															★	☆	○						
	WNMG080412-KR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2															★	☆	○						
	WNMG080416-KR	8.7	12.7	4.76	5.16	1.6															★	☆							
无槽 	WNMA06T308	6.5	9.525	3.97	3.81	0.8															★	☆	○						☆
	WNMA060404	6.5	9.525	4.76	3.81	0.4															★	☆							☆
	WNMA060408	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8															★	☆							☆
	WNMA060412	6.5	9.525	4.76	3.81	1.2															★	☆							☆
	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															★	☆	○						☆
通槽 	WNMG060408	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8	○			☆	★								☆		★								
	WNMG060412	6.5	9.525	4.76	3.81	1.2	○			☆	★		○						☆		★								
	WNMG080408	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8				☆	★								☆		★								
	WNMG080412	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2				☆	★		○						☆		★		○						
	WNMG080416	8.7	12.7	4.76	5.16	1.6				☆	★		○						☆		★		○						
半精加工 	GM WNMG060408-GM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8	○			☆	★								○		☆					☆			
	WNMG060412-GM	6.5	9.525	4.76	3.81	1.2	○			☆	★								○		☆					☆			
	WNMG080404-GM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4	○			☆	★								○		☆					☆			
	WNMG080408-GM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8	○			☆	★								○		☆					☆			
	WNMG080412-GM	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2				☆	★								○		☆					☆			
	WNMG080416-GM	8.7	12.7	4.76	5.16	1.6				☆	★								○		☆					☆			
	WNMG080616-GM	8.7	12.7	6.35	5.16	1.6				☆	★																		
半精加工 	BM WNMG06T304-BM	6.5	9.525	3.97	3.81	0.4										○	★												
	WNMG06T308-BM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8										○	★												
	WNMG06T312-BM	6.5	9.525	4.76	3.81	1.2										○	★												
	WNMG060404-BM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.4										○	★												
	WNMG060408-BM	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8										○	★												
	WNMG080404-BM	8.7	12.7	4.76	5.16	0.4																							

[illegible]

图示为R型

[illegible]

Technical drawing of a square plate with a central hole. The front view shows a square with side length L and a central hole with diameter $\varnothing C$. The plate is tilted at an angle of 80° relative to the horizontal. A dimension r is indicated for the distance from the center of the hole to the corner of the square. The cross-section view shows the plate has a thickness S and a central hole with diameter $\varnothing d$. The cross-section is shown at an angle of 7° relative to the vertical.

刀片外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金															硬质合金						
							P							M			K											
		L	φ L/6	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102
 粗加工	CCMT09T308-HR	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8	○	○		☆	★												☆					
	CCMT09T312-HR	9.7	9.525	3.97	4.4	1.2	○	○		☆	★												☆					
	CCMT120408-HR	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8	○	○		☆	★												☆					
	CCMT120408-HR	12.9	12.7	4.76	5.56	1.2	○	○		☆	★												☆					
 半精加工	CCMT060204-HM	6.4	6.35	2.38	2.8	0.4	○	○		☆	★					○					☆							
	CCMT060208-HM	6.4	6.35	2.38	2.8	0.8	○	○		☆	★					○					☆							
	CCMT09T304-HR	9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	○	○		☆	★					○					☆							

刀片 外形	型号	基本尺寸（mm）						涂层硬质合金																				
								P								M			K						硬质合金			
		L	φ L C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102
	CCMT09T308-HR	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8	○	○		☆	★					○				☆								
	GCMT120404-HR	12.9	12.7	4.76	5.56	0.4	○	○		☆	★					○				☆								
	CGMT120408-HR	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8	○	○		☆	★					○				☆								
	半精加工 CCMT120412-HR	12.9	12.7	4.76	5.56	1.2	○	○		☆	★					○				☆								
	CCGT060202-HF	6.4	6.35	2.38	2.8	0.2	☆	★		☆																		
	CCGT060204-HF	6.4	6.35	2.38	2.8	0.4	☆	★		☆																		
	CCGT060208-HF	6.4	6.35	2.38	2.8	0.8	☆	★		☆																		
	精加工 CCGT09T302-HF	CCGT09T302-HF	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2	☆	★		☆																	
CCGT09T304-HF		9.7	9.525	3.97	4.4	0.4	☆	★		☆																		
CCGT09T308-HF		9.7	9.525	3.97	4.4	0.8	☆	★		☆																		
GGGT120404-HF		12.9	12.7	4.76	5.56	0.4	☆	★		☆																		
GGGT120408-HF	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8	☆	★		☆																			
	CCGX060202-AC	6.4	6.35	2.38	2.8	0.2																				☆	★	
	CCGX060204-AC	6.4	6.35	2.38	2.8	0.4																				☆	★	
	CCGX060208-AC	6.4	6.35	2.38	2.8	0.8																				☆	★	
	铝加工 CCGX09T302-AC	CCGX09T302-AC	9.7	9.525	3.97	4.4	0.2																				☆	★
CCGX09T304-AC		9.7	9.525	3.97	4.4	0.4																				☆	★	
CCGX09T308-AC		9.7	9.525	3.97	4.4	0.8																				☆	★	
		CCGX120402-AC	12.9	12.7	4.76	5.56	0.2																				☆	★
	CCGX120404-AC	12.9	12.7	4.76	5.56	0.4																				☆	★	
	CCGX120408-AC	12.9	12.7	4.76	5.56	0.8																				☆	★	
	GGCX120412-AC	12.9	12.7	4.76	5.56	1.2																				☆	★	
	无槽 CCGW060204	6.4	6.35	2.38	2.8	0.4	○	○																				

[illegible]

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金																	硬质合金				
							P							M			K											
		L	φ L C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102
 半精加工	HN DCMT11T304-HM	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4	○			☆	★																	
	DCMT11T308-HM	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8	○			☆	★																	
	DCMT11T312-HM	11.6	9.525	3.97	4.4	1.2	○			☆	★																	
 精加工	HNF DCGT070202-HF	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2	☆	★	☆																			
	DCGT070204-HF	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4	☆	★	☆																			
	DCGT070208-HF	7.8	6.35	2.38	2.8	0.8	☆	★	☆																			
	CCGT09T302-HF	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2	☆	★	☆																			
	CCGT09T304-HF	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4	☆	★	☆																			
	CCGT09T308-HF	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8	☆	★	☆																			
 铝加工	AC DCGX070202-AC	7.8	6.35	2.38	2.8	0.2																				☆	★	
	DCGX070204-AC	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4																				☆	★	
	DCGX11T302-AC	11.6	9.525	3.97	4.4	0.2																				☆	★	
	DCGX11T304-AC	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4																				☆	★	
	DCGX11T308-AC	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8																				☆	★	
 无槽	DCGW070204	7.8	6.35	2.38	2.8	0.4														★	○						☆	
	DCGW11T304	11.6	9.525	3.97	4.4	0.4														★	○						☆	
	DCGW11T308	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8														★	○						☆	

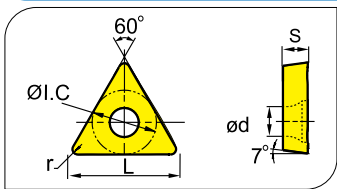
[illegible]

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金															硬质合金						
							P							M			K											
		L	φ I. C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102
	AC	SCGX09T302-AC	9.525	9.525	3.97	4.4	0.2																			☆	★	
		SCGX09T304-AC	9.525	9.525	3.97	4.4	0.4																			☆	★	
		SCGX09T308-AC	9.525	9.525	3.97	4.4	0.8																			☆	★	
		SCGX120404-AC	12.7	12.7	4.76	5.56	0.4																			☆	★	
铝加工		SCGX120408-AC	12.7	12.7	4.76	5.56	0.8																			☆	★	
		SCGW09T302	9.525	9.525	3.97	4.4	0.2													★	○							☆
		SCGW09T304	9.525	9.525	3.97	4.4	0.4														★	○						☆
		SCGW09T308	9.525	9.525	3.97	4.4	0.8														★	○						☆
		SCGW120404	12.7	12.7	4.76	5.56	0.4														★	○						☆
		SCGW120408	12.7	12.7	4.76	5.56	0.8														★	○						☆
无槽		SCGW120412	12.7	12.7	4.76	5.56	1.2														★	○						☆

Technical drawing of a triangular plate. The front view is an equilateral triangle with side length L and an internal hole of diameter $\phi 1.C$. The top angle is 60° . The distance from the bottom vertex to the bottom edge of the hole is r . The cross-section view shows a rectangular plate with thickness S and a central hole of diameter ϕd . The bottom edge of the hole is at a distance 7° from the bottom edge of the plate.

[illegible]

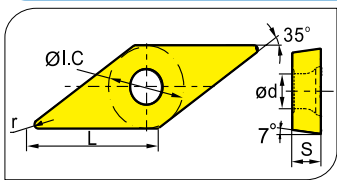
TC□□（正角型）



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金																	硬质合金					
							P							M			K												
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202
	HF	TCGT110202-HF	11.0	6.35	2.38	2.8	0.2	☆	★	○							○		○										
		TCGT110204-HF	11.0	6.35	2.38	2.8	0.4	☆	★	○							○		○										
		TCGT110208-HF	11.0	6.35	2.38	2.8	0.8	☆	★	○							○		○										
		TCGT16T302-HF	16.5	9.525	3.97	4.4	0.2	☆	★	○							○		○										
		TCGT16T304-HF	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4	☆	★	○							○		○										
精加工		TCGT16T308-HF	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8	☆	★	○							○		○										
	AC	TCGX090202-AC	9.6	5.56	2.38	2.5	0.2																				☆	★	
		TCGX090204-AC	9.6	5.56	2.38	2.5	0.4																				☆	★	
		TCGX110202-AC	11.0	6.35	2.38	2.8	0.2																				☆	★	
		TCGX110204-AC	11.0	6.35	2.38	2.8	0.4																				☆	★	
		TCGX110208-AC	11.0	6.35	2.38	2.8	0.8																				☆	★	
		TCGX16T302-AC	16.5	9.525	3.97	4.4	0.2																				☆	★	
		TCGX16T304-AC	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4																				☆	★	
铝加工		TCGX16T308-AC	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8																			☆	★		
		TCGW110204	11	6.35	2.38	2.8	0.4														★	☆							
		TCGW16T304	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4														★	☆							
		TCGW16T308	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8														★	☆							
	无槽		TCGW16T312	16.5	9.525	3.97	4.4	1.2													★	☆							

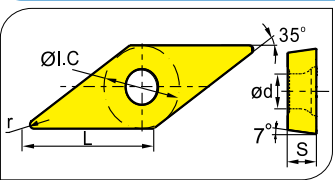
VC□□（正角型）



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸（mm）					涂层硬质合金																硬质合金						
							P							M			K												
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102	JP202
	AC	VXGX110202-AC	11	6.35	2.38	2.8	0.2																				☆	★	
	VXGX110202-AC	11	6.35	2.38	2.8	0.4																					☆	★	
	VCGX110301-AC	11	6.35	3.18	2.8	0.1																					☆	★	
	VCGX110302-AC	11	6.35	3.18	2.8	0.2																					☆	★	
	VCGX110304-AC	11	6.35	3.18	2.8	0.4																					☆	★	
	VCGX110308-AC	11	6.35	3.18	2.8	0.8																					☆	★	
	VCGX160402-AC	16.6	9.525	4.76	4.4	0.2																					☆	★	
	VCGX160404-AC	16.6	9.525	4.76	4.4	0.4																					☆	★	
	VCGX160408-AC	16.6	9.525	4.76	4.4	0.8																					☆	★	
	VCGX160412-AC	16.6	9.525	4.76	4.4	1.2																					☆	★	
铝加工	VCGX220530-AC	22	12.7	5.56	5.5	3																					☆	★	

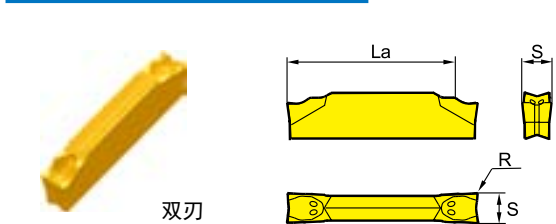
VC□□（正角型）



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金															硬质合金						
							P							M			K											
		L	φ I.C	S	φ d	r	JT4015	JT4115	JT4215	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT4135	JT4235	JT1215	JT1225	JT1235	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JP002	JP102
	TNMX150916R		22	9.73	7.94	1.6					★																	
	TNMX150916L		22	9.73	7.94	1.6					★																	
	TNMX110616R		15.875	6.41	6.35	1.6										★												
	TNMX110616L		15.875	6.41	6.35	1.6										★												

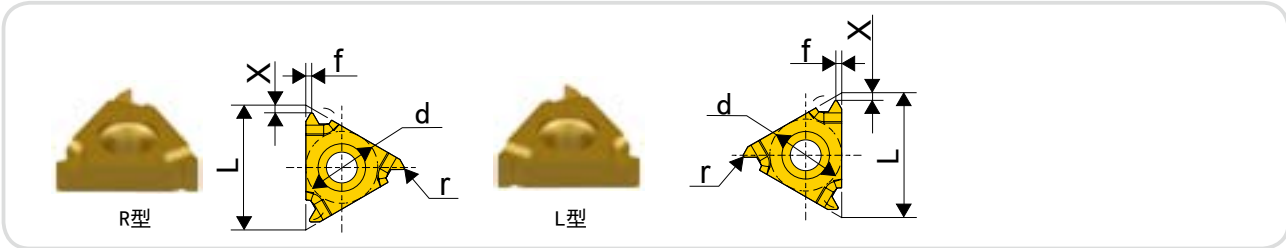
切断刀片



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					涂层硬质合金															硬质合金							
							P						M					K											
		L	W	r	h	H	JT4015	JT4115	JT4025	JT4125	JT4225	JT4035	JT1015	JT1025	JT1035	JT1330	JT4340	JT4350	JT3105	JT3205	JT3115	JT3215	JT3125	JT3225	JP302	JP402	JK002	JK101	JK202
	QCMB020002N-GM	16.0	2.00	0.20	3.50	3.98			☆	★				★							★		☆				☆		
	QCMB030004N-GM	21.0	3.00	0.40	4.80	5.63			☆	★				★							★		☆				☆		
	QCMB050004N-GM	21.0	4.00	0.40	4.80	5.88			☆	★				★							★		☆						
	切断刀片	QCMB050008N-GM	26.05	5.03	0.80	5.85	7.05			☆	★				★							★		☆					
	QFMB030000NK-GM	20.05	3.12		4.16	4.84	○		☆	★			★	☆							★	☆				☆			
	QFMB040000NK-GM	20.10	4.14		4.90	5.75	○		☆	★			★	☆							★	☆				☆			
	QFMB050000NK-GM	25.15	5.05		5.95	6.75	○		☆	★			★	☆							★	☆				☆			
	QFMB060000NK-GM	30.20	5.15		5.66	6.95	○		☆	★			★	☆							★	☆				☆			
	QCMB030004NK-GM	20.05	3.15	0.40	4.10	4.80			☆	★			★	☆							★	☆				☆			
	QCMB040008NK-GM	20.05	4.15	0.80	4.90	5.70			☆	★			★	☆							★	☆				☆			
	QCMB050008NK-GM	24.95	5.12	0.80	5.95	6.75			☆	★			★	☆							★	☆				☆			
	QCMB060008NK-GM	30.00	6.05	0.80	5.80	6.95			☆	★			★	☆							★	☆				☆			
	QCMB025003N-MT	20.5	2.5	0.2	4.50	5.59			☆	★			☆	★															○
	QCMB030003N-MT	20.6	3.0	0.2	4.60	5.68			☆	★			☆	★															○
	QCMB040004N-MT	25.5	4.0	0.2	4.70	6.00			☆	★			☆	★															○
	QCMB050004N-MT	25.5	5.0	0.3	4.90	6.36			☆	★			☆	★															○
	QCMB060008N-MT	25.5	6.0	0.4	5.05	6.69			☆	★			☆	★															○
	QCMB020002N	16.0	2.0	0.2	3.50	3.98			☆	★			☆	★															○
	QCMB030003N	20.5	3.0	0.3	4.58	5.73			☆	★			☆	★															○
	QCMB040004N	25.5	4.0	0.4	4.68	5.90			☆	★			☆	★															○
	QCMB050004N	25.3	5.0	0.4	4.93	6.23			☆	★			☆	★															○

通用螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (通用螺纹)	11ER-A60	11EL-A60	0.5-1.5	48-61	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11ER-G60	11EL-G60	1.75-3.0	14-8	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	11ER-AG60	11EL-AG60	0.5-3.0	48-8	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	22ER-N60	22EL-N60	3.5-5.0	7-5	12.7	22	1.7	2.5	★	★	★	★
	27ER-Q60	27EL-Q60	5.5-6.0	4.5-4	15.875	27	2.1	3.1	★	★	★	★
内螺纹 Internal (通用螺纹)	11NR-A60	11NL-A60	0.5-1.5	48-61	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11NR-G60	11NL-G60	1.75-3.0	14-8	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	11NR-AG60	11NL-AG60	0.5-3.0	48-8	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	22NR-N60	22NL-N60	3.5-5.0	7-5	12.7	22	1.7	2.5	★	★	★	★
	27NR-Q60	27NR-Q60	5.5-6.0	4.5-4	15.875	27	1.8	2.7	★	★	★	★
外螺纹 External (通用螺纹)	11ER-A55	11EL-A55	0.5-1.5	48-61	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11ER-G55	11EL-G55	1.75-3.0	14-8	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	11ER-AG55	11EL-AG55	0.5-3.0	48-8	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	22ER-N55	22EL-N55	3.5-5.0	7-5	12.7	22	1.7	2.5	★	★	★	★
	27ER-Q55	27EL-Q55	5.5-6.0	4.5-4	15.875	27	2	2.9	★	★	★	★
内螺纹 Internal (通用螺纹)	11NR-A55	11NL-A55	0.5-1.5	48-61	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11NR-G55	11NL-G55	1.75-3.0	14-8	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	11NR-AG55	11NL-AG55	0.5-3.0	48-8	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	22NR-N55	22NL-N55	3.5-5.0	7-5	12.7	22	1.7	2.5	★	★	★	★
	27NR-Q55	27NL-Q55	5.5-6.0	4.5-4	15.875	27	2	2.9	★	★	★	★
外螺纹 External (公制ISO螺纹)	11ER-0.35ISO	11EL-0.35ISO		0.35	6.35	11	0.8	0.4	★	★	★	★
	11ER-0.4ISO	11EL-0.4ISO		0.4	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11ER-0.45ISO	11EL-0.45ISO		0.45	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11ER-0.5ISO	11EL-0.5ISO		0.5	6.35	11	0.6	0.4	★	★	★	★
	11ER-0.6ISO	11EL-0.6ISO		0.6	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-0.7ISO	11EL-0.7ISO		0.7	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-0.75ISO	11EL-0.75ISO		0.75	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-0.8ISO	11EL-0.8ISO		0.8	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-1.0ISO	11EL-1.0ISO		1	6.35	11	0.7	0.7	★	★	★	★
	11ER-1.25ISO	11EL-1.25ISO		1.25	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11ER-1.5ISO	11EL-1.5ISO		1.5	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11ER-1.75ISO	11EL-1.75ISO		1.75	6.35	11	0.8	1.1	★	★	★	★
	16ER-0.35ISO	16EL-0.35ISO		0.35	9.525	16	0.8	0.4	★	★	★	★
	16ER-0.4ISO	16EL-0.4ISO		0.4	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16ER-0.45ISO	16EL-0.45ISO		0.45	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16ER-0.5ISO	16EL-0.5ISO		0.5	9.525	16	0.6	0.4	★	★	★	★
	16ER-0.6ISO	16EL-0.6ISO		0.6	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-0.7ISO	16EL-0.7ISO		0.7	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-0.75ISO	16EL-0.75ISO		0.75	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-0.8ISO	16EL-0.8ISO		0.8	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-0.81ISO	16EL-0.81ISO		0.8	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★

公制 ISO螺纹

ISO 965-1980
GB/T 197-2003

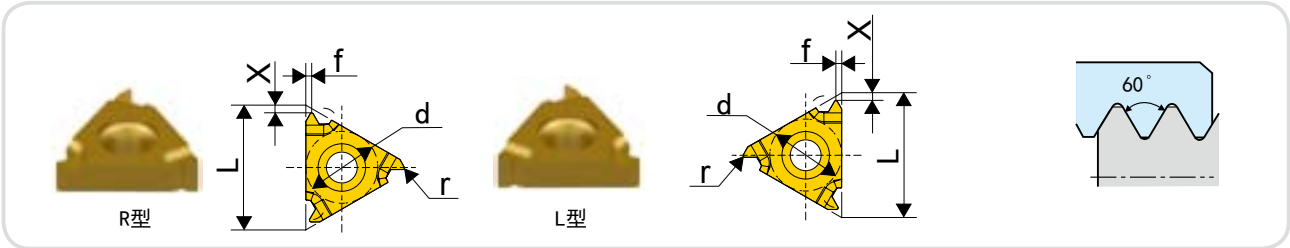
DIN 13
公差等级: 6g/6H



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (公制ISO螺纹)	16ER-1.0ISO	16EL-1.0ISO		1	9.525	16	0.7	0.7	★	★	★	★
	16ER-1.25ISO	16EL-1.25ISO		1.25	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16ER-1.5ISO	16EL-1.5ISO		1.5	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-1.75ISO	16EL-1.75ISO		1.75	9.525	16	0.9	1.2	★	★	★	★
	16ER-2.0ISO	16EL-2.0ISO		2	9.525	16	1	1.3	★	★	★	★
	16ER-2.5ISO	16EL-2.5ISO		2.5	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-3.0ISO	16EL-3.0ISO		3	9.525	16	1.2	1.6	★	★	★	★
	22ER-3.5ISO	22EL-3.5ISO		3.5	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22ER-4.0ISO	22EL-4.0ISO		4	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22ER-4.5ISO	22EL-4.5ISO		4.5	12.7	22	1.7	2.4	★	★	★	★
	22ER-5.0ISO	22EL-5.0ISO		5	12.7	22	1.7	2.5	★	★	★	★
	27ER-5.5ISO	27EL-5.5ISO		5.5	15.875	27	1.9	2.7	★	★	★	★
	27ER-6.0ISO	27EL-6.0ISO		6	15.875	27	2	2.9	★	★	★	★
内螺纹 Internal (公制ISO螺纹)	11NR-0.35ISO	11NL-0.35ISO		0.35	6.35	11	0.8	0.3	★	★	★	★
	11NR-0.4ISO	11NL-0.4ISO		0.4	6.35	11	0.8	0.4	★	★	★	★
	11NR-0.45ISO	11NL-0.45ISO		0.45	6.35	11	0.8	0.4	★	★	★	★
	11NR-0.5ISO	11NL-0.5ISO		0.5	6.35	11	0.6	0.4	★	★	★	★
	11NR-0.6ISO	11NL-0.6ISO		0.6	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-0.7ISO	11NL-0.7ISO		0.7	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-0.75ISO	11NL-0.75ISO		0.75	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-0.8ISO	11NL-0.8ISO		0.8	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-0.81ISO	11NL-0.81ISO		1	6.35	11	0.6	0.7	★	★	★	★
	11NR-1.0ISO	11NL-1.0ISO		1.25	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11NR-1.5ISO	11NL-1.5ISO		1.5	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11NR-1.75ISO	11NL-1.75ISO		1.75	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	11NR-2.0ISO	11NL-2.0ISO		2	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	11NR-2.5ISO	11NL-2.5ISO		2.5	6.35	11	0.8	1.1	★	★	★	★
	16NR-0.35ISO	16NL-0.35ISO		0.35	9.525	16	0.8	0.3	★	★	★	★
	16NR-0.4ISO	16NL-0.4ISO		0.4	9.525	16	0.8	0.4	★	★	★	★
	16NR-0.45ISO	16NL-0.45ISO		0.45	9.525	16	0.8	0.4	★	★	★	★
	16NR-0.5ISO	16NL-0.5ISO		0.5	9.525	16	0.6	0.4	★	★	★	★
	16NR-0.6ISO	16NL-0.6ISO		0.6	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-0.7ISO	16NL-0.7ISO		0.7	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★

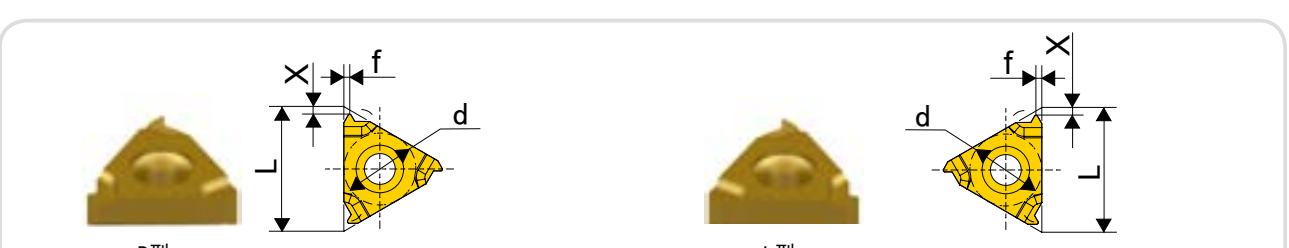
通用螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
内螺纹 Internal (公制 ISO 螺纹)	16NR-0.75ISO	16NL-0.75ISO		0.75	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-0.8ISO	16NL-0.8ISO		0.8	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-1.0ISO	16NL-1.0ISO		1	9.525	16	0.6	0.7	★	★	★	★
	16NR-1.25ISO	16NL-1.25ISO		1.25	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16NR-1.5ISO	16NL-1.5ISO		1.5	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16NR-1.75ISO	16NL-1.75ISO		1.75	9.525	16	0.9	1.2	★	★	★	★
	16NR-2.0ISO	16NL-2.0ISO		2	9.525	16	1	1.3	★	★	★	★
	16NR-2.5ISO	16NL-2.5ISO		2.5	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16NR-3.0ISO	16NL-3.0ISO		3	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	22NR-3.5ISO	22NL-3.5ISO		3.5	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22NR-4.0ISO	22NL-4.0ISO		4	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22NR-4.5ISO	22NL-4.5ISO		4.5	12.7	22	1.6	2.4	★	★	★	★
	22NR-5.0ISO	22NL-5.0ISO		5	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	27NR-5.5ISO	27NL-5.5ISO		5.5	15.875	27	1.6	2.3	★	★	★	★
	27NR-6.0ISO	27NL-6.0ISO		6	15.875	27	1.8	2.5	★	★	★	★
外螺纹 External (美制 螺纹)	11ER-72UN	11EL-72UN		72	6.35	11	0.8	0.4	★	★	★	★
	11ER-64UN	11EL-64UN		64	6.35	11	0.8	0.4	★	★	★	★
	11ER-56NU	11EL-56NU		56	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11ER-48U	11EL-48U		48	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-44UN	11EL-44UN		44	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-40UN	11EL-40UN		40	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-36UN	11EL-36UN		36	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-32UN	11EL-32UN		32	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-28UN	11EL-28UN		28	6.35	11	0.6	0.7	★	★	★	★
	11ER-27UN	11EL-27UN		27	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11ER-24UN	11EL-24UN		24	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11ER-20UN	11EL-20UN		20	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11ER-18UN	11EL-18UN		18	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11ER-16UN	11EL-16UN		16	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	11ER-14UN	11EL-14UN		14	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	16ER-72UN	16EL-72UN		72	9.525	16	0.8	0.4	★	★	★	★
	16ER-64UN	16EL-64UN		64	9.525	16	0.8	0.4	★	★	★	★
	16ER-56UN	16EL-56UN		56	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16ER-48UN	16EL-48UN		48	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-44UN	16EL-44UN		44	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-40UN	16EL-40UN		40	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
外螺纹 External (美制 螺纹)	16ER-36UN	16EL-36UN		36	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-32UN	16EL-32UN		32	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-28UN	16EL-28UN		28	9.525	16	0.6	0.7	★	★	★	★
	16ER-27UN	16EL-27UN		27	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★

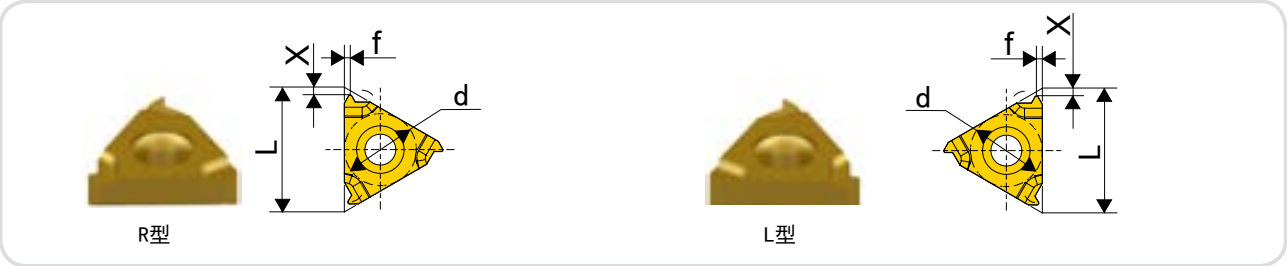
美制螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (美制 螺纹)	16ER-24UN	16EL-24UN		24	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16ER-20UN	16EL-20UN		20	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16ER-18UN	16EL-18UN		18	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-16UN	16EL-16UN		16	9.525	16	0.9	1.1	★	★	★	★
	16ER-14UN	16EL-14UN		14	9.525	16	1	1.2	★	★	★	★
	16ER-13UN	16EL-13UN		13	9.525	16	1	1.3	★	★	★	★
	16ER-12UN	16EL-12UN		12	9.525	16	1.1	1.4	★	★	★	★
	16ER-11.5UN	16EL-11.5UN		11.5	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-11UN	16EL-11UN		11	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-10UN	16EL-10UN		10	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-9UN	16EL-9UN		9	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	16ER-8UN	16EL-8UN		8	9.525	16	1.2	1.6	★	★	★	★
	22ER-7UN	22EL-7UN		7	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22ER-6UN	22EL-6UN		6	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22ER-5UN	22EL-5UN		5	12.7	22	1.7	2.5	★	★	★	★
	27ER-4.5UN	27EL-4.5UN		4.5	15.875	27	1.9	2.7	★	★	★	★
	27ER-4UN	27EL-4UN		4	15.875	27	2.1	3	★	★	★	★
内螺纹 Internal (美制 螺纹)	11NR-72W	11NL-72W		72	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11NR-64W	11NL-64W		64	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11NR-56UN	11NL-56UN		56	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11NR-48U	11NL-48U		48	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-44UN	11NL-44UN		44	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-40UN	11NL-40UN		40	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-36UN	11NL-36UN		36	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-32UN	11NL-32UN		32	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-28UN	11NL-28UN		28	6.35	11	0.6	0.7	★	★	★	★
	11NR-27UN	11NL-27UN		27	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11NR-24UN	11NL-24UN		24	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11NR-20UN	11NL-20UN		20	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11NR-18UN	11NL-18UN		18	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11NR-16UN	11NL-16UN		16	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	11NR-14UN	11NL-14UN		14	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	11NR-12UN	11NL-12UN		12	6.35	11	0.8	1.1	★	★	★	★
	11NR-11UN	11NL-11UN		11	6.35	11	0.8	1.1	★	★	★	★

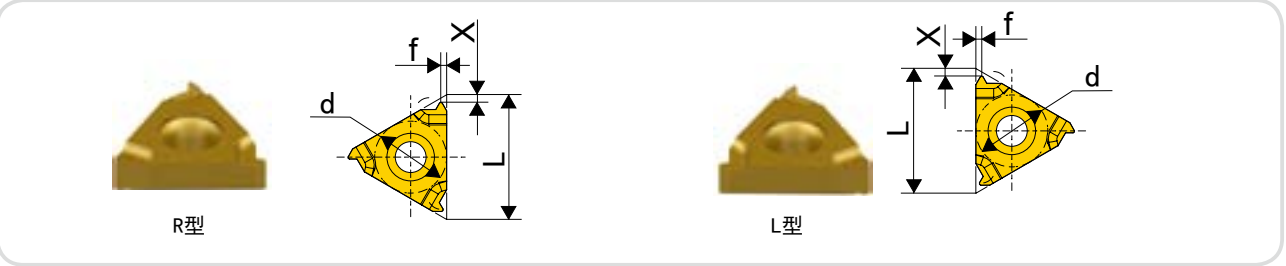
美制螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
					d	L	X	f	R	L	R	L
内螺纹 Internal (美制螺纹)	11NR-11UN	11NL-11UN		11	6.35	11	0.8	1.1	★	★	★	★
	16NR-72UN	16NL-72UN		72	9.525	16	0.8	0.4	★	★	★	★
	16NR-64UN	16NL-64UN		64	9.525	16	0.8	0.4	★	★	★	★
	16NR-56NU	16NL-56NU		56	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16NR-48NU	16NL-48NU		48	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-44UN	16NL-44UN		44	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-40UN	16NL-40UN		40	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-36NU	16NL-36NU		36	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-32UN	16NL-32UN		32	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-28UN	16NL-28UN		28	9.525	16	0.6	0.7	★	★	★	★
	16NR-27UN	16NL-27UN		27	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16NR-24UN	16NL-24UN		24	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16NR-20UN	16NL-20UN		20	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16NR-18UN	16NL-18UN		18	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16NR-16UN	16NL-16UN		16	9.525	16	0.9	1.1	★	★	★	★
	16NR-14UN	16NL-14UN		14	9.525	16	1	1.2	★	★	★	★
	16NR-13UN	16NL-13UN		13	9.525	16	1	1.3	★	★	★	★
	16NR-12UN	16NL-12UN		12	9.525	16	1.1	1.4	★	★	★	★
	16NR-11.5UN	16NL-11.5UN		11.5	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16NR-11UN	16NL-11UN		11	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16NR-10UN	16NL-10UN		10	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16NR-9UN	16NL-9UN		9	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	16NR-8UN	16NL-8UN		8	9.525	16	1.2	1.5	★	★	★	★
	16NR-7UN	16NL-7UN		7	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22NR-6UN	22NL-6UN		6	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22NR-5UN	22NL-5UN		5	12.7	22	1.7	2.3	★	★	★	★
	27NR-4.5UN	27NL-4.5UN		4.5	15.875	27	1.9	2.4	★	★	★	★
	27NR-4UN	27NL-4UN		4	15.875	27	2.1	2.7	★	★	★	★

惠氏螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
					d	L	X	f	R	L	R	L
外螺纹 External (惠氏螺纹)	11ER-72W	11EL-72W		72	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11ER-64W	11EL-64W		64	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11ER-56W	11EL-56W		56	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11ER-48W	11EL-48W		48	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-44W	11EL-44W		44	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-40W	11EL-40W		40	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-36W	11EL-36W		36	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-32W	11EL-32W		32	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-28W	11EL-28W		28	6.35	11	0.6	0.7	★	★	★	★
	11ER-26W	11EL-26W		27	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11ER-24W	11EL-24W		24	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11ER-22W	11EL-22W		24	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11ER-20W	11EL-20W		20	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11ER-19W	11EL-19W		19	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11ER-18W	11EL-18W		18	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11ER-16W	11EL-16W		16	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	11ER-14W	11EL-14W		14	6.35	11	1	1.2	★	★	★	★
	16ER-72W	16EL-72W		72	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16ER-60W	16EL-60W		60	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16ER-56W	16EL-56W		56	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16ER-48W	16EL-48W		48	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-44W	16EL-44W		44	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
外螺纹 External (惠氏螺纹)	16ER-40W	16EL-40W		40	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-36W	16EL-36W		36	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-32W	16EL-32W		32	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-28W	16EL-28W		28	9.525	16	0.6	0.7	★	★	★	★
	16ER-26W	16EL-26W		26	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16ER-24W	16EL-24W		24	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16ER-22W	16EL-22W		22	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16ER-20W	16EL-20W		20	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16ER-18W	16EL-18W		18	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-16W	16EL-16W		16	9.525	16	0.9	1.1	★	★	★	★
	16ER-14W	16EL-14W		14	9.525	16	1	1.2	★	★	★	★
	16ER-12W	16EL-12W		12	9.525	16	1.1	1.4	★	★	★	★

惠氏螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (惠氏螺纹)	16ER-11W	16EL-11W		11	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-10W	16EL-10W		10	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-9W	16EL-9W		9	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	16ER-8W	16EL-8W		8	9.525	16	1.2	1.5	★	★	★	★
	22ER-7W	22EL-7W		7	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22ER-6W	22EL-6W		6	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22ER-5W	22EL-5W		5	12.7	22	1.7	2.4	★	★	★	★
	27ER-4.5W	27EL-4.5W		4.5	15.875	27	1.8	2.6	★	★	★	★
	27ER-4UN	27EL-4UN		4	15.875	27	2.1	2.9	★	★	★	★
内螺纹 Internal (惠氏螺纹)	11NR-72W	11NL-72W		72	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11NR-64W	11NL-64W		64	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11NR-56W	11NL-56W		56	6.35	11	0.7	0.4	★	★	★	★
	11NR-48W	11NL-48W		48	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-40W	11NL-40W		40	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-36W	11NL-36W		36	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-32W	11NL-32W		32	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-28W	11NL-28W		28	6.35	11	0.6	0.7	★	★	★	★
	11NR-26W	11NL-26W		27	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11NR-24W	11NL-24W		24	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11NR-22W	11NL-22W		24	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11NR-20W	11NL-20W		20	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11NR-19W	11NL-19W		19	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11NR-18W	11NL-18W		18	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11NR-16W	11NL-16W		16	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	11NR-14W	11NL-14W		14	6.35	11	0.9	1.1	★	★	★	★
	11NR-12W	11NL-12W		12	6.35	11	0.9	1.2	★	★	★	★
	16NR-72W	16NL-72W		72	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16NR-60W	16NL-60W		60	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16NR-56W	16NL-56W		56	9.525	16	0.7	0.4	★	★	★	★
	16NR-48W	16NL-48W		48	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-40W	16NL-40W		40	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
内螺纹 Internal (惠氏螺纹)	16NR-36W	16NL-36W		36	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-32W	16NL-32W		32	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-30W	16NL-30W		30	9.525	16	0.6	0.7	★	★	★	★
	16NR-28W	16NL-28W		28	9.525	16	0.6	0.7	★	★	★	★
	16NR-26W	16NL-26W		26	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16NR-24W	16NL-24W		24	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★

惠氏螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
内螺纹 Internal (惠氏螺纹)	16NR-22W	16NL-22W		22	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16NR-20W	16NL-20W		20	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16NR-19W	16NL-19W		20	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16NR-18W	16NL-18W		18	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16NR-16W	16NL-16W		16	9.525	16	0.9	1.1	★	★	★	★
	16NR-14W	16NL-14W		14	9.525	16	1	1.2	★	★	★	★
	16NR-12W	16NL-12W		12	9.525	16	1.1	1.4	★	★	★	★
	16NR-11W	16NL-11W		11	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16NR-10W	16NL-10W		10	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16NR-9W	16NL-9W		9	9.525	16	1.2	1.7	★	★	★	★
	16NR-8W	16NL-8W		8	9.525	16	1.2	1.5	★	★	★	★
	22NR-7W	22NL-7W		7	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22NR-6W	22NL-6W		6	12.7	22	1.6	2.3	★	★	★	★
	22NR-5W	22NL-5W		5	12.7	22	1.7	2.4	★	★	★	★
	27NR-4.5W	27NL-4.5W		4.5	15.875	27	1.8	2.6	★	★	★	★
	27NR-4W	27NL-4W		4	15.875	27	2.1	2.9	★	★	★	★

BSP英制螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (BSP英制螺纹)	11ER-28BSPT	11EL-28BSPT		28	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11ER-19BSPT	11EL-19BSPT		19	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11ER-14BSPT	11EL-14BSPT		14	6.35	11	0.9	1	★	★	★	★
	16ER-28BSPT	16EL-28BSPT		28	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16ER-19BSPT	16EL-19BSPT		19	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16ER-14BSPT	16EL-14BSPT		14	9.525	16	1	1.2	★	★	★	★
	16ER-11BSPT	16EL-11BSPT		11	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★

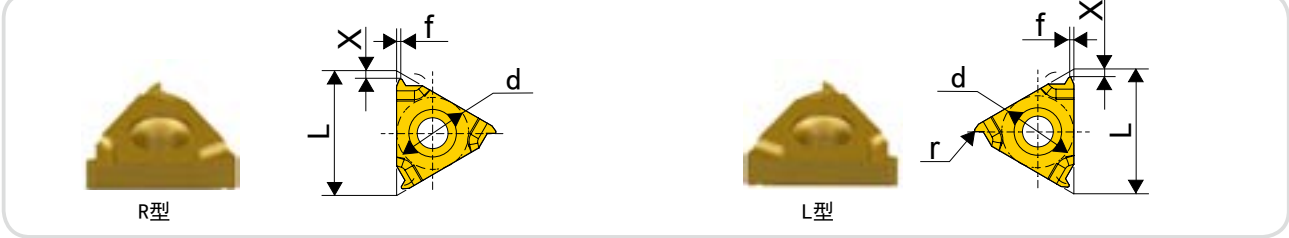
BSP英制螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (BSP英制螺纹)	11NR-28BSPT	11NL-28BSPT		28	6.35	11	0.6	0.6	★	★	★	★
	11NR-19BSPT	11NL-19BSPT		19	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	11NR-14BSPT	11NL-14BSPT		14	6.35	11	0.9	1	★	★	★	★
	16NR-28BSPT	16NL-28BSPT		28	9.525	16	0.6	0.6	★	★	★	★
	16NR-19BSPT	16NL-19BSPT		19	9.525	16	0.8	0.9	★	★	★	★
	16NR-14BSPT	16NL-14BSPT		14	9.525	16	1	1.2	★	★	★	★
	16NR-11BSPT	16NL-11BSPT		11	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★

美制60° 锥管螺纹NPT



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
内螺纹 Internal (美制60° 锥管螺纹NPT)	11NR-27NPT	11NL-27NPT		27	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11NR-18NPT	11NL-18NPT		18	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11NR-14NPT	11NL-14NPT		14	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	16NR-28NPT	16NL-28NPT		28	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16NR-18NPT	16NL-18NPT		18	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16NR-14NPT	16NL-14NPT		14	9.525	16	0.9	1.2	★	★	★	★
	16NR-11.5NPT	16NL-11.5NPT		11.5	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16NR-8NPT	16NL-8NPT		8	9.525	16	1.3	1.8	★	★	★	★

美制60° 锥管螺纹NPT



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (美制60° 锥管螺纹NPT)	11ER-27NPT	11EL-27NPT		27	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11ER-18NPT	11EL-18NPT		18	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11ER-14NPT	11EL-14NPT		14	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-28NPT	16EL-28NPT		28	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16ER-18NPT	16EL-18NPT		18	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-14NPT	16EL-14NPT		14	9.525	16	0.9	1.2	★	★	★	★
	16ER-11.5NPT	16EL-11.5NPT		11.5	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-8NPT	16EL-8NPT		8	9.525	16	1.3	1.8	★	★	★	★

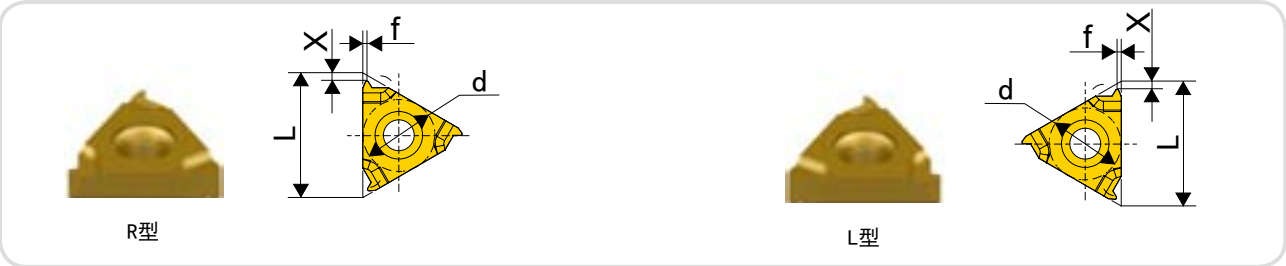
美制干密封直管螺纹NPTF



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (美制干密封直管螺纹NPTF)	11ER-27NPTF	11EL-27NPTF		27	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11ER-18NPTF	11EL-18NPTF		18	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11ER-14NPTF	11EL-14NPTF		14	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-28NPTF	16EL-28NPTF		28	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16ER-18NPTF	16EL-18NPTF		18	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-14NPTF	16EL-14NPTF		14	9.525	16	0.9	1.2	★	★	★	★
	16ER-11.5NPTF	16EL-11.5NPTF		11.5	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-8NPTF	16EL-8NPTF		8	9.525	16	1.3	1.8	★	★	★	★

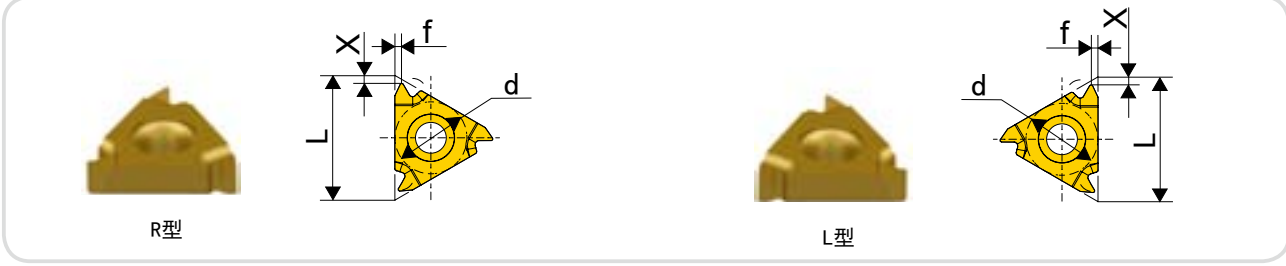
美制干密封直管螺纹NPTF



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
内螺纹 Internal (美制干密封直管螺纹NPTF)	11ER-27NPTF	11EL-27NPTF		27	6.35	11	0.7	0.8	★	★	★	★
	11ER-18NPTF	11EL-18NPTF		18	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	11ER-14NPTF	11EL-14NPTF		14	6.35	11	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-28NPTF	16EL-28NPTF		28	9.525	16	0.7	0.8	★	★	★	★
	16ER-18NPTF	16EL-18NPTF		18	9.525	16	0.8	1	★	★	★	★
	16ER-14NPTF	16EL-14NPTF		14	9.525	16	0.9	1.2	★	★	★	★
	16ER-11.5NPTF	16EL-11.5NPTF		11.5	9.525	16	1.1	1.5	★	★	★	★
	16ER-8NPTF	16EL-8NPTF		8	9.525	16	1.3	1.8	★	★	★	★

DIN405圆齿螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (DIN405圆齿螺纹)	16ER-10RD	16EL-10RD		10	9.525	16	1.1	1.2	★	★	★	★
	16ER-8RD	16EL-8RD		8	9.525	16	1.4	1.3	★	★	★	★
	16ER-6RD	16EL-6RD		6	9.525	16	1.5	1.7	★	★	★	★
	22ER-6RD	22EL-6RD		6	12.7	22	1.5	1.7	★	★	★	★
	22ER-4RD	22EL-4RD		4	12.7	22	2.2	2.3	★	★	★	★
	27ER-4RD	27EL-4RD		4	15.875	27	2.2	2.3	★	★	★	★

DIN405圆齿螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
内螺纹 Internal (美制干密封直管螺纹NPTF)	16NR-10RD	16NL-10RD		10	9.525	16	1.1	1.2	★	★	★	★
	16NR-8RD	16NL-8RD		8	9.525	16	1.4	1.3	★	★	★	★
	16NR-6RD	16NL-6RD		6	9.525	16	1.5	1.7	★	★	★	★
	22NR-6RD	22NL-6RD		6	12.7	22	1.5	1.7	★	★	★	★
	22NR-4RD	22NL-4RD		4	12.7	22	2.2	2.3	★	★	★	★
	27NR-4RD	27NL-4RD		4	15.875	27	2.2	2.3	★	★	★	★

DIN103梯形螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹 External (DIN103梯形螺纹)	11ER-1.5TR	11EL-1.5TR		1.5	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	16ER-1.5TR	16EL-1.5TR		1.5	9.525	16	1	1.1	★	★	★	★
	16ER-2.0TR	16EL-2.0TR		2	9.525	16	1.1	1.3	★	★	★	★
	16ER-3.0TR	16EL-3.0TR		3	9.525	16	1.3	1.5	★	★	★	★
	22ER-4.0TR	22EL-4.0TR		4	12.7	22	1.7	1.9	★	★	★	★
	22ER-5.0TR	22EL-5.0TR		5	12.7	22	2.1	2.5	★	★	★	★
	27ER-6.0TR	27EL-6.0TR		6	15.875	27	2.3	2.7	★	★	★	★

DIN103梯形螺纹



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
内螺纹Internal (DIN103梯形螺纹)	11NR-1.5TR	11NL-1.5TR		1.5	6.35	11	0.8	0.9	★	★	★	★
	16NR-1.5TR	16NL-1.5TR		1.5	9.525	16	1	1.1	★	★	★	★
	16NR-2.0TR	16NL-2.0TR		2	9.525	16	1.1	1.3	★	★	★	★
	16NR-3.0TR	16NL-3.0TR		3	9.525	16	1.3	1.5	★	★	★	★
	22NR-4.0TR	22NL-4.0TR		4	12.7	22	1.7	1.9	★	★	★	★
	22NR-5.0TR	22NL-5.0TR		5	12.7	22	2.1	2.5	★	★	★	★
	27NR-6.0TR	27NL-6.0TR		6	15.875	27	2.3	2.7	★	★	★	★

ACME (美制梯形29° 螺纹)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹External (美制梯形29° 螺纹)	11ER-16ACME	11EL-16ACME		16	6.35	11	1	1.1	★	★	★	★
	16ER-16ACME	16EL-16ACME		16	9.525	16	1	1.1	★	★	★	★
	16ER-14ACME	16EL-14ACME		14	9.525	16	1	1.2	★	★	★	★
	16ER-12ACME	16EL-12ACME		12	9.525	16	1.1	1.2	★	★	★	★
	16ER-10ACME	16EL-10ACME		10	9.525	16	1.3	1.4	★	★	★	★
	16ER-8ACME	16EL-8ACME		8	9.525	16	1.4	1.5	★	★	★	★
	16ER-6ACME	16EL-6ACME		6	9.525	16	1.7	1.9	★	★	★	★
	22ER-6ACME	22EL-6ACME		6	12.7	22	1.8	2.1	★	★	★	★
	22ER-5ACME	22EL-5ACME		5	12.7	22	2	2.3	★	★	★	★
	22ER-4ACME	22EL-4ACME		4	15.875	27	2.3	2.7	★	★	★	★

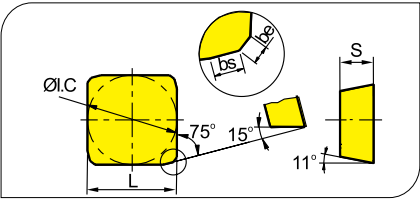
ACME (美制梯形29° 螺纹)



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

类型 Type	型号Designation 右手 Right	型号Designation 左手 Left	螺距 (mm)	TPI	尺寸Dimensions (mm)				推荐牌号		推荐牌号	
					d	L	X	f	JT1020		JT1220	
									R	L	R	L
外螺纹External (美制梯形29° 螺纹)	11NR-16ACME	11NL-16ACME		16	6.35	11	1	1.1	★	★	★	★
	16NR-16ACME	16NL-16ACME		16	9.525	16	1	1.1	★	★	★	★
	16NR-14ACME	16NL-14ACME		14	9.525	16	1	1.2	★	★	★	★
	16NR-12ACME	16NL-12ACME		12	9.525	16	1.1	1.2	★	★	★	★
	16NR-10ACME	16NL-10ACME		10	9.525	16	1.3	1.4	★	★	★	★
	16NR-8ACME	16NL-8ACME		8	9.525	16	1.4	1.5	★	★	★	★
	16NR-6ACME	16NL-6ACME		6	9.525	16	1.7	1.9	★	★	★	★
	22NR-6ACME	22NL-6ACME		6	12.7	22	1.8	2.1	★	★	★	★
	22NR-5ACME	22NL-5ACME		5	12.7	22	2	2.3	★	★	★	★
	22NR-4ACME	22NL-4ACME		4	15.875	27	2.3	2.7	★	★	★	★

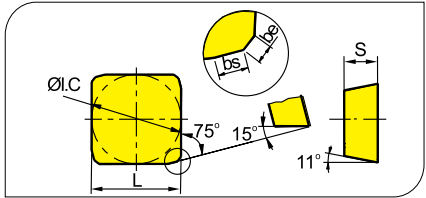
刀片选择



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸（mm）					CVD涂层			PVD涂层							金属 陶瓷		硬质合金				
		L	φ I.C	S	be	bs	JT4330	JT4340	JT4350	JPP302	JPP402	JT1015	JT1025	JT1035	JT1215	JT1225	JT1235			JP302	JK001	JK101	JK202
	SPKN1203EDER	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDEL	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDFR	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDFL	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDSKR	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDSKL	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDTKR	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDTKL	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDS31R	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDS31L	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDT31R	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1203EDT31L	12.7	12.7	3.18	1.00	1.4	★								☆					○			☆

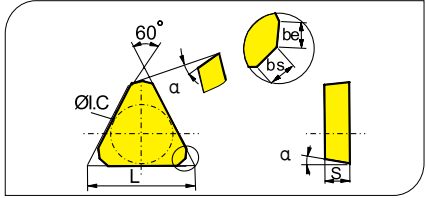
刀片选择



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					CVD涂层			PVD涂层							金属 陶瓷			硬质合金			
		L	φ I.C	S	be	bs	JT4330	JT4340	JT4350	JPP302	JPP402	JT1015	JT1025	JT1035	JT1215	JT1225	JT1235				JP302	JK001	JK101
	SPKN1504EDER	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1504EDEL	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1504EDFR	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1504EDFL	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★								☆					○			☆
	SPKN1504EDSKR	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★							○	☆					○			☆
	SPKN1504EDSKL	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★							○	☆					○			☆
	SPKN1504EDTKR	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★							○	☆					○			☆
	SPKN1504EDTKL	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★							○	☆					○			☆
	SPKN1504EDS32R	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★							○	☆					○			☆
	SPKN1504EDS32L	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★							○	☆					○			☆
	SPKN1504EDT32R	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★							○	☆					○			☆
	SPKN1504EDT32L	15.875	15.875	4.76	1.00	1.4	★							○	☆					○			☆

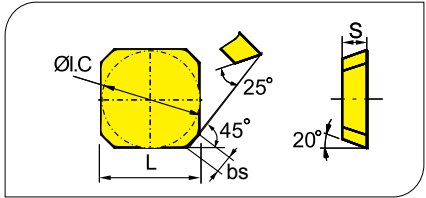
刀片选择



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸（mm）					CVD涂层			PVD涂层							金属陶瓷			硬质合金				
		L	φ I.C	S	be	bs	JT4330	JT4340	JT4350	JPP302	JPP402	JT1015	JT1025	JT1035	JT1215	JT1225	JT1235				JP302	JK001	JK101	JK202
	TPKN1603PDFR	16.5	9.525	3.175	1.4	0.7	★								★	○				○				★
	TPKN1603PDFL	16.5	9.525	3.175	1.4	0.7	★								★	○				○				★
	TPKN1603PDR	16.5	9.525	3.175	1.4	0.7	★								★	○				○				★
	TPKN1603PDL	16.5	9.525	3.175	1.4	0.7	★								★	○				○				★
	TPKN2204PDFR	22	12.7	4.76	1.4	0.7	★								★	○				○				★
	TPKN2204PDFL	22	12.7	4.76	1.4	0.7	★								★	○				○				★
	TPKN2204PDR	22	12.7	4.76	1.4	0.7	★								★	○				○				★
	TPKN2204PDL	22	12.7	4.76	1.4	0.7	★								★	○				○				★
	TPKN2204PDTR	22	12.7	4.76	1.4	0.7	★								★	○				○				★
TPKN2204PDTL	22	12.7	4.76	1.4	0.7	★								★	○				○				★	

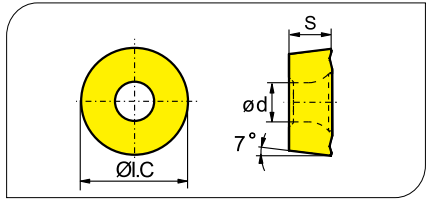
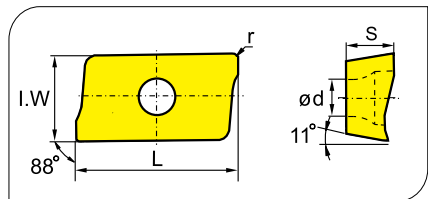
刀片选择



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸（mm）					CVD涂层			PVD涂层								金属 陶瓷			硬质合金			
		L	φ I.C	S	be	bs	JT4330	JT4340	JT4350	JPP302	JPP402	JT1015	JT1025	JT1035	JT1215	JT1225	JT1235				JP302	JK001	JK101	JK202
	SEE (K) N1203AFTN	12.7	12.7	3.18		1.8		☆						☆		★								☆
	SEE (K) N1203AFFN	12.7	12.7	3.18		1.8		☆																☆
	SEE (K) N1203AFN	12.7	12.7	3.18		1.8		☆						☆		★								☆
	SEE (K) N1203AFTN	12.7	12.7	3.18		1.8		☆						☆		★								☆
	SEE (K) N1504AFTN	15.875	15.875	4.76		1.6		☆						☆		★								☆
	SEE (K) N1504AFFN	15.875	15.875	4.76		1.6		☆																☆
	SEE (K) N1504AFN	15.875	15.875	4.76		1.6		☆						☆		★								☆
	SEE (K) N1504AFTN	15.875	15.875	4.76		1.6		☆						☆		★								☆

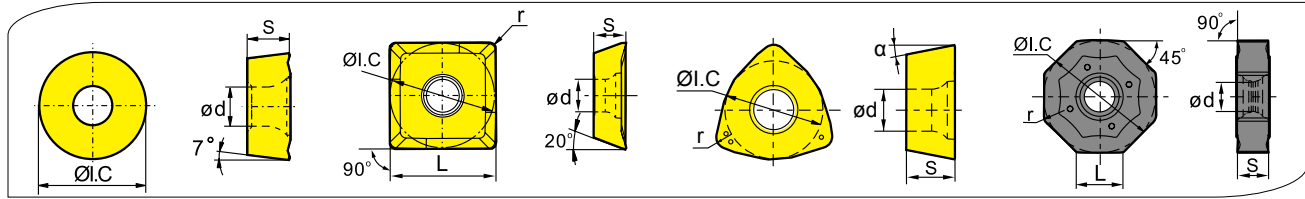
刀片选择



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					CVD涂层			PVD涂层							金属 陶瓷			硬质合金				
		L	φ I.C	S	be	bs	JT4330	JT4340	JT4350	JPP302	JPP402	JT1015	JT1025	JT1035	JT1215	JT1225	JT1235				JP302	JK001	JK101	JK202
	APKT11T304-GM	12.24	6.5	3.6	2.8	0.4	○	★							○	★								
	APKT11T308-GM	12.24	6.5	3.6	2.8	0.8	○	★							○	★								
	APKT160408-GM	17.877	9.33	5.76	4.4	0.8	○	★							○	★								
	APKT160408-AC	17.877	9.33	5.76	4.4	0.8																○	★	
	APMT1135PDER-H2	11.387	6.2	3.5	2.8	0.8							★		☆									
	APMT1604PDER-H2	17.247	9.25	4.76	4.4	0.8							★		☆									
	APMT1135PDER-M2	11.387	6.2	3.5	2.8	0.8							★		☆									
	APMT160408PDER-M2	17.26	9.24	4.76	4.4	0.8							★		☆									
	RPMT08T2MOE-JS		8	2.58	3.4								★		☆									
	RPMT10T3MOE-JS		10	3.97	4.4								★		☆									
	RPMT1204MOE-JS		12	4.76	4.34								★		☆									
	RDMT0802MOTN		8	2.38	3.4								★		☆									
	RDMT10T3MOTN		10	3.97	4.4								★		☆									
	RDMT1204MOTN		12	4.76	4.4								★		☆									
	RDMT1604MOTN		16	4.76	5.5								★		☆									
	RCMT1606MOTN		16	6.35	5.5								★		☆									

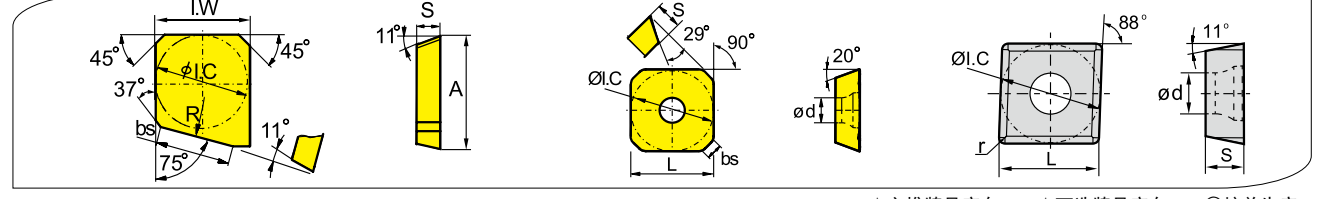
刀片选择



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

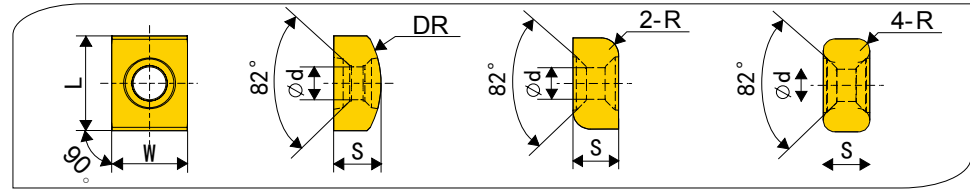
刀片 外形	型号	基本尺寸 (mm)					CVD涂层			PVD涂层						金属 陶瓷		硬质合金					
		L	φ I.C	S	be	bs	JT4330	JT4340	JT4350	JPP302	JPP402	JT1015	JT1025	JT1035	JT1215	JT1225	JT1235			JP302	JK001	JK101	JK202
	RPGT10T3MO		10	3.97	4.1							★			☆								
	RPGT1204MO		12	4.76	4.4							★			☆								
	RPMW0802MO		8	2.38	3.4							★			☆								
	RPMW08T2MO		8	2.78	3.2							★			☆								
	RPMW10T3MO		10	3.97	4.4							★			☆								
	RPMW1204MO		12	4.76	4.34							★			☆								
	RCGX0803MO-AC		8	3.18	3.4							★			☆								
	RCGX1003MO-AC		10	3.18	4							★			☆								
	RCGX1204MO-AC		12	4.76	4.4							★			☆								
	RCKT10T3MO		10	3.97	4.4							★			☆								
	RCKT1204MO		12	4.76	4.4							★			☆								
	SPMT050204-EM		5	2.38	2.2	0.4						★			☆								
	SPMT060204-EM		6	2.38	2.6	0.4						★			☆								
	SPMT07008-EM		7.94	3.97	2.8	0.8						★			☆								
	SPMT090408-EM		9.8	4.3	4.2	0.8						★			☆								
	SPMT110408-EM		11.5	4.76	4.4	0.8						★			☆								
	SPMT14012-EM		14.3	5.2	5.75	1.2						★			☆								
	WCMX030208R-PG		5.56	2.38	2.8	0.794						★			☆								
	WCMX040208R-PG		6.35	2.38	3.1	0.794						★			☆								
	WCMX050304R-PG		7.94	3.18	3.2	0.794						★			☆								
	WCMX06T308R-PG		9.525	3.97	3.7	0.794						★			☆								
	WCMX080412R-PG		12.7	4.76	4.4	1.2						★			☆								
	WCMX030208R-53		5.56	2.38	2.8	0.794						★			☆								
	WCMX040208R-53		6.35	2.38	3.1	0.794						★			☆								
	WCMX050304R-53		7.94	3.18	3.2	0.794						★			☆								
	WCMX06T308R-53		9.525	3.97	3.7	0.794						★			☆								
	WCMX080412R-53		12.7	4.76	4.4	1.2						★			☆								
	ONHU060408-GF	6.58	15.875	4.76	4.4	0.83	★					☆			★								
	ONHU08T508-GF	8.37	20.2	5.77	5.3	0.83	★					☆			★								
	ONHU060408-GM	6.58	15.875	4.76	4.4	0.83	★								★								
	ONGU08T508-GM	8.37	20.2	5.79	5.3	0.83	★								★								
	ONHU08T508-W	6.9	20.5	6	5.3	0.8	★					☆			★								

刀片选择



★主推牌号库存 ☆可选牌号库存 ○按单生产

刀片 外形	型号	基本尺寸（mm）					CVD涂层			PVD涂层							金属陶瓷		硬质合金					
		L/A	I.C	S	φ d	r	JT4330	JT4340	JT4350	JPP302	JPP402	JT1015	JT1025	JT1035	JT1215	JT1225	JT1235				JP302	JK001	JK101	JK202
	SPEX1203EDL-1	15	12.7	3.18		500		★								★								★
	SPEX1203EDR-1	15	12.7	3.18		500		★								★								★
	SPEX1504EDL-1	18.2	15.875	4.76		500		★								★								★
	SPEX1504EDR-1	18.2	15.875	4.76		500		★								★								★
	SEET12T3-FM	13.4	13.4	3.97	4.1		★	○				☆	★		★									
	SEET12T3-SM	13.4	13.4	3.97	4.1		○	★					★			★								
	SEET12T3-SR	13.4	13.4	3.97	4.1			○	★					☆			★							
	MPHT060304-DM	6.35	6.35	3.18	2.8	0.4															★			
	MPHT080305-DM	8.3	8.3	3.18	3.4	0.5															★			
	MPHT120408-DM	12.7	12.7	4.76	5.56	0.8															★			



刀片外形	型号	基本尺寸 (mm)					P			M	K					硬质合金				
		L	W	S	φ d	r	CVD			CVD	CVD					JP301	JP401	JK001	JK101	JK202
	LNE151207-R14	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNE151207-R60	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-R80	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-DR130	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-DR200	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-DR250	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-DR400	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-DR800	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNE151207-408	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-4R30	15.875	12.7	7.94	5.5	30	☆		○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-4R50H	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	LNEN151207-2R4.8	15.875	12.7	7.94	5.5	4.8	☆		○	★	☆	★			☆	☆				○
	N134	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	N135	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	N136	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○
	N137	15.875	12.7	7.94	5.5	☆			○	★	☆	★			☆	☆				○