ПЛАСТИНЫ ДЛЯ ТОЧЕНИЯ [С ОТРИЦ. УГЛОМ]

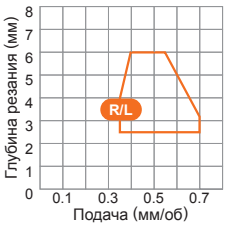
55° KN ПЛАСТИНЫ БЕЗ ОТВ.

KNUX 16 04 05 R-M1
Размер Толщина Радиус на угле Стружколом
* Смотрите на странице A002.

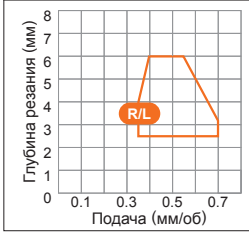
КОНТРОЛЬ ЗА СТРУЖКОДРОБЛЕНИЕМ ДЛЯ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

Черновая·····

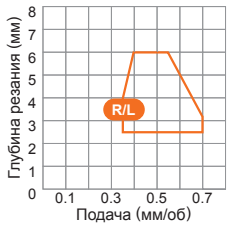
P Малоуглеродистая сталь



P Углеродистая сталь · Легированная сталь (180–280HB)



M Нержавеющая сталь (≤200HB)



Условия резания : ●: Стабильное резание ◕: Предельное резание ✣: Нестабильное резание

Обрабатываемый материал		Форма	Обозначение	Угловой радиус Re (мм)	С покрытием																				Кермет		Кермет с покрытием			Твёрдый сплав				Указатель на страницу применяемых державок
					UE6105	UE6110	UE6020	MC6025	UE6035	UH6400	MC7015 NEW	MC7025 NEW	MP7035 NEW	US7020	US735	US905	MC5005 NEW	MC5015 NEW	UC5105	UC5115	MP9005 NEW	MP9015 NEW	MT9015 NEW	VP05RT	VP10RT	VP15TF	UP20M	NX2525	NX3035	MP3025	AP25N	VP25N	UTi20T	HTi05T	HTi10	RT9010	
P	Сталь				●	◕	✣	✣	✣	✣	○	◕	✣	○	✣	●	◕	✣	●	◕	●	◕	◕	◕	✣	✣	●	◕	◕	●	●	✣	●	◕	◕	◕	
M	Нержавеющая сталь				○	◕	✣	○	✣	✣	○	◕	✣	○	✣	●	◕	✣	●	◕	●	◕	◕	◕	✣	✣	○	◕	○	●	●	✣	●	◕	◕	◕	
K	Чугун				●	◕	✣	✣	✣	✣	○	◕	✣	○	✣	●	◕	✣	●	◕	●	◕	◕	◕	✣	✣	●	◕	◕	●	●	✣	●	◕	◕	◕	
N	Цветные Металлы				●	◕	✣	✣	✣	✣	○	◕	✣	○	✣	●	◕	✣	●	◕	●	◕	◕	◕	✣	✣	●	◕	◕	●	●	✣	●	◕	◕	◕	
S	Жаропрочные сплавы, Титановые сплавы				●	◕	✣	✣	✣	✣	○	◕	✣	○	✣	●	◕	✣	●	◕	●	◕	◕	◕	✣	✣	●	◕	◕	●	●	✣	●	◕	◕	◕	
R/L-M1		Черновая обработка	KNUX160405R-M1	0.5	●	●																										●				–
			160405L-M1	0.5	●	●																										●				
			160410R-M1	1.0	●	●																														
			160410L-M1	1.0	●	●																														
R/L-M2		Черновая обработка	KNUX160410R-M2	1.0																												●				–

● : Есть на складе. ★ : Со склада в Японии.

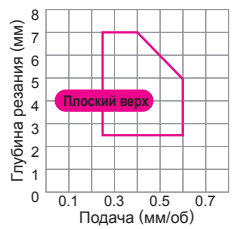
90° SN ПЛАСТИНЫ БЕЗ ОТВ.

SNMN 12 04 08
Размер Толщина Радиус на угле
* Смотрите на странице A002.

КОНТРОЛЬ ЗА СТРУЖКОДРОБЛЕНИЕМ ДЛЯ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

Тяжёлая черновая обработка ····· Лёгкая чистовая обработка

K Чугун (≤350МПа)



Условия резания : ● : Стабильное резание ◕ : Предельное резание ✲ : Нестабильное резание

Обрабатываемый материал			Форма	Обозначение	Угловой радиус Re (мм)	С покрытием																					Кермет		Кермет с покрытием			Твёрдый сплав				Указатель на страницу применяемых державок
						UE6105	UE6110	UE6020	MC6025	UE6035	UH6400	MC7015 NEW	MC7025 NEW	MP7035 NEW	US7020	US735	US905	MC5005 NEW	MC5015 NEW	UC5105	UC5115	MP9005 NEW	MP9015 NEW	MT9015 NEW	VP05RT	VP10RT	VP15TF	UP20M	NX2525	NX3035	MP3025	AP25N	VP25N	UTi20T	HTi05T	HTi10	RT9010	
P	Сталь	● ◕ ✲ ✲ ✲ ✲	Плоский верх	SNMN120408	0.8													● ●									★					●		●		–
M	Нержавеющая сталь	○ ◕ ✲ ○ ✲		120412	1.2													● ●									★					●				
K	Чугун	◕ ✲ ✲ ● ◕		120416	1.6													● ●																		
N	Цветные Металлы	◕ ● ● ✲		190412	1.2																											●				
S	Жаропрочные сплавы, Титановые сплавы	● ◕ ✲ ✲ ✲ ✲																																		
			Плоский верх	SNGN090308	0.8																														●		–
				120404	0.4																											●	★			
				120408	0.8																											★				

СТРУЖКОЛОМЫ ➤ A068
СПЛАВЫ И ПОКРЫТИЯ ➤ A030
ОБОЗНАЧЕНИЕ ➤ A002

ПЛАСТИНЫ ДЛЯ ТОЧЕНИЯ [С ОТРИЦ. УГЛОМ]

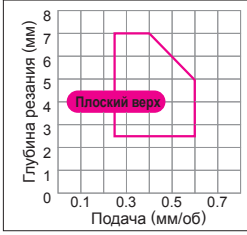
60° TN ПЛАСТИНЫ БЕЗ ОТВ.

TNMN 16 03 08
Размер Толщина Радиус на угле
* Смотрите на странице A002.

КОНТРОЛЬ ЗА СТРУЖКОДРОБЛЕНИЕМ ДЛЯ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ

Тяжёлая черновая обработка

K Чугун (≤350МПа)



Условия резания : ● : Стабильное резание ◕ : Предельное резание ✣ : Нестабильное резание

Обрабатываемый материал			Форма	Обозначение	Угловой радиус Re (мм)	С покрытием																						Кермет		Кермет с покрытием			Твёрдый сплав				Указатель на страницу применяемых державок
						UE6105	UE6110	UE6020	MC6025	UE6035	UH6400	MC7015 NEW	MC7025 NEW	MP7035 NEW	US7020	US735	US905	MC5005 NEW	MC5015 NEW	UC5105	UC5115	MP9005 NEW	MP9015 NEW	MT9015 NEW	VP05RT	VP10RT	VP15TF	UP20M	NX2525	NX3035	MP3025	AP25N	VP25N	UTi20T	HTi05T	HTi10	RT9010	
	P	Сталь	Плоский верх	TNMN160308	0.8															★								★									–
	M	Нержавеющая сталь		160408	0.8															●	●								★								
	K	Чугун		160412	1.2															●	●																
	N	Цветные Металлы		160416	1.6															●	●																
	S	Жаропрочные сплавы, Титановые сплавы		160420	2.0															★																	
				220408	0.8																								●								
				220412	1.2																													●			
			Плоский верх	TNGN110304	0.4																													●		●	–
				110308	0.8																															●	
				160404	0.4																															●	
				160408	0.8																															★	

● : Есть на складе. ★ : Со склада в Японии.

СТРУЖКОЛОМЫ ➤ A068