для размещения заказа - kennametal@kennametal.su

Таблица соответствия обрабатываемых материалов — P3

P3 Средне- и высокоуглеродистая сталь, низколегированная сталь | **Содержание C >0,25 %** | **Предел прочности RM (МПа)*: 600-850** | **Твердость (Бриннель/Роквелл): <330**

Лучшие цельные твердосплавные, модульные инструменты для сверления, а также инструменты для сверления со сменными частями, стр. A1–A111, B1–B59, E1 –E69.

Материал №	AISI**	DIN	BS	JIS	UNS	EN	AFNOR	UNI	SIS
1.7020		32 Cr 2							
1.7021		32 CrS 2							
1.7027		20 Cr 4							
1.7028		20 CrS 4							
1.7030	5130	28 Cr 4	530 A 30		G51300	28 Cr 4	30 CD 4		
1.7033	5130 H	34 Cr 4	530 A 32	SCr 430 H	G51300	34 Cr 4 KD	32 C 4	34 Cr 4 KB	
1.7034	5132 H	37 Cr 4	530 A 36	SCr 435 H	G51320	37 Cr 4	38 C 4	36 CrMn 4	
1.7035	5140	41 Cr 4	530 M 40	SCr 440 H	G51400	41 Cr 4	42 C 4	41 Cr 4	
1.7036		28 CrS 4				28CrS4	28CrS4		
1.7037		34 CrS 4	34 CrS 4			34 CrS 4	34 CrS 4	34 CrS 4	
1.7039		41 CrS 4	41 CrS 4			41 CrS 4	41 CrS 4	41 CrS 4	2245
1.7043		38 Cr 4				38 Cr 4		38 Cr 4	
1.7045	5140	42 Cr 4	530 A 40	SCr 440		40 NiCrMo 3	42 C 4 TS	40 NiCrMo 3	2245
1.7072		36 CrB 2							
1.7075		46 CrB 2							
1.7076		32 CrB 4							
1.7077		36 CrB 4							
1.7102		54 SiCr 6					54 SC 6		
1.7103		67 SiCr 5				67 SiCr 5		67 SiCr 5	
1.7104		55 SiCr 6 3							
1.7106		55 SiCr 7							
1.7108	9262	60 SiCr 7				60 SiCr 8			
1.7116		42 MnNiCrB 4 3							
1.7117		52 SiCrNi 5					52 SCN 5		
1.7121		20 CrMnS 3 3							
1.7131	5115	16 MnCr 5	527 M 17	SCR 415	G 51150	16 MnCr 5 KD	16 MC 5	16 MnCr 5	2173
1.7137		60 MnCrB 3							
1.7138	50 B 50 H	52 MnCrB 3		SUP 11	H50501				
1.7139		16 MnCrS 5							
1.7146		20 MnCrPb 5							
1.7147	5120	20 MnCr 5		SMnC 420 H	G51200	20 MnCr 5	20 MC 5	20 MnCr 5	
1.7149		20 MnCrS 5				20 MnCrS 5			
1.7160		16 MnCrB 5	16MnCrB5			16MnCrB5	16MnCrB5		
1.7176	5155	55 Cr 3	527 A 60	SUP 9 (A)	G51550	55 Cr 3	55 C 3	55 Cr 3	2253
1.7186		20 MnCr B5							
1.7190		35 CrSi 84							
1.7211	4118	23 CrMoB 4		SCM 21 H	G41180	20 MoCr 4			
1.7213		25 CrMoS 4	25 CrMoS 4			25 CrMoS 4	25 CD 4u	25 CrMoS 4	
1.7218	4130	25 CrMo 4	708 A 25	SCM 420	G41300	25 CrMo 4 KD	25 CD 4	25 CrMo 4 (KB)	2225
1.7220	4137	34CrMo4	708 A 37	SCM 435 H	H41350	34 CrMo 4 KD	35 CD 4	35 CrMo 4	2234
1.7223	4142	41 CrMo 4	708 M 40	SCM 440	G41420	41 CrMo 4	42 CD 4 TS	41 CrMo 4	2244
1.7225	4140	42 CrMo 4	708 A 42	SCM 440 H	G41400	42 CrMo 4	42 CD 4	42 CrMo 4	2244
1.7226		34 CrMoS 4	708 A 37			34 CrMoS 4	34 CD	34 CrMoS 4	2234
1.7227		42 CrMoS 4	708 H 42			42 CrMoS 4	42 CD	42 CrMoS 4	2244
1.7228	4150	50 CrMo 4	708 A 47	SCM 445 H	G41500	50 CrMo 4		50 CrMo 4	
1.7233		42 CrMo 5 6				42CrMo5-6	42CrMo5-6		
1.7242		16 CrMo 4	18 CrMo4	SCM 418 H		18 CrMo 4	15 CD 3.5	18 CrMo 4	
1.7243		18 CrMo 4	18CrMo4	SCM 418		18CrMo4	18CD4	18 CrMo 4	

Лучшие решения для нарезания резьбы, расточки и развертывания, стр. D1–D14, F1–F3, G1–G178.

Материал №	AISI**	DIN	BS	JIS	UNS	EN	AFNOR	UNI	SIS
1.7244		18 CrMoS 4	18CrMoS4			18CrMoS4	18CrMoS4		
1.7255		23 CrMo 5							
1.7258		24 CrMo 5		SCM 822 H					
1.7259		26 CrMo 7							
1.7262		15 CrMo 5		SCM 415 H			12 CD 4		
1.7264		20 CrMo 5		SCM 421			18 CD 4		
1.7271		23 CrMoB 3 3							
1.7272		31 CrMoB 2 1							
1.7273		24 CrMo 10							
1.7276		10 CrMo 11					12 CD 10		
1.7281		16 CrMo 9 3					20 CD 8		
1.7305		12 CrMo 11 10							
1.7311		20 CrMo 2							
1.7315		37 CrMo 3							
1.7319		20 MoCrS 3				20 MoCrS 3	20 MoCrS 3		
1.7320		20 MoCr 3				20 MoCr 3	20 MoCr 3		
1.7321		20 MoCr 4		SCM 21 H		20 MoCr 4			
1.7323		20 MoCrS 4				20 MoCrS 4			
1.7325		25 MoCr 4						20 NiCrMo 2	
1.7326		25 MoCrS 4							
1.7333		22 CrMoS 3 5				22 CrMoS 3-5	22 CrMoS 3-5		
1.7335	A182 -F11	13 CrMo 4 4	1501-621	SFVA F 12	K11562	13 CrMo 4-5	15 CD 4.05	14 CrMo 4 5	2216
1.7337	A 387 Gr. 12 Cl. 2	16 CrMo 4 4			K11564			A 18 CrMo 4 5 KW	
1.7339		11 CrMo 5 5			K22094				
1.7340		UP S4 CrMo 1							
1.7341		GS-34 CrMo 4 4							
1.7346		11 CrMo 4 5							
1.7350		22 CrMo 44							
1.7356		7 CrMo 7 5							
1.7357		5 5	B 2	SCPH 21	J11872	5 5-5	G 17 CrMo 5-5	G17CrMo	
1.7358		12 CrMo 8 5			K21509				
1.7360		31 CrMo 12 5							
1.7361		32 CrMo 12	722 M 24			32 CrMo 12	30 CD 12	32 CrMo 12	2240
1.7362		12 CrMo 19 5	3606-625	SCMV 6	K41545	X 12 CrMo 5	Z 10 CD 5.05	16 CrMo 20 5	
1.7363		GS-12 CrMo 19 5		SCPH 61	J42045	GX 12 CrMo 5			
1.7373		X 7 CrMo 6 1	B 5		S50281	CM 5-IG			
1.7374		CM 5-UP							
1.7375		12 CrMo 9 10					12 CrMo 9-10		
1.7379		GS-18 CrMo 9 10		SCPH 32		G 17 CrMo 9 10			
1.7380	A182 -F22	10 CrMo 9 10	1502-622	SCMV 4	J21890	10 CrMo 9 10	10 CD 9.10	12 CrMo 9 10	2218
1.7381		12 CrMo 12 10							
1.7383		11 CrMo 9 10	11 CrMo 9-10	SCMV 4		11 CrMo 9-10	10 CD 9.10	11 CrMo 9-10	
1.7384		7 CrM0 11 10	A 33						
1.7385		6 CrMo 9 10							
1.7386		X 12 CrMo 9 1	629-590 S690G2QL	STFA 26	S50488	X 10 CrMo VNb 9-1			

Для размещения заказа свяжитесь с компанией Kennametal или с уполномоченным дистрибьютором Kennametal или посетите веб-сайт: www.kennametal.su.

для заказа - kennametal@kennametal.su