для размещения заказа - kennametal@kennametal.su



Brinell	Rockwell		Vickers	Tensile Strength	
HBN Hardness	HRC Hardness	HRB Hardness	HV Hardness	Rm Tensile Strength	Rm Tensile Strength
Brinell 3000 Kgf	Diamond penetrator	Ball 1/16"	Vickers 30	N / mm² MPa	KSI
92	-	49	-	320	46
94	-	51	-	330	48
-	-	54	-	-	-
100	-	55	100	340	49
101	-	56	101	-	-
103	-	57	103	350	51
104	-	58	104	-	-
106	-	59	106	360	52
107	-	60	107	-	-
108	-	61	108	-	-
110	-	62	110	370	54
112	-	63	112	-	-
114	-	64	114	-	-
116	-	65	116	385	56
117	-	66	117	395	57
119	-	67	119	400	58
121	-	68	121	405	59
123	-	69	123	415	60
125	-	70	125	420	61
127	-	71	127	425	62
130	-	72	130	435	63
132	-	73	132	440	64
135	-	74	135	450	65
137	-	75	137	455	66
139	-	76	139	460	67
141	-	77	141	470	68
144	-	78	144	475	69
147	-	79	147	485	70
150	-	80	150	495	72
153	-	81	153	505	73
156	-	82	156	530	77
159	-	83	159	550	80
162	-	84	162	560	81
165	-	85	165	565	82
169	-	86	169	570	83
172	-	87	172	580	84
176	-	88	176	590	86
180	-	89	180	605	88
185	-	90	185	615	89
190	-	91	190	620	90
195	-	92	195	635	92
200	-	93	200	650	94
205	-	94	205	675	98
210	-	95	210	690	100
216	-	96	216	705	102
222		97	222	715	104
228	-	98	228	750	109
234	-	99	234	785	114
240	-	100	240	800	116

Brinell	Rockwell		Vickers	Tensile Strength	
HBN Hardness	HRC Hardness	HRB Hardness	HV Hardness	Rm Tensile Strength	Rm Tensile Strength
Brinell 3000 Kgf	Diamond penetrator	Ball 1/16"	Vickers 30	N / mm² MPa	KSI
226	20	-	238	760	110
231	21	-	243	770	112
237	22	-	248	790	115
243	23	-	254	810	117
247	24	-	260	820	119
253	25	-	266	850	123
258	26	-	272	860	125
264	27	-	279	880	128
271	28	-	286	900	131
279	29	-	294	930	135
286	30	-	302	950	138
294	31	-	310	970	141
301	32	-	318	1010	146
311	33	-	327	1050	149
319	34	-	336	1080	152
327	35	-	345	1110	157
336	36	-	354	1140	161
344	37	-	363	1140	165
353	38	-	372	1180	171
362	39	-	382	1220	177
371	40	-	392	1250	181
381	41	-	402	1300	189
390	42	-	412	1340	194
400	43	-	423	1390	202
409	44	-	434	1430	207
421	45	-	446	1480	215
432	46	-	458	1520	220
442	47	-	471	1580	229
455	48	-	484	1640	238
468	49	-	498	1700	247
482	50	-	513	1760	255
496	51	-	528	1820	264
512	52	-	544	1880	273
525	53	-	560	1950	283
543	54	-	577	2010	292
560	55	-	595	2070	300
577	56	-	613	2160	313
595	57	-	633	2240	325
615	58	-	653	2330	338
634	59	-	674	2420	351
654	60	-	697	-	-
670	61	-	720	-	-
688	62	-	746	-	-
706	63	-	772	-	-
722	64	-	800	-	-
739	65	-	832	-	-
-	66	-	865	-	-
-	67	-	900	-	-
-	68	-	940	-	-

HV = Vickers hardness
HBN = Brinell hardness
HRC = Rockwell hardness, C scale
HRB = Rockwell hardness, B scale

для заказа - kennametal@kennametal.su