

SERTLİK DÖNÜŞÜM TABLOSU

Kalite Isıl İşlem Ltd. Şti. 0216 527 00 47

BRINELL SERTLİĞİ	VICKERS SERTLİĞİ	ROCKWELL C	ÇEKME DAYANIMI	BRINELL SERTLİĞİ	VICKERS SERTLİĞİ	ROCKWELL C	ÇEKME DAYANIMI
HB	HV	HRC	N / mm ²	HB	HV	HRC	N / mm ²
76.0	80	-	265	333	350	35.5	1125
80.7	85	-	270	342	360	36.6	1155
85.5	90	-	285	352	370	37.7	1190
90.2	95	-	305	361	380	38.8	1220
95.0	100	-	320	371	390	39.8	1255
98.8	105	-	335	380	400	40.8	1290
105	110	-	350	390	410	41.8	1320
109	115	-	370	399	420	42.7	1350
114	120	-	385	409	430	43.6	1385
119	125	-	400	418	440	44.5	1420
124	130	-	415	428	450	45.3	1455
128	135	-	430	437	460	46.1	1485
133	140	-	450	447	470	46.9	1520
138	145	-	465	-456	480	47.7	1555
143	150	-	480	-466	490	48.4	1595
147	155	-	495	-475	500	49.1	1630
152	160	-	510	-485	510	49.8	1665
156	165	-	530	-494	520	50.5	1700
162	170	-	545	-504	530	51.1	1740
166	175	-	560	-513	540	51.7	1775
171	180	-	575	-523	550	52.3	1810
176	185	-	595	-532	560	53.0	1845
181	190	-	610	-542	570	53.6	1880
185	195	-	625	-551	580	54.1	1920
190	200	-	640	-561	590	54.7	1955
195	205	-	660	-570	600	55.2	1995
199	210	-	675	-580	610	55.7	2030
204	215	-	690	-589	620	56.3	2070
209	220	-	705	-599	630	56.8	2105
214	225	-	720	-608	640	57.3	2145
219	230	-	740	-618	650	57.8	2180
223	235	-	755	-	660	58.3	-
228	240	20,3	770	-	670	58.8	-
233	245	21,3	785	-	680	59.2	-
238	250	22,2	800	-	690	59.7	-
242	255	23,1	820	-	700	60.1	-
247	260	24,0	835	-	720	61.0	-
252	265	24,8	850	-	740	61.8	-
257	270	25,6	865	-	760	62.5	-
261	275	26,4	880	-	780	63.3	-
266	280	27,1	900	-	800	64.0	-
271	285	27,8	915	-	820	64.7	-
276	290	28,5	930	-	840	65.3	-
280	295	29,2	950	-	860	65.9	-
285	300	29,8	965	-	880	66.4	-
295	310	31,0	995	-	900	67.0	-
304	320	32,2	1030	-	920	67.5	-
314	330	33,3	1060	-	940	68.0	-
323	340	34.4	1095	-	-	-	-