



## SERTLİK ÇEVİRİM TABLOSU

Çekme Dayanımı N/mm <sup>2</sup>	HB ve Bilya izi		Sertlik HV	HRB	Sertlik	
	d	HB			HRC	HR30
265	6,63	76,0	80	–	–	–
270	6,45	80,7	85	41,0	–	–
285	6,30	85,5	90	48,0	–	–
305	6,16	90,2	95	52,0	–	–
320	6,01	95,0	100	56,2	–	–
335	5,90	98,8	105	–	–	–
350	5,75	105	110	62,3	–	–
370	5,65	109	115	–	–	–
385	5,54	114	120	66,7	–	–
400	5,43	119	125	–	–	–
415	5,33	124	130	71,2	–	–
430	5,26	128	135	–	–	–
450	5,16	133	140	75,0	–	–
465	5,08	138	145	–	–	–
480	4,99	143	150	78,7	–	–
495	4,93	147	155	–	–	–
510	4,85	152	160	81,7	–	–
530	4,79	156	165	–	–	–
545	4,71	162	170	85,0	–	–
560	4,66	166	175	–	–	–
575	4,59	171	180	87,1	–	–
595	4,53	176	185	–	–	–
610	4,47	181	190	89,5	–	–
625	4,43	185	195	–	–	–
640	4,37	190	200	91,5	–	–
660	4,32	195	205	92,5	–	–
375	4,27	199	210	93,5	–	–
690	4,22	204	215	94,0	–	–
705	4,18	209	220	95,0	–	–
720	4,13	214	225	96,0	–	–
740	4,08	219	230	96,7	–	–
755	4,05	223	235	–	–	–
770	4,01	228	240	98,1	20,3	41,7
785	3,97	233	245	–	21,3	42,5
800	3,92	238	250	99,5	22,2	43,4
820	3,89	242	255	–	23,1	44,2
835	3,86	247	260	(101)	24,0	45,0
850	3,82	252	265	–	24,8	45,7
865	3,78	257	270	(102)	25,6	46,4
880	3,75	261	275	–	26,4	47,2
900	3,72	266	280	(104)	27,1	47,8
915	3,69	271	285	–	27,8	48,4
930	3,66	276	290	(105)	28,5	49,0
950	3,63	280	295	–	29,2	49,7
965	3,60	285	300	–	29,8	50,2
995	3,54	295	310	–	31,0	51,3
1030	3,49	304	320	–	32,2	52,3
1060	3,43	314	330	–	33,3	53,6
1095	3,39	323	340	–	34,4	54,4

Çekme Dayanımı N/mm <sup>2</sup>	HB ve Bilya izi		Sertlik HV	Sertlik		
	d	HB		HRB	HRC	HR30 N
1125	3,34	333	350	–	35,5	55,4
1155	3,29	342	360	–	36,6	56,4
1190	3,25	352	370	–	37,7	57,4
1220	3,21	361	380	–	38,8	58,4
1255	3,17	371	390	–	39,8	59,3
1290	3,13	380	400	–	40,8	60,2
1320	3,09	390	410	–	41,8	61,1
1350	3,06	399	420	–	42,7	61,9
1385	3,02	409	430	–	43,6	62,7
1420	2,99	418	440	–	44,5	63,5
1455	2,95	428	450	–	45,3	64,3
1485	2,92	437	460	–	46,1	64,9
1520	2,89	447	470	–	46,9	65,7
1555	2,86	(456)	480	–	47,7	66,4
1595	2,83	(466)	490	–	48,4	67,1
1630	2,81	(475)	500	–	49,1	67,7
1665	2,78	(485)	510	–	49,8	68,3
1700	2,75	(494)	520	–	50,5	69,0
1740	2,73	(504)	530	–	51,1	69,5
1775	2,70	(513)	540	–	51,7	70,0
1810	2,68	(523)	550	–	52,3	70,5
1845	2,66	(532)	560	–	53,0	71,2
1880	2,63	(542)	570	–	53,6	71,7
1920	2,60	(551)	580	–	54,1	72,1
1955	2,59	(561)	590	–	54,7	72,7
1995	2,57	(570)	600	–	55,2	73,2
2030	2,54	(580)	610	–	55,7	73,7
2070	2,52	(589)	620	–	56,3	74,2
2105	2,51	(599)	630	–	56,8	74,6
2145	2,49	(608)	640	–	57,3	75,1
2180	2,47	(618)	650	–	57,8	75,5
–	–	–	660	–	58,3	75,9
–	–	–	670	–	58,8	76,4
–	–	–	680	–	59,2	76,8
–	–	–	690	–	59,7	77,2
–	–	–	700	–	60,1	77,6
–	–	–	720	–	61,0	78,4
–	–	–	740	–	61,8	79,1
–	–	–	760	–	62,5	79,7
–	–	–	780	–	63,3	80,4
–	–	–	800	–	64,0	81,1
–	–	–	820	–	64,7	81,7
–	–	–	840	–	65,3	82,2
–	–	–	860	–	65,9	82,7
–	–	–	880	–	66,4	81,1
–	–	–	900	–	67,0	83,6
–	–	–	920	–	67,5	84,0
–	–	–	940	–	68,0	84,0