


**DIN 338 ISO 235**

R ≤ 650 N/mm<sup>2</sup>  
HV 750÷820

	art.	∅ mm	L mm	L1 mm	á g
004100030	410 0,50	0,50	22	6	0,2
004100040	410 1,00	1,00	34	12	0,3
004100043	410 1,25	1,25	38	16	0,3
004100046	410 1,50	1,50	40	18	0,4
004100049	410 1,75	1,75	46	22	0,7
004100052	410 2,00	2,00	49	24	1
004100055	410 2,25	2,25	53	27	1,2
004100058	410 2,50	2,50	57	30	1,6
004100061	410 2,75	2,75	61	33	2,2
004100064	410 3,00	3,00	61	33	2,4
004100066	410 3,20	3,20	65	36	2,8
004100067	410 3,25	3,25	65	36	3,3
004100070	410 3,50	3,50	70	39	3,8
004100073	410 3,75	3,75	70	39	4,3
004100076	410 4,00	4,00	75	43	4,8
004100078	410 4,20	4,20	75	43	5
004100079	410 4,25	4,25	75	43	6
004100082	410 4,50	4,50	80	47	7
004100085	410 4,75	4,75	80	47	8
004100088	410 5,00	5,00	86	52	8,7
004100091	410 5,25	5,25	86	52	10
004100094	410 5,50	5,50	93	57	12
004100097	410 5,75	5,75	93	57	13
004100100	410 6,00	6,00	93	57	14
004100103	410 6,25	6,25	101	63	16
004100106	410 6,50	6,50	101	63	17
004100109	410 6,75	6,75	109	69	17
004100112	410 7,00	7,00	109	69	20
004100118	410 7,50	7,50	109	69	23
004100124	410 8,00	8,00	117	75	29
004100130	410 8,50	8,50	117	75	33
004100136	410 9,00	9,00	125	81	39
004100142	410 9,50	9,50	125	81	45
004100148	410 10,00	10,00	133	87	51
004100172	410 10,50	10,50	133	87	55
004100184	410 11,00	11,00	142	94	62
004100196	410 11,50	11,50	142	94	69
004100210	410 12,00	12,00	151	101	81
004100222	410 12,50	12,50	151	101	91
004100234	410 13,00	13,00	151	101	96
004100242	410 14,00	14,00	160	108	115
004100250	410 15,00	15,00	169	114	155
004100258	410 16,00	16,00	178	120	168
004100262	410 17,00	17,00	184	125	207
004100266	410 18,00	18,00	191	130	226
004100270	410 19,00	19,00	198	135	281
004100274	410 20,00	20,00	205	140	297

