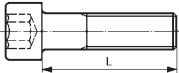


**MARYLAND METRICS**  
P.O.Box 261 Owings Mills, MD 21117 USA  
(410)358-3130 (800)638-1830 Faxes: (410)358-3142 (800)872-9329  
<http://mdmetric.com> [techinfo@mdmetric.com](mailto:techinfo@mdmetric.com)  
**TECHNICAL INFORMATION and DATA**

Socket head cap screws

Weights in kg / 100 pieces



Weights have been calculated for steel

ISO 4762 / DIN 912

L	M 1,6	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36	M 42	L
160							3,74	6,90	10,90	15,2	20,4	28,2	34,7	44,4	57,6	68,7	84,4	113	139	171	242	160
170							3,96	7,30	11,50	16,1	21,7	29,8	36,7	46,9	60,6	72,3	88,9	119	146	179	253	170
180							4,18	7,70	12,10	17,0	24,0	31,4	38,7	49,4	63,6	75,9	93,4	124	153	187	264	180
190							4,40	8,10	12,70	17,9	25,2	33,0	40,7	51,9	66,6	78,5	97,9	130	160	195	275	190
200							4,62	8,50	13,42	18,8	26,4	34,6	42,7	54,4	69,6	82,0	102,0	135	167	203	286	200
210							9,30	14,05	19,7	27,6	36,2	44,7	56,9	72,6	86,7	106,5	140	174	211	297	210	
220							10,10	14,68	20,6	28,9	37,8	46,7	59,4	75,6	90,3	111,0	146	181	219	308	220	
230							10,90	15,31	21,5	30,1	39,4	48,7	61,9	78,6	93,9	115,5	151	188	227	319	230	
240							11,70	15,94	22,4	31,2	41,0	50,7	64,4	81,6	97,5	120,0	157	195	235	330	240	
250							12,30	16,57	23,5	32,3	42,6	52,7	66,9	84,6	101,1	124,5	162	202	243	341	250	
260							12,90	17,20	24,2	33,4	44,2	54,7	69,4	87,6	104,7	129,0	168	209	251	352	260	
270							13,50	17,83	25,3	34,6	45,8	56,7	71,9	90,6	108,3	133,5	173	216	259	363	270	
280							14,20	18,46	26,2	35,9	47,4	58,7	74,4	93,6	111,9	138,0	179	223	267	374	280	
290							14,90	19,07	27,1	37,2	49,0	60,7	76,9	96,6	113,5	143,0	180	230	275	385	290	
300							15,50	20,50	28,0	38,5	50,6	62,7	79,4	99,6	119,1	147,5	190	237	283	396	300	
320												53,8	66,7	84,5	105,6	126,3	157,0	201	251	299	418	320
340												57,0	70,7	89,5	108,6	130,0	166,0	212	265	315	440	340
350												58,6	72,7	92,0	111,6	133,5	170,5	217	272	323	451	350
360												60,2	74,7	94,5	114,6	137,0	175,0	223	279	331	462	360
380												63,4	78,7	99,5	120,6	144,7	184,0	234	293	347	484	380
400												66,6	82,7	104,5	126,6	152,0	193,0	245	307	363	506	400

Socket head cap screws with low head (DIN 7984, DIN 6912) weigh about 0,7-0,9 times these values.