



# Tightening Values for Quality Class as per DIN 267

50/54 BALFOUR ROAD • JACOBS • Email: sales@eis.co.za • TEL: 031 451 7700 • WHATSAPP: 064 742 0402

145 CROMPTON STREET • PINETOWN • Email: salesp@eis.co.za • TEL: 031 713 3500 • WHATSAPP: 064 453 1479

M	4.6			8.8			10.9			12.9			S/S 304			S/S 316		
	Nm	ft lb	in lb	Nm	ft lb	in lb	Nm	ft lb	in lb	Nm	ft lb	in lb	Nm	ft lb	in lb	Nm	ft lb	in lb
M3	0,44	0,32	3,9	1,34	0,99	11,9	1,88	1,38	16,6	2,26	1,66	19,9	0,40	0,29	3,5	0,90	0,66	7,9
M3.5	0,68	0,50	6,0	2,08	1,53	18,4	2,89	2,13	25,5	3,48	2,56	30,7	-	-	-	-	-	-
M4	1,00	0,74	8,8	3,04	2,24	26,8	4,31	3,17	38,0	5,15	3,79	45,4	1,00	0,74	8,8	2,10	1,54	18,5
M5	1,92	1,41	17	6,03	4,43	53	8,43	6,20	74	10,20	7,50	90	1,90	1,40	17	4,20	3,09	37
M6	3,4	2,52	30	10,3	7,57	91	14,7	10,81	130	17,9	13,13	158	3,3	2,43	29	7,1	5,22	63
M8	8	6	73	25	19	225	35	26	312	42	31	372	8	6	71	17	13	151
M10	17	12	147	50	37	441	71	52	623	85	63	753	16	12	139	34	25	299
M12	28	21	251	87	64	770	123	90	1082	147	108	1298	28	20	244	59	44	522
M14	45	33	398	138	102	1220	194	143	1714	235	173	2077	44	32	388	94	69	831
M16	70	51	614	211	155	1860	299	220	2639	358	263	3158	69	50	605	147	108	1297
M18	95	70	839	289	213	2553	412	303	3634	490	361	4326	94	69	832	202	149	1784
M20	135	99	1194	412	303	3634	579	425	5105	969	713	8553	134	98	1181	287	211	2530
M22	182	134	1609	559	411	4932	785	577	6922	941	692	8306	182	134	1606	390	287	3441
M24	231	169	2034	711	523	6274	1000	735	8824	1196	879	10553	231	170	2041	496	364	4373
M27	343	252	3028	1049	771	9256	1481	1089	13068	1775	1305	15662	338	249	2985	725	533	6397
M30	466	343	4110	1422	1046	12547	2010	1478	17735	2403	1767	21203	460	338	4054	985	724	8688