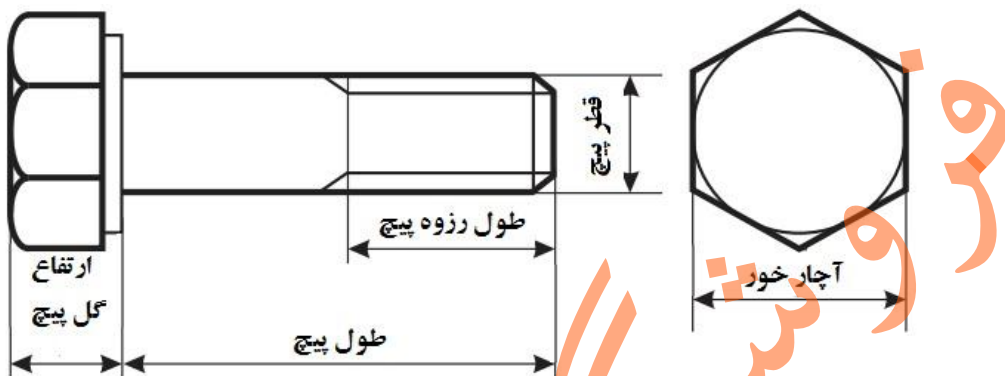
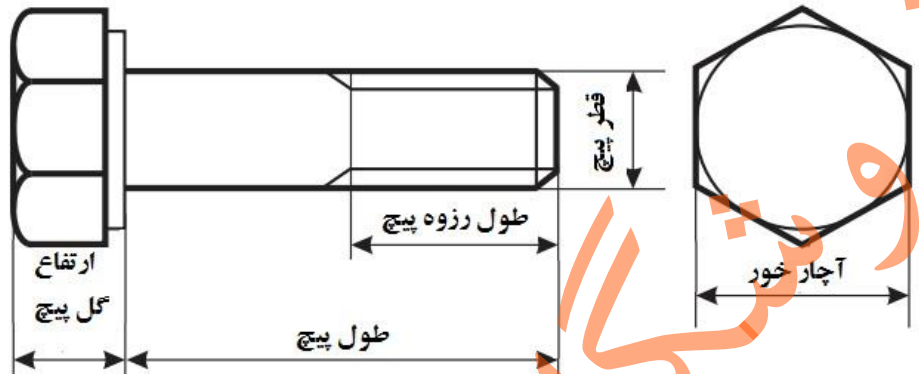


M14	M12	M10	M8	M7	M6	M5	M4	M3.5	M3	M2.5	M2	M1.6	قطر پیچ
22	19	17	13	11	10	8	7	6	5.5	4	4	3.2	آچار خور
8.8	7.5	6.4	5.3	4.8	4	3.5	2.8	2.4	2	1.7	1.4	1.1	ارتفاع گل پیچ
وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	طول پیچ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.24	12 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	14 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85	0.5	0.3	16 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.92	0.55	-	18 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.29	1	0.6	-	20 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.43	1.08	-	-	22 mm
-	-	-	-	-	-	4.86	3.12	2.25	1.57	1.17	-	-	25 mm
-	-	-	-	-	-	5.25	3.32	2.48	1.71	-	-	-	28 mm
-	-	-	-	12.7	8.06	5.64	3.61	2.7	1.85	-	-	-	30 mm
-	-	-	18.2	13.6	9.13	6.42	4.04	2.92	-	-	-	-	35 mm
-	-	35	20.3	15.1	10.2	7.2	4.53	-	-	-	-	-	40 mm
-	53.6	38	22.2	16.6	11.3	7.98	-	-	-	-	-	-	45 mm
82	58.1	41.1	24.2	18.1	12.3	8.76	-	-	-	-	-	-	50 mm
88.1	62.6	43.8	25.8	19.5	13.4	-	-	-	-	-	-	-	55 mm
94.1	67	46.9	27.8	21	14.4	-	-	-	-	-	-	-	60 mm
98.8	70.3	50	29.8	22.5	-	-	-	-	-	-	-	-	65 mm
105	74.7	53.1	31.8	24	-	-	-	-	-	-	-	-	70 mm
111	79.1	56.2	33.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75 mm
117	83.6	59.3	35.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80 mm
123	88.1	62.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85 mm
127	92.4	65.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 mm
133	96.8	68.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95 mm
139	101	71.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 mm
151	109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110 mm
164	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120 mm
174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130 mm
185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140 mm



M48	M45	M42	M39	M36	M33	M30	M27	M24	M22	M20	M18	M16	قطر پیچ
75	70	65	60	55	50	46	41	36	32	30	27	24	آچار خور
30	28	26	25	22.5	21	18.7	17	15	14	12.5	11.5	10	ارتفاع گل پیچ
وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	طول پیچ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	55 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123	60 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	219	171	131	65 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	281	231	181	139	70 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	296	243	191	147	75 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	392	311	255	200	155	80 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	410	326	267	210	163	85 mm
-	-	-	-	-	-	712	557	428	341	279	220	171	90 mm
-	-	-	-	-	-	739	580	446	356	291	230	179	95 mm
-	-	-	-	-	951	767	603	646	370	303	240	186	100 mm
-	-	-	-	1240	1020	823	650	500	400	327	260	202	110 mm
-	-	-	1510	1320	1090	880	695	535	430	351	280	218	120 mm
-	2350	1980	1580	1390	1150	920	720	560	450	374	296	230	130 mm
2860	2480	2090	1660	1470	1220	975	765	595	480	398	316	246	140 mm
3010	2600	2200	1740	1550	1290	1030	810	630	510	422	336	262	150 mm
3160	2730	2310	1830	1630	1350	1085	855	665	540	446	356	278	160 mm
3300	2850	2410	1920	1710	1410	1140	900	700	570	470	376	-	170 mm
3440	2980	2520	2010	1790	1480	1200	945	735	600	494	396	-	180 mm
3580	3100	2630	2100	1870	1540	1250	990	770	630	519	-	-	190 mm
3720	3220	2740	2200	1950	1610	1310	1030	805	660	544	-	-	200 mm
4010	3470	2960	2410	2110	1720	1420	1130	870	720	-	-	-	220 mm
4290	3720	3180	2600	2270	1880	1530	1220	935	-	-	-	-	240 mm
4570	3980	3400	2800	2430	2020	165	1310	-	-	-	-	-	260 mm
4850	4240	3520	3010	2590	2150	1750	-	-	-	-	-	-	280 mm
5130	4500	3640	3210	2750	2290	-	-	-	-	-	-	-	300 mm
5410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320 mm
5690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	340 mm



M160	M140	M125	M110	M100	M90	M80	M76	M72	M68	M64	M60	M56	M52	قطر پیچ
230	200	180	155	145	130	115	110	105	100	95	90	85	80	آچار خور
100	88	79	69	63	57	50	48	45	43	40	38	35	33	ارتفاع گل پیچ
وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	وزن	طول پیچ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3610	150 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4550	3770	160 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5460	4740	3930	170 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6680	5690	4930	4100	4100	180 mm
-	-	-	-	-	-	-	-	7860	6920	5920	5110	4270	4270	190 mm
-	-	-	-	-	-	-	9360	8120	7160	6140	5300	4430	4430	200 mm
-	-	-	-	-	-	12600	11300	9900	8620	7600	6580	5660	4760	220 mm
-	-	-	-	-	17600	13300	12000	1000	9190	8100	7020	6030	5110	240 mm
-	-	-	-	24200	18500	14100	12600	11100	9760	8600	7460	6410	5450	260 mm
-	-	-	31000	25300	19500	14900	13100	11700	10300	9100	7900	6800	5800	280 mm
-	-	-	32500	26500	20500	15600	13900	12400	10900	9600	8350	7190	6140	300 mm
-	-	45800	34000	27700	21500	16400	14700	13000	11500	10100	8800	7580	6480	320 mm
-	61700	47700	35400	28900	2200	17200	15400	13700	12000	10600	9250	7970	6820	340 mm
-	64000	49600	36800	30100	23500	18000	16100	14300	12600	11100	9700	8350	-	360 mm
92100	66400	51500	38200	31300	24500	18800	16900	15000	13200	-	-	-	-	380 mm
95300	68800	53500	39600	32500	25500	19600	17600	15600	-	-	-	-	-	400 mm
98400	71200	55400	41000	33800	26500	20400	18400	-	-	-	-	-	-	420 mm
101500	73600	57300	42500	35000	27500	21200	-	-	-	-	-	-	-	440 mm
104700	76000	59200	44000	36200	28500	22000	-	-	-	-	-	-	-	460 mm
107900	78400	61100	45500	37400	29500	-	-	-	-	-	-	-	-	480 mm
111100	80800	63000	47000	38600	30500	-	-	-	-	-	-	-	-	500 mm