

Обозначение резьбы	Номинал	Серия	TPI	Шаг, дюйм	Шаг, мм	Наружный диаметр, дюйм	Наружный диаметр, мм	Отверстие под внутр. резьбу, дюйм	Отверстие под внутр. резьбу, мм	Момент затяжки (импер.), lb·in / lb·ft			Момент затяжки, Н·м		
										SAE Grade 2	SAE Grade 5	SAE Grade 8	SAE Grade 2	SAE Grade 5	SAE Grade 8
#1-64 UNC	#1	UNC	64	0,015625	0,397	0,073	1,854	0,0591	1,5						
#2-56 UNC	#2	UNC	56	0,017857	0,454	0,086	2,184	0,0701	1,78						
#3-48 UNC	#3	UNC	48	0,020833	0,529	0,099	2,515	0,0807	2,05						
#4-40 UNC	#4	UNC	40	0,025	0,635	0,112	2,845	0,0894	2,27					5,2	0,6
#5-40 UNC	#5	UNC	40	0,025	0,635	0,125	3,175	0,102	2,59						
#6-32 UNC	#6	UNC	32	0,03125	0,794	0,138	3,505	0,1091	2,77					9,6	1,1
#8-32 UNC	#8	UNC	32	0,03125	0,794	0,164	4,166	0,1346	3,42					19,8	2,2
#10-24 UNC	#10	UNC	24	0,041667	1,058	0,19	4,826	0,1504	3,82					22,8	2,6
#12-24 UNC	#12	UNC	24	0,041667	1,058	0,216	5,486	0,176	4,47						
1/4"-20 UNC	1/4"	UNC	20	0,05	1,27	0,25	6,35	0,2012	5,11	5	6,8	8	10,8	12	16,3
5/16"-18 UNC	5/16"	UNC	18	0,055556	1,411	0,313	7,95	0,2579	6,55	11	14,9	17	23	25	33,9
3/8"-16 UNC	3/8"	UNC	16	0,0625	1,587	0,375	9,525	0,313	7,95	20	27,1	31	42	44	59,7
7/16"-14 UNC	7/16"	UNC	14	0,071429	1,814	0,438	11,125	0,3661	9,3	32	43,4	49	66,4	70	94,9
1/2"-13 UNC	1/2"	UNC	13	0,076923	1,954	0,5	12,7	0,4224	10,73	49	66,4	75	101,7	107	145,1
9/16"-12 UNC	9/16"	UNC	12	0,083333	2,117	0,563	14,3	0,4783	12,15	70	94,9	109	147,8	154	208,8
5/8"-11 UNC	5/8"	UNC	11	0,090909	2,309	0,625	15,875	0,5327	13,53	97	131,5	150	203,4	212	287,4
3/4"-10 UNC	3/4"	UNC	10	0,1	2,54	0,75	19,05	0,648	16,46	173	234,6	266	360,6	376	509,8
7/8"-9 UNC	7/8"	UNC	9	0,111111	2,822	0,875	22,225	0,7614	19,34	166	225,1	429	581,6	606	821,6
1"-8 UNC	1"	UNC	8	0,125	3,175	1	25,4	0,872	22,15	250	339	644	873,1	909	1232,4
1 1/8"-7 UNC	1 1/8"	UNC	7	0,142857	3,629	1,125	28,575	0,9791	24,87	354	480	794	1076,5	1287	1744,9
1 1/4"-7 UNC	1 1/4"	UNC	7	0,142857	3,629	1,25	31,75	1,1043	28,05	500	677,9	1120	1518,5	1875	2542,2
1 3/8"-6 UNC	1 3/8"	UNC	6	0,166667	4,233	1,375	34,925	1,2047	30,6	655	888,1	1469	1991,7	2382	3229,6
1 1/2"-6 UNC	1 1/2"	UNC	6	0,166667	4,233	1,5	38,1	1,3268	33,7	870	1179,6	1950	2643,8	3161	4285,7
1 3/4"-5 UNC	1 3/4"	UNC	5	0,2	5,08	1,75	44,45	1,5457	39,26			2286	3099,4	4988	6762,8
2"-4.5 UNC	2"	UNC	4,5	0,222222	5,644	2	50,8	1,7728	45,03			3438	4661,3	7500	10168,6
#0-80 UNF	#0	UNF	80	0,0125	0,318	0,06	1,524	0,0492	1,25						
#1-72 UNF	#1	UNF	72	0,013889	0,353	0,073	1,854	0,061	1,55						
#2-64 UNF	#2	UNF	64	0,015625	0,397	0,086	2,184	0,0748	1,9						
#3-56 UNF	#3	UNF	56	0,017857	0,454	0,099	2,515	0,0846	2,15						
#4-48 UNF	#4	UNF	48	0,020833	0,529	0,112	2,845	0,0945	2,4					5,2	0,6
#5-44 UNF	#5	UNF	44	0,022727	0,577	0,125	3,175	0,1063	2,7						
#6-40 UNF	#6	UNF	40	0,025	0,635	0,138	3,505	0,1161	2,95					9,6	1,1
#8-36 UNF	#8	UNF	36	0,027778	0,706	0,164	4,166	0,1378	3,5					19,8	2,2
#10-32 UNF	#10	UNF	32	0,03125	0,794	0,19	4,826	0,1614	4,1					22,8	2,6
#12-28 UNF	#12	UNF	28	0,035714	0,907	0,216	5,486	0,185	4,7						
1/4"-28 UNF	1/4"	UNF	28	0,035714	0,907	0,25	6,35	0,2165	5,5	5	6,8	8	10,8	12	16,3
5/16"-24 UNF	5/16"	UNF	24	0,041667	1,058	0,313	7,95	0,2717	6,9	11	14,9	17	23	25	33,9
3/8"-24 UNF	3/8"	UNF	24	0,041667	1,058	0,375	9,525	0,3346	8,5	20	27,1	31	42	44	59,7
7/16"-20 UNF	7/16"	UNF	20	0,05	1,27	0,438	11,125	0,3898	9,9	32	43,4	49	66,4	70	94,9
1/2"-20 UNF	1/2"	UNF	20	0,05	1,27	0,5	12,7	0,4528	11,5	49	66,4	75	101,7	107	145,1
9/16"-18 UNF	9/16"	UNF	18	0,055556	1,411	0,563	14,3	0,5079	12,9	70	94,9	109	147,8	154	208,8
5/8"-18 UNF	5/8"	UNF	18	0,055556	1,411	0,625	15,875	0,5709	14,5	97	131,5	150	203,4	212	287,4
3/4"-16 UNF	3/4"	UNF	16	0,0625	1,587	0,75	19,05	0,689	17,5	173	234,6	266	360,6	376	509,8
7/8"-14 UNF	7/8"	UNF	14	0,071429	1,814	0,875	22,225	0,8031	20,4	166	225,1	429	581,6	606	821,6
1"-12 UNF	1"	UNF	12	0,083333	2,117	1	25,4	0,9154	23,25	250	339	644	873,1	909	1232,4
1 1/8"-12 UNF	1 1/8"	UNF	12	0,083333	2,117	1,125	28,575	1,0433	26,5	354	480	794	1076,5	1287	1744,9
1 1/4"-12 UNF	1 1/4"	UNF	12	0,083333	2,117	1,25	31,75	1,1614	29,5	500	677,9	1120	1518,5	1875	2542,2
1 3/8"-12 UNF	1 3/8"	UNF	12	0,083333	2,117	1,375	34,925	1,2894	32,75	655	888,1	1469	1991,7	2382	3229,6
1 1/2"-12 UNF	1 1/2"	UNF	12	0,083333	2,117	1,5	38,1	1,4173	36	870	1179,6	1950	2643,8	3161	4285,7