

### Американская резьба с крупным шагом UNC

Размер резьбы		Число ниток на дюйм	Наружный диаметр (мм)	Средний диаметр	Внутренний диаметр	Шаг резьбы (мм)
(дюймы)	(мм)					
1	1.85	64	1.85	1.6	1.42	0.4
2	2.18	56	2.18	1.89	1.69	0.45
3	2.51	48	2.51	2.17	1.94	0.53
4	2.84	40	2.84	2.43	2.16	0.64
5	3.17	40	3.18	2.76	2.49	0.64
6	3.5	32	3.51	2.99	2.65	0.79
8	4.16	32	4.17	3.65	3.31	0.79
10	4.83	24	4.83	4.14	3.68	1.06
12	5.49	24	5.49	4.8	4.34	1.06
1/4"	6.35	20	6.35	5.52	4.98	1.27
5/16"	7.94	18	7.94	7.02	6.41	1.41
3/8"	9.53	16	9.53	8.49	7.81	1.59
7/16"	11.1	14	11.11	9.93	9.15	1.81
1/2"	12.7	13	12.7	11.43	10.58	1.95
9/16"	14.3	12	14.29	12.91	12	2.12
5/8"	15.9	11	15.88	14.38	13.38	2.31
3/4"	19.1	10	19.05	17.4	16.3	2.54

### Американская резьба с крупным шагом UNC

Размер резьбы		Число ниток на дюйм	Наружный диаметр (мм)	Средний диаметр	Внутренний диаметр	Шаг резьбы (мм)
(дюймы)	(мм)					
7/8"	22.2	9	22.23	20.39	19.17	2.82
1	25.4	8	25.4	23.34	21.96	3.18
1 1/8"	28.6	7	28.58	26.22	24.65	3.63
1 1/4"	31.8	7	31.75	29.39	27.82	3.63
1 3/8"	34.9	6	36.93	32.17	30.34	4.23
1 1/2"	38.1	5	38.1	35.35	33.52	4.23
1 3/4"	44.4	5	44.45	41.15	38.95	5.08
2	50.8	4 1/2	50.8	47.13	44.69	5.64
2 1/4"	57.1	4 1/2	57.15	53.48	51.04	5.64
2 1/2"	63.5	4	63.5	59.38	56.63	6.35
2 3/4"	69.9	4	69.85	65.73	62.98	6.35
3	76.2	4	76.2	72.08	69.33	6.35
3 1/4"	82.5	4	82.55	78.43	75.68	6.35
3 1/2"	88.9	4	88.9	84.78	75.68	6.35
3 3/4"	95.2	4	95.25	91.13	88.38	6.35
4	101.6	4	101.6	97.48	94.73	6.35

### Американская резьба с мелким шагом UNF

Размер резьбы (дюймы)	Размер резьбы (мм)	Число ниток на дюйм	Наружный диаметр	Средний диаметр (мм)			Шаг резьбы
				Средний диаметр	Внутренний диаметр	Средний диаметр	
0	1.52	80	1.52	1.32	1.18	0.32	
1	1.85	72	1.85	1.63	1.47	0.35	
2	2.18	64	2.18	1.93	1.76	0.4	
3	2.51	56	2.51	2.22	2.02	0.45	
4	2.84	48	2.84	2.5	2.27	0.53	
5	3.17	44	3.18	2.8	2.55	0.58	
6	3.51	40	3.51	3.09	2.82	0.63	
8	4.17	36	4.17	3.71	3.4	0.71	
10	4.83	32	4.83	4.31	3.88	0.79	
12	5.49	28	5.49	4.9	4.4	0.91	
1/4"	6.35	28	6.35	5.76	5.37	0.91	
5/16"	7.94	24	7.94	7.25	6.79	1.06	
3/8"	9.53	24	9.53	8.84	8.38	1.06	
7/16"	11.1	20	11.11	10.29	9.74	1.27	
1/2"	12.7	20	12.7	11.87	11.33	1.27	
9/16"	14.3	18	14.29	13.37	12.76	1.41	
5/8"	15.9	18	15.88	14.96	14.35	1.41	

**Американская резьба с мелким шагом UNF**

Размер резьбы (дюймы)	Размер резьбы (мм)	Число ниток на дюйм	Наружный диаметр	Средний диаметр			Шаг резьбы
				(мм)			
3/4"	19.1	16	19.05	18.02	17.33	1.59	
7/8"	22.2	14	22.23	21.05	20.26	1.81	
1	25.4	12	25.4	24.03	23.11	2.12	
1 1/8"	28.6	12	28.58	27.2	26.28	2.12	
1 1/4"	31.8	12	31.75	30.38	29.46	2.12	
1 3/8	34.9	12	34.93	33.55	32.63	2.12	
1 1/2	38.1	12	38.1	36.73	35.81	2.12	

### Американская резьба с особо мелким шагом UNEF

Размер резьбы (дюймы)	Размер резьбы (мм)	Число ниток на дюйм	Наружный диаметр	Средний диаметр (мм)			Шаг резьбы
				Средний диаметр	Внутренний диаметр	Средний диаметр	
12	5.49	32	5.49	4.97	4.63	0.79	
1/4"	6.35	32	6.35	5.83	5.49	0.79	
5/16"	7.94	32	7.94	7.42	7.08	0.79	
3/8"	9.53	32	9.53	9.01	8.67	0.79	
7/16"	11.1	28	11.11	10.52	10.13	0.91	
1/2"	12.7	28	12.7	12.11	11.72	0.91	
9/16"	14.3	24	14.29	13.6	13.14	1.06	
5/8"	15.9	24	15.88	15.19	14.73	1.06	
11/16"	17.5	24	17.46	16.77	16.32	1.06	
3/4"	19.1	20	19.05	18.22	17.68	1.27	
13/16"	20.6	20	20.64	19.81	19.26	1.27	
7/8"	22.2	20	22.23	21.4	20.85	1.27	
15/16"	23.8	20	23.81	22.99	22.44	1.27	
7/16"	11.1	20	11.11	10.29	9.74	1.27	
1	25.4	20	25.4	24.57	24.03	1.27	
1 1/16"	26.9	18	26.99	26.07	25.46	1.41	
1 1/8	28.6	18	28.58	27.66	27.05	1.41	

### Американская резьба с особо мелким шагом UNEF

Размер резьбы (дюймы)	Размер резьбы (мм)	Число ниток на дюйм	Наружный диаметр	Средний диаметр			Шаг резьбы
				(мм)			
1 3/16"	30.2	18	30.16	29.25	28.64	1.41	
1 1/4"	31.8	18	31.75	30.83	30.22	1.41	
1 5/16"	33.3	18	33.4	32.42	31.81	1.41	
1 3/8"	34.9	18	34.93	34.01	33.4	1.41	
1 7/16"	36.5	18	36.51	35.6	34.99	1.41	
1 1/2"	38.1	18	38.1	37.18	36.57	1.41	
1 9/16"	39.7	18	39.69	38.77	38.16	1.41	
1 5/8"	41.3	18	41.27	40.36	39.75	1.41	
1 11/16"	42.9	18	42.86	41.95	41.34	1.41	