

TABLA PRÁCTICA DE CONSULTA DE NORMAS EN FUNCIÓN DE LOS HILOS DE PASO POR PULGADA

ROSCA Ø	Ø mm	ROSCAS AMERICANAS				UN	UNS	NPS NPT API	ROSCAS INGLESAS				
		UNC (NC)	UNF (NF)	UNEF (NEF)					BSW	BSF	BRASS	BS 6n	WHIT
1/16	1,588	--	--	--		--	--	27	60	--	--	--	--
3/32	2,381	--	--	--		--	--	--	48	--	--	--	--
1/8	3,175	--	--	--		--	--	27	40	--	--	--	28
5/32	3,969	--	--	--		--	--	--	32	--	--	--	--
3/16	4,763	--	--	--		--	--	--	24	32	--	--	--
7/32	5,556	--	--	--		--	--	--	24	28	--	--	--
No 0	--	80	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--
No 1	1,854	64	72	--		--	--	--	--	--	--	--	--
No 2	2,184	56	64	--		--	--	--	--	--	--	--	--
No 3	2,515	48	56	--		--	--	--	--	--	--	--	--
No 4	2,845	40	48	--		--	--	--	--	--	--	--	--
No 5	3,175	40	44	--		--	--	--	--	--	--	--	--
No 6	3,505	32	40	--		--	--	--	--	--	--	--	--
No 8	4,166	32	36	--		--	--	--	--	--	--	--	--
No 10	4,826	24	32	--		28-36-40-48-56	--	--	--	--	--	--	--
No 12	5,486	24	28	32		--	36-40-48-56	--	--	--	--	--	--
1/4	6,350	20	28	32		--	24-27-36-40-48-56	18	20	26	26	--	32 19
9/32	7,14	--	--	--		--	--	--	20	26	--	--	--
5/16	7,938	18	24	32		20-28	27-36-40-48	--	18	22	26	--	32 --
3/8	9,525	16	24	32		20-28	18-27-36-40	18	16	20	26	--	32 19
7/16	11,11	14	20	28		16-32	18-24-27	--	14	18	26	--	--
1/2	12,7	13	20	28		16-32	12-14-18-24-27	14	12	16	26	18	20 14
9/16	14,29	12	18	24		16-20-28-32	14-27	--	12	16	26	--	20 --
5/8	15,87	11	18	24		12-16-20-28-32	14-27	--	11	14	26	18	20 14
11/16	17,46	--	--	24		12-16-20-28-32	--	--	11	14	26	--	16-20 --
3/4	19,05	10	16	20		12-28-32	14-18-24-27	14	10	12	26	16	16-20 14
13/16	20,64	--	--	20		12-16-28-32	--	--	10	12	--	--	16-20-26 --
7/8	22,22	9	14	20		12-16-28-32	10-18-24-27	--	9	11	26	--	20 14
15/16	23,81	--	--	20		12-16-28-32	--	--	--	--	--	--	12-20 --
1"	25,40	8	12	20		16-28-32	10-14-18-24-27	11/2	8	10	26	16	12-20 11
1" 1/16	26,98	--	--	18		8-12-16-20-28	--	--	--	--	--	--	12-20 --
1" 1/8	28,57	7	12	18		8-16-20-28	10-14-24	--	7	9	26	--	12-20 11
1" 3/16	30,16	--	--	18		8-12-16-20-28	--	--	--	--	--	--	12-20 --
1" 1/4	31,75	7	12	18		8-16-20-28	10-14-24	111/2	7	9	26	16	12-20 11
1" 5/16	33,34	--	--	18		8-12-16-20-28	--	--	--	--	--	--	12-20 --
1" 3/8	34,92	6	12	18		8-16-20-28	10-14-24	--	6	8	--	--	12-20 11
1" 7/16	36,51	--	--	18		6-8-12-16-20-28	--	--	--	--	--	--	12-20 --
1" 1/2	38,10	6	12	18		8-16-20-28	10-14-24	111/2	6	8	26	14	12-20 11
1" 9/16	39,69	--	--	18		6-8-12-16-20	--	--	--	--	--	--	--
1" 5/8	41,27	--	--	18		6-8-12-16-20	--	--	5	8	26	--	12-16-20 11
1" 11/16	42,86	--	--	18		6-8-12-16-20	--	--	--	--	--	--	--
1" 3/4	44,45	5	--	--		6-8-12-16-20	10-14-18	--	5	7	26	--	12-16-20 11
1" 13/16	46,04	--	--	--		6-8-12-16-20	--	--	--	--	--	--	--
1" 7/8	47,62	--	--	--		6-8-12-16-20	10-14-18	--	4 1/2	--	26	--	12-16-20 --
1" 15/16	49,21	--	--	--		6-8-12-16-20	--	--	--	--	--	--	--
2"	50,80	4 1/2	--	--		6-8-12-16-20	10-14-18	11 1/2	4 1/2	7	26	14	12-16-20 11

TRANSFORMACIÓN DEL PASO EN HILOS PULGADA EN MILÍMETROS

N	mm	N	mm	N	mm	N	mm
80	0,317	28	0,907	13	1,953	4 1/2	5,644
72	0,352	27	0,940	12	2,116	4	6,349
64	0,396	26	0,976	11 1/2	2,208	3 1/2	7,257
60	0,423	24	1,058	11	2,309	3 1/4	7,815
56	0,453	22	1,154	10	2,540	3	8,466
48	0,529	20	1,270	9	2,822	2 7/8	8,834
44	0,577	19	1,336	8	3,174	2 3/4	9,236
40	0,635	18	1,411	7	3,628	2 5/8	9,676
36	0,705	16	1,587	6	4,233	2 1/2	10,160
32	0,793	14	1,814	5	5,080	---	---