

### ROSCA WHITWORTH (BSW)

DIÁMETRO NOMINAL	HILOS POR PULGADA	DIÁM.ROSCA m/m
1/16	60	1,587
3/32	48	2,381
1/8	40	3,175
5/32	32	3,968
3/16	24	4,762
7/32	24	5,556
1/4	20	6,35
9/32	20	7,143
5/16	18	7,938
3/8	16	9,525
7/16	14	11,112
1/2	12	12,7
9/16	12	14,287
5/8	11	15,875
11/16	11	17,462
3/4	10	19,05
13/16	10	20,637
7/8	9	22,225
15/16	9	23,81
1	8	25,4
1,1/8	7	28,575
1,1/4	7	31,75
1,3/8	6	34,925
1,1/2	6	38,1
1,5/8	5	41,275
1,3/4	5	44,45
1,7/8	4,5	47,625
2	4,5	50,8
2,1/4	4	57,15
2,1/2	4	63,5
2,3/4	3,5	69,85
3	3,5	76,2

### ROSCA UNC

DIÁMETRO NOMINAL	HILOS POR PULGADA	DIÁM.ROSCA m/m
Nr 1	64	1,854
Nr 2	56	2,184
Nr 3	48	2,515
Nr 4	40	2,845
Nr 5	40	3,175
Nr 6	32	3,505
Nr 8	32	4,166
Nr 10	24	4,826
Nr 12	24	5,486
1/4	20	6,35
5/16	18	7,938
3/8	16	9,525
7/16	14	11,113
1/2	13	12,7
9/16	12	14,288
5/8	11	15,875
3/4	10	19,05
7/8	9	22,225
1	8	25,4
1,1/8	7	28,575
1,1/4	7	31,75
1,3/8	6	34,925
1,1/2	6	38,1
1,3/4	5	44,45
2	4,5	50,8
2,1/4	4,5	57,15
2,1/2	4	63,5
2,3/4	4	69,85
3	4	76,2
3,1/4	4	82,55
3,1/2	4	88,9
3,3/4	4	95,25
4	4	101,6

### ROSCA SAE (UNF)

DIÁMETRO NOMINAL	HILOS POR PULGADA	DIÁM.ROSCA m/m
Nr 0	80	1,524
Nr 1	72	1,854
Nr 2	64	2,184
Nr 3	56	2,515
Nr 4	48	2,845
Nr 5	44	3,175
Nr 6	40	3,505
Nr 8	36	4,166
Nr 10	32	4,826
Nr 12	28	5,486
3/16	32	4,76
1/4	28	6,35
5/16	24	7,938
3/8	24	9,525
7/16	20	11,113
1/2	20	12,7
9/16	18	14,288
5/8	18	15,875
11/16	16	17,46
3/4	16	19,05
7/8	14	22,225
1	14	25,4
1,1/8	12	28,575
1,1/4	12	31,75
1,3/8	12	34,925
1,1/2	12	38,1

### ROSCA GAS (BSP)

DIÁMETRO NOMINAL	HILOS POR PULGADA	DIÁM.ROSCA m/m
1/8	28	9,728
1/4	19	13,157
3/8	19	16,662
1/2	14	20,995
5/8	14	22,911
3/4	14	26,441
7/8	14	30,201
1	11	33,249
1,1/8	11	37,897
1,1/4	11	41,91
1,3/8	11	44,323
1,1/2	11	47,803
1,3/4	11	53,746
2	11	59,614
2,1/4	11	65,71
2,1/2	11	75,184
2,3/4	11	81,538
3	11	87,884
3,1/4	11	93,98
3,1/2	11	100,33
3,3/4	11	106,68
4	11	113,03

### ROSCA BSF

DIÁMETRO NOMINAL	HILOS POR PULGADA	DIÁM.ROSCA m/m
3/16	32	4,762
7/32	28	5,556
1/4	26	6,35
9/32	26	7,143
5/16	22	7,938
3/8	20	9,525
7/16	18	11,112
1/2	16	12,7
9/16	16	14,287
5/8	14	15,875
11/16	14	17,462
3/4	12	19,05
13/16	12	20,637
7/8	11	22,225
1	10	25,4
1,1/8	9	28,575
1,1/4	9	31,75
1,3/8	8	34,925
1,1/2	8	38,1
1,5/8	8	41,275
1,3/4	7	44,45
2	7	50,8
2,1/4	6	57,15
2,1/2	6	63,5
2,3/4	6	69,85
3	5	76,2