

DIMENSIONES DE TUERCAS

DIMENSIONES DE TUERCAS (ANSI B-18-2.2 SERIE PESADA) ROSCAS SEGÚN ANSI B-1.1

Ø	Hex	Alt	e/a	Ø	Hex	Alt	e/a	Ø	Hex	Alt	e/a	Ø	Hex	Alt	e/a
3/8	17,4	9,5	19,7	7/8	36	22	41,6	1 5/8	65	41	75	2 3/4	108	70	124
7/16	19	11	22	1	41,2	25	47,2	1 3/4	69,8	44	78,6	3	118	76	135,3
1/2	22,2	12,7	25,4	1 1/8	46	28	52	1 7/8	74,6	47	85,5	3 1/4	127	80	147
9/16	23,8	14	27	1 1/4	50	31	57,8	2	79,3	50	90	3 1/2	137	87	157
5/8	27	15,5	31,2	1 3/8	55	34	63,5	2 1/4	88,9	56	100	3 3/4	146	93	169
3/4	31,7	19	35,7	1 1/2	60	38	69,3	2 1/2	98,4	62	111,6	4	156	100	179,5

DIMENSIONES DE TUERCAS (ANSI B-18-2.2 SERIE PESADA) ROSCAS SEGÚN ANSI B-1.13 M

Ø	Hex	Alt	e/a	Ø	Hex	Alt	e/a	Ø	Hex	Alt	e/a	Ø	Hex	Alt	e/a
M 8	13	8	16,2	M 22	32	22	36,9	M 42	65	42	75	M 72	105	72	121
M 10	17	10	19,6	M 24	36	24	41,6	M 45	70	45	80,9	M 76	110	76	127
M 12	19	12	21,9	M 27	41	27	47,2	M 48	75	48	86,7	M 80	115	80	133
M 14	22	14	25,4	M 30	46	30	53,1	M 52	80	52	92,4	M 85	120	85	138
M 16	24	16	27,7	M 33	50	33	57,8	M 56	85	56	98,2	M 90	130	90	150
M 18	27	18	31,2	M 36	55	36	63,6	M 60	90	60	105	M 95	135	95	155
M 20	30	20	34,6	M 39	60	39	69,3	M 64	95	64	110	M 100	145	100	167

Ø: diámetro nominal de la rosca

Alt: medida de altura de tuerca en mm. /

Hex: medida entre caras del hexágono en mm. /

e/a: medida entre aristas de hexágono en mm.