



Tensor Quijada - Quijada con Pin de Seguridad

G-6313

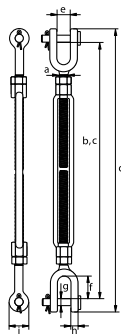
Green Pin

Material: acero de alta resistencia forjado SAE 1035 o 1045

Factor de seguridad: 5:1

Norma: ASTM F1145-92

Acabado: galvanizado en caliente



CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	longitud en posición cerrada	apertura horquilla	longitud interior	diámetro pasador	espesor ojo horquilla	diámetro ojo horquilla	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	kg
2.36	3/4	6	369	487	439	24	38	16	16	41	2.59
2.36	3/4	9	444	640	514	24	38	16	16	41	3.13
2.36	3/4	12	520	792	590	24	38	16	16	41	3.42
2.36	3/4	18	670	1096	740	24	38	16	16	41	4.51
3.27	7/8	12	561	826	638	27	42	19	19	48	4.93
3.27	7/8	18	713	1132	790	27	42	19	19	48	6.41
4.54	1	6	447	554	532	31	50	22	20	54	5.18
4.54	1	12	598	859	683	31	50	22	20	54	6.43
4.54	1	18	750	1168	835	31	50	22	20	54	8.4
4.5	1	24	903	1470	988	31	50	22	20	54	8.9
6.9	1 1/4	12	641	914	748	44	71	29	26	68	11.2
6.9	1 1/4	18	803	1228	910	44	71	29	26	68	13.6
6.9	1 1/4	24	962	1539	1069	44	71	29	26	68	15
9.71	1 1/2	12	675	942	806	52	71	35	28	80	17
9.71	1 1/2	18	825	1244	956	52	71	35	28	80	19.3
9.71	1 1/2	24	980	1551	1111	52	71	35	28	80	20.7
12.7	1 3/4	18	938	1316	1092	60	86	41	33	90	25
12.7	1 3/4	24	1089	1621	1243	60	86	41	33	90	28.7
16.8	2	24	1151	1671	1338	63	93	51	40	107	45.4
27.2	2 1/2	24	1255	1831	1480	75	114	57	41	143	88
34	2 3/4	24	1348	1882	1604	90	110	70	41	158	98

CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	longitud en posición cerrada	apertura horquilla	longitud interior	diámetro pasador	espesor ojo horquilla	diámetro ojo horquilla	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b pulgada	c pulgada	d pulgada	e pulgada	f pulgada	g pulgada	h pulgada	i pulgada	lbs
2.36	3/4	6	14 17/32	19 3/16	17 5/16	1 5/16	1 17/32	5/8	5/8	1 5/8	5.71
2.36	3/4	9	17 17/32	25 3/16	20 1/4	1 5/16	1 17/32	5/8	5/8	1 5/8	6.90
2.36	3/4	12	20 1/2	31 5/32	23 1/4	1 5/16	1 17/32	5/8	5/8	1 5/8	7.54
2.36	3/4	18	26 1 1/32	43 5/32	29 1/8	1 5/16	1 17/32	5/8	5/8	1 5/8	9.94
3.27	7/8	12	22 3/32	32 17/32	25 1/8	1 3/32	1 1 1/16	3/4	3/4	1 29/32	10.87
3.27	7/8	18	28 1/32	44 9/16	31 3/32	1 3/32	1 1 1/16	3/4	3/4	1 29/32	14.13
4.54	1	6	17 5/8	21 13/16	20 15/16	1 1/4	1 3 1/32	7/8	25/32	2 1/8	11.42
4.54	1	12	23 9/16	33 13/16	26 7/8	1 1/4	1 3 1/32	7/8	25/32	2 1/8	14.18
4.54	1	18	29 17/32	46	32 7/8	1 1/4	1 3 1/32	7/8	25/32	2 1/8	18.52
4.5	1	24	35 9/16	57 7/8	38 29/32	1 1/4	1 3 1/32	7/8	25/32	2 1/8	19.62
6.9	1 1/4	12	25 1/4	35 31/32	29 7/16	1 3/4	2 25/32	1 5/32	1 1/32	2 1 1/16	24.7
6.9	1 1/4	18	31 5/8	48 1 1/32	35 13/16	1 3/4	2 25/32	1 5/32	1 1/32	2 1 1/16	30.0
6.9	1 1/4	24	37 7/8	60 19/32	42 3/32	1 3/4	2 25/32	1 5/32	1 1/32	2 1 1/16	33.1
9.71	1 1/2	12	26 9/16	37 3/32	31 3/4	2 1/32	2 25/32	1 3/8	1 1/8	3 5/32	37.5
9.71	1 1/2	18	32 1/2	48 31/32	37 5/8	2 1/32	2 25/32	1 3/8	1 1/8	3 5/32	42.5
9.71	1 1/2	24	38 19/32	61 1/16	43 3/4	2 1/32	2 25/32	1 3/8	1 1/8	3 5/32	45.6
12.7	1 3/4	18	36 29/32	51 13/16	43	2 1 1/32	3 3/8	1 5/8	1 5/16	3 9/16	55.1
12.7	1 3/4	24	42 7/8	63 13/16	48 15/16	2 1 1/32	3 3/8	1 5/8	1 5/16	3 9/16	63.3
16.8	2	24	45 5/16	65 25/32	52 1 1/16	2 1/2	3 1 1/16	2	1 19/32	4 3/16	100.1
27.2	2 1/2	24	49 13/32	72 3/32	58 9/32	2 15/16	4 1/2	2 1/4	1 5/8	5 5/8	194.0
34	2 3/4	24	53 3/32	74 3/32	63 5/32	3 9/16	4 5/16	2 3/4	1 5/8	6 3/16	216.1



Tensor Quijada - Quijada con Tuerca y Pin

G-6323

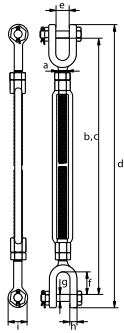
Green Pin

Material: acero de alta resistencia forjado SAE 1035 o 1045

Factor de seguridad: 5:1

Norma: ASTM F1145-92

Acabado: galvanizado en caliente



CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	longitud en posición cerrada	apertura horquilla	longitud interior	diámetro pasador	espesor ojo horquilla	diámetro ojo horquilla	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	kg
0.54	3/8	6	273	409	304	12	21	7	9	21	0.55
1	1/2	6	304	435	343	16	26	10	11	25	0.96
1	1/2	9	379	588	418	16	26	10	11	25	1.18
1	1/2	12	455	740	494	16	26	10	11	25	1.50
1.59	5/8	6	346	469	406	18	32	13	14	33	1.75
1.59	5/8	9	421	622	480	18	32	13	14	33	2.14
1.59	5/8	12	498	774	557	18	32	13	14	33	2.43
2.36	3/4	6	369	487	439	24	38	16	16	41	2.7
2.36	3/4	9	444	640	514	24	38	16	16	41	3.23
2.36	3/4	12	520	792	590	24	38	16	16	41	3.57
2.36	3/4	18	670	1096	740	24	38	16	16	41	4.55
3.27	7/8	12	561	826	638	27	42	19	19	48	5.22
3.27	7/8	18	713	1132	790	27	42	19	19	48	6.56
4.54	1	6	447	554	532	31	50	22	20	54	5.54
4.54	1	12	598	859	683	31	50	22	20	54	6.96
4.54	1	18	750	1168	835	31	50	22	20	54	8.4
4.5	1	24	903	1470	988	31	50	22	20	54	8.9
6.9	1 1/4	12	643	916	748	44	71	28	26	68	11.9
6.9	1 1/4	18	805	1230	910	44	71	28	26	68	13.6
6.9	1 1/4	24	964	1541	1069	44	71	28	26	68	14.2
9.71	1 1/2	12	675	942	806	52	71	35	28	80	18.5
9.71	1 1/2	18	825	1244	956	52	71	35	28	80	19.3
9.71	1 1/2	24	980	1551	1111	52	71	35	28	80	22
12.7	1 3/4	18	938	1316	1092	60	86	41	33	90	30
12.7	1 3/4	24	1089	1621	1243	60	86	41	33	90	33
16.8	2	24	1153	1673	1338	63	93	50	40	107	50
27.2	2 1/2	24	1255	1831	1480	75	114	57	41	143	92
34	2 3/4	24	1348	1882	1604	90	110	70	41	158	109


Tensor Quijada - Quijada con Tuerca y Pin
G-6323

Green Pin

(Continuación...)

CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	longitud en posición cerrada	apertura horquilla	longitud interior	diámetro pasador	espesor ojo horquilla	diámetro ojo horquilla	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b pulgada	c pulgada	d pulgada	e pulgada	f pulgada	g pulgada	h pulgada	i pulgada	lbs
0.54	$\frac{3}{8}$	6	$10 \frac{3}{4}$	$16 \frac{1}{8}$	$11 \frac{31}{32}$	$\frac{15}{32}$	$\frac{13}{16}$	$\frac{9}{32}$	$\frac{11}{32}$	$\frac{13}{16}$	1.21
1	$\frac{1}{2}$	6	$11 \frac{31}{32}$	$17 \frac{5}{32}$	$13 \frac{17}{32}$	$\frac{5}{8}$	$1 \frac{1}{32}$	$\frac{13}{32}$	$\frac{7}{16}$	1	2.12
1	$\frac{1}{2}$	9	$14 \frac{29}{32}$	$23 \frac{5}{32}$	$16 \frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$1 \frac{1}{32}$	$\frac{13}{32}$	$\frac{7}{16}$	1	2.60
1	$\frac{1}{2}$	12	$17 \frac{15}{16}$	$29 \frac{1}{8}$	$19 \frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$1 \frac{1}{32}$	$\frac{13}{32}$	$\frac{7}{16}$	1	3.31
1.59	$\frac{5}{8}$	6	$13 \frac{5}{8}$	$18 \frac{1}{2}$	16	$\frac{23}{32}$	$1 \frac{9}{32}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{9}{16}$	$1 \frac{5}{16}$	3.86
1.59	$\frac{5}{8}$	9	$16 \frac{19}{32}$	$24 \frac{1}{2}$	$18 \frac{29}{32}$	$\frac{23}{32}$	$1 \frac{9}{32}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{9}{16}$	$1 \frac{5}{16}$	4.72
1.59	$\frac{5}{8}$	12	$19 \frac{5}{8}$	$30 \frac{7}{16}$	$21 \frac{15}{16}$	$\frac{23}{32}$	$1 \frac{9}{32}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{9}{16}$	$1 \frac{5}{16}$	5.36
2.36	$\frac{3}{4}$	6	$14 \frac{17}{32}$	$19 \frac{3}{16}$	$17 \frac{5}{16}$	$\frac{15}{16}$	$1 \frac{17}{32}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{5}{8}$	$1 \frac{5}{8}$	5.95
2.36	$\frac{3}{4}$	9	$17 \frac{17}{32}$	$25 \frac{3}{16}$	$20 \frac{1}{4}$	$\frac{15}{16}$	$1 \frac{17}{32}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{5}{8}$	$1 \frac{5}{8}$	7.12
2.36	$\frac{3}{4}$	12	$20 \frac{1}{2}$	$31 \frac{5}{32}$	$23 \frac{1}{4}$	$\frac{15}{16}$	$1 \frac{17}{32}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{5}{8}$	$1 \frac{5}{8}$	7.87
2.36	$\frac{3}{4}$	18	$26 \frac{11}{32}$	$43 \frac{5}{32}$	$29 \frac{1}{8}$	$\frac{15}{16}$	$1 \frac{17}{32}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{5}{8}$	$1 \frac{5}{8}$	10.03
3.27	$\frac{7}{8}$	12	$22 \frac{3}{32}$	$32 \frac{17}{32}$	$25 \frac{1}{8}$	$1 \frac{3}{32}$	$1 \frac{11}{16}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$1 \frac{29}{32}$	11.51
3.27	$\frac{7}{8}$	18	$28 \frac{1}{32}$	$44 \frac{9}{16}$	$31 \frac{3}{32}$	$1 \frac{3}{32}$	$1 \frac{11}{16}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$1 \frac{29}{32}$	14.46
4.54	1	6	$17 \frac{5}{8}$	$21 \frac{13}{16}$	$20 \frac{15}{16}$	$1 \frac{1}{4}$	$1 \frac{31}{32}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{25}{32}$	$2 \frac{1}{8}$	12.21
4.54	1	12	$23 \frac{9}{16}$	$33 \frac{13}{16}$	$26 \frac{7}{8}$	$1 \frac{1}{4}$	$1 \frac{31}{32}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{25}{32}$	$2 \frac{1}{8}$	15.34
4.54	1	18	$29 \frac{17}{32}$	46	$32 \frac{7}{8}$	$1 \frac{1}{4}$	$1 \frac{31}{32}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{25}{32}$	$2 \frac{1}{8}$	18.52
4.5	1	24	$35 \frac{9}{16}$	$57 \frac{7}{8}$	$38 \frac{29}{32}$	$1 \frac{1}{4}$	$1 \frac{31}{32}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{25}{32}$	$2 \frac{1}{8}$	19.62
6.9	$1 \frac{1}{4}$	12	$25 \frac{5}{16}$	$36 \frac{1}{32}$	$29 \frac{7}{16}$	$1 \frac{3}{4}$	$2 \frac{25}{32}$	$1 \frac{1}{8}$	$1 \frac{1}{32}$	$2 \frac{11}{16}$	26.2
6.9	$1 \frac{1}{4}$	18	$31 \frac{23}{32}$	$48 \frac{7}{8}$	$35 \frac{13}{16}$	$1 \frac{3}{4}$	$2 \frac{25}{32}$	$1 \frac{1}{8}$	$1 \frac{1}{32}$	$2 \frac{11}{16}$	30
6.9	$1 \frac{1}{4}$	24	$37 \frac{15}{16}$	$60 \frac{11}{16}$	$42 \frac{3}{32}$	$1 \frac{3}{4}$	$2 \frac{25}{32}$	$1 \frac{1}{8}$	$1 \frac{1}{32}$	$2 \frac{11}{16}$	31.3
9.71	$1 \frac{1}{2}$	12	$26 \frac{9}{16}$	$37 \frac{3}{32}$	$31 \frac{3}{4}$	$2 \frac{1}{32}$	$2 \frac{25}{32}$	$1 \frac{3}{8}$	$1 \frac{1}{8}$	$3 \frac{5}{32}$	40.8
9.71	$1 \frac{1}{2}$	18	$32 \frac{1}{2}$	$48 \frac{31}{32}$	$37 \frac{5}{8}$	$2 \frac{1}{32}$	$2 \frac{25}{32}$	$1 \frac{3}{8}$	$1 \frac{1}{8}$	$3 \frac{5}{32}$	42.5
9.71	$1 \frac{1}{2}$	24	$38 \frac{19}{32}$	$61 \frac{1}{16}$	$43 \frac{3}{4}$	$2 \frac{1}{32}$	$2 \frac{25}{32}$	$1 \frac{3}{8}$	$1 \frac{1}{8}$	$3 \frac{5}{32}$	48.5
12.7	$1 \frac{3}{4}$	18	$36 \frac{29}{32}$	$51 \frac{13}{16}$	43	$2 \frac{11}{32}$	$3 \frac{3}{8}$	$1 \frac{5}{8}$	$1 \frac{5}{16}$	$3 \frac{9}{16}$	66.1
12.7	$1 \frac{3}{4}$	24	$42 \frac{7}{8}$	$63 \frac{13}{16}$	$48 \frac{15}{16}$	$2 \frac{11}{32}$	$3 \frac{3}{8}$	$1 \frac{5}{8}$	$1 \frac{5}{16}$	$3 \frac{9}{16}$	72.8
16.8	2	24	$45 \frac{13}{32}$	$65 \frac{7}{8}$	$52 \frac{11}{16}$	$2 \frac{1}{2}$	$3 \frac{11}{16}$	$1 \frac{31}{32}$	$1 \frac{19}{32}$	$4 \frac{3}{16}$	110
27.2	$2 \frac{1}{2}$	24	$49 \frac{13}{32}$	$72 \frac{3}{32}$	$58 \frac{9}{32}$	$2 \frac{15}{16}$	$4 \frac{1}{2}$	$2 \frac{1}{4}$	$1 \frac{5}{8}$	$5 \frac{5}{8}$	203
34	$2 \frac{3}{4}$	24	$53 \frac{3}{32}$	$74 \frac{3}{32}$	$63 \frac{5}{32}$	$3 \frac{9}{16}$	$4 \frac{5}{16}$	$2 \frac{3}{4}$	$1 \frac{5}{8}$	$6 \frac{3}{16}$	240



Tensor Ojo - Ojo

G-6311

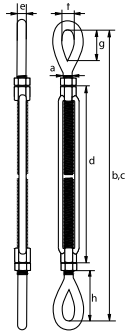
Green Pin

Material: acero de alta resistencia forjado SAE 1035 o 1045

Factor de seguridad: 5:1

Norma: ASTM F1145-92

Acabado: galvanizado en caliente



CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	longitud	diámetro	ancho interior	longitud interior	longitud en posición cerrada	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	kg
0.54	3/8	6	292	428	183	10	13	29	49	0.48
1	1/2	6	325	455	193	12	18	36	58	0.81
1	1/2	9	400	608	270	12	18	36	57	1.07
1	1/2	12	476	760	346	12	18	36	57	1.29
1.59	5/8	6	380	503	203	14	21	45	79	1.33
1.59	5/8	9	455	656	280	14	21	45	78	1.61
1.59	5/8	12	531	808	356	14	21	45	78	1.96
2.36	3/4	6	413	532	214	17	26	54	89	2.03
2.36	3/4	9	490	685	291	17	26	54	89	2.47
2.36	3/4	12	564	837	367	17	26	54	88	2.9
2.36	3/4	18	718	1143	519	17	26	54	89	3.94
3.27	7/8	12	604	870	377	20	32	61	101	4.31
3.27	7/8	18	756	1174	529	20	32	61	101	5.51
4.54	1	6	498	604	234	24	37	76	118	4.35
4.54	1	12	649	909	387	24	37	76	117	5.75
4.54	1	18	801	1215	539	24	37	76	117	7.27
4.5	1	24	952	1518	692	24	37	76	116	7.52
6.9	1 1/4	12	712	985	385	29	47	91	145	9.28
6.9	1 1/4	18	862	1287	537	29	47	91	144	11.1
6.9	1 1/4	24	1015	1592	690	29	47	91	144	12.1
9.71	1 1/2	12	756	1023	401	32	55	106	156	14.2
9.71	1 1/2	18	916	1335	553	32	55	106	160	15.8
9.71	1 1/2	24	1065	1636	706	32	55	106	158	17.1
12.7	1 3/4	18	1020	1396	577	38	61	120	197	23.1
12.7	1 3/4	24	1171	1703	730	38	61	120	196	26.3
16.8	2	24	1264	1784	748	46	69	147	230	40.7
27.2	2 1/2	24	1430	1934	802	51	80	165	274	64
34	2 3/4	24	1450	1988	802	57	84	178	284	88



Tensor Ojo - Ojo

G-6311

Green Pin

(Continuación...)

CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	longitud	diámetro	ancho interior	longitud interior	longitud en posición cerrada	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b pulgada	c pulgada	d pulgada	e pulgada	f pulgada	g pulgada	h pulgada	lbs
0.54	3/8	6	11 ¹⁷ / ₃₂	16 ⁷ / ₈	7 ³ / ₁₆	13 ⁹ / ₃₂	1/2	1 ⁵ / ₃₂	1 ¹⁵ / ₁₆	1.06
1	1/2	6	12 ²⁵ / ₃₂	17 ¹⁵ / ₁₆	7 ¹⁹ / ₃₂	15 ³ / ₃₂	23 ³ / ₃₂	1 ⁷ / ₁₆	2 ⁹ / ₃₂	1.79
1	1/2	9	15 ³ / ₄	23 ¹⁵ / ₁₆	10 ⁵ / ₈	15 ³ / ₃₂	23 ³ / ₃₂	1 ⁷ / ₁₆	2 ¹ / ₄	2.36
1	1/2	12	18 ³ / ₄	29 ²⁹ / ₃₂	13 ⁵ / ₈	15 ³ / ₃₂	23 ³ / ₃₂	1 ⁷ / ₁₆	2 ¹ / ₄	2.84
1.59	5/8	6	14 ¹⁵ / ₁₆	19 ¹³ / ₁₆	8	9 ⁹ / ₁₆	13 ¹ / ₁₆	1 ²⁵ / ₃₂	3 ¹ / ₈	2.93
1.59	5/8	9	17 ¹⁵ / ₁₆	25 ¹³ / ₁₆	11 ¹ / ₃₂	9 ⁹ / ₁₆	13 ¹ / ₁₆	1 ²⁵ / ₃₂	3 ³ / ₃₂	3.55
1.59	5/8	12	20 ²⁹ / ₃₂	31 ¹³ / ₁₆	14	9 ⁹ / ₁₆	13 ¹ / ₁₆	1 ²⁵ / ₃₂	3 ³ / ₃₂	4.32
2.36	3/4	6	16 ⁹ / ₃₂	20 ¹⁵ / ₁₆	8 ⁷ / ₁₆	11 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₃₂	2 ¹ / ₈	3 ¹⁷ / ₃₂	4.48
2.36	3/4	9	19 ⁵ / ₁₆	26 ¹⁵ / ₁₆	11 ¹ / ₂	11 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₃₂	2 ¹ / ₈	3 ¹⁷ / ₃₂	5.45
2.36	3/4	12	22 ³ / ₁₆	32 ¹⁵ / ₁₆	14 ⁷ / ₁₆	11 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₃₂	2 ¹ / ₈	3 ¹ / ₂	6.39
2.36	3/4	18	28 ¹ / ₄	45	20 ⁷ / ₁₆	11 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₃₂	2 ¹ / ₈	3 ¹⁷ / ₃₂	8.69
3.27	7/8	12	23 ²⁵ / ₃₂	34 ¹ / ₄	14 ¹³ / ₁₆	25 ³ / ₃₂	1 ⁹ / ₃₂	2 ³ / ₈	3 ³¹ / ₃₂	9.5
3.27	7/8	18	29 ³ / ₄	46 ⁷ / ₃₂	20 ¹³ / ₁₆	25 ³ / ₃₂	1 ⁹ / ₃₂	2 ³ / ₈	3 ³¹ / ₃₂	12.15
4.54	1	6	19 ⁵ / ₈	23 ²⁵ / ₃₂	9 ¹ / ₄	15 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₂	3	4 ⁵ / ₈	9.59
4.54	1	12	25 ⁹ / ₁₆	35 ²⁵ / ₃₂	15 ¹ / ₄	15 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₂	3	4 ¹⁹ / ₃₂	12.68
4.54	1	18	31 ¹⁷ / ₃₂	47 ²⁷ / ₃₂	21 ¹ / ₄	15 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₂	3	4 ¹⁹ / ₃₂	16.03
4.5	1	24	37 ¹ / ₂	59 ²⁵ / ₃₂	27 ¹ / ₄	15 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₂	3	4 ⁹ / ₁₆	16.58
6.9	1 1/4	12	28	38 ²⁵ / ₃₂	15 ⁵ / ₃₂	1 ⁵ / ₃₂	1 ⁷ / ₈	3 ¹⁹ / ₃₂	5 ²³ / ₃₂	20.46
6.9	1 1/4	18	33 ¹⁵ / ₁₆	50 ¹ / ₁₆	21 ⁵ / ₃₂	1 ⁵ / ₃₂	1 ⁷ / ₈	3 ¹⁹ / ₃₂	5 ¹¹ / ₁₆	24.5
6.9	1 1/4	24	39 ³¹ / ₃₂	60 ⁷ / ₃₂	27 ⁵ / ₃₂	1 ⁵ / ₃₂	1 ⁷ / ₈	3 ¹⁹ / ₃₂	5 ¹¹ / ₁₆	26.7
9.71	1 1/2	12	29 ³ / ₄	40 ⁹ / ₃₂	15 ²⁵ / ₃₂	1 ⁹ / ₃₂	2 ⁵ / ₃₂	4 ⁵ / ₃₂	6 ¹ / ₈	31.3
9.71	1 1/2	18	36 ¹ / ₃₂	52 ⁹ / ₁₆	21 ²⁵ / ₃₂	1 ⁹ / ₃₂	2 ⁵ / ₃₂	4 ⁵ / ₃₂	6 ⁹ / ₃₂	34.8
9.71	1 1/2	24	41 ¹⁵ / ₁₆	64 ¹³ / ₃₂	27 ²⁵ / ₃₂	1 ⁹ / ₃₂	2 ⁵ / ₃₂	4 ⁵ / ₃₂	6 ³ / ₁₆	37.7
12.7	1 3/4	18	40 ⁵ / ₃₂	54 ¹⁵ / ₁₆	22 ²³ / ₃₂	1 ¹⁷ / ₃₂	2 ³ / ₈	4 ²³ / ₃₂	7 ³ / ₄	51
12.7	1 3/4	24	46 ¹ / ₈	67 ¹ / ₁₆	28 ²³ / ₃₂	1 ¹⁷ / ₃₂	2 ³ / ₈	4 ²³ / ₃₂	7 ²³ / ₃₂	58
16.8	2	24	49 ²⁵ / ₃₂	70 ¹ / ₄	29 ⁷ / ₁₆	1 ¹³ / ₁₆	2 ²³ / ₃₂	5 ²⁵ / ₃₂	9 ³ / ₃₂	89.7
27.2	2 1/2	24	56 ⁵ / ₁₆	76 ⁵ / ₃₂	31 ⁹ / ₁₆	2	3 ⁵ / ₃₂	6 ¹ / ₂	10 ²⁵ / ₃₂	141
34	2 3/4	24	57 ³ / ₃₂	78 ⁹ / ₃₂	31 ⁹ / ₁₆	2 ¹ / ₄	3 ⁵ / ₁₆	7	11 ³ / ₁₆	194



Tensor Gancho - Gancho

G-6312

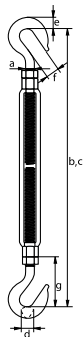
Green Pin

Material: acero de alta resistencia forjado SAE 1035 o 1045

Factor de seguridad: 5:1

Norma: ASTM F1145-92

Acabado: galvanizado en caliente



CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	espesor gancho	espesor gancho	abertura gancho	longitud en posición cerrada	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	kg
0.54	3/8	6	278	415	13	16	15	42	0.53
1	1/2	6	305	434	16	22	16	48	0.93
1	1/2	9	380	587	16	22	16	47	1.16
0.68	1/2	12	456	739	13	19	16	47	1.34
1.59	5/8	6	356	479	16	23	21	67	0.98
1.59	5/8	9	431	632	20	24	21	66	1.96
1.59	5/8	12	507	784	16	23	21	66	1.71
2.36	3/4	6	393	511	22	27	24	79	1.53
1.36	3/4	9	468	664	20	27	24	78	1.88
2.36	3/4	12	544	816	22	27	24	78	3.27
2.36	3/4	18	696	1122	22	27	24	78	4.5
2.27	1	6	479	586	26	35	31	109	3.87
4.54	1	12	625	886	26	35	31	106	6.64
2.27	1	18	778	1191	26	35	31	106	6
2.27	1	24	928	1495	26	35	31	105	7.52

CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	espesor gancho	espesor gancho	abertura gancho	longitud en posición cerrada	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	kg
0.54	3/8	6	278	415	13	16	15	42	0.53
1	1/2	6	305	434	16	22	16	48	0.93
1	1/2	9	380	587	16	22	16	47	1.16
0.68	1/2	12	456	739	13	19	16	47	1.34
1.59	5/8	6	356	479	16	23	21	67	0.98
1.59	5/8	9	431	632	20	24	21	66	1.96
1.59	5/8	12	507	784	16	23	21	66	1.71
2.36	3/4	6	393	511	22	27	24	79	1.53
1.36	3/4	9	468	664	20	27	24	78	1.88
2.36	3/4	12	544	816	22	27	24	78	3.27
2.36	3/4	18	696	1122	22	27	24	78	4.5
2.27	1	6	479	586	26	35	31	109	3.87
4.54	1	12	625	886	26	35	31	106	6.64
2.27	1	18	778	1191	26	35	31	106	6
2.27	1	24	928	1495	26	35	31	105	7.52



Tensor Ojo - Gancho

G-6314

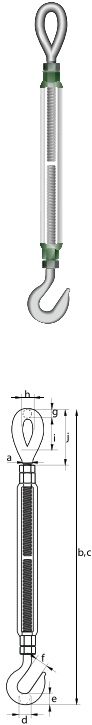
Green Pin

Material: acero de alta resistencia forjado SAE 1035 o 1045

Factor de seguridad: 5:1

Norma: ASTM F1145-92

Acabado: galvanizado en caliente



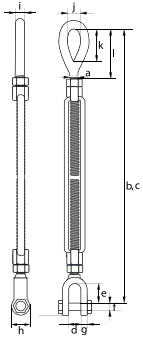
CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	espesor gancho	espesor gancho	abertura gancho	diámetro ojo	ancho interior ojo	longitud interior ojo	longitud en posición cerrada	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	kg
0.54	3/8	6	285	422	13	16	15	10	13	29	49	0.47
1	1/2	6	315	445	16	22	16	12	18	36	58	0.82
1	1/2	9	390	598	16	22	16	12	18	36	57	1.06
0.68	1/2	12	466	750	13	19	16	12	18	36	57	1.28
1.59	5/8	6	368	491	16	23	21	14	21	45	79	1.31
1.59	5/8	9	443	644	20	24	21	14	21	45	78	1.56
1.59	5/8	12	519	796	16	23	21	14	21	45	78	1.71
2.36	3/4	6	403	521	22	27	24	17	26	54	89	2.04
1.36	3/4	9	479	675	20	27	24	17	26	54	89	4.49
2.36	3/4	12	554	827	22	27	24	17	26	54	88	2.3
2.36	3/4	18	707	1133	22	27	24	17	26	54	89	2.85
2.27	1	6	488	595	26	35	31	24	36	75	118	3.87
4.54	1	12	636	897	26	35	31	24	36	75	117	5.09
2.27	1	18	789	1202	26	35	31	24	36	75	117	6
2.27	1	24	939	1506	26	35	31	24	36	75	116	7.52

CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	espesor gancho	espesor gancho	abertura gancho	diámetro ojo	ancho interior ojo	longitud interior ojo	longitud en posición cerrada	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b pulgada	c pulgada	d pulgada	e pulgada	f pulgada	g pulgada	h pulgada	i pulgada	j pulgada	lbs
0.54	3/8	6	11 1/4	16 5/8	1/2	5/8	19/32	13/32	1/2	1 5/32	1 15/16	1.04
1	1/2	6	12 3/8	17 9/16	5/8	7/8	5/8	15/32	23/32	1 7/16	2 9/32	1.81
1	1/2	9	15 11/32	23 9/16	5/8	7/8	5/8	15/32	23/32	1 7/16	2 1/4	2.34
0.68	1/2	12	18 11/32	29 17/32	1/2	3/4	5/8	15/32	23/32	1 7/16	2 1/4	2.82
1.59	5/8	6	14 1/2	19 11/32	5/8	29/32	13/16	9/16	13/16	1 25/32	3 1/8	2.89
1.59	5/8	9	17 1/2	25 11/32	25/32	15/16	13/16	9/16	13/16	1 25/32	3 3/32	3.44
1.59	5/8	12	20 7/16	31 5/16	5/8	29/32	13/16	9/16	13/16	1 25/32	3 3/32	3.77
2.36	3/4	6	15 7/8	20 17/32	7/8	1 3/32	15/16	11/16	1 1/32	2 1/8	3 17/32	4.5
1.36	3/4	9	18 7/8	26 9/16	25/32	1 3/32	15/16	11/16	1 1/32	2 1/8	3 17/32	9.9
2.36	3/4	12	21 13/16	32 9/16	7/8	1 3/32	15/16	11/16	1 1/32	2 1/8	3 1/2	5.07
2.36	3/4	18	27 13/16	44 5/8	7/8	1 3/32	15/16	11/16	1 1/32	2 1/8	3 17/32	6.28
2.27	1	6	19 1/4	23 7/16	1 1/32	1 3/8	1 1/4	15/16	1 7/16	2 15/16	4 5/8	8.53
4.54	1	12	25 1/32	35 5/16	1 1/32	1 3/8	1 1/4	15/16	1 7/16	2 15/16	4 19/32	11.22
2.27	1	18	31 1/32	47 5/16	1 1/32	1 3/8	1 1/4	15/16	1 7/16	2 15/16	4 19/32	13.23
2.27	1	24	36 15/16	59 5/16	1 1/32	1 3/8	1 1/4	15/16	1 7/16	2 15/16	4 9/16	16.58



Tensor Ojo - Quijada
G-6315
 Green Pin

Material: acero de alta resistencia forjado SAE 1035 o 1045
 Factor de seguridad: 5:1
 Norma: ASTM F1145-92
 Acabado: galvanizado en caliente



CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	apertura horquilla	longitud interior horquilla	diámetro pasador horquilla	espesor ojo horquilla	diámetro ojo horquilla	diámetro ojo	ancho interior ojo	longitud interior ojo	longitud en posición cerrada	peso por unidad
t	a pulgada	pulgada	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm	l mm	kg
0.54	3/8	6	283	418	12	21	8	9	21	10	13	29	49	0.52
1	1/2	6	315	446	16	26	10	11	25	12	18	36	58	0.88
1	1/2	9	390	598	16	26	10	11	25	12	18	36	57	1.13
1	1/2	12	466	751	16	26	10	11	25	12	18	36	57	1.37
1.59	5/8	6	363	486	18	32	13	14	33	14	21	45	79	1.55
1.59	5/8	9	438	639	18	32	13	14	33	14	21	45	78	1.84
1.59	5/8	12	514	790	18	32	13	14	33	14	21	45	78	2.17
2.36	3/4	6	391	510	24	38	16	16	41	17	26	54	89	2.28
2.36	3/4	9	467	663	24	38	16	16	41	17	26	54	89	2.82
2.36	3/4	12	542	815	24	38	16	16	41	17	26	54	88	2.95
2.36	3/4	18	694	1120	24	38	16	16	41	17	26	54	89	3.30
3.27	7/8	12	583	848	27	42	19	19	48	20	32	61	101	4.35
3.27	7/8	18	735	1153	27	42	19	19	48	20	32	61	101	5.46
4.54	1	6	473	579	31	50	22	20	54	24	37	76	118	4.66
4.54	1	12	624	884	31	50	22	20	54	24	37	76	117	5.94
4.54	1	18	776	1190	31	50	22	20	54	24	37	76	117	7.98
4.5	1	24	928	1494	31	50	22	20	54	24	37	76	116	8.35
6.9	1 1/4	12	677	950	44	71	29	26	68	29	47	91	145	10.4
6.9	1 1/4	18	833	1258	44	71	29	26	68	29	47	91	144	11
6.9	1 1/4	24	989	1566	44	71	29	26	68	29	47	91	144	12.9
9.71	1 1/2	12	716	983	52	71	35	28	80	32	55	106	156	13.1
9.71	1 1/2	18	871	1290	52	71	35	28	80	32	55	106	160	14.7
9.71	1 1/2	24	1023	1594	52	71	35	28	80	32	55	106	158	17.8
12.7	1 3/4	18	979	1356	60	86	41	33	90	38	61	120	197	22.3
12.7	1 3/4	24	1130	1662	60	86	41	33	90	38	61	120	196	27.5
16.8	2	24	1208	1728	63	93	51	40	107	46	69	147	230	42.9
27.2	2 1/2	24	1343	1899	75	114	57	41	143	51	80	165	274	68
34	2 3/4	24	1399	1953	90	110	70	41	158	57	84	178	284	91

**Tensor Ojo - Quijada****G-6315**

Green Pin

(Continuación...)

CMT	diámetro rosca	carrera tensora	longitud en posición cerrada	longitud posición abierta	apertura horquilla	longitud interior horquilla	diámetro pasador horquilla	espesor ojo horquilla	diámetro ojo horquilla	diámetro ojo	ancho interior ojo	longitud interior ojo	longitud en posición cerrada	peso por unidad
t	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	lbs	
	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	pulgada	
0.54	3/8	6	11 5/32	16 1/2	15/32	13/16	5/16	11/32	13/16	13/32	1/2	1 5/32	1 15/16	1.15
1	1/2	6	12 3/8	17 19/32	5/8	1 1/32	13/32	7/16	1	15/32	23/32	1 7/16	2 9/32	1.94
1	1/2	9	15 11/32	23 9/16	5/8	1 1/32	13/32	7/16	1	15/32	23/32	1 7/16	2 1/4	2.49
1	1/2	12	18 11/32	29 9/16	5/8	1 1/32	13/32	7/16	1	15/32	23/32	1 7/16	2 1/4	3.02
1.59	5/8	6	14 9/32	19 5/32	23/32	1 9/32	1/2	9/16	1 5/16	9/16	13/16	1 25/32	3 1/8	3.42
1.59	5/8	9	17 9/32	25 5/32	23/32	1 9/32	1/2	9/16	1 5/16	9/16	13/16	1 25/32	3 3/32	4.06
1.59	5/8	12	20 1/4	31 5/32	23/32	1 9/32	1/2	9/16	1 5/16	9/16	13/16	1 25/32	3 3/32	4.78
2.36	3/4	6	15 3/8	20 3/32	15/16	1 17/32	5/8	5/8	1 5/8	11/16	1 1/32	2 1/8	3 17/32	5.03
2.36	3/4	9	18 3/8	26 3/32	15/16	1 17/32	5/8	5/8	1 5/8	11/16	1 1/32	2 1/8	3 17/32	6.22
2.36	3/4	12	21 11/32	32 3/32	15/16	1 17/32	5/8	5/8	1 5/8	11/16	1 1/32	2 1/8	3 1/2	6.5
2.36	3/4	18	27 5/16	44 3/32	15/16	1 17/32	5/8	5/8	1 5/8	11/16	1 1/32	2 1/8	3 17/32	7.28
3.27	7/8	12	22 15/16	33 3/8	1 3/32	1 11/16	3/4	3/4	1 29/32	25/32	1 9/32	2 3/8	3 31/32	9.59
3.27	7/8	18	28 29/32	45 13/32	1 3/32	1 11/16	3/4	3/4	1 29/32	25/32	1 9/32	2 3/8	3 31/32	12.04
4.54	1	6	18 5/8	22 25/32	1 1/4	1 31/32	7/8	25/32	2 1/8	15/16	1 1/2	3	4 5/8	10.27
4.54	1	12	24 9/16	34 25/32	1 1/4	1 31/32	7/8	25/32	2 1/8	15/16	1 1/2	3	4 19/32	13.1
4.54	1	18	30 17/32	46 27/32	1 1/4	1 31/32	7/8	25/32	2 1/8	15/16	1 1/2	3	4 19/32	17.59
4.5	1	24	36 17/32	58 13/16	1 1/4	1 31/32	7/8	25/32	2 1/8	15/16	1 1/2	3	4 9/16	18.41
6.9	1 1/4	12	26 5/8	37 3/8	1 3/4	2 25/32	1 5/32	1 1/32	2 11/16	1 5/32	1 7/8	3 19/32	5 23/32	22.9
6.9	1 1/4	18	32 25/32	49 17/32	1 3/4	2 25/32	1 5/32	1 1/32	2 11/16	1 5/32	1 7/8	3 19/32	5 11/16	24.3
6.9	1 1/4	24	38 15/16	61 21/32	1 3/4	2 25/32	1 5/32	1 1/32	2 11/16	1 5/32	1 7/8	3 19/32	5 11/16	28.4
9.71	1 1/2	12	28 5/32	38 23/32	2 1/32	2 25/32	1 3/8	1 1/8	3 5/32	1 9/32	2 5/32	4 5/32	6 1/8	28.9
9.71	1 1/2	18	34 9/32	50 25/32	2 1/32	2 25/32	1 3/8	1 1/8	3 5/32	1 9/32	2 5/32	4 5/32	6 9/32	32.4
9.71	1 1/2	24	40 9/32	60 3/4	2 1/32	2 25/32	1 3/8	1 1/8	3 5/32	1 9/32	2 5/32	4 5/32	6 3/16	39.2
12.7	1 3/4	18	38 9/16	53 13/32	2 11/32	3 3/8	1 5/8	1 5/16	3 9/16	1 17/32	2 3/8	4 23/32	7 3/4	49.2
12.7	1 3/4	24	44 1/2	65 7/16	2 11/32	3 3/8	1 5/8	1 5/16	3 9/16	1 17/32	2 3/8	4 23/32	7 23/32	60.6
16.8	2	24	47 9/16	68 1/32	2 1/2	3 11/16	2	1 19/32	4 3/16	1 13/16	2 23/32	5 25/32	9 3/32	94.6
27.2	2 1/2	24	52 7/8	74 25/32	2 15/16	4 1/2	2 1/4	1 5/8	5 5/8	2	3 5/32	6 1/2	10 25/32	150
34	2 3/4	24	55 3/32	76 29/32	3 9/16	4 5/16	2 3/4	1 5/8	6 3/16	2 1/4	3 5/16	7	11 3/16	200