

FICHA TÉCNICA TABLA DE TORQUE



ASTM A-490

Diámetro Tornillo	Paso	Tensión (lbs)		Rango de Torque de apriete (ft lbs) (Min - Max)		
		Min	Max	Lubricado	Galv	Negro
1/2	13	15,000	18,000	63 - 75	156 - 188	125 - 150
5/8	11	24,000	29,000	125 - 151	313 - 378	250 - 302
3/4	10	35,000	42,000	219 - 263	548 - 656	438 - 525
7/8	9	49,000	59,000	357 - 430	894 - 1075	715 - 860
1	8	64,000	77,000	533 - 642	1334 - 1604	1067 - 1283
1 1/8	7	80,000	96,000	750 - 900	1875 - 2250	1500 - 1800
1 1/4	7	102,000	122,000	1063 - 1271	2656 - 3178	2125 - 2542
1 3/8	6	121,000	145,000	1386 - 1661	3466 - 4154	2773 - 3323
1 1/2	6	148,000	178,000	1850 - 2225	4625 - 5563	3700 - 4450