



SPEEDTORC LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA - EPP

Tel: (21) 2453-2382 / 3885-8272 - Celular: (21) 99996-9298

Site: www.speedtorc.com.br E.mail: contato@speedtorc.com.br

TABELA SUGESTIVA PARA TORQUES – PARAFUSOS / PORCAS

SAE 1 SAE 2 30000 psi	ASTM 193 B - 7 Bolt	B - 7 A/F Porca/Pesada	ASTM 354 B - 8 6000 psi	FT. LBS	MODELO RECOMENDADO	SERIES IBT Aperto Somente	IBT Aperto Desaperto	SERIES LOW Aperto Somente	SERIES LOW Aperto Desaperto
1"	7/8"	1.7/16"	7/8"	300	IBT - .5	IBT - .5	LOW - 2	LOW - 2	
1.1/8"	1"	1.5/8"		425	IBT - 1	IBT - 1	LOW - 2	LOW - 2	
1.1/4"			1"	500	IBT - 1	IBT - 1	LOW - 2	LOW - 2	
				600	IBT - 1	IBT - 1	LOW - 2	LOW - 2	
1.3/8"	1.1/8" 1.1/4"	1.13/16" 2"	1.1/8"	700	IBT - 1	IBT - 1	LOW - 2	LOW - 2	
				800	IBT - 1	IBT - 1	LOW - 2	LOW - 2	
1.1/2"			1.1/4"	900	IBT - 1	IBT - 1	LOW - 2	LOW - 4	
				1000	IBT - 1	IBT - 3	LOW - 2	LOW - 4	
1.5/8"	1.3/8"	2.3/16"	1.3/8"	1.250	IBT - 1	IBT - 3	LOW - 4	LOW - 4	
				1.350	IBT - 3	IBT - 3	LOW - 4	LOW - 4	
1.3/4"	1.1/2"	2.3/8"		1.500	IBT - 3	IBT - 3	LOW - 4	LOW - 4	
				1.600	IBT - 3	IBT - 3	LOW - 4	LOW - 8	
1.7/8"	1.5/8"	2.9/16"		1.800	IBT - 3	IBT - 5	LOW - 4	LOW - 8	
				2.000	IBT - 3	IBT - 5	LOW - 4	LOW - 8	
2"	1.3/4"	2.3/4"	1.5/8"	2.200	IBT - 3	IBT - 5	LOW - 8	LOW - 8	
				2.600	IBT - 5	IBT - 5	LOW - 8	LOW - 8	
2.1/4"	1.7/8"	2.15/16"	1.3/4"	3.000	IBT - 5	IBT - 5	LOW - 8	LOW - 8	
				3.700	IBT - 5	IBT - 10	LOW - 8	LOW - 8	
2.1/2"	2"	3.1/8"	1.7/8" 2"	4.000	IBT - 5	IBT - 10	LOW - 8	LOW - 8	
				4.400	IBT - 5	IBT - 10	LOW - 8	LOW - 8	
2.3/4"	2.1/4"	3.1/2"	2.1/4"	5.100	IBT - 10	IBT - 10	LOW - 8	LOW - 14	
				6.000	IBT - 10	IBT - 10	LOW - 8	LOW - 14	
3"	2.1/2"	3.7/8"		7.000	IBT - 10	IBT - 25	LOW - 14	LOW - 14	
				8.000	IBT - 10	IBT - 25	LOW - 14	LOW - 14	
3.1/4"	2.3/4"	4.1/4"	2.1/2"	9.000	IBT - 10	IBT - 25	LOW - 14	LOW - 30	
3.1/2"				10.000	IBT - 25	IBT - 25	LOW - 30	LOW - 30	
3.3/4"	3"	4.5/8"	2.3/4"	11.500	IBT - 25	IBT - 25	LOW - 30	LOW - 30	
				13.000	IBT - 25	IBT - 25	LOW - 30	LOW - 30	
4"			3"	14.000	IBT - 25	IBT - 25	LOW - 30	LOW - 30	
				15.500	IBT - 25	IBT - 25	LOW - 30	LOW - 30	
4.1/4"	3.1/4"	5"	3.1/4"	16.500	IBT - 25	IBT - 25	LOW - 30	LOW - 30	
				19.500	IBT - 25	IBT - 50	LOW - 30	LOW - 30	
4.1/2"	3.1/2"	5.3/8"		20.500	IBT - 25	IBT - 50	LOW - 30	LOW - 30	
				21.500	IBT - 50	IBT - 50	LOW - 30	LOW - 30	
4.3/4"	3.3/4"	5.3/4"	3.1/2"	24.500	IBT - 50	IBT - 50	LOW - 30		
				25.500	IBT - 50	IBT - 50	LOW - 30		
6.1/2"	4.1/4"			29.500	IBT - 50	IBT - 50			
5"	4"	6.1/8"	3.3/4"	30.500	IBT - 50	IBT - 50			
	4.1/2"	6.1/8"	4"	35.000	IBT - 50	IBT - 80			
				37.000	IBT - 50	IBT - 80			
	4.3/4"	7.1/4"	4.1/4"	41.000	IBT - 50	IBT - 80			
				44.000	IBT - 80	IBT - 80			
	5"	7.5/8"	4.1/2"	47.500	IBT - 80	IBT - 80			
				52.000	IBT - 80	IBT - 80			
			4.3/4"	61.000	IBT - 80	IBT - 80			
			5"	71.500	IBT - 80	IBT - 80			