



TABELA DE MEDIDAS

AÇO SAE 4140 - BENEFICIADO CROMADO

- PADRÃO MILÍMETROS -

QUANTIDADES E MEDIDAS SUJEITAS A ALTERAÇÕES E DISPONIBILIDADE SEM AVISO PRÉVIO -

DESCRIÇÃO	EXTERNO		Oval. Máx.	Inércia CM4	Camisa Parceirada (em mm)	PESO Kg	CÓD. MARVI
	Ø	Tolerância					
AÇO 008.00 MM	8,00	-0.013 -0.028	0,02	0,03	de 11 ate 20	0,40	7806
AÇO 016.00 MM	16,00	-0.016 -0.034	0,02	0,3	de 23 ate 39	1,58	7893
AÇO 018.00 MM	18,00	-0.016 -0.034	0,02	0,5	de 25 ate 44	2,00	7877
AÇO 020.00 MM	20,00	-0.020 -0.041	0,02	0,8	de 28 ate 49	2,46	7878
AÇO 022.00 MM	22,00	-0.020 -0.041	0,02	1,2	de 31 ate 54	2,98	7879
AÇO 025.00 MM	25,00	-0.020 -0.041	0,02	1,9	de 35 ate 61	3,85	7855
AÇO 028.00 MM	28,00	-0.020 -0.041	0,02	3,0	de 40 ate 69	4,83	7885
AÇO 030.00 MM	30,00	-0.020 -0.041	0,02	4,0	de 42 ate 73	5,54	7887
AÇO 032.00 MM	32,00	-0.025 -0.050	0,03	5,2	de 45 ate 78	6,31	7880
AÇO 035.00 MM	35,00	-0.025 -0.050	0,03	7,4	de 49 ate 86	7,54	7881
AÇO 036.00 MM	36,00	-0.025 -0.050	0,03	8,3	de 51 ate 88	7,98	7863
AÇO 040.00 MM	40,00	-0.025 -0.050	0,03	12,6	de 57 ate 98	9,84	7858
AÇO 042.00 MM	42,00	-0.025 -0.050	0,03	15,3	de 59 ate 103	11,00	7894
AÇO 045.00 MM	45,00	-0.025 -0.050	0,03	20,1	de 64 ate 110	12,47	7859
AÇO 050.00 MM	50,00	-0.025 -0.050	0,03	30,7	de 71 ate 122	15,40	7861
AÇO 055.00 MM	55,00	-0.030 -0.060	0,03	44,9	de 78 ate 135	18,60	7882
AÇO 056.00 MM	56,00	-0.030 -0.060	0,03	48,3	de 79 ate 137	19,29	7883
AÇO 060.00 MM	60,00	-0.030 -0.060	0,03	63,6	de 85 ate 147	22,17	7857
AÇO 063.00 MM	63,00	-0.030 -0.060	0,03	77,4	de 89 ate 154	24,45	7865
AÇO 065.00 MM	65,00	-0.030 -0.060	0,03	87,7	de 92 ate 159	26,02	7875
AÇO 070.00 MM	70,00	-0.030 -0.060	0,03	117,9	de 99 ate 171	30,18	7860
AÇO 075.00 MM	75,00	-0.030 -0.060	0,03	155,4	de 106 ate 184	34,59	7895
AÇO 080.00 MM	80,00	-0.030 -0.060	0,03	201,1	de 113 ate 196	39,42	7864
AÇO 085.00 MM	85,00	-0.036 -0.071	0,04	256,3	de 120 ate 208	44,50	7902
AÇO 090.00 MM	90,00	-0.036 -0.071	0,04	322,2	de 127 ate 220	49,89	7888
AÇO 095.00 MM	95,00	-0.036 -0.071	0,04	399,9	de 134 ate 233	55,58	7903
AÇO 100.00 MM	100,00	-0.036 -0.071	0,04	491,0	de 141 ate 245	61,59	7889
AÇO 105.00 MM	105,00	-0.036 -0.071	0,04	596,8	de 148 ate 257	68,02	7890
AÇO 110.00 MM	110,00	-0.036 -0.071	0,04	718,9	de 156 ate 269	74,52	7876
AÇO 115.00 MM	115,00	-0.036 -0.071	0,04	858,8	de 163 ate 282	81,45	7904
AÇO 120.00 MM	120,00	-0.036 -0.071	0,04	1018,1	de 170 ate 294	88,69	7891
AÇO 125.00 MM	125,00	-0.043 -0.083	0,04	1198,7	de 177 ate 306	96,23	7905
AÇO 130.00 MM	130,00	-0.043 -0.083	0,04	1402,4	de 184 ate 318	104,27	7886
AÇO 140.00 MM	140,00	-0.043 -0.083	0,04	1886,2	de 198 ate 343	120,72	7906
AÇO 160.00 MM	160,00	-0.043 -0.083	0,04	3217,8	de 226 ate 392	157,67	7853
AÇO 200.00 MM	200,00	-0.050 -0.096	0,05	7856,0	de 283 ate 490	248,00	12738



TABELA DE MEDIDAS

AÇO SAE 4140 - BENEFICIADO CROMADO

- PADRÃO POLEGADAS -

QUANTIDADES E MEDIDAS SUJEITAS A ALTERAÇÕES E DISPONIBILIDADE SEM AVISO PRÉVIO -

DESCRIÇÃO	EXTERNO		Oval. Máx.	Inércia CM4	Camisa Parceirada (em mm)	PESO Kg	CÓD. MARVI
	Ø	Tolerância					
AÇO 3/4"	19,05	-0.020 -0.041	0,02	0,65	de 27 ate 47	2,23	7872
AÇO 7/8"	22,23	-0.020 -0.041	0,02	1,2	de 31 ate 54	3,04	7871
AÇO 1"	25,40	-0.020 -0.041	0,02	2,1	de 36 ate 62	3,97	7868
AÇO 1.1/8"	28,57	-0.020 -0.041	0,02	3,3	de 40 ate 70	5,02	7866
AÇO 1.1/4"	31,75	-0.025 -0.050	0,03	5,0	de 45 ate 78	6,21	7873
AÇO 1.3/8"	34,92	-0.025 -0.050	0,03	7,3	de 49 ate 86	7,50	7892
AÇO 1.1/2"	38,10	-0.025 -0.050	0,03	10,4	de 54 ate 93	8,93	7884
AÇO 1.3/4"	44,45	-0.025 -0.050	0,03	19,2	de 63 ate 109	12,17	7856
AÇO 1.7/8"	47,63	-0.025 -0.050	0,03	25,3	de 67 ate 117	13,97	10170
AÇO 2"	50,80	-0.030 -0.060	0,03	32,7	de 72 ate 124	15,89	7854
AÇO 2.1/4"	57,15	-0.030 -0.060	0,03	52,4	de 81 ate 140	20,12	7874
AÇO 5"	127,00	-0.043 -0.083	0,04	1277,3	de 180 ate 311	99,34	7901
AÇO 2.1/2"	63,50	-0.030 -0.060	0,03	79,8	de 90 ate 156	24,83	7869
AÇO 2.3/4"	69,85	-0.030 -0.060	0,03	116,9	de 99 ate 171	30,01	7896
AÇO 3"	76,20	-0.030 -0.060	0,03	165,5	de 108 ate 187	35,76	7867
AÇO 3.1/4"	82,55	-0.036 -0.071	0,04	228,0	de 117 ate 202	41,97	7897
AÇO 3.1/2"	88,90	-0.036 -0.071	0,04	306,7	de 126 ate 218	48,68	7862
AÇO 3.3/4"	92,25	-0.036 -0.071	0,04	404,2	de 135 ate 233	55,80	7898
AÇO 4"	101,60	-0.036 -0.071	0,04	523,2	de 144 ate 249	63,58	7899
AÇO 4.1/4"	107,95	-0.036 -0.071	0,04	666,8	de 153 ate 264	71,67	7900
AÇO 4.1/2"	114,30	-0.036 -0.071	0,04	838,1	de 162 ate 280	80,35	7870