



Tubos industriais

O tubo de aço com seção redonda é produzido a partir de bobinas de aço de baixo teor de carbono SAE/ABNT 1008/1012. Laminado a quente, a frio ou galvanizado e soldado pelo processo de alta frequência (resistência elétrica-ERW), possui tolerância de fabricação baseada em normas nacionais.

Diâmetro		Espessura	Tipo	Comprimento	Massa linear	Quant.	Peso
pol	mm	mm		mm	kg/m	und	kg
1/2"	12,70	0,75	FF	6000	0,221	328	435
1/2"	12,70	0,90	FF	6000	0,262	328	516
1/2"	12,70	1,20	FF	6000	0,340	285	581
5/8"	15,87	0,75	FF	6000	0,280	268	450
5/8"	15,87	0,80	GA	6000	0,298	268	479
5/8"	15,87	0,90	FF	6000	0,333	268	535
5/8"	15,87	0,95	GA	6000	0,350	268	563
5/8"	15,87	1,20	FF	6000	0,435	229	598
5/8"	15,87	1,25	GA	6000	0,452	229	621
5/8"	15,87	1,50	FF	6000	0,533	184	588
3/4"	19,05	0,75	FF	6000	0,338	217	440
3/4"	19,05	0,80	GA	6000	0,360	217	469
3/4"	19,05	0,90	FF	6000	0,403	217	525
3/4"	19,05	0,95	GA	6000	0,424	217	552
3/4"	19,05	1,20	FF	6000	0,528	169	535
3/4"	19,05	1,25	GA	6000	0,549	169	557
3/4"	19,05	1,50	FF	6000	0,649	127	495
13/16"	20,63	1,50	FF	6000	0,649	127	783
7/8"	22,23	0,75	FF	6000	0,397	121	403
7/8"	22,23	0,80	GA	6000	0,423	169	429
7/8"	22,23	0,90	FF	6000	0,473	169	480
7/8"	22,23	0,95	GA	6000	0,499	169	506
7/8"	22,23	1,20	FF	6000	0,622	169	631
7/8"	22,23	1,25	GA	6000	0,647	169	656
7/8"	22,23	1,50	FF	6000	0,767	127	584



Diâmetro		Espessura	Tipo	Comprimento	Massa linear	Quant.	Peso
pol	mm	mm		mm	kg/m	und	kg
1"	25,40	0,75	LF	6000	0,456	127	347
1"	25,40	0,80	GA	6000	0,485	127	370
1"	25,40	0,90	LF	6000	0,544	127	415
1"	25,40	0,95	GA	6000	0,573	127	437
1"	25,40	1,20	LF	6000	0,716	127	546
1"	25,40	1,25	GA	6000	0,744	127	567
1"	25,40	1,50	LF	6000	0,884	91	483
1"	25,40	2,00	LQ	6000	1,154	91	630
1"	25,40	2,25	LQ	6000	1,284	61	470
1 1/8"	28,57	0,75	LF	6000	0,515	127	392
1 1/8"	28,57	0,90	LF	6000	0,614	127	468
1 1/8"	28,57	1,20	LF	6000	0,810	127	617
1 1/8"	28,57	1,50	LF	6000	1,001	91	547
1 1/4"	31,75	0,75	LF	6000	0,573	127	437
1 1/4"	31,75	0,80	GA	6000	0,611	127	466
1 1/4"	31,75	0,90	LF	6000	0,685	127	522
1 1/4"	31,75	0,95	GA	6000	0,772	127	550
1 1/4"	31,75	1,20	LF	6000	0,904	91	494
1 1/4"	31,75	1,25	LQ	6000	0,940	91	513
1 1/4"	31,75	1,50	LQ	6000	1,119	91	611
1 1/4"	31,75	2,00	LQ	6000	1,467	61	537
1 1/4"	31,75	2,25	LQ	6000	1,637	61	599
1 1/4"	31,75	2,65	LQ	6000	1,902	61	696
1 1/2"	38,10	0,90	GA	6000	0,826	91	451
1 1/2"	38,10	0,95	LF	6000	0,870	91	475
1 1/2"	38,10	1,20	GA	6000	1,092	91	596
1 1/2"	38,10	1,25	LF	6000	1,136	91	620
1 1/2"	38,10	1,50	GA	6000	1,354	61	496
1 1/2"	38,10	2,00	LF	6000	1,780	61	651
1 1/2"	38,10	2,25	LQ	6000	1,989	61	728
1 3/4"	44,45	0,90	LF	6000	0,67	61	354
1 3/4"	44,45	1,20	LF	6000	1,280	61	468
1 3/4"	44,45	1,50	LF	6000	1,589	61	582



Diâmetro		Espessura	Tipo	Comprimento	Massa linear	Quant.	Peso
pol	mm	mm		mm	kg/m	und	kg
2"	50,80	0,90	LF	6000	1,107	61	405
2"	50,80	0,95	GA	6000	1,168	61	427
2"	50,80	1,20	LF	6000	1,468	61	537
2"	50,80	1,25	GA	6000	1,527	61	559
2"	50,80	1,50	LF	6000	1,824	61	668
2"	50,80	2,00	LQ	6000	2,407	37	534
2"	50,80	2,25	LQ	6000	2,694	37	598
2"	50,80	2,65	LQ	6000	3,147	37	699
2"	50,80	3,00	LQ	6000	3,536	19	403
2 1/2"	63,50	0,90	LF	6000	1,389	37	308
2 1/2"	63,50	0,95	GA	6000	1,465	37	325
2 1/2"	63,50	1,20	LF	6000	1,844	37	409
2 1/2"	63,50	1,25	GA	6000	1,919	37	426
2 1/2"	63,50	1,50	LF	6000	2,293	37	509
2 1/2"	63,50	2,00	LQ	6000	3,092	37	686
2 1/2"	63,50	2,25	LQ	6000	3,465	19	395
2 1/2"	63,50	2,65	LQ	6000	4,054	19	462
2 1/2"	63,50	3,00	LQ	6000	4,563	19	520
3"	76,20	0,90	LF	6000	1,704	37	378
3"	76,20	0,95	GA	6000	1,797	37	399
3"	76,20	1,20	LF	6000	2,263	37	502
3"	76,20	1,25	GA	6000	2,355	37	523
3"	76,20	1,50	LF	6000	2,817	37	625
3"	76,20	2,00	LQ	6000	3,731	19	425
3"	76,20	2,25	LQ	6000	4,183	19	477
3"	76,20	2,65	LQ	6000	4,900	19	559
3"	76,20	3,00	LQ	6000	5,521	19	629
4"	101,6	1,20	LF	6000	3,029	19	345
4"	101,6	1,25	GA	6000	3,153	19	359
4"	101,6	1,50	LF	6000	3,748	19	427
4"	101,6	2,00	LQ	6000	5,008	19	571
4"	101,6	2,25	LQ	6000	5,620	19	641
4"	101,6	2,65	LQ	6000	6,592	19	751
4"	101,6	3,00	LQ	6000	7,436	19	848



Tubo patente

O Tubo Patente é um tubo de aço carbono com solda longitudinal e seção redonda. É produzido a partir de bobinas de aço de baixo teor de carbono SAE/ABNT 1008/1012. Laminado a quente, a frio ou galvanizado e soldado por resistência elétrica ERW, sua tolerância de fabricação é baseada em normas nacionais.

Para o diâmetro, os valores em polegadas são referentes ao valor nominal (diâmetro interno) e os valores em milímetros são relacionados à medição externa (diâmetro externo).

Diâmetro		Espessura	Tipo	Comprimento	Massa linear	Quant.	Peso
pol	mm	mm		mm	kg/m	und	kg
1/2"	21,3	1,55	GA	6000	0,755	127	575
1/2"	21,3	1,95	GA	6000	0,930	91	508
1/2"	21,3	2,00	LQ	6000	0,952	91	520
1/2"	21,3	2,25	LQ	6000	1,057	91	577
3/4"	26,9	1,55	GA	6000	0,969	127	529
3/4"	26,9	1,95	GA	6000	1,200	61	655
3/4"	26,9	2,00	LQ	6000	1,228	61	936
3/4"	26,9	2,25	LQ	6000	1,368	61	501
3/4"	26,9	2,65	LQ	6000	1,585	61	580
1"	33,7	1,55	GA	6000	1,229	61	450
1"	33,7	1,95	GA	6000	1,527	61	559
1"	33,7	2,00	LQ	6000	1,563	91	853
1"	33,7	2,25	LQ	6000	1,745	61	639
1"	33,7	2,65	LQ	6000	2,029	37	450
1"	33,7	3,00	LQ	6000	2,271	37	504
1 1/4"	42,20	1,55	GA	6000	1,561	61	571
1 1/4"	42,20	1,95	GA	6000	1,945	37	432
1 1/4"	42,20	2,00	LQ	6000	1,993	37	442
1 1/4"	42,20	2,25	LQ	6000	2,228	37	495
1 1/4"	42,20	2,65	LQ	6000	2,598	37	577
1 1/4"	42,20	3,00	LQ	6000	2,915	37	647



Diâmetro		Espessura	Tipo	Comprimento	Massa linear	Quant.	Peso
pol	mm	mm		mm	kg/m	und	kg
1 ½"	48,3	1,55	GA	6000	1,787	61	654
1 ½"	48,3	1,95	GA	6000	2,229	37	495
1 ½"	48,3	2	LQ	6000	2,284	37	507
1 ½"	48,3	2,25	LQ	6000	2,555	37	567
1 ½"	48,3	2,65	LQ	6000	2,983	37	662
1 ½"	48,3	3,00	LQ	6000	3,351	19	382
2"	60,3	1,55	GA	6000	2,246	37	499
2"	60,3	1,95	GA	6000	2,806	37	623
2"	60,3	2,00	LQ	6000	2,875	37	638
2"	60,3	2,25	LQ	6000	3,221	19	367
2"	60,3	2,65	LQ	6000	3,767	19	429
2"	60,3	3,00	LQ	6000	4,239	19	483
2 ½"	76,1	1,55	GA	6000	2,850	19	633
2 ½"	76,1	1,95	GA	6000	3,566	19	407
2 ½"	76,1	2,00	LQ	6000	3,655	19	417
2 ½"	76,1	2,25	LQ	6000	4,098	19	467
2 ½"	76,1	2,65	LQ	6000	4,800	19	547
2 ½"	76,1	3,00	LQ	6000	5,408	19	617
3"	88,9	1,55	LQ	6000	3,339	19	381
3"	88,9	1,95	LQ	6000	4,181	19	477
3"	88,9	2,00	LQ	6000	4,286	19	489
3"	88,9	2,25	LQ	6000	4,808	19	548
3"	88,9	2,65	LQ	6000	5,636	19	643
3"	88,9	3,00	LQ	6000	6,355	19	724