

moviCONTROL



Tubo de aço sem costura

TUBO DE AÇO SEM COSTURA MATERIAL ST37.4

Tolerância DIN EN 10305-1

Tubo Zincado	Tubo D. Ext. (mm)	Tolerância	Espessura parede (mm)	Tubo D. Ext. (mm)	Pressão (Bar)		Pressão Rebentamento bar	Peso kg/m
					DIN EN 13480-3 I Estático	DIN EN 13480-3 III Dinâmico		
06X1	6	±0.08	1.00	4.0	389	372	1650	0.123
06X1.5	6		1.50	3.0	549	526	2550	0.166
06X2	6		2.00	2.0	692	662	>3500	0.197
06X2.25	6		2.25	1.5	757	725	>3500	0.208
08X1	8	±0.08	1.00	6.0	333	288	1175	0.173
08X1.5	8		1.50	5.0	431	412	1925	0.240
08X2	8		2.00	4.0	549	526	2500	0.296
08X2.5	8		2.50	3.0	658	630	2650	0.339
10X1	10	±0.08	1.00	8.0	282	248	900	0.222
10X1.5	10		1.50	7.0	373	357	1450	0.314
10X2	10		2.00	6.0	478	458	2025	0.395
10X2.5	10		2.50	5.0	576	551	2675	0.462
10X3	10		3.00	4.0	666	638	>3500	0.518
12X1	12	±0.08	1.00	10.0	235	209	750	0.271
12X1.5	12		1.50	9.0	353	303	1150	0.388
12X2	12		2.00	8.0	409	391	1600	0.493
12X2.5	12		2.50	7.0	495	474	2025	0.586
12X3	12		3.00	6.0	576	551	2600	0.666
12X3.5	12		3.50	5.0	651	624		0.734
14X1.5	14	±0.08	1.50	11.0	302	264	975	0.462
14X2	14		2.00	10.0	357	342	1325	0.592
14X2.5	14		2.50	9.0	434	415	1650	0.709
14X3	14		3.00	8.0	507	485	2200	0.814
15X1	15	±0.08	1.00	13.0	188	170	575	0.345
15X1.5	15		1.50	12.0	282	248	950	0.499
15X2	15		2.00	11.0	336	321	1275	0.641
16X1.5	16	±0.08	1.50	13.0	264	233	850	0.536
16X2	16		2.00	12.0	353	303	1175	0.691
16X2.5	16		2.50	11.0	386	370	1500	0.832
16X3	16		3.00	10.0	452	433	1850	0.962
18X1	18	±0.08	1.00	16.0	157	143	450	0.419
18X1.5	18		1.50	15.0	235	209	700	0.610
18X2	18		2.00	14.0	313	273	975	0.789
18X2.5	18		2.50	13.0	348	333	1300	0.956
18X3	18		3.00	12.0	409	391	1575	1.111

* Medidas que não são normais de stock. Só consultando o fabricante

Nota: Possibilidade de fornecer as mesmas medidas em aço inoxidável

TUBO DE AÇO SEM COSTURA MATERIAL ST37.4

Tolerância DIN EN 10305-1

Tubo Zincado	Tubo D. Ext (mm)	Tolerância	Espessura parede (mm)	Tubo D. Ext. (mm)	Pressão (Bar)		Pressão Rebentamento bar	Peso kg/m
					DIN EN 13480-3 I Estático	DIN EN 13480-3 III Dinâmico		
20X1.4	20	±0.08	1.50	17	212	190	675	0.684
20X2	20		2.00	16	282	248	900	0.888
20X2.5	20		2.50	15	353	303	1100	1.079
20X3	20		3.00	14	373	357	1400	1.258
20X3.5	20		3.50	13	426	408	1650	1.424
20X4	20	4.00	12	478	458	2000	1.578	
22X1.5	22	±0.08	1.50	19	192	173	550	0.758
22X2	22		2.00	18	256	227	775	0.986
22X2.5	22		2.50	17	320	278	1025	1.202
22X3	22		3.00	16	343	328	1175	1.406
25X2	25	±0.08	2.00	21	226	201	725	1.134
25X2.5	25		2.50	20	282	248	850	1.387
25X3	25		3.00	19	338	292	1025	1.628
25X4	25		4.00	17	394	378	1500	2.072
25X4.5	25		4.50	16	437	418	1625	2.275
28X1.5	28	±0.08	1.50	25	151	138	425	0.980
28X2	28		2.00	24	201	181	600	1.282
28X2.5	28		2.50	23	252	223	750	1.572
28X3	28		3.00	22	302	264	900	1.850
30X2	30	±0.08	2.00	26	188	170	575	1.381
30X2.5	30		2.50	25	235	209	725	1.695
30X3	30		3.00	24	282	248	850	1.998
30X4	30		4.00	22	336	321	1175	2.565
30X5	30		5.00	20	409	391	1600	3.083
35X2	35	±0.15	2.00	31	161	147	450	1.628
35X2.5	35		2.50	30	201	181	600	2.004
35X3	35		3.00	29	242	215	700	2.367
35X4	35		4.00	27	322	280	960	3.058
38X2.5	38	±0.15	2.50	33	186	168	550	2.189
38X3	38		3.00	32	223	199	675	2.589
38X4	38		4.00	30	297	260	900	3.354
38X5	38		5.00	28	332	318	1150	4.069
38X6	38		6.00	26	390	373	1500	4.735
38X7	38		7.00	24	446	427	1700	5.352
42X2	42		±0.2	2.00	38	134	123	375
42X3	42	3.00		36	201	181	575	2.885
42X4	42	4.00		34	269	237	850	3.749

Nota: Possibilidade de fornecer as mesmas medidas em aço inoxidável