

TUBO DE PRECISIÓN

- Decapado
- Galvanizado Sendzimir



TUBO DE PRECISION

MATERIAL: Decapado

NORMA: EN 10305-3 (redondos) y EN 10305-5 (cuadrados y rectangulares).

CALIDAD ESTANDAR: E220.

CALIDAD SUPERFICIAL ESTANDAR: Acabado mate.

RECARGOS POR CALIDAD DE MATERIAL: Bajo consulta.

RECARGO POR ACABADO SUPERFICIAL: 3% mínimo.

IMPORTANTE:

El tubo fabricado con estas calidades hace que sea posible realizar operaciones tales como:

- Curvados de todo tipo.
- Aplastados, bordonados.
- Galvanización por inmersión.
- Buen acabado superficial.

Además, se consigue un sólo stock, sin necesidad de tener varias calidades para cada operación.

Para evitar problemas, exija el Certificado de Calidad.

Materiales especiales no estándares: bajo consulta.

Decapado: Tubos Redondos



Diámetro (mm)	Espesores (mm) - Euros / 100 metros		
	1,5	2	2,5
10	55	-	-
12	63	-	-
13	74	-	-
14	75	94	-
15	67	-	-
16	65	82	-
17	77	-	-
18	82	104	-
19	83	105	-
20	74	94	-
22	82	104	-
25	94	119	147
26	98	125	-
28	106	135	-
29	124	158	-
30	108	138	-
32	116	148	-
35	128	163	-
38	139	178	-
40	142	183	-
42	150	192	-
43	166	213	-
45	161	207	-
48	172	222	-
50	179	231	-
54	210	271	-
55	214	275	-

Diámetro (mm)	Espesores (mm) - Euros / 100 metros		
	1,5	2	2,5
57	249	321	-
60	222	286	-
63	276	357	-
65	285	369	-
70	260	335	-
73	321	415	-
75	330	421	-
76	284	365	-
80	298	385	-
83	365	474	-
89	367	475	-
90	371	480	-
95	392	508	-
100	393	509	-
101,6	-	517	-
108	446	579	-
113	467	605	-
114,3	-	613	-
115	475	616	-
120	496	644	-
125	-	671	-
127	-	682	-
133	-	714	-
138	-	742	-
159	-	856	-
168	-	905	-

Decapado: Tubos Cuadrados

Medidas (mm)		Espesores (mm) - Euros / 100 metros	
		1,5	2
10	10	50	-
12	12	62	-
14	14	72	-
15	15	77	96
16	16	74	93
18	18	90	114
20	20	88	111
22	22	117	150
25	25	111	141
28	28	151	194
30	30	127	163
32	32	175	223
35	35	150	191
40	40	172	221
45	45	211	270
50	50	216	278
55	55	292	358
60	60	269	345
70	70	314	405
75	75	419	543
80	80	399	516
90	90	-	626
100	100	-	648
120	120	-	780

Decapado: Tubos Rectangulares

Medidas (mm)		Espesores (mm) - Euros / 100 metros	
		1,5	2
15	10	63	-
16	10	66	-
20	10	69	69
20	15	84	105
25	10	84	105
25	15	97	122
25	20	110	121
30	10	90	113
30	15	102	128
30	20	109	137
30	25	126	160
35	10	102	129
35	15	114	144
35	20	126	160
35	25	145	186
40	10	114	144
40	15	126	160
40	20	131	167
40	25	154	198
40	30	153	197
40	35	205	244
45	10	142	181
45	15	152	194
45	20	170	218
45	25	183	235
45	30	197	253
45	35	210	271
50	10	142	180
50	15	154	197
50	20	154	207
50	25	175	223
50	30	177	227
50	35	224	288
50	40	205	263
60	10	167	213
60	15	178	228
60	20	181	233
60	25	209	261
60	30	200	256
60	40	222	286
60	50	272	350
70	20	222	284
70	25	251	305
70	30	234	301
70	40	259	333
70	50	305	393
80	20	252	325
80	30	266	342
80	40	269	345
80	50	307	396
80	60	331	427
90	20	279	359



Medidas (mm)	Espesores (mm) - Euros / 100 metros	
	1,5	2
90 30	304	393
90 40	331	428
90 50	357	460
100 20	320	412
100 30	315	407
100 40	331	427
100 50	356	458
100 60	-	542
100 80	-	611
120 40	-	490
120 60	-	553
120 80	-	632
140 60	-	632

Decapado: Pasamanos



Descripción	Referencia	Espesores (mm) - Euros / 100 metros	
		1,5	
PASAMANOS N° 1	R6542	182	
PASAMANOS N° 3	R6566	229	
PASAMANOS N° 4	-	202	

Decapado: Tubos Ovais



Medidas (mm)	Espesores (mm) - Euros / 100 metros	
	1,5	2
20 11	81	-
24,5 12	97	-
25 14	104	-
30 15	101	142
32 14	111	157
40 20	138	176
50 15	169	229
60 20	209	271
60 30	227	291

TUBO DE PRECISION

MATERIAL: *Galvanizado Sendzimir*

NORMA: EN 10305-3 (redondos) y EN 10305-5 (cuadrados y rectangulares).

CALIDAD ESTANDAR: E220 + Z275NAC.

Para evitar problemas, exija el Certificado de Calidad.

Materiales especiales no estándares: bajo consulta.

Galvanizado Sendzimir: Tubos Redondos



Diámetro (mm)	Espesores (mm) - Euros / 100 metros			
	1	1,2	1,5	2
16	75	88	101	129
18	82	96	110	143
19	86	102	117	152
20	89	105	116	154
22	95	113	131	170
25	105	121	141	188
28	123	146	170	222
30	125	144	157	207
32	134	140	167	219
35	147	170	184	235
38	168	200	215	283
40	162	165	202	260
42	191	196	228	304
43	208	208	255	335
45	214	186	224	295
48	233	199	244	315
50	-	234	266	364
55	-	-	328	433
57	-	-	340	449
60	-	-	301	420
63	-	-	377	498
65	-	-	389	515
70	-	-	395	556
73	-	-	438	580
76	-	-	457	605
80	-	-	503	667
83	-	-	523	692
88,9	-	-	-	778
89	-	-	580	769
95	-	-	637	823
100	-	-	705	-
159	-	-	1.104	1.467

Galvanizado Sendzimir: Tubos Cuadrados



Medidas (mm)		Espesores (mm) - Euros / 100 metros			
		1	1,2	1,5	2
14 14	14	72	89	95	121
16 16	16	80	99	108	137
18 18	18	97	120	129	168
20 20	20	95	113	125	170
22 22	22	113	139	151	196
25 25	25	120	140	155	218
28 28	28	146	180	196	256
30 30	30	146	180	185	251
32 32	32	166	207	226	295
35 35	35	170	211	240	318
40 40	40	195	228	249	341
45 45	45	-	-	312	407
50 50	50	-	-	331	456
55 55	55	-	-	396	523
60 60	60	-	-	428	591
80 80	80	-	-	568	797
100 100	100	-	-	700	1.001

Galvanizado Sendzimir: Tubos Rectangulares



Medidas (mm)		Espesores (mm) - Euros / 100 metros			
		1	1,2	1,5	2
16	10	68	80	85	108
20	10	78	92	99	128
20	15	92	109	118	152
25	10	92	109	118	152
25	15	102	121	145	177
25	20	120	142	155	201
30	10	106	125	145	177
30	15	108	128	140	186
30	20	120	143	156	211
30	25	148	176	192	252
35	10	120	142	155	201
35	15	129	154	174	217
35	20	148	176	192	252
35	25	162	193	211	276
40	10	134	159	174	227
40	15	143	170	204	241
40	20	146	173	185	246
40	25	170	203	219	289
40	30	183	219	241	331
40	35	203	244	267	350
45	10	148	176	192	252
45	15	162	193	211	276
45	20	176	210	229	301
45	25	183	219	238	312
45	30	203	244	267	350
45	35	218	260	273	360
50	10	162	193	224	276
50	15	176	210	213	301
50	20	190	227	240	301
50	25	241	-	312	388
50	30	218	270	249	335
50	35	238	295	304	400
50	40	252	314	331	431
60	10	195	241	263	325
60	15	210	260	266	335
60	20	226	280	277	367
60	25	238	295	304	400
60	30	-	-	293	383
60	40	-	-	324	427
60	50	-	-	396	523
70	20	-	-	309	459
70	25	-	-	340	449
70	30	-	-	344	454
70	40	-	-	403	532
70	50	-	-	433	606
80	20	-	-	368	499
80	30	-	-	403	502
80	40	-	-	404	534
80	50	-	-	470	622
80	60	-	-	508	671
90	20	-	-	396	523
90	30	-	-	433	572
90	40	-	-	470	622
90	50	-	-	508	671
100	20	-	-	504	572
100	30	-	-	548	604
100	40	-	-	591	711
100	50	-	-	634	713
100	60	-	-	677	771
120	40	-	-	-	835
120	60	-	-	-	946

Galvanizado Sendzimir: Pasamanos



Descripción	Referencia	Espesores (mm) - Euros / 100 metros
		1,5
PASAMANOS N° 1	R6542	255
PASAMANOS N° 4	-	281