



# CURVAS ISO

Curvas ISO							
Diâmetro Nominal		Diâmetro	Raio	Espessura			
				D	R	T	Peso
DN	Pol.	mm	mm	mm	Kgs	mm	Kg/Un
15	1/2"	21,3	28	1,6	0,03	2	0,04
20	3/4"	26,9	29	1,6	0,05	2	0,06
25	1"	33,7	38	1,6	0,08	2	0,09
32	1 1/4"	42,4	48	1,6	0,14	2	0,2
40	1 1/2"	48,3	57	1,6	0,19	2	0,21
50	2"	60,3	76	1,6	0,29	2	0,4
65	2 1/2"	76,1	95	1,6	0,56	2	0,6
80	3"	88,9	114	2	0,78	3	1,16
100	4"	114,3	152	2	1,35	3	2,01
125	5"	139,7	190	2	2,07	3	3,1
150	6"	168,3	229	2	3,3	3	4,9
200	8"	219,1	305	2	5,2	3	7,8
250	10"	273	381	2	8,25	3	12,4
300	12"	323,9	457	2	11,7	3	17,75
350	14"	355,6	533,5	3	22	4	29,4
400	16"	406,4	609,5	3	29	4	38
450	18"	457,2	686	3	37	4	49
500	20"	508	762	3	45	4	60
600	24"	609,6	914	3	65	4	86,5
700	28"	711,2	1070	4	119	5	149
800	32"	812,8	1220	4	156	5	195
900	36"	914,4	1372	4	206	5	246
1000	40"	1.016	1525	4	243	5	304



## CURVAS MM

Curvas MM			
Diâmetro	Raio	Espessura	
D	R	T	Peso
mm	mm	mm	Kg/Un
18	23	1,5	0,02
20	26	1,5	0,03
23	30	1,5	0,04
25	37	1,5	0,05
28	37	1,5	0,06
30	38	1,5	0,07
33	45	1,5	0,08
35	50	1,5	0,09
38	52	1,5	0,12
43	60	1,5	0,15
44	51	2	0,21
50,8	75	1,5	0,22
53	75	1,5	0,24
63,5	90	1,5	0,34
73	95	1,5	0,46
76	95	1,5	0,5
84	120	2	0,81
104	150	2	1,25
129	188	2	1,93
154	225	2	2,76
156	225	3	3,6
204	300	2	4,8
206	300	2	7,71
254	350	2	6,92



## CURVAS MM

255	350	2,5	8,69
256	350	3	10,42
304	400	2	9,5
306	400	3	14,3
354	430	2	15
355	450	2,5	15,6
356	450	3	18,74
406	500	3	23,78
456	550	3	29,4
506	600	3	35,51



# CURVAS SCH

Curvas SCH										
Diâmetro		Espessura				Raio	Peso			
DN	D	Sch 5S	Sch 10S	Sch 40S	Sch 80S		Sch 5S	Sch 10S	Sch 40S	Sch 80S
Poleg.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg/Un	Kg/Un	Kg/Un	Kg/Un
1/2"	21,34	1,65	2,11	2,77	3,73	38,1	0,05	0,06	0,08	0,1
3/4"	26,67	1,65	2,11	2,87	3,91	28,5	0,06	0,08	0,1	0,1
1"	33,4	1,65	2,77	3,38	4,55	38,1	0,08	0,12	0,15	0,2
1 1/4"	42,16	1,65	2,77	3,56	4,85	47,6	0,12	0,2	0,26	0,35
1 1/2"	48,26	1,65	2,77	3,68	5,08	57,2	0,17	0,28	0,37	0,5
2"	60,33	1,65	2,77	3,91	5,54	76,2	0,29	0,48	0,65	0,93
2 1/2"	73,03	2,11	3,05	5,16	7,01	95,3	0,58	0,8	1,37	1,79
3"	88,9	2,11	3,05	5,49	7,62	114,3	0,81	1,14	2,04	2,87
4"	114,3	2,11	3,05	6,02	8,56	152,4	1,39	1,97	3,84	5,62
5"	141,3	2,77	3,4	6,55	9,52	190,5	2,83	3,42	6,48	9,69
6"	168,28	2,77	3,4	7,11	10,97	228,6	4,03	4,87	9,94	16
8"	219,08	2,77	3,76	8,18	12,7	304,8	7,06	10	20,1	32,2
10"	273,05	3,4	4,19	9,27	12,7	381	13,2	15,5	35,4	49,9
12"	323,85	3,96	4,57	9,52	12,7	457,2	22,3	25,9	56,2	72,5
14"	355,6	3,96	4,77	9,52	12,7	533,4	29,2	36,2	70,2	94
16"	406,4	4,19	4,77	9,52	12,7	609,6	40,6	47,6	91,5	124
18"	457,2	4,19	4,77	9,52	12,7	685,8	49,8	57,3	116	159
20"	508	4,77	5,53	9,52	12,7	762	72	83,5	143,8	195
24"	609,6	5,54	6,35	9,52	12,7	914	120	138	208	281