

BARRAS DE AÇO INOXIDÁVEL – CHATAS OU RETANGULARES

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø1/2"	1/8	3,17	1/2	12,70	0,32
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø5/8"	1/8	3,17	5/8	15,87	0,39
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø3/4"	1/8	3,17	3/4	19,05	0,47
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø1"	1/8	3,17	1	25,40	0,63
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø1.1/8"	1/8	3,17	1.1/8	28,57	0,71
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø1.1/4"	1/8	3,17	1.1/4	31,75	0,79
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø1.3/8"	1/8	3,17	1.3/8	34,92	0,87
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø1.3/4"	1/8	3,17	1.3/4	44,45	1,11
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø2"	1/8	3,17	2	50,80	1,26
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø2.1/4"	1/8	3,17	2.1/4	57,15	1,42

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø2.1/2"	1/8	3,17	2.1/2	63,50	1,58
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø3"	1/8	3,17	3	76,20	1,9
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø3.1/4"	1/8	3,17	3.1/4	82,55	2,05
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø3.1/2"	1/8	3,17	3.1/2	88,90	2,21
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø4"	1/8	3,17	4	101,60	2,53
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø4.1/2"	1/8	3,17	4.1/2	114,30	2,84
ESP.Ø1/8"XLARG.Ø5"	1/8	3,17	5	127,00	3,16
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø1/2"	3/16	4,76	1/2	12,70	0,47
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø5/8"	3/16	4,76	5/8	15,87	0,59
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø3/4"	3/16	4,76	3/4	19,05	0,71
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø1"	3/16	4,76	1	25,40	0,95
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø1.1/8"	3/16	4,76	1.1/8	28,57	1,07

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø1.1/4"	3/16	4,76	1.1/4	31,75	1,19
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø1.3/8"	3/16	4,76	1.3/8	34,92	1,3
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø1.1/2"	3/16	4,76	1.1/2	38,10	1,42
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø1.3/4"	3/16	4,76	1.3/4	44,45	1,66
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø2"	3/16	4,76	2	50,80	1,9
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø2.1/4"	3/16	4,76	2.1/4	57,15	2,14
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø2.1/2"	3/16	4,76	2.1/2	63,50	2,37
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø3"	3/16	4,76	3	76,20	2,85
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø3.1/4"	3/16	4,76	3.1/4	82,55	3,08
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø3.1/2"	3/16	4,76	3.1/2	88,90	3,32
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø4"	3/16	4,76	4	101,60	3,8
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø4.1/2"	3/16	4,76	4.1/2	114,30	4,27

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø3/16"XLARG.Ø5"	3/16	4,76	5	127,00	4,75
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø1/2"	1/4	6,35	1/2	12,70	0,63
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø5/8"	1/4	6,35	5/8	15,87	0,79
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø3/4"	1/4	6,35	3/4	19,05	0,95
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø1"	1/4	6,35	1	25,40	1,27
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø1.1/8"	1/4	6,35	1.1/8	28,57	1,42
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø1.1/4"	1/4	6,35	1.1/4	31,75	1,58
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø1.3/8"	1/4	6,35	1.3/8	34,92	1,74
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø1.1/2"	1/4	6,35	1.1/2	38,10	1,9
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø1.3/4"	1/4	6,35	1.3/4	44,45	2,22
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø2"	1/4	6,35	2	50,80	2,53
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø2.1/4"	1/4	6,35	2.1/4	57,15	2,85

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø2.1/2"	1/4	6,35	2.1/2	63,50	3,17
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø3"	1/4	6,35	3	76,20	3,8
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø3.1/4"	1/4	6,35	3.1/4	82,55	4,11
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø3.1/2"	1/4	6,35	3.1/2	88,90	4,43
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø4"	1/4	6,35	4	101,60	5,06
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø4.1/2"	1/4	6,35	4.1/2	114,30	5,7
ESP.Ø1/4"XLARG.Ø5"	1/4	6,35	5	127,00	6,33
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø1/2"	5/16	7,94	1/2	12,70	0,79
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø5/8"	5/16	7,94	5/8	15,87	0,99
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø3/4"	5/16	7,94	3/4	19,05	1,19
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø1"	5/16	7,94	1	25,40	1,58
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø1.1/8"	5/16	7,94	1.1/8	28,57	1,78

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø1.1/4"	5/16	7,94	1.1/4	31,75	1,98
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø1.3/8"	5/16	7,94	1.3/8	34,92	2,18
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø1.1/2"	5/16	7,94	1.1/2	38,10	2,37
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø1.3/4"	5/16	7,94	1.3/4	44,45	2,77
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø2"	5/16	7,94	2	50,80	3,17
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø2.1/4"	5/16	7,94	2.1/4	57,15	3,56
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø2.1/2"	5/16	7,94	2.1/2	63,50	3,96
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø3"	5/16	7,94	3	76,20	4,75
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø3.1/4"	5/16	7,94	3.1/4	82,55	5,15
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø3.1/2"	5/16	7,94	3.1/2	88,90	5,54
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø4"	5/16	7,94	4	101,60	6,33
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø4.1/2"	5/16	7,94	4.1/2	114,30	7,12

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø5/16"XLARG.Ø5"	5/16	7,94	5	127,00	7,92
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø1/2"	3/8	9,53	1/2	12,70	0,95
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø5/8"	3/8	9,53	5/8	15,87	1,19
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø3/4"	3/8	9,53	3/4	19,05	1,43
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø1"	3/8	9,53	1	25,40	1,9
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø1.1/8"	3/8	9,53	1.1/8	28,57	2,14
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø1.1/4"	3/8	9,53	1.1/4	31,75	2,38
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø1.3/8"	3/8	9,53	1.3/8	34,92	2,61
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø1.1/2"	3/8	9,53	1.1/2	38,10	2,85
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø1.3/4"	3/8	9,53	1.3/4	44,45	3,33
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø2"	3/8	9,53	2	50,80	3,8
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø2.1/4"	3/8	9,53	2.1/4	57,15	4,28

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø2.1/2"	3/8	9,53	2.1/2	63,50	4,75
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø3"	3/8	9,53	3	76,20	5,7
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø3.1/4"	3/8	9,53	3.1/4	82,55	6,18
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø3.1/2"	3/8	9,53	3.1/2	88,90	6,65
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø4"	3/8	9,53	4	101,60	7,6
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø4.1/2"	3/8	9,53	4.1/2	114,30	8,55
ESP.Ø3/8"XLARG.Ø5"	3/8	9,53	5	127,00	9,5
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø1/2"	7/16	11,11	1/2	12,70	1,11
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø5/8"	7/16	11,11	5/8	15,87	1,38
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø3/4"	7/16	11,11	3/4	19,05	1,66
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø1"	7/16	11,11	1	25,40	2,22
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø1.1/8"	7/16	11,11	1.1/8	28,57	2,49

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø1.1/4"	7/16	11,11	1.1/4	31,75	2,77
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø1.3/8"	7/16	11,11	1.3/8	34,92	3,05
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø1.1/2"	7/16	11,11	1.1/2	38,10	3,32
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø1.3/4"	7/16	11,11	1.3/4	44,45	3,88
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø2"	7/16	11,11	2	50,80	4,43
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø2.1/4"	7/16	11,11	2.1/4	57,15	4,98
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø2.1/2"	7/16	11,11	2.1/2	63,50	5,54
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø3"	7/16	11,11	3	76,20	6,65
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø3.1/4"	7/16	11,11	3.1/4	82,55	7,2
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø3.1/2"	7/16	11,11	3.1/2	88,90	7,75
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø4"	7/16	11,11	4	101,60	8,86
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø4.1/2"	7/16	11,11	4.1/2	114,30	9,97

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø7/16"XLARG.Ø5"	7/16	11,11	5	127,00	11,08
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø5/8"	1/2	12,7	5/8	15,87	1,58
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø3/4"	1/2	12,7	3/4	19,05	1,9
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø1"	1/2	12,7	1	25,40	2,53
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø1.1/8"	1/2	12,7	1.1/8	28,57	2,85
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø1.1/4"	1/2	12,7	1.1/4	31,75	3,17
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø1.3/8"	1/2	12,7	1.3/8	34,92	3,48
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø1.1/2"	1/2	12,7	1.1/2	38,10	3,8
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø1.3/4"	1/2	12,7	1.3/4	44,45	4,43
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø2"	1/2	12,7	2	50,80	5,06
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø2.1/4"	1/2	12,7	2.1/4	57,15	5,7
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø2.1/2"	1/2	12,7	2.1/2	63,50	6,33

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø3"	1/2	12,7	3	76,20	7,6
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø3.1/4"	1/2	12,7	3.1/4	82,55	8,23
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø3.1/2"	1/2	12,7	3.1/2	88,90	8,86
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø4"	1/2	12,7	4	101,60	10,13
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø4.1/2"	1/2	12,7	4.1/2	114,30	11,4
ESP.Ø1/2"XLARG.Ø5"	1/2	12,7	5	127,00	12,66
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø5/8"	9/16	14,29	5/8	15,87	1,78
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø3/4"	9/16	14,29	3/4	19,05	2,14
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø1"	9/16	14,29	1	25,40	2,85
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø1.1/8"	9/16	14,29	1.1/8	28,57	3,2
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø1.1/4"	9/16	14,29	1.1/4	31,75	3,56
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø1.3/8"	9/16	14,29	1.3/8	34,92	3,92

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø1.1/2"	9/16	14,29	1.1/2	38,10	4,27
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø1.3/4"	9/16	14,29	1.3/4	44,45	4,99
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø2"	9/16	14,29	2	50,80	5,7
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø2.1/4"	9/16	14,29	2.1/4	57,15	6,41
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø2.1/2"	9/16	14,29	2.1/2	63,50	7,12
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø3"	9/16	14,29	3	76,20	8,55
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø3.1/4"	9/16	14,29	3.1/4	82,55	9,26
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø3.1/2"	9/16	14,29	3.1/2	88,90	9,97
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø4"	9/16	14,29	4	101,60	11,4
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø4.1/2"	9/16	14,29	4.1/2	114,30	12,82
ESP.Ø9/16"XLARG.Ø5"	9/16	14,29	5	127,00	14,25
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø3/4"	5/8	15,87	3/4	19,05	2,37

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø1"	5/8	15,87	1	25,40	3,16
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø1.1/8"	5/8	15,87	1.1/8	28,57	3,56
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø1.1/4"	5/8	15,87	1.1/4	31,75	3,96
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø1.3/8"	5/8	15,87	1.3/8	34,92	4,35
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø1.1/2"	5/8	15,87	1.1/2	38,10	4,75
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø1.3/4"	5/8	15,87	1.3/4	44,45	5,54
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø2"	5/8	15,87	2	50,80	6,33
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø2.1/4"	5/8	15,87	2.1/4	57,15	7,12
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø2.1/2"	5/8	15,87	2.1/2	63,50	7,91
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø3"	5/8	15,87	3	76,20	9,49
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø3.1/4"	5/8	15,87	3.1/4	82,55	10,28
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø3.1/2"	5/8	15,87	3.1/2	88,90	11,08

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø4"	5/8	15,87	4	101,60	12,66
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø4.1/2"	5/8	15,87	4.1/2	114,30	14,24
ESP.Ø5/8"XLARG.Ø5"	5/8	15,87	5	127,00	15,82
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø1"	3/4	19,05	1	25,40	3,8
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø1.1/8"	3/4	19,05	1.1/8	28,57	4,27
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø1.1/4"	3/4	19,05	1.1/4	31,75	4,75
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø1.3/8"	3/4	19,05	1.3/8	34,92	5,22
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø1.1/2"	3/4	19,05	1.1/2	38,10	5,7
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø1.3/4"	3/4	19,05	1.3/4	44,45	6,65
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø2"	3/4	19,05	2	50,80	7,6
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø2.1/4"	3/4	19,05	2.1/4	57,15	8,55
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø2.1/2"	3/4	19,05	2.1/2	63,50	9,5

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø3"	3/4	19,05	3	76,20	11,4
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø3.1/4"	3/4	19,05	3.1/4	82,55	12,34
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø3.1/2"	3/4	19,05	3.1/2	88,90	13,29
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø4"	3/4	19,05	4	101,60	15,19
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø4.1/2"	3/4	19,05	4.1/2	114,30	17,09
ESP.Ø3/4"XLARG.Ø5"	3/4	19,05	5	127,00	18,99
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø1.1/8"	7/8	22,22	1.1/8	28,57	4,98
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø1.1/4"	7/8	22,22	1.1/4	31,75	5,54
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø1.3/8"	7/8	22,22	1.3/8	34,92	6,09
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø1.1/2"	7/8	22,22	1.1/2	38,10	6,65
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø1.3/4"	7/8	22,22	1.3/4	44,45	7,75
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø2"	7/8	22,22	2	50,80	8,86

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø2.1/4"	7/8	22,22	2.1/4	57,15	9,97
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø2.1/2"	7/8	22,22	2.1/2	63,50	11,08
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø3"	7/8	22,22	3	76,20	13,29
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø3.1/4"	7/8	22,22	3.1/4	82,55	14,4
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø3.1/2"	7/8	22,22	3.1/2	88,90	15,51
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø4"	7/8	22,22	4	101,60	17,72
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø4.1/2"	7/8	22,22	4.1/2	114,30	19,94
ESP.Ø7/8"XLARG.Ø5"	7/8	22,22	5	127,00	22,15
ESP.Ø1"XLARG.Ø1.1/8"	1	25,40	1.1/8	28,57	5,7
ESP.Ø1"XLARG.Ø1.1/4"	1	25,40	1.1/4	31,75	6,33
ESP.Ø1"XLARG.Ø1.3/8"	1	25,40	1.3/8	34,92	6,96
ESP.Ø1"XLARG.Ø1.1/2"	1	25,40	1.1/2	38,10	7,6

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1"XLARG.Ø1.3/4"	1	25,40	1.3/4	44,45	8,86
ESP.Ø1"XLARG.Ø2"	1	25,40	2	50,80	10,13
ESP.Ø1"XLARG.Ø2.1/4"	1	25,40	2.1/4	57,15	11,4
ESP.Ø1"XLARG.Ø2.1/2"	1	25,40	2.1/2	63,50	12,66
ESP.Ø1"XLARG.Ø3"	1	25,40	3	76,20	15,19
ESP.Ø1"XLARG.Ø3.1/4"	1	25,40	3.1/4	82,55	16,46
ESP.Ø1"XLARG.Ø3.1/2"	1	25,40	3.1/2	88,90	17,73
ESP.Ø1"XLARG.Ø4"	1	25,40	4	101,60	20,26
ESP.Ø1"XLARG.Ø4.1/2"	1	25,40	4.1/2	114,30	22,79
ESP.Ø1"XLARG.Ø5"	1	25,40	5	127,00	25,32
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø1.1/4"	1.1/8	28,57	1.1/4	31,75	7,12
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø1.3/8"	1.1/8	28,57	1.3/8	34,92	7,83

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø1.1/2"	1.1/8	28,57	1.1/2	38,10	8,54
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø1.3/4"	1.1/8	28,57	1.3/4	44,45	9,97
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø2"	1.1/8	28,57	2	50,80	11,39
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø2.1/4"	1.1/8	28,57	2.1/4	57,15	12,82
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø2.1/2"	1.1/8	28,57	2.1/2	63,50	14,24
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø3"	1.1/8	28,57	3	76,20	17,09
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø3.1/4"	1.1/8	28,57	3.1/4	82,55	18,51
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø3.1/2"	1.1/8	28,57	3.1/2	88,90	19,94
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø4"	1.1/8	28,57	4	101,60	22,79
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø4.1/2"	1.1/8	28,57	4.1/2	114,30	25,63
ESP.Ø1.1/8"XLARG.Ø5"	1.1/8	28,57	5	127,00	28,48
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø1.3/8"	1.1/4	31,75	1.3/8	34,92	8,70

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø1.1/2"	1.1/4	31,75	1.1/2	38,10	9,50
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø1.3/4"	1.1/4	31,75	1.3/4	44,45	11,08
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø2"	1.1/4	31,75	2	50,80	12,66
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø2.1/4"	1.1/4	31,75	2.1/4	57,15	14,24
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø2.1/2"	1.1/4	31,75	2.1/2	63,50	15,83
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø3"	1.1/4	31,75	3	76,20	18,99
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø3.1/4"	1.1/4	31,75	3.1/4	82,55	20,57
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø3.1/2"	1.1/4	31,75	3.1/2	88,90	22,16
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø4"	1.1/4	31,75	4	101,60	25,32
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø4.1/2"	1.1/4	31,75	4.1/2	114,30	28,49
ESP.Ø1.1/4"XLARG.Ø5"	1.1/4	31,75	5	127,00	31,65
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø2"	1.3/8	34,92	2	50,80	13,93

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø2.1/4"	1.3/8	34,92	2.1/4	57,15	15,67
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø2.1/2"	1.3/8	34,92	2.1/2	63,50	17,41
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø3"	1.3/8	34,92	3	76,20	20,89
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø3.1/4"	1.3/8	34,92	3.1/4	82,55	22,63
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø3.1/2"	1.3/8	34,92	3.1/2	88,90	24,37
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø4"	1.3/8	34,92	4	101,60	27,85
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø4.1/2"	1.3/8	34,92	4.1/2	114,30	31,33
ESP.Ø1.3/8"XLARG.Ø5"	1.3/8	34,92	5	127,00	34,81
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø2"	1.1/2	38,10	2	50,80	15,19
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø2.1/4"	1.1/2	38,10	2.1/4	57,15	17,09
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø2.1/2"	1.1/2	38,10	2.1/2	63,50	18,99
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø3"	1.1/2	38,10	3	76,20	22,79

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø3.1/4"	1.1/2	38,10	3.1/4	82,55	24,69
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø3.1/2"	1.1/2	38,10	3.1/2	88,90	26,59
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø4"	1.1/2	38,10	4	101,60	30,39
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø4.1/2"	1.1/2	38,10	4.1/2	114,30	34,19
ESP.Ø1.1/2"XLARG.Ø5"	1.1/2	38,10	5	127,00	37,98
ESP.Ø1.5/8"XLARG.Ø2.1/4"	1.5/8	41,27	2.1/4	57,15	18,51
ESP.Ø1.5/8"XLARG.Ø2.1/2"	1.5/8	41,27	2.1/2	63,50	20,57
ESP.Ø1.5/8"XLARG.Ø3"	1.5/8	41,27	3	76,20	24,69
ESP.Ø1.5/8"XLARG.Ø3.1/4"	1.5/8	41,27	3.1/4	82,55	26,74
ESP.Ø1.5/8"XLARG.Ø3.1/2"	1.5/8	41,27	3.1/2	88,90	28,80
ESP.Ø1.5/8"XLARG.Ø4"	1.5/8	41,27	4	101,60	32,92
ESP.Ø1.5/8"XLARG.Ø4.1/2"	1.5/8	41,27	4.1/2	114,30	37,03

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1.5/8"XLARG.Ø5"	1.5/8	41,27	5	127,00	41,14
ESP.Ø1.3/4"XLARG.Ø2.1/4"	1.3/4	44,45	2.1/4	57,15	19,94
ESP.Ø1.3/4"XLARG.Ø2.1/2"	1.3/4	44,45	2.1/2	63,50	22,16
ESP.Ø1.3/4"XLARG.Ø3"	1.3/4	44,45	3	76,20	26,59
ESP.Ø1.3/4"XLARG.Ø3.1/4"	1.3/4	44,45	3.1/4	82,55	28,80
ESP.Ø1.3/4"XLARG.Ø3.1/2"	1.3/4	44,45	3.1/2	88,90	31,02
ESP.Ø1.3/4"XLARG.Ø4"	1.3/4	44,45	4	101,60	35,45
ESP.Ø1.3/4"XLARG.Ø4.1/2"	1.3/4	44,45	4.1/2	114,30	39,88
ESP.Ø1.3/4"XLARG.Ø5"	1.3/4	44,45	5	127,00	44,31
ESP.Ø1.7/8"XLARG.Ø2.1/2"	1.7/8	47,62	2.1/2	63,50	23,74
ESP.Ø1.7/8"XLARG.Ø3"	1.7/8	47,62	3	76,20	28,48
ESP.Ø1.7/8"XLARG.Ø3.1/4"	1.7/8	47,62	3.1/4	82,55	30,86

ITEM #	ESPESSURA (POL.)	ESPESSURA (MM)	LARGURA (POL.)	LARGURA (MM)	PESO (KG/M)
ESP.Ø1.7/8"XLARG.Ø3.1/2"	1.7/8	47,62	3.1/2	88,90	33,23
ESP.Ø1.7/8"XLARG.Ø4"	1.7/8	47,62	4	101,60	37,98
ESP.Ø1.7/8"XLARG.Ø4.1/2"	1.7/8	47,62	4.1/2	114,30	42,73
ESP.Ø1.7/8"XLARG.Ø5"	1.7/8	47,62	5	127,00	47,47
ESP.Ø2"XLARG.Ø2.1/2"	2	50,80	2.1/2	63,50	25,32
ESP.Ø2"XLARG.Ø3"	2	50,80	3	76,20	30,39
ESP.Ø2"XLARG.Ø3.1/4"	2	50,80	3.1/4	82,55	32,92
ESP.Ø2"XLARG.Ø3.1/2"	2	50,80	3.1/2	88,90	35,45
ESP.Ø2"XLARG.Ø4"	2	50,80	4	101,60	40,52
ESP.Ø2"XLARG.Ø4.1/2"	2	50,80	4.1/2	114,30	45,58
ESP.Ø2"XLARG.Ø5"	2	50,80	5	127,00	50,65