



Dibujo No. Drawing Dessin	Diámetro (A) Diameter Diamètre	Espesor (t) Thickness Epaisseur	Peso (kg/m) Weight Poids
Y8X1	8	1,00	0,06
Y10	10	1,30	0,096
AAS10	11	1,00	0,085
Y12X1.4	12	1,40	0,126
ZJY06	12	2,00	0,17
SWT18	12,7	0,90	0,09
Y13	13	1,40	0,138
Y13	13	1,50	0,147
Y13	13	1,60	0,155
Y13	13	2,00	0,187
Y13.7	13,72	2,24	0,218
Y13.8X0.8	13,8	0,80	0,089
GY007	14	2,00	0,204
Y14.5X2.1	14,5	2,10	0,222
Y15.9X1.8	15,88	1,78	0,213
Y16	16	0,90	0,116
Y16	16	1,10	0,14
Y16	16	1,50	0,185
Y16	16	2,00	0,238
Y16X2A	16	2A	0,238
Y16.1X0.8	16,1	0,80	0,104
Y18	18	0,70	0,103
Y18	18	0,80	0,117
GNT01	18	1,00	0,145
Y18.5X0.7	18,5	0,70	0,106
FU2638-351	18,5	1,00	0,15
Y18.9X1.2	18,92	1,24	0,187
YGC26	19,05	1,65	0,244
Y19.1	19,1	0,80	0,125
Y19.1	19,1	0,90	0,139
Y19.1	19,1	1,00	0,154
Y19.1	19,1	1,20	0,183
Y19.1	19,1	2,00	0,291
FLS01	20	1,00	0,164
Y20x2.0	20	2,00	0,307
Y20X2.0	20	2.00	0.307

Y20X2.0B	20	2,00	0,307
HZY17	20	3,00	0,434
Y20X4.9	20	4,90	0,63
Y21X2.3	21	2,25	0,36
Y21.3	21,34	2,77	0,438
Y21.5X0.8	21,5	0,80	0,141
Y22X0.8	22	0,80	0,144
GY005	22	0,90	0,162
Y22	22	1,00	0,179
y22x2	22	2,00	0,341
Y22.05X1.8	Y22.05	1,80	0,31
Y22.2X1.5	22,23	1,47	0,26
YGC27	22,22	1,65	0,289
YGC30	22,22	2,11	0,361
Y22.2X2.4	22,23	2,41	0,407
JND18	22,225	6,35	0,858
Y22.5X6.7	22,5	6,65	0,897
Y23.5X0.9	23,5	0,90	0,173
Y24X1.1	24	1,05	0,205
Y24X1.5	24	1,50	0,287
Y24X5.9	24	5,90	0,909
Y24X6.3	24	6,30	0,95
JND413	24,38	1,65	0,32
Y24.6X6.2	24,6	6,20	0,971
Y24.6X6.5	24,6	6,50	1,002
Y25	25	1,00	0,204
Y25X1.5	25	1,50	0,3
Y25X2.0	25	2,00	0,392
Y25	25	2,20	0,427
Y25X3	25	3,00	0,562
Y25X6.4	25	6,40	1,013
Y25.2X1.7	25,2	1,70	0,34
SE2111	25,3	1,05	0,217
Y25.4X1	25,4	1,00	0,208
Y25.4X1.5	25,4	1,50	0,305
Y25.4	25,4	2,00	0,398
Y25.4X3.2	25,4	3,20	0,601
YGC29	25,4	2,11	0,418
YGC25	25,4	3,18	0,602
HZY16	26	6,50	1,079
Y26X6.25	26	6,25	1,051
Y26.6X6.8	26,6	6,80	1,146
96	26,67	2,87	0,582
Y27X3.2	26,99	3,18	0,644
Y28X0.7	28	0,70	0,163

Y28X1	28	1,00	0,23
Y28X1.5	28	1,50	0,338
Y28X2	28	2,00	0,443
Y28X2.8	28	2,80	0,601
Y28.6X1.5	28,58	1,48	0,34
Y29.4X9.2	29,4	9,20	1,582
Y29.5	29,5	0,80	0,195
GNT02	29,8	1,00	0,245
Y30	30	0,80	0,199
Y30	30	0,90	0,223
Y30	30	1,00	0,247
Y30	30	1,20	0,294
Y30X1.5	30	1,50	0,364
Y30X2.3	30	2,30	0,542
Y30X3	30	3,00	0,69
Y31.8X3.2	31,8	3,18	0,772
Y31.8X1.7	31,8	1,70	0,423
Y31.8X10	31,75	10,03	1,855
Y32	32	0,90	0,238
Y32	32	1,00	0,264
Y32	32	1,20	0,315
Y32X2.0	32	2,00	0,511
Y32X3	32	3,00	0,741
Y32X11.5	32	11,50	2,01
Y32.8X9.9	32,6	9,90	1,93
Y32.8X3.4	32,8	3,40	0,851
Y33.3X3.6	33,27	3,62	0,914
Y33.3X4.5	33,3	4,50	1,103
318	33,4	3,38	0,864
Y34X1.5	34	1,50	0,415
Y34X2	34	2,00	0,545
Y35	35	0,80	0,233
Y35	35	0,90	0,261
Y35	35	1,00	0,289
Y35	35	1,10	0,317
Y35	35	1,20	0,345
Y35	35	1,50	0,428
Y35	35	2,00	0,562
Y35X10	35	10,00	2,128
Y35.6X4.7	35,6	4,70	1,241
Y36X1.5	36	1,50	0,441
Y36X2.0	36	2,00	0,579
Y36	36	4,50	1,207
Y36X9.25	36	9,25	2,107
JMG030	36,4	3,20	0,904

Y37X2.5	37	2,50	0,734
Y37X11	37	11,00	2,435
Y37.8X2.9	37,8	2,90	0,862
Y38	38	0,90	0,284
Y38	38	1,00	0,315
Y38	38	1,10	0,346
Y38	38	1,20	0,376
Y38	38	1,50	0,466
Y38	38	2,00	0,615
Y38	38	2,50	0,756
Y38.1X2.4	38,1	2,40	0,729
YGC05	38,1	2,40	0,729
UBG04	38,1	2,60	0,786
Y38.1X2.9	38,1	2,86	0,857
Y38.1X3.2	38,1	3,18	0,944
YGC08	38,1	6,00	1,64
FE498-121	38,4	1,40	0,441
Y40	40	2,00	0,647
Y40X2.5	40	2,50	0,798
Y40.5X0.9	40,5	0,90	0,304
Y40.6X1.8	40,6	1,80	0,594
Y41	41	1,00	0,341
Y41	41	1,20	0,407
Y41	41	1,40	0,472
Y41X9	41	9,00	2,452
VH-8714	42,16	2,77	0,929
319	42,16	3,56	1,168
Y42.2X3.6	42,16	3,56	1,168
Y42.2X3.6A	42,16	3,56	1,168
96026	42,5	10,25	2,814
Y36X3.3	42,55	3,30	1,103
96026A	43	10,50	2,905
Y44.45	44,45	1,65	0,601
WT44	44,8	1,75	0,641
Y44.8X1.8	44,8	1,75	0,641
Y45	45	1,00	0,375
Y45	45	1,20	0,447
Y45	45	2,50	0,905
Y46X8.5	46	8,50	2,714
JMG040	47	3,50	1,296
Y47	47	14,50	4,012
Y47.5X1	47,5	1,00	0,396
Y47.6X4.8	47,63	4,77	1,738
Y48X4	48	4,00	1,498
Y48.3	48,26	2,77	1,072

10682	48,26	2,77	1,073
SB-3790	48,26	3,68	1,397
Y48.3X3.7	48,26	3,68	1,397
Y48.3X5.1	48,26	5,08	1,868
Y48.3X2.4	48,3	2,40	0,938
YGC03	48,3	2,40	0,938
UBG01	48,3	2,60	1,012
Y48.3X2.6	48,3	2,60	1,012
Y48.3X3	48,3	3,00	1,157
YGC04	48,3	4,10	1,543
YGC58	48,3	4,00	1,51
Y48.3X4	48,3	4,00	1,509
Y48.3X4A	48,3	4,00	1,509
UBG02	48,3	4,00	1,51
UBG03	48,3	4,47	1,67
Y48.3X4.5	48,3	4,50	1,668
Y48.3X9.9	48,3	9,90	3,237
Y49X1.6	49	1,60	0,64
Y50	50	1,00	0,417
Y50	50	1,20	0,499
Y50	50	1,40	0,579
Y50X1.5	50	1,50	0,619
GRC05	50	1,50	0,62
Y50X2A	50	2,00	0,817
Y50	50	2,00	0,817
Y50X2.0	50	2,00	0,817
Y50X4	50	4,00	1,567
Y50X11	50	11,00	3,652
Y50x14	50	14,00	4,291
Y50.8X3	50,8	3,00	1,22
Y50.8X3.2	50,8	3,18	1,287
Y51	51	0,90	0,384
Y51	51	1,00	0,426
Y51	51	1,20	0,509
Y51	51	1,40	0,591
Y51X1.5	51	1,50	0,632
Y51	51	2,00	0,834
Y53.8X0.8	53,8	0,80	0,361
Y55X5	55	5,00	2,128
Y55X11.5	55	11,50	4,259
Y55.5X2	55,5	2,00	0,911
Y56X9.5	56	9,50	3,76
Y56.5X3.0	56,5	3,00	1,366
Y58.1X0.8	58,1	0,80	0,39
Y60X1.5	60	1,50	0,747

537	60,33	3,92	1,88
Y60.33X5.54	60,33	5,54	2,583
Y60.5X5.0	60,5	5,00	2,363
Y62.5X7	62,5	7,00	3,308
Y63.5X6.8	63,5	6,75	3,261
Y63.5X19.25	63,5	19,25	7,28
TC05	64	2,00	1,056
Y65X2	65	2,00	1,073
Y66.5X25.6	66,5	25,55	8,908
Y68X18.5	68	18,50	7,796
Y70	70	1,00	0,587
Y70X3.9	70	3,94	2,216
Y73X5.16	73,03	5,16	2,98
@70	70,5	6,00	3,295
Y71.5X28	71,5	28,05	10,376
Y73X16.5	73	16,50	7,937
Y74X1.2	74	1,20	0,744
Y74	74	1,50	0,926
@74	74	6,00	3,474
ZYJ04	75	7,50	4,31
Y76.2X2.5	76,2	2,49	1,562
Y76X16.25	76	16,25	8,266
Y77.8X19.9	77,79	19,86	9,8
Y80X12	80	12,00	6,947
Y82.5X8	82,5	8,00	5,074
Y88.9X3.1	88,9	3,05	2,229
Y88.9X5.49	88,9	5,49	3,9
Y90X13.2	90	13,25	8,658
Y95	95	2,00	1,584
Y98X15	98	15,00	10,65
ALD13	99,8	1,80	1,502
Y100X15.8	100	15,75	11,297
Y101.6X1.5	101,6	1,50	1,278
Y101.6X5.5	101,6	5,54	4,529
Y110X14	110	14,00	11,442
Y112X46	112	46,00	25,848
Y114.3X3.1	114,3	3,05	2,889
Y114.3X6.0	114,3	6,02	5,55
Y114.3X8.56	114,3	8,56	7,706
Y117X12	117	12,00	10,727
Y118	117,6	1,10	1,141
Y120X1.8	120	1,80	1,811
JDM01	126	1,50	1,59
GM-0014	133,35	11,11	11,565
Y140	140	1,10	1,361

AP1540	141,3	6,55	7,518
Y141.3X6.6	141,3	6,56	7,525
Y150X2.5	150	2,50	3,14
Y150X3.5	150	3,50	4,365
Y150X5	150	5,00	6,172
Y150.3X2.1	150,3	2,10	2,65
Y152.4X2.0	152,4	2,00	2,561
Y155	155	1,30	1,701
Y160X7.3	160	7,25	9,428
Y166X17	166	17,00	21,565
V863222	168,28	7,12	9,758
Y180X1.8	180	1,80	2,731
Y180X2.5	180	2,50	3,78
Y186X5	186	5,00	7,705
YGC53	187	15,00	21,97
Y191.5X20.5	191,5	20,50	29,845
Y200	200	2,30	3,871
Y202.5X26.5	202,5	26,50	39,708
Y219X20.62	219,08	20,62	34,9
Y220X12.5	220	12,50	22,08
Y225X5	225	5,00	9,365
Y254X12.7	254	12,70	26,09
Y304X19	304	19,00	46,102
Y323.85X25.4	323,85	25,40	64,54