

TUBING PARA INSTRUMENTACIÓN



DATOS TECNICOS

GRADOS

TP-316/H, TP-316L, TP-304, TP-304 L, UNS S31254, UNS N08904/ Varios grados según normatividad europea, UNS S31803, S32205, S32750, S32760

ESPECIFICACIÓN

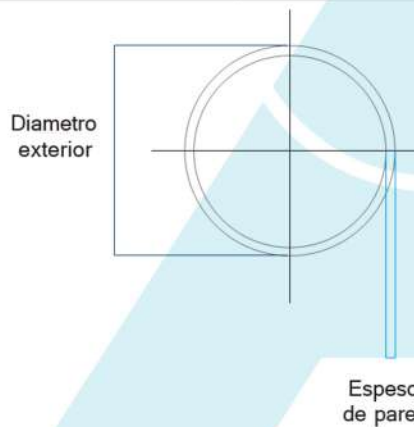
ASTM A 213, A 269, A 789 EN 10216-5 Los tubos también se pueden suministrar según la especificación AFNOR, GOST, JIS, EN.

TERMINADO

Recocido, decapado, pulido y con acabado brillante sin costura.

RANGO DE MEDIDA DE PRODUCTO

Diámetro exterior	3mm a 25.4mm
	1/8" a 3.2
Espesor de pared	0.5 mm a 3.2mm
	0.02" a 0.120"



COMPOSICIÓN QUÍMICA

Cr	Cromo	16.0 -18.0
Ni	Níquel	10.0-15.0
C	Carbón	0.035
Mo	Molibdeno	2.0-3.0
Mn	Manganeso	2.00
Si	Silicio	1.00
P	Fósforo	0.045
S	Azufre	0.030

DIMENSIONES

Tubing OD (in)	Espesor de pared (in)	Calibre	Número de Parte	Peso (Lb/ft)
1/8"	0.035"	20	316L-0125X0350-S	0.0330
3/16"	0.035"	20	316L-0187X0350-S	0.0570
	0.049"	18	316L-0187X0490-S	0.0727
1/4"	0.035"	20	316L-0250X0350-S	0.0840
	0.049"	18	316L-0250X0490-S	0.1052
	0.065"	16	316L-0250X0650-S	0.1284
5/16"	0.035"	20	316L-0312X0350-S	0.1037
	0.049"	18	316L-0312X0490-S	0.1441
	0.065"	16	316L-0312X0650-S	0.1720
3/8"	0.035"	20	316L-0375X0350-S	0.1271
	0.049"	18	316L-0375X0490-S	0.1706
	0.065"	16	316L-0375X0650-S	0.2152
1/2"	0.035"	20	316L-0500X0350-S	0.1738
	0.049"	18	316L-0500X0490-S	0.2360
	0.065"	16	316L-0500X0650-S	0.3020
5/8"	0.035"	20	316L-0625X0350-S	0.2205
	0.049"	18	316L-0625X0490-S	0.3014
	0.065"	16	316L-0625X0650-S	0.3888
3/4"	0.035"	20	316L-0750X0350-S	0.2673
	0.049"	18	316L-0750X0490-S	0.3668
	0.065"	16	316L-0750X0650-S	0.4755
	0.083"	14	316L-0750X0650-S	0.5913
	0.095"	13	316L-0750X0650-S	0.6646
1"	0.035"	20	316L-1000X0350-S	0.3607
	0.049"	18	316L-1000X0490-S	0.4977
	0.065"	16	316L-1000X0650-S	0.6491
	0.083"	14	316L-1000X0650-S	0.8129
	0.095"	13	316L-1000X0650-S	0.9182
8mm	1mm	20	316L-8MMX1MM-S	0.1170
	2mm	18	316L-8MMX2MM-S	0.1630
10mm	1mm	20	316L-10MMX1MM-S	0.1500
	2mm	18	316L-10MMX2MM-S	0.2670
12mm	1mm	20	316L-12MMX1MM-S	0.1830
	2mm	18	316L-12MMX2MM-S	0.3340