

# **FITINOX** S.R.L.

Ingeniería en accesorios para instrumentación y piping

*Industria Argentina, con calidad que se exporta.*



## **CAÑOS EN ACERO INOXIDABLE NORMA ASTM A312**



### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- Todos nuestros caños son importados y fabricados bajo normas ASTM A312 en calidades AISI 304/L o 316/L y a pedido puede ser AISI 310.
- Los mismos pueden ser con o sin costura con extremos

planos.

- El acabado superficial es decapado.
- Cada caño es de 6 metros de longitud.

[www.fittinox.com.ar](http://www.fittinox.com.ar)



## DIMENSIONES DE CAÑOS CON/SIN COSTURA SEGÚN NORMAS ASTM-A 312

Espesor de pared en mm.

DIAM. NOMINAL		S C H E D U L E														
pulg.	mm.	5s	10s	10	20	30	40s/std	40	60	80s/xs	80	100	120	140	160	xxs
1/8	10,3		1,24				1,73	1,73		2,41	2,41					
1/4	13,7		1,65				2,24	2,24		3,03	3,03					
3/8	17,1		1,65				2,31	2,31		3,20	3,20					
1/2	21,3	1,65	2,11				2,77	2,77		3,73	3,73				4,78	7,47
3/4	26,7	1,65	2,11				2,87	2,87		3,91	3,91				5,56	7,82
1	33,4	1,65	2,77				3,38	3,38		4,55	4,55				6,35	9,09
1-1/4	42,2	1,65	2,77				3,56	3,56		4,85	4,85				6,35	9,70
1-1/2	48,3	1,65	2,77				3,68	3,68		5,08	5,08				7,14	10,15
2	60,3	1,65	2,77				3,91	3,91		5,54	5,54				8,74	11,07
2-1/2	73,0	2,11	3,05				5,16	5,16		7,01	7,01				9,53	14,02
3	88,9	2,11	3,05				5,49	5,49		7,62	7,62				11,13	15,24
3-1/2	101,6	2,11	3,05				5,74	5,74		8,08	8,08					
4	114,3	2,11	3,05				6,02	6,02		8,56	8,56		11,13		13,49	17,12
5	141,3	2,77	3,40				6,55	6,55		9,53	9,53		12,70		15,88	19,05
6	168,3	2,77	3,40				7,11	7,11		10,97	10,97		14,27		18,26	21,95
8	219,1	2,77	3,76		6,35	7,04	8,18	8,18	10,31	12,70	12,70	15,09	18,26	20,62	23,01	22,23
10	273,0	3,40	4,19		6,35	7,80	9,27	9,27	12,70	15,09	15,09	18,26	21,44	25,40	28,58	25,40
12	323,8	3,96	4,57		6,35	8,38	9,53	10,31	14,27	17,48	17,48	21,44	25,40	28,58	33,32	25,40
14	355,6	3,96	4,78	6,35	7,92	9,53	9,53	10,31	15,09	19,05	19,05	23,83	27,79	31,75	35,71	
16	406,4	4,19	4,78	6,35	7,92	9,53	9,53	12,70	16,66	21,44	21,44	26,19	30,96	36,53	40,49	
18	457,2	4,19	4,78	6,35	7,92	11,13	9,53	14,27	19,05	23,83	23,83	29,36	34,93	39,67	45,24	
20	508,0	4,78	5,54	6,35	9,53	12,70	9,53	15,09	20,62	26,19	26,19	32,54	38,10	44,45	50,01	

### COMO SOLICITAR

CA - SC6 - 16 - 40

Prefijo

Tipo

Calidad

Schedule

Diam. Externo

**Prefijo:**

**CA:** Caño acero inoxidable

**Diam. externo**

02: 1/8"  
04: 1/4"  
06: 3/8"  
08: 1/2"  
10: 3/4"  
16: 1"  
20: 1-1/4"  
24: 1-1/2"  
32: 2"  
40: 2-1/2"  
48: 3"  
52: 3-1/2"  
64: 4"  
80: 5"  
96: 6"

**Schedule:**

05: Sch 5  
10: Sch 10  
40: Sch 40  
80: Sch 80  
160: Sch 160

**Tipo:**

**CC:** Con costura  
**SC:** Sin costura

**Calidad:**

4: 304L  
6: 316L