

T - TUBERIAS

TH - TUBERIAS HIDRAULICAS

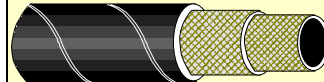
SAE 100 R1AT / DIN 20022-1SN



Temperatura: -40° a +100°C , puntas 120°C

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TR1 03	3/16	4,8	11,8	280	
04	1/4	6,4	13,4	256	
05	5/16	7,9	15,0	233	
06	3/8	9,5	17,4	210	
08	1/2	12,7	20,6	186	
10	5/8	15,9	23,7	140	
12	3/4	19,0	27,7	116	
16	1"	25,4	35,6	93	
20	1"1/4	31,8	43,5	58	
24	1"1/2	38,1	50,6	46	
32	2"	50,8	64,0	35	

SAE 100 R2A / DIN 20022-2S1


 Composición
 Refuerzo: 2 tr
 Aplicación: FI
 Temperatura

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TR2A 03	3/16	4,8	15,9
04	1/4	6,4	17,5
05	5/16	7,9	19,1
06	3/8	9,5	21,4
08	1/2	12,7	24,6
10	5/8	15,9	27,8
12	3/4	19,0	31,8
16	1"	25,4	39,7
20	1"1/4	31,8	50,8
24	1"1/2	38,1	57,2
32	2"	50,8	69,8

SAE 100 R1A / DIN 20022-1S1


 Composición: Tubería caucho acrilonitrilo.
 Refuerzo: 1 trenzado de acero alta tenacidad
 Aplicación: Fluidos hidráulicos, agua, etc.
 Temperatura: -40° a +100°C , puntas 120°C

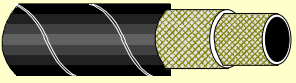
CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TR1A 03	3/16	4,8	12,7	280	
04	1/4	6,4	15,9	256	
05	5/16	7,9	17,5	233	
06	3/8	9,5	19,8	210	
08	1/2	12,7	23,0	186	
10	5/8	15,9	26,2	140	
12	3/4	19,0	30,2	116	
16	1"	25,4	38,1	93	
20	1"1/4	31,8	46,0	58	
24	1"1/2	38,1	52,4	46	
32	2"	50,8	66,7	35	

SAE 100 R9R / DIN 20023 4SF


 Composición
 Refuerzo: 4 e
 Aplicación: FI
 Temperatura

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TR9 04	1/4	6,4	17,8
06	3/8	9,5	21,4
08	1/2	12,7	24,6
10	5/8	15,9	28,5
12	3/4	19,0	32,0
16	1"	25,4	39,7
20	1"1/4	31,8	50,8
24	1"1/2	38,1	57,1
32	2"	50,8	71,1

SAE 100 R2T / DIN 20022-2SN


 Composición: Tubería caucho acrilonitrilo.
 Refuerzo: 2 trenzados de acero alta tenacidad
 Aplicación: Fluidos hidráulicos, agua, etc.
 Temperatura: -40° a +100°C , puntas 120°C

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TR2 03	3/16	4,8	13,4	466	
04	1/4	6,4	15,0	466	
05	5/16	7,9	16,6	396	
06	3/8	9,5	19,0	373	
08	1/2	12,7	22,2	326	
10	5/8	15,9	25,4	256	
12	3/4	19,0	29,3	210	
16	1"	25,4	38,1	186	
20	1"1/4	31,8	48,3	151	
24	1"1/2	38,1	54,6	116	
32	2"	50,8	67,3	105	

SAE 100 R9R / DIN 20023 4SF

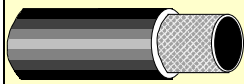

 Composición
 Refuerzo: 4 e
 Aplicación: FI
 Temperatura

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TSH 12	3/4	19,1	32,5
16	1"	25,4	38,5
20	1"1/4	31,8	45,0
24	1"1/2	38,1	53,5
32	2"	50,8	68,0

T - TUBERIAS

TH - TUBERIAS HIDRAULICAS

R7 - 1 TRENZADO TEXTIL



Tubería interior en elastómero de poliéster, refuerzo textil y cubierta de poliuretano negro
Aplicaciones fluidos hidráulicos
Temperatura: -40 a +100°C

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TR7 02	1/8"	4,8	10,0	210	
03	3/16"	4,8	10,0	210	
04	1/4"	6,4	11,8	210	
05	5/16"	8,0	14,3	187	
06	3/8"	9,5	16,0	175	
08	1/2"	12,7	20,3	140	
10	5/8"	16,0	23,5	105	
12	3/4"	19,0	26,5	87	
16	1"	25,4	32,5	70	

R7 - PARALELA



Tubería interior en elastómero de poliéster, refuerzo textil y cubierta de poliuretano negro
Aplicaciones fluidos hidráulicos
Temperatura: -40 a +100°C

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TR7P 03	3/16"	4,8	10,0	210	
04	1/4"	6,4	11,8	190	
05	5/16"	8,0	14,3	175	
06	3/8"	9,5	16,0	155	
08	1/2"	12,7	20,3	140	

R8 - 1 TRENZADO METALICO



Tubería interior en poliamida 11, 1 trenzado metalicos, cubierta de poliuretano
Aplicaciones pintura, fluidos hidráulicos
Temperatura: -40 a +100°C

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TR8 03	3/16"	4,8	9,8	325	
04	1/4"	6,4	11,9	300	
05	5/16"	8,0	14,0	237	
06	3/8"	9,5	16,0	225	
08	1/2"	12,7	20,5	175	
10	5/8"	16,0	23,3	147	
12	3/4"	19,0	25,0	130	
16	1"	25,4	32,5	108	

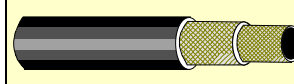
R8 - PARALELA



Tubería interior en poliamida 11, 1 trenzado metalicos, cubierta de poliuretano
Aplicaciones pintura, fluidos hidráulicos
Temperatura: -40 a +100°C

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TR8P 03	3/16"	4,8	9,8	375	
04	1/4"	6,4	11,9	315	
05	5/16"	8,0	14,0	250	
06	3/8"	9,5	16,0	240	
08	1/2"	12,7	20,5	197	

R8R - 2 TRENZADOS METALICOS



Tubería interi metalicos, cu
Aplicaciones
Temperatura

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TR8R 04	1/4"	6,4	12,8
05	5/16"	8,0	14,5
06	3/8"	9,5	17,0
08	1/2"	12,7	20,8
10	5/8"	16,0	24,0
12	3/4"	19,0	27,0
16	1"	25,4	35,0

R8R - PARALELA



Tubería interi metalicos, cu
Aplicaciones
Temperatura

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TR8X 04	1/4"	6,4	12,8
05	5/16"	8,0	14,5
06	3/8"	9,5	17,0
08	1/2"	12,7	20,8

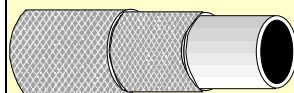
TUBERIA PTFE LISO



Composición
Cubierta ext.:
Aplicación:Qt
Temperatura

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TTE 02	1/8"	3,2	6,7
03	3/16"	5,0	8,6
04	1/4"	6,4	9,5
05	5/16"	8,0	11,0
06	3/8"	9,5	12,1
07	13/32"	10,4	14,2
08	1/2"	12,7	17,0
10	5/8"	16,0	20,3
12	3/4"	19,0	23,4
14	7/8"	22,2	27,3
16	1"	25,4	30,3
18	1 1/8"	28,5	33,8

TUBERIA PTFE 2 TRENZAS



Composición
Cubierta ext:
Aplicación:C
Temperatur:

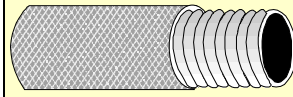
CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TTE2 04	1/4"	6,4	11,5
05	5/16"	8,0	13,0
06	3/8"	9,5	13,8
08	1/2"	12,7	18,5
10	5/8"	16,0	22,0
12	3/4"	19,0	26,0
16	1"	25,4	31,5



T - TUBERIAS

TEL. 93 300 38 12 FAX. 93 300 39 51

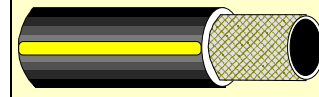
TUBERIA PTFE COARRUGADO



Composición: Tubería PTFE coarrugado
Cubierta exterior: Trenzado inox AISI 304
Aplicación: Químicos, vapor, alimentación,
Temperatura: -54° a +204°C

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TTC 04	1/4"	6,4	14,0	140	
06	3/8"	9,6	16,5	120	
08	1/2"	12,7	19,4	110	
10	5/8"	15,5	22,7	80	
12	3/4"	19,0	28,0	80	
16	1"	25,4	34,0	60	
20	1.1/4"	31,8	39,5	63	
24	1.1/2"	38,1	46,0	55	
32	2"	50,8	58,4	40	

AIRE COMPRIMIDO 20 Bares



Composición
Refuerzo text
Aplicación: In
Temperatura

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TAC 13	13	13	23,0
16	16	16	26,0
19	19	19	31,0
25	25	25	36,0
30	30	30	44,0
32	32	32	48,0
35	35	35	51,0
38	38	38	53,0
40	40	40	56,0
45	45	45	61,0
51	51	51	65,0
60	60	60,0	76,0

HIDROLAVADORA COLOF



Tubería interior en caucho EPDM
Refuerzo: 1 trenzado metalico
Cubierta de caucho color azul o gris
Temperatura: -50° a +150°C

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
THC 04	1/4"	6,4	15,5	210	
05	5/16"	7,9	17,0	210	
06	3/8"	9,5	20,1	210	
08	1/2"	12,7	26,3	210	

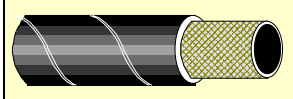
TUBERIA CAUCHO MULTIUSO 20 Bares



Composición
Cubierta exte
Aplicación: air
Temperatura

CODIGO	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PARED (mm)
TMN 003	3	7	1,9
006	6	13	3,5
008	8	16	4,0
010	10	18	4,0
013	13	23	5,0
015	15	27	6,0
019	19	29	5,0
025	25	37	6,0
030	30	42	6,0
032	32	44	6,0
035	35	47	6,0
038	38	51	6,5
040	40	54	7,0
045	45	60	7,5
050	50	66	8,0
060	60	76	8,0
070	70	86	8,0
075	75	92	8,5
080	80	96	8,0
090	90	106	8,0
100	100	118	9,0
110	110	126	8,0
127	127	148	10,5
152	152	173	10,5

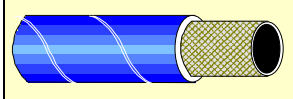
HIDROLAVADORA NEGR/



Tubería interior en caucho EPDM
Refuerzo: 1 trenzado metalico
Cubierta de caucho color negro
Temperatura: -50° a +150°C

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
THN 04	1/4"	6,4	14,0	350	
05	5/16"	7,9	15,5	300	
06	3/8"	9,5	17,0	280	
08	1/2"	12,7	20,1	240	

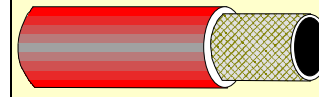
TUBERIA ALIMENTACION



Composición: Caucho atóxico con espiral
Color exterior azul, interior blanco.
Aplicación: aspiración, impulsión
de leche y alimentos con contenido graso

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TAL 38	38	38,0	48,0	6	
40	40	40,0	50,0	6	
45	45	45,0	55,0	6	
51	51	51,0	62,0	6	
54	54	54,0	65,0	6	
63	63	63,0	75,0	6	
76	76	76,0	87,0	6	
102	102	102,0	110,0	3	

VAPOR 230°C



Composició
Refuerzo tre
Aplicación:
Temperatur

CODIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TVA 08	8	13,0	24,0
10	10	16,0	27,0
13	13	13,0	24,0
16	16	16,0	27,0
19	19	19,0	31,0
25	25	25,0	38,0
30	30	30,0	44,0
32	32	32,0	46,0

TUBERIA MULTIUSO AZUL



Composición: Termocaucho
Cubierta exterior: lisa color azul
Aplicación: Multiuso, aire, oxígeno...
Temperatura: -10 a +70°C

CODIGO	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PARED (mm)	PRESION (bar)	€
TMA 0613	6	13	3,5	20	
0815	8	15	3,5	20	
1017	10	17	3,5	20	

1219	12	19	3,5	20		35	35	35,0	50,0
1522	15	22	3,5	20		38	38	38,0	54,0
1927	19	27	4	20		40	40	40,0	56,0
2533	25	33	4	20					
3039	30	39	4,5	20					
3544	35	44	4,5	20					

T - TUBERIAS

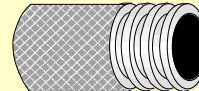
PRODUCTOS QUIMICOS



Composición: Polietileno reticulado
refuerzo téxtil y espiral de acero, EPDM
Aplicación: Aspiración e impulsión químicos
Temperatura máxima : 70°C.

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TPQ 25	25	25,0	39,0	15	
30	30	30,0	44,0	14	
32	32	32,0	46,0	14	
35	35	35,0	49,0	11	
38	38	38,0	52,0	11	
40	40	40,0	54,0	11	
45	45	45,0	59,0	11	
51	51	51	66,0	8	
60	60	60,0	75,0	6	
63	63	63,0	79,0	6	
70	70	70,0	86,0	6	
76	76	76,0	92,0	6	
80	80	80,0	96,0	6	
90	90	90,0	106,0	6	
102	102	102,0	118,0	6	

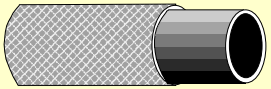
TUBERIA INOX AISI 32'



Composición
Cubierta: 1Tr
Aplicación: Qt
Temperatura

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
T321 04	1/4"	6,4	11,0
05	5/16"	8,6	15,0
06	3/8"	10,8	17,0
08	1/2"	12,7	19,0
10	5/8"	16,7	24,0
12	3/4"	20,7	29,0
16	1"	25,6	3,0
20	1.1/4"	32,6	44,0
24	1.1/2"	40,5	54,0
32	2"	50,5	65,0
40	2.1/2"	65,5	85,0
48	3"	80,3	99,0
64	4"	100,3	122,0
80	5"	125,0	150,0
96	6"	150,0	175,0

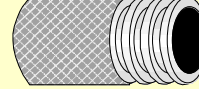
VISO



Composición: Tubería interior en caucho sintético. Trenzado exterior acero galva.
Aplicación: Hidráulica, gasoil, aire, etc.
Temperatura: -40°C a + 100°C.

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TVIS 05		5,0	10,0	25	
06		6,0	12,0	25	
07		7,0	13,0	25	
08		8,0	14,0	25	
09		9,0	16,0	25	
12		12,0	20,0	15	
15		15,0	24,0	15	
16		16,0	23,0	10	
18		18,0	26,0	10	
20		20,0	29,0	10	
25		25,0	36,0	8	
30		30,0	40,0	6	
40		40,0	52,0	6	
50		50,0	62,0	6	

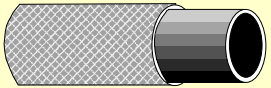
TUBERIA INOX AISI 316



Composición
Cubierta: 1Tr
Aplicación: Qt
Temperatura

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
T316 04	1/4"	6,4	11,0
05	5/16"	8,6	15,0
06	3/8"	10,8	17,0
08	1/2"	12,7	19,0
10	5/8"	16,7	24,0
12	3/4"	20,7	29,0
16	1"	25,6	3,0
20	1.1/4"	32,6	44,0
24	1.1/2"	40,5	54,0
32	2"	50,5	65,0
40	2.1/2"	65,5	85,0
48	3"	80,3	99,0
64	4"	100,3	122,0
80	5"	125,0	150,0
96	6"	150,0	175,0

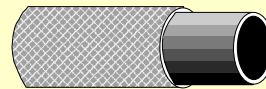
TUBERIA SANITARIC



Composición: Tubería interior en EPDM sintético. Trenzado exterior acero inox
Aplicación: Agua Sanitaria, aire, petroleo...
Temperatura: -30°C a + 130°C.

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TSAN 08		8,0	14,0	25	
13		13,0	21,0	15	
19		19,0	26,0	10	
25		25,0	35,0	8	

TUBERIA SILICONA



Composició
Cubierta ext
Aplicación: :
Temperatur:

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)
TSIL 07		7,0	13,0
08		8,0	14,0
09		9,0	16,0
12		12,0	20,0
15		15,0	20,0
19		19,0	25,0
25		25,0	35,0

TUBERÍA MICROHOSE



Composición: KEBLAR
Cubierta exterior: Termoplastico
Aplicación: Tomas de presión
Temperatura: -40 a +180°C

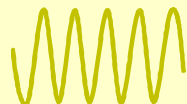
CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TMICR01		1,9	4,7	650	



T - TUBERIAS

TEL. 93 300 38 12 FAX. 93 300 39 59

MUELLE ACERO PROTECTOR



Composición: Espiral de acero

Aplicación: proteccion de tubos

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TMU 18		18,0			
22		22,0			
25		25,0			
30		30,0			
33		33,0			
42		42,0			
48		48,0			
52		52,0			
58		58,0			

FLEJE DE PVC

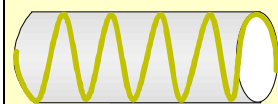


Composición: Espiral de PVC

Aplicación: proteccion de tubos

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TFLE 13		13,0			
16		16,0			
27		27,0			
43		43,0			
64		64,0			
81		81,0			

TUBERIA PVC ASPIRACION - IMPULSION



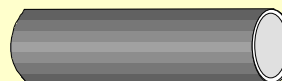
Composición: PVC ATOXICO con alambre de acero

Aplicación: Aspiración e impulsión líquidos.

Temperatura: -10 a +60°C

CÓDIGO	Ø	Ø INT (mm)	Ø EXT. (mm)	PRESION (bar)	€
TPI 006	6	6	12,0	15	
008	8	8	15,0	15	
010	10	10	16,0	15	
012	12	12	18,0	15	
014	14	14	20,0	15	
016	16	16	22,4	15	
018	18	18	24,4	12	
020	20	20	26,0	12	
022	22	22	28,0	10	
025	25	25	32,0	9,5	
030	30	30	38,0	9,5	
032	32	32	41,0	9,5	
035	35	35	44,0	8,5	
038	38	38	47,0	8	
040	40	40	50,0	8	
045	45	45	55,0	7,5	
050	50	50	60,0	7,5	
060	60	60	72,0	6	
064	64	64	75,0	6	
070	70	70	83,0	5	
076	76	76	90,0	4	
080	80	80	93,0	4	

TUBERIA RIGIDA DIN 2391



ACERO DIN

Aplicación: C

CÓDIGO	Ø+Ø23 IN (mm)	Ø EXT. (mm)	PARED (mm)
TRIG 0407	2,50	4	0,75
0610	4,00	6	1,00
0620	2,00	6	2,00
0810	6,00	8	1,00
0815	5,00	8	1,50
0820	4,00	8	2,00
1010	8,00	10	1,00
1015	7,00	10	1,50
1020	6,00	10	2,00
1025	5,00	10	2,50
1210	10,00	12	1,00
1215	9,00	12	1,50
1220	8,00	12	2,00
1415	11,00	14	1,50
1420	10,00	14	2,00
1425	9,00	14	2,50
1515	12,00	15	1,50
1520	11,00	15	2,00
1525	10,00	15	2,50
1615	13,00	16	1,50
1620	12,00	16	2,00
1625	11,00	16	2,50
1630	10,00	16	3,00
1815	15,00	18	1,50
1820	14,00	18	2,00
1830	12,00	18	3,00
2020	16,00	20	2,00
2025	15,00	20	2,50
2030	14,00	20	3,00
2035	13,00	20	3,50
2050	10,00	20	5,00
2215	19,00	22	1,50
2220	18,00	22	2,00
2225	17,00	22	2,50
2230	16,00	22	3,00
2520	21,00	25	2,00
2525	20,00	25	2,50
2530	19,00	25	3,00
2535	18,00	25	3,50
2540	17,00	25	4,00
2820	24,00	28	2,00
2825	23,00	28	2,50
2830	22,00	28	3,00
2840	20,00	28	4,00
3020	26,00	30	2,00
3025	25,00	30	2,50
3030	24,00	30	3,00
3040	22,00	30	4,00
3050	20,00	30	5,00
3520	31,00	35	2,00
3525	30,00	35	2,50
3530	29,00	35	3,00
3540	27,00	35	4,00

090	90	90	107.0	3		3825	33.00	38	2.50
102	102	102	116.0	3		3830	32.00	38	3.00
105	105	105	120.0	3		3840	30.00	38	4.00
110	110	110	129.0	3		3850	28.00	38	5.00
127	127	127	144.0	2		4220	38.00	42	2.00
						4230	36.00	42	3.00

: Tubería caucho acrilonitrilo.
 enzados de acero alta tenacidac
 luidos hidráulicos, agua, etc.
 :-40° a+100°C , puntas 120°C

PRESION (bar)	€
466	
466	
396	
373	
326	
256	
210	
186	
151	
116	
105	

: Tubería caucho acrilonitrilo.
 espirales acero de alta tenacidac
 luidos hidráulicos, agua, etc.
 :-40° a+100°C , puntas 120°C

PRESION (bar)	€
700	
590	
550	
480	
466	
386	
280	
233	
233	

: Tubería caucho acrilonitrilo.
 espirales acero de alta tenacidac
 luidos hidráulicos, agua, etc.
 :-40° a+100°C , puntas 120°C

PRESION (bar)	€
533	
480	
480	
400	
305	

or en poliamida 11, 2 trenzados
 bierta de poliuretano
 pintura, fluidos hidraulicos
 :-40 a +100°C

PRESION (bar)	€
375	
310	
300	
250	
190	
160	
150	

or en poliamida 11, 2 trenzados
 bierta de poliuretano
 pintura, fluidos hidraulicos
 :-40 a +100°C

PRESION (bar)	€
375	
310	
300	
250	

: Tuberia interior en PTFE lisc
 : Trenzado acero inox AISI 30
 Quimicos, vapor, alimentación...
 :-60° a +260°C

PRESION (bar)	€
275	
200	
175	
150	
135	
130	
120	
110	
90	
70	
65	
55	

n: Tuberia interior en PTFE liso
 t.: 2 Trenzados inox AISI 304
 Quimicos, vapor, alimentación...
 a:-60° a +260°C

PRESION (bar)	€
440	
400	
360	
320	
280	
240	
210	

17

17

17

Tubería interior en AISI 321
 enzado de acero inox AISI 316
 químicos, vapor, aceite termico...
 -273° a +800°C

PRESION (bar)	€
140	
115	
100	
80	
64	
50	
50	
40	
25	
25	
25	
16	
16	
12.5	
10	

Tubería interior en AISI 316
 enzado de acero inox AISI 316
 químicos, vapor, aceite termico...
 -273° a +800°C

PRESION (bar)	€
140	
115	
100	
80	
64	
50	
50	
40	
25	
25	
25	
16	
16	
12.5	
10	

Material: Silicona con trenza textil
 Interior: Malla inoxidable 316
 agua, aceite y químicos
 a: -30 a +150°C

PRESION (bar)	€
45	
40	
40	
35	
30	
25	
20	

2391

Produccion fluidos hidraulicos.

PRESION (bar)	€
375	
325	
700	
225	
375	
525	
175	
275	
400	
525	
150	
225	
325	
200	
275	
350	
175	
250	
325	
175	
225	
300	
375	
150	
200	
325	
175	
225	
275	
350	
345	
125	
150	
200	
250	
150	
175	
225	
275	
300	
125	
150	
200	
275	
100	
150	
175	
250	
325	
100	
125	
150	
200	

100

125

200

250

75

125
