



SISTEMAS HIDRÁULICOS DEL SUR S.L.

Tarifa Hidráulica

2019/2020



ÍNDICE

	SERIE	PG.
TUBERÍAS FLEXIBLES		
Tubería hidráulica	RT	A1
1-2 mallas hidráulica		A1
3-6 mallas hidráulica		A3
Tubería BRIDGESTONE		A5
Limpieza agua a presión		A6
Termoplásticas		A7
Teflón		A7
Tubería media/baja presión		A10
Protección para tubería	RT8	A12
Flexibles altísima presión		A13
SPIR STAR		

RACORES DE PRENSAR Y REUSABLES		
Estándar	RL1	B1
Global	RK	B17
Global Termoplástica	RP	B28
Tipo J	RL2	B32
Tipo H/HLZ	RL9	B38
Interlock	RL3	B39
Baja Presión	RW	B43
Manometría	RM	B52
Freno	RLF	B56
Reusables	RR	B58

ADAPTADORES DE ALTA PRESIÓN		
BSP	RB6	C1
JIS-KOMATSU	RB7	C10
Tapones de Plástico	RB9	C11
SAE/JIC	RS	C12
ORFS	RO	C22
Tubería rígida acero	RU	C27
Adaptadores DIN2353	RD	C28
Bridas Monoblock	RF	C52
Adaptadores Limpieza	RH	C56

FIJACIÓN DE CONDUCCIONES		
Abrazaderas	RQ	D1
Serie Estándar		D1
Serie Doble		D5
Serie Pesada		D7
Amarres de seguridad	RI	E1

JUNTAS Y ARANDELAS	RJ	F1
---------------------------	----	----

ENCHUFES RÁPIDOS ALTA PRESIÓN		
Enchufes	RE	H1
Tapones para enchufes	RE9	H6
Giratorios hidráulicos	RE3	H8

VÁLVULAS DE ALTA PRESIÓN	RV	I1
---------------------------------	----	----

	SERIE	PG.
COMPONENTES HIDRÁULICOS		
Depósitos y accesorios		
Depósitos hidráulicos	HD	J1
Accesorios para depósitos	HC	J1
Filtros	HF	J3
Manometría	HM	J7
Campanas y acoplamientos	HO	J10
Divisores de caudal	HW	J14
Bombas de engranajes	HH	J16
Soportes y bridas para bombas	HR	J20
Acumuladores	HA	J21
Refrigeradores	HU	J23
Aire/Aceite		J23
Agua/Aceite		J24
Válvulas Hidráulicas	HB	J25
Antirretornos		J25
Overcenters		J28
Válvula de máxima		J29
Válvulas reductoras		J30
Válvulas para motor		J30
Bloques Baja-Alta		J31
Divisores de caudal		J31
Reguladores de caudal		J33
Desviadores		J31
Reguladores de caudal		J33
Bombas manuales con depósito	HB	J35
Electroválvulas NG	HE	J36
Bloques NG	HJ	J39
Electroválvulas de cartucho	HL	J42
Distribuidores	HX	J43
Desviadores eléctricos	HK	J47
Válvula Frenado remolque		J47
Motores Orbitales	HI	J48
Motores eléctricos	CH/HQ	J50
Mini Centrales Hidráulicas	CH	J52

ENROLLADORES HIDRÁULICOS		
Enrolladores 1 vía	GD	N1
Accesorios enrolladores	GD	N2
Enrolladores 2 vías	GDA2	N3
Enrolladores 4 vías	GDA4	N5

MAQUINARIA		
para procesamiento de tubería y racorería		
Prensas	UN1	U1
Cortadoras	UN2	U2
Maquinas varias	UN	U3

CONSEJOS TÉCNICOS		
--------------------------	--	--

RT12 FLEXIT 1T

SAE 100 R1AT - DIN/EN 853 1SN



A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Una trenza de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

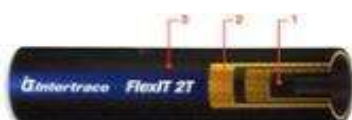
B. Aplicaciones

Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Código	Galga	ø Pulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT120503	3	3/16	5	11,80	250	1000	90	0,2	5,80
RT120604	4	1/4	6	13,40	225	900	100	0,21	5,35
RT120805	5	5/16	8	15,00	215	860	115	0,24	6,10
RT121006	6	3/8	10	17,40	180	720	125	0,33	6,29
RT121208	8	1/2	12	20,60	160	640	180	0,41	7,33
RT121610	10	5/8	16	23,70	130	520	200	0,45	10,10
RT122012	12	3/4	20	27,70	105	420	240	0,58	11,10
RT122516	16	1"	25	35,60	88	350	300	0,88	15,03
RT123220	20	1"1/4	32	43,50	63	250	420	1,23	25,04
RT124024	24	1"1/2	40	50,60	50	200	500	1,51	31,75
RT125032	32	2"	50	64,00	40	160	630	1,97	41,83
RT126040	40	2,1/2	60	76,50	40	160	760	2,54	89,05
RT127548	48	3"	75	88,50	35	140	900	2,71	96,64

RT22 FLEXIT 2T

SAE 100 R2AT - DIN/EN 853 2SN



A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Dos trenzas de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Código	Galga	ø Pulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT220503	3	3/16	5	13,50	415	1650	90	0,32	6,65
RT220604	4	1/4	6	15,00	400	1600	100	0,33	6,26
RT220805	5	5/16	8	16,60	350	1400	115	0,39	7,08
RT221006	6	3/8	10	19,00	330	1320	125	0,5	7,58
RT221208	8	1/2	12	22,20	275	1100	180	0,59	8,91
RT221610	10	5/8	16	25,40	250	1000	200	0,71	11,49
RT222012	12	3/4	20	29,30	215	850	240	0,86	13,10
RT222516	16	1"	25	38,10	165	650	300	1,28	18,34
RT223220	20	1"1/4	32	48,30	125	500	420	2,02	30,54
RT224024	24	1"1/2	40	54,60	90	360	500	2,23	36,64
RT225032	32	2"	50	67,30	80	320	630	2,85	46,25
RT226040	40	2,1/2	60	79,30	69	276	760	3,81	123,42
RT227548	48	3"	75	91,30	50	200	900	4,04	135,70

RT13 FLEXIT SK117

EN 857 1SC, SAE 100 R17 (Galgas 4-5-6-8)



A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Una trenza de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Código	Galga	ø Pulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT130604	4	1/4	6	12,70	290	1160	40	0,18	7,21
RT130805	5	5/16	8	14,20	250	1000	55	0,21	8,00
RT131006	6	3/8	10	16,60	230	920	65	0,28	8,68
RT131208	8	1/2	12	20,00	210	840	90	0,36	10,10
RT131610	10	5/8	16	23,00	130	520	150	0,41	10,80
RT132012	12	3/4	20	26,70	105	420	180	0,52	13,85
RT132516	16	1"	25	34,00	88	350	230	0,78	17,75

RT25 FLEXIT SK216
EXCEDE EN 857 2SC, SAE 100 R17 (Galgas 10-12-16)

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Dos trenzas de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a +100°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Código	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT250604	4	1/4	6	13,80	450	1800	45	0,29	8,15
RT250805	5	5/16	8	15,60	420	1680	60	0,34	8,68
RT251006	6	3/8	10	17,80	385	1540	70	0,44	9,42
RT251208	8	1/2	12	21,40	345	1380	90	0,54	10,53
RT251610	10	5/8	16	24,40	290	1160	130	0,63	14,72
RT252012	12	3/4	20	28,50	280	1120	160	0,84	17,45
RT252516	16	1"	25	36,60	230	920	240	1,35	22,71

RT19 FLEXIT HT1
EN 853 1SN +135°C

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Una trenza de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a +135°C puntas de +150°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Tubería para alta temperatura.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Código	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT190604	4	1/4	6	13,40	225	900	100	0,21	10,20
RT190805	5	5/16	8	15,00	215	860	115	0,24	12,20
RT191006	6	3/8	10	17,40	180	720	130	0,33	14,25
RT191208	8	1/2	12	20,60	160	640	180	0,41	16,75
RT191610	10	5/8	16	23,70	130	520	200	0,45	19,70
RT192012	12	3/4	20	27,70	105	420	240	0,58	23,85
RT192516	16	1"	25	35,60	88	352	300	0,88	36,80
RT193220	20	1"1/4	32	43,50	63	252	420	1,23	57,30
RT194024	24	1"1/2	40	50,60	50	200	500	1,51	66,65
RT195032	32	2"	50	64,00	40	160	630	1,97	93,60

RT29 FLEXIT HT2
EN 853 2SN +135°C

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Dos trenzas de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a +135°C puntas de +150°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Tubería para alta temperatura.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Código	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT290604	4	1/4	6	15,00	400	1600	100	0,33	13,55
RT290805	5	5/16	8	16,60	350	1400	115	0,39	14,65
RT291006	6	3/8	10	19,00	330	1320	130	0,50	17,16
RT291208	8	1/2	12	22,20	275	1100	180	0,59	20,15
RT291610	10	5/8	16	25,40	250	1000	200	0,71	23,05
RT292012	12	3/4	20	29,30	215	860	240	0,86	29,25
RT292516	16	1"	25	38,10	165	660	300	1,28	41,85
RT293220	20	1"1/4	32	48,30	125	500	420	2,02	70,70
RT294024	24	1"1/2	40	54,60	90	360	500	2,23	77,80
RT295032	32	2"	50	67,30	80	320	630	2,85	101,60

RT28 FLEXIT 3T
3 ESPIRALES

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Tres trenzas de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho sintético

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT281006	6	3/8	10	20,00	500	2000	120	0,50	23,50
RT281208	8	1/2	12	23,20	470	1880	160	0,60	24,85
RT282012	12	3/4	20	31,00	375	1500	260	0,85	34,70
RT282516	16	1"	25	37,50	310	1240	310	1,40	44,30

RT40 4ST
4 ESPIRALES SUPERCOMPACTA

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Cuatro espirales de acero
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 121°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Ideal para instalaciones de alta presión.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT401610	10	5/8	16	26,40	350	1400	100	1,00	30,15
RT402012	12	3/4	19	29,00	350	1400	120	1,09	32,85
RT402516	16	1"	25	36,60	350	1400	150	1,95	43,04
RT403220	20	1"1/4	32	45,00	350	1400	210	2,49	62,10
RT404024	24	1"1/2	40	52,00	300	1200	250	3,03	84,35
RT405032	32	2"	50	66,50	250	1000	315	4,43	103,45

RT45 4ST+
EXCEDE SAE 100 R15

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Cuatro espirales de acero
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

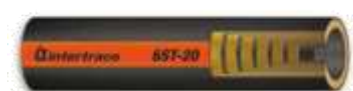
C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 121°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Ideal para instalaciones de alta presión.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT451006	6	3/8	10	19,90	450	1800	80	0,63	25,92
RT451208	8	1/2	12	22,20	420	1680	90	0,74	26,26
RT451610	10	5/8	16	26,40	420	1680	120	1,00	31,41
RT452012	12	3/4	19	30,10	420	1680	150	1,47	39,60
RT452516	16	1"	25	36,60	420	1680	200	1,95	54,34
RT453220	20	1"1/4	32	45,00	420	1680	250	2,49	87,79

RT45 6ST
EXCEDE SAE 100 R15

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Seis espirales de acero
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 121°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Ideal para instalaciones de alta presión.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT453320	20	1"1/4	32	47,40	450	1800	260	3,68	
RT454024	24	1"1/2	40	55,50	420	1680	315	4,40	118,55
RT455032	32	2"	50	71,50	420	1680	395	7,44	231,00

RT41 FLEXIT SHP

EN 856 4SP- EXCEDE SAE 100 R12



A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Cuatro espirales de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

B. Aplicaciones

Ideal para instalaciones de alta presión.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT410604	4	1/4	6	17,00	450	1800	150	0,57	
RT411006	6	3/8	10	19,50	450	1800	180	0,69	
RT411208	8	1/2	12	22,30	420	1680	230	0,80	
RT411610	10	5/8	16	25,80	350	1400	250	0,96	
RT412012	12	3/4	20	30,20	350	1400	300	1,42	
RT412516	16	1"	25	37,30	280	1120	300	1,85	

RT42 FLEXIT H4

EN 856 4SH



A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Cuatro espirales de acero de alta tenacidad
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

B. Aplicaciones

Ideal para instalaciones de alta presión.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT422012	12	3/4	20	32,20	420	1680	280	1,45	
RT422516	16	1"	25	38,70	380	1520	340	2,14	
RT423220	20	1"1/4	32	45,50	350	1400	460	2,51	
RT424024	24	1"1/2	40	53,50	300	1200	560	3,26	
RT425032	32	2"	50	68,00	250	1000	700	4,73	

RT43 FLEXIT 5000

EN 856 R13 - SAE 100 R13



A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Cuatro espirales de acero galgas 12 y 16.
Seis espirales de acero en el resto de galgas.
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

B. Aplicaciones

Ideal para instalaciones de alta presión.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 121°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT432012	12	3/4	20	32,10	350	1400	241	1,60	
RT432516	16	1"	25	38,40	350	1400	300	2,13	
RT433220	20	1"1/4	32	49,80	350	1400	420	4,40	
RT434024	24	1"1/2	40	57,30	350	1400	500	4,80	
RT435032	32	2"	50	71,10	350	1400	635	7,20	
RT436040	40	2"1/2	63	84,20	350	1400	800	8,00	

RT44 FLEXIT 6000

EN 856 R15



A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Cuatro espirales de acero galgas 12 y 16.
Seis espirales de acero en el resto de galgas.
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

B. Aplicaciones

Ideal para instalaciones de alta presión.
Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 121°C puntas de +125°C
Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT441208	8	1/2	12	23,70	420	1680	230	0,83	
RT441610	10	5/8	16	27,20	420	1680	230	1,03	
RT442012	12	3/4	20	30,70	420	1680	280	1,50	
RT442516	16	1"	25	38,30	420	1680	340	2,00	
RT443220	20	1"1/4	32	49,40	420	1680	420	3,48	
RT444024	24	1"1/2	40	57,30	420	1680	510	4,63	
RT445032	32	2"	50	71,70	420	1680	630	6,70	

RTB 25 R2C

2 TRENZAS SUPERCOMPACTA

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Dos trenzas de acero
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C puntas de +125°C
 Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RTB250604	4	1/4	6	14,9	420	1680	50	0,3	10,98
RTB250805	5	5/16	8	14,5	380	1520	60	0,38	12,65
RTB251006	6	3/8	10	17,2	350	1400	70	0,43	12,74
RTB251208	8	1/2	12	20,9	350	1400	90	0,52	14,89
RTB251610	10	5/8	16	24,9	250	1000	100	0,74	20,21
RTB252012	12	3/4	20	28,7	250	1000	120	0,92	24,78
RTB252516	16	1"	25	35,8	210	840	190	1,25	30,42

RTB44 4ST+

EXCEDE SAE 100 R15

A. Construcción

1. Tubo caucho sintético
2. Cuatro espirales de acero galgas 12 y 16.
Seis espirales de acero en el resto de galgas.
3. Cubierta de caucho sintético con retardante de llama

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 121°C puntas de +125°C
 Aceites con Polyglycol, Emulsiones agua-aceite y agua: +85°C

B. Aplicaciones

Ideal para instalaciones de alta presión.
 Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, aceites con base Polyglycol, emulsiones de agua-aceites y agua

Codigo	Galga	Ø Pulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RTB441208	8	1/2	12	22,20	420	1680	110	0,74	33,10
RTB441610	10	5/8	16	26,40	420	1680	140	1,00	38,40
RTB442012	12	3/4	19	30,10	420	1680	170	1,47	49,95
RTB442516	16	1"	25	36,60	420	1680	220	1,95	62,15
RTB443220	20	1"1/4	31	45,00	420	1680	380	2,49	116,32

RT14 FLEXITJW1K

JET1



A.Construcción

- 1.Tubo caucho sintético
- 2.Una trenza de acero de alta tenacidad
- 3.Cubierta azul de caucho sintético

C.Temperaturas

-40°C a +150°C

B.Aplicaciones

Limpieza con agua caliente.

Codigo	Galga	øPulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT140604	4	1/4	6	12,20	250	1000	75	0,18	6,15
RT140805	5	5/16	8	13,60	250	1000	85	0,22	7,85
RT141006	6	3/8	10	15,50	250	1000	90	0,26	7,20
RT141208	8	1/2	12	19,00	250	1000	130	0,35	8,60

RT24 FLEXITJW2K

JET2



A.Construcción

- 1.Tubo caucho sintético
- 2.Dos trenzas de acero de alta tenacidad
- 3.Cubierta azul de caucho sintético

C.Temperaturas

-40°C a +150°C

B.Aplicaciones

Limpieza con agua caliente.

Codigo	Galga	øPulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT240604	4	1/4	6	13,4	400	1600	80	0,33	8,15
RT240805	5	5/16	8	15,1	400	1600	85	0,39	9,10
RT241006	6	3/8	10	17,3	400	1600	90	0,50	9,91
RT241208	8	1/2	12	21,0	400	1600	135	0,59	12,00

RT76 JC7 PRO

JET CLEANING



A.Construcción

Interior: compuesto termoplástico
Refuerzo: dos trenzas de fibra poliéster
Exterior: poliuretano antiabrasión

B.Aplicaciones

Limpieza con agua a alta presión.

C.Temperaturas

-40°C a +55°C

Codigo	Galga	øPulg.	øint. (mm)	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT761208	8	1/2	13,0	22,4	275	688	75	0,31	18,10
RT762012	12	3/4	19,2	29,8	210	525	120	0,47	22,17
RT762516	16	1"	25,6	37,3	207	518	150	0,63	30,40

RT70 JCL / JC8 PRO

JET CLEANING 345 BAR



A.Construcción

Interior: polímero termoplástico
Refuerzo: dos trenzas de fibra textil
Exterior: poliuretano antiabrasión
JCL, color azul
JC8 pro, color verde

B.Aplicaciones

Limpieza con agua a alta presión.

C.Temperaturas

JCL: -40°C a +70°C
JC8 PRO: -40°C a +55°C

Codigo	Galga	øPulg.	øint. (mm)	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT700604 azul	4	1/4	6,4	12,2	345	862	50	0,09	6,48
RT701006 azul	6	3/8	9,7	16,8	345	862	75	0,16	11,14
RT701208 verde	8	1/2	13	22,4	345	862	75	0,29	22,45

RT16/17 FLEXITWB

WATERBLAST HOSE



A.Construcción

- 1.Tubo caucho sintético
2. Cuatro espirales de acero de alta tenacidad
- 3.Cubierta de caucho sintético

B.Aplicaciones

Limpieza con agua a altísima presión.

C.Temperaturas

-40°C a +80°C

Codigo	Galga	øPulg.	DN	øext. (mm)	Pres.trabajo (BAR)	Pres.Rotura (BAR)	R.Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT161208	8	1/2	12	24,40	800	2000	200	0,91	30,00
RT162012	12	3/4	20	32,00	700	1750	250	1,54	
RT171006	6	3/8	10	20,80	1250	3125	230	0,90	43,75
RT171208	8	1/2	12	24,60	1100	2750	230	1,24	39,10
RT172012	12	3/4	20	32,00	1000	2500	250	1,87	63,15

RT51 OL7

SAE 100 R7



A. Construcción

Interior: poliéster termoplástico
Refuerzo: una trenza de fibra de poliéster
Exterior: caucho sintético con retardante de llama

B. Aplicaciones

Oleodinámica de media presión

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°
Aire y agua: máx. +70°C

Codigo	Galga	Ø Pulg.	Øint. (mm)	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT510302	2	1/8	3,50	8,5	230	920	25	0,06	3,42
RT510403	3	3/16	4,80	10,0	210	840	30	0,07	3,46
RT510604	4	1/4	6,40	11,8	200	800	35	0,11	4,36
RT510805	5	5/16	8,00	14,3	190	760	45	0,13	6,26
RT511006	6	3/8	9,70	16,0	175	700	55	0,16	6,80
RT511208	8	1/2	13,00	20,3	140	560	75	0,22	9,38
RT511610	10	5/8	16,00	23,5	105	420	120	0,28	13,59
RT512012	12	3/4	19,20	26,5	90	360	145	0,33	15,35
RT512516	16	1"	25,60	32,5	70	280	200	0,40	22,73

RT52 OL7 BITUBO

SAE 100 R7 BITUBO



A. Construcción

Interior: poliéster termoplástico
Refuerzo: una trenza de fibra de poliéster
Exterior: cubierta de poliuretano

B. Aplicaciones

Oleodinámica de media presión

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C
Aire y agua: máx. +70°C

Codigo	Galga	Ø Pulg.	Øint. (mm)	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT520403	3	3/16	4,8	10,0	210	840	30	0,15	7,62
RT520604	4	1/4	6,4	11,8	200	800	35	0,17	9,87
RT520805	5	5/16	8,0	14,3	190	760	45	0,26	13,76
RT521006	6	3/8	9,7	16,0	175	700	55	0,31	15,42
RT521208	8	1/2	13,0	20,3	140	560	75	0,45	21,48

RT61 MT1

1 MALLA METÁLICA



A. Construcción

Interior: poliamida
Refuerzo: una trenza de acero
Exterior: poliuretano

B. Aplicaciones

Oleodinámica de alta presión. Polioles, disolventes y barnices.

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C
Aire y agua: máx. +70°C

Codigo	Galga	Ø Pulg.	Øint. (mm)	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT610302	2	1/8	3,5	7,5	375	1500	30	0,05	7,43
RT610403	3	3/16	4,8	10,0	350	1400	30	0,09	5,61
RT610604	4	1/4	6,4	11,9	300	1200	40	0,11	5,61
RT610805	5	5/16	8,0	14,0	240	960	50	0,14	7,57
RT611006	6	3/8	9,7	16,0	225	900	60	0,17	8,13
RT611208	8	1/2	13,0	19,2	190	760	75	0,21	10,65
RT611610	10	5/8	16,3	23,3	150	600	110	0,27	14,85
RT612012	12	3/4	19,2	26,5	130	520	150	0,30	16,72
RT612516	16	1"	25,6	32,5	105	420	185	0,40	21,85
RT613220	20	1"1/4	32,0	40,0	70	280	290	0,57	56,80

RT62 MTH1 BITUBO

1 MALLA METÁLICA BITUBO



A. Construcción

Interior: poliéster termoplástico
Refuerzo: una trenza de acero
Exterior: poliuretano

B. Aplicaciones

Oleodinámica de alta presión.

C. Temperaturas

Aceites hidráulicos: -40°C a + 100°C
Aire y agua: máx. +70°C

Codigo	Galga	Ø Pulg.	Øint. (mm)	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT620403	3	3/16	4,8	10,0	325	1300	30	0,18	12,33
RT620604	4	1/4	6,4	11,9	300	1200	40	0,22	12,33
RT620805	5	5/16	8,0	14,0	240	960	50	0,28	16,65
RT621006	6	3/8	9,7	16,0	225	900	60	0,34	17,87
RT621208	8	1/2	13,0	19,2	190	760	75	0,42	23,41

RT71 MT2

2 MALLAS METÁLICAS



A.Construcción

Interior:poliamida
Refuerzo:dos trenzas de acero
Exterior:poliuretano

B.Aplicaciones

Oleodinámica de alta presión.Poliolos,disolventes y barnices.

C.Temperaturas

Aceiteshidráulicos:-40°C+100°C
Aireyagua:máx.+70°C

Codigo	Galga	øPulg.	øint. (mm)	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT710604	4	1/4	6,4	13,50	400	1600	40	0,29	10,08
RT710805	5	5/16	8,0	15,10	350	1400	50	0,35	11,34
RT711006	6	3/8	9,7	17,00	330	1320	60	0,42	12,56
RT711208	8	1/2	13,0	22,00	275	1100	75	0,60	14,00
RT711610	10	5/8	16,3	24,50	250	1000	110	0,66	27,17
RT712012	12	3/4	19,2	27,50	215	860	150	0,79	29,84
RT712516	16	1"	25,6	35,00	165	660	185	1,05	35,96

RT72 MTH2 BITUBO

2 MALLAS METÁLICAS BITUBO



A.Construcción

Interior:poliéster termoplástico
Refuerzo:dos trenzas de acero
Exterior:poliuretano

B.Aplicaciones

Oleodinámica de alta presión.

C.Temperaturas

Aceites hidráulicos:-40°C+100°C
Aire y agua: máx.+70°C

Codigo	Galga	øPulg.	øint. (mm)	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT720604	4	1/4	6,4	13,50	400	1600	40	0,59	26,15
RT720805	5	5/16	8,0	15,10	350	1400	50	0,69	26,33
RT721006	6	3/8	9,7	17,00	330	1320	60	0,84	29,07
RT721208	8	1/2	13,0	22,00	275	1100	75	1,20	32,51

RT73 OL8M

ALTÍSIMA PRESION-TRENZA ARAMIDA



A.Construcción

Interior:poliéster termoplástico
Refuerzo:una trenza de fibra de aramida
Exterior:poliuretano

B.Aplicaciones

Oleodinámica de alta y altísima presión.

C.Temperaturas

Aceites hidráulicos:-40°C+100°C
Aire y agua: máx.+70°C

Codigo	Galga	øPulg.	øint. (mm)	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT730604	4	1/4	6,4	14,8	700	2800	50	0,16	29,66

RT75 MTKH BITUBO

ALTÍSIMA PRESION BITUBO



A.Construcción

Interior:poliéster termoplástico
Refuerzo: una trenza de acero
+una trenza de aramida
Exterior: poliuretano

B.Aplicaciones

Oleodinámica de alta y altísima presión.

C.Temperaturas

Aceites hidráulicos:-40°C+100°C
Aire y agua: máx.+70°C

Codigo	Galga	øPulg.	øint. (mm)	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT750604	4	1/4	6,4	14,5	700	2800	40	0,26	
RT751006	6	3/8	9,5	18,0	425	1700	60	0,34	60,74
RT751208	8	1/2	13,0	22,0	375	1500	75	0,46	78,51
RT752012	12	3/4	19,2	28,2	225	900	150	0,66	

RT81 TS8

MICRO TUBO MINIMEX



A.Construcción

Interior:poliéster termoplástico
Refuerzo: una trenza de fibra de aramida
Exterior: poliuretano

B.Aplicaciones

Oleodinámica de alta y altísima presión.

C.Temperaturas

Aceites hidráulicos:-40°C+100°C
Aire y agua: máx.+70°C

Codigo	Galga	øPulg.	øint. (mm)	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT810201		1/12	2,1	5,0	630	1890	20	0,02	3,60



RT31 TEFLON LISO FRENO

SAEJ1401

**A.Construcción**

Interior: teflón liso
Cubierta: trenza de acero AISI304
Exterior: PVC

B.Aplicaciones

Circuitos de freno para vehículos. Mínima expansión.

C.Temperaturas

-60°C a +260°C

Código	Galga	øPulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT310302	2	1/8	3	7,1					28,50

RT32 TEFLON LISO

SAE100R14

**A.Construcción**

Interior: teflón liso
Cubierta: trenza de acero AISI304

C.Temperaturas

-70°C a +260°C

B.Aplicaciones

Agua, aceites, combustible y vapor a alta temperatura.
Extremadamente resistente a la temperatura y corrosión. Inerte, insoluble e inflamable.

Código	Galga	øPulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT320302	2	1/8	3	5,9	275	1100	25	0,06	16,80
RT320503	3	3/16	5	7,4	200	800	35	0,07	10,80
RT320604	4	1/4	6	9,0	175	700	45	0,09	11,05
RT320805	5	5/16	8	10,8	150	600	50	0,13	14,31
RT321006	6	3/8	10	12,4	135	540	55	0,15	14,15
RT321208	8	1/2	12	15,7	120	480	70	0,21	20,50
RT321610	10	5/8	16	19,1	100	400	130	0,26	29,90
RT322012	12	3/4	20	22,2	90	360	190	0,32	38,75
RT322516	16	1"	25	29,3	65	260	270	0,45	53,60

RT34 TEFLON LISO DOBLE MALLA

**A.Construcción**

Interior: teflón liso
Cubierta: dos trenzas de acero AISI304

C.Temperaturas

-70°C a +260°C

B.Aplicaciones

Agua, aceites, combustible y vapor a alta temperatura.
Extremadamente resistente a la temperatura y corrosión. Inerte, insoluble e inflamable.

Código	Galga	øPulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT340604	4	1/4	6	10,5	365	1100	35	0,17	21,85
RT340805	5	5/16	8	12,7	300	900	40	0,23	24,05
RT341006	6	3/8	10	14,3	285	850	50	0,27	28,75
RT341208	8	1/2	12	17,6	280	750	70	0,37	35,75
RT342012	12	3/4	20	24,1	200	600	180	0,61	63,00
RT342516	16	1"	25	31,5	150	450	240	0,81	81,60

RT36 TEFLON CORRUGADO

**A.Construcción**

Interior: teflón corrugado
Cubierta: trenza de acero AISI304

C.Temperaturas

-70°C a +260°C

B.Aplicaciones

Vapor, aire y aceites a bajo presión y alta temperatura.
Extremadamente resistente a la temperatura y corrosión. Inerte, insoluble e inflamable.
Permite radios de curvatura menores que el teflón liso.

Código	Galga	øPulg.	DN	øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT360604	4	1/4	6	9,6	172	517	18		27,42
RT361006	6	3/8	10	15,6	120	480	30		30,95
RT361208	8	1/2	12	18,9	110	440	40		38,00
RT361610	10	5/8	16	22,2	80	320	50		45,75
RT362012	12	3/4	20	26,4	70	280	80		58,75
RT362516	16	1"	25	33,0	50	200	100		77,00
RT363220	20	1"1/4	32	40,5	45	180	120		121,70
RT364024	24	1"1/2	40	47,0	40	160	140		157,00
RT365032	32	2"	50	61,2	36	144	175		199,30

RT27

EN 854 2TE



A. Construcción

Interior: caucho sintético
Refuerzo: una trenza textil de alta tenacidad
Exterior: caucho sintético resistente a la abrasión, ozono e hidrocarburos

C. Temperaturas

-40°C a +100°C
Aire: +70°C

B. Aplicaciones

Aceites hidráulicos, minerales y biológicos, emulsiones de agua-aceites, agua y aire.

Código	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT270503	3	3/16	5	11,80	80	320	35		7,10
RT270604	4	1/4	6	13,10	75	300	40	0,12	7,15
RT270805	5	5/16	8	14,90	68	270	50	0,15	7,50
RT271006	6	3/8	10	16,50	63	250	60	0,16	7,55
RT271208	8	1/2	12	19,70	58	230	70	0,21	8,25
RT271610	10	5/8	16	23,90	50	200	90	0,28	10,85
RT272012	12	3/4	20	27,00	45	180	110	0,35	13,65
RT272516	16	1"	25	34,40	40	160	150	0,50	20,30

RT37

FREON



A. Construcción

Interior: caucho NBR
Refuerzo: una trenza textil
Exterior: caucho EPDM

B. Aplicaciones

Utilización con refrigerantes HFC-134a y CFC-12

C. Temperaturas

-30°C a 125°C

Código	Galga	Ø Pulg.	DN	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT370806	6	5/16	8	18,30	30	120	70	0,26	17,80
RT371008	8	13/32	10	22,20	30	120	80	0,42	20,95
RT371210	10	1/2	12	24,80	30	120	90	0,44	23,85
RT371612	12	5/8	16	28,10	21	85	100	0,55	26,20

RT46 TUBERIA VISO



A. Construcción

Interior: caucho sintético
Exterior: acero galvanizado trenzado

B. Aplicaciones

Aceites y gasoil

C. Temperaturas

-20°C a +90°C

Código	Galga	Ø Pulg.	Øint. mm	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT460510			5	10	25	100	25		4,75
RT460612			6	12	25	100	30		5,50
RT460713			7	13	25	100	35		5,75
RT460814			8	14	25	100	40		6,60
RT460916			9	16	20	80	45		7,45
RT461220			12	20	20	80	50		10,60
RT461524			15	24	15	60	60		13,60
RT462029			20	29	10	40	85		18,35
RT462433			24	33	10	40	120		22,40
RT463040			30	40	6	25	200		30,40
RT464052			40	52	10	40	290		68,30
RT465062			50	62	10	40	380		82,08
RT460604	4	1/4	6	11	25	75	30		4,20
RT460805	5	5/16	8	13	25	75	40		4,85
RT461006	6	3/8	10	15	25	75	50		5,40
RT461308	8	1/2	13	19	20	60	65		7,70
RT461610	10	5/8	16	22	20	60	80		9,70
RT462012	12	3/4	19	25	15	45	95		10,45
RT462516	16	1"	25	33	15	45	125		14,75

RT47 TUBERIA GAD



A. Construcción

Interior: caucho NBR sintético
Exterior: trenzado textil de alta tenacidad

B. Aplicaciones

Aceites , gasoil y carburantes

C. Temperaturas

-20°C a +100°C

Código	Galga	Ø Pulg.	Øint. (mm)	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT470307	2	1/8	3	7	10	30	25	0,04	3,85
RT470408			4	8	10	30	35	0,05	4,05
RT470511	3	3/16	5	10	10	30	40	0,08	4,35
RT470612	4	1/4	6	11	10	30	50	0,10	5,10
RT470713			7	13	10	30	55	0,13	5,65
RT470813	5	5/16	8	13	10	30	65	0,11	5,50
RT470916	6	3/8	10	15	10	30	80	0,14	6,15
RT471220	8	1/2	13	20	10	30	130	0,24	8,50
RT471623	10	5/8	16	23	10	30	160	0,28	12,45
RT471927	12	3/4	19	27	10	30	190	0,38	14,70
RT472533	16	1"	25	33	10	30	250	0,50	19,25

RT48 TUBERIA SANITARIA



A. Construcción

Interior: caucho EPDM
Exterior: acero inoxidable trenzado

B. Aplicaciones

Conexión de sanitarios y bombas de agua

C. Temperaturas

-20°C a +90°C

Código	Galga	Ø Pulg.	Øint. (mm)	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT480813	5	5/16	8	13	25	100	40		4,00
RT481320	8	1/2	13	20	20	80	50		13,15
RT481928	12	3/4	19	28	15	60	80		25,15
RT482535	16	1"	25	35	10	40	130		33,20
RT483040	20	1"1/4	30	40	10	40	200		38,50
RT484052	24	1"1/2	40	52	10	40	290		73,60
RT485062	32	2"	50	62	10	40	380		83,55

RT49 TUBERIA SILICONA



A. Construcción

Interior: silicona
Refuerzo: una trenza textil de alta tenacidad
Exterior: acero inoxidable trenzado

B. Aplicaciones

Aire, agua y aceites

C. Temperaturas

-30°C a +150°C

Código	Galga	Ø Pulg.	Øint. (mm)	Øext. (mm)	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.	Precio €
RT490916	6	3/8	9	16	40	120	45		19,90
RT491220	8	1/2	12	20	35	105	50		26,10
RT491524	10	5/8	15	24	30	90	65		36,45
RT491930	12	3/4	19	30	25	75	85		56,10
RT492535	16	1"	25	35	20	60	100		62,55

RT80		FUNDA TÉXIL DE POLIÉSTER		
A. Aplicaciones: Protección contra salpicaduras y roces leves. B. Temperatura: -40°C + 100°C 	Código	ø int (mm)		Precio €
	RT800030	18		1,45
	RT800035	20		1,50
	RT800040	22		1,55
	RT800045	25		2,10
	RT800050	28		2,15
	RT800055	32		2,40
	RT800065	38		2,75
	RT800080	45		3,60
	RT800090	50		3,80
	RT800120	70		4,35
	RT800150	90		10,80
	RT800180	112		20,82

RT83		ESPIRAL DE POLIURETANO		
A. Aplicaciones: Protección contra golpes y roces B. Temperatura: -10°C + 70°C 	Código	ø interior (mm)		Precio €
		mín.	máx.	
	RT83010012	10	12	1,65
	RT83012016	12	16	2,00
	RT83016020	16	20	3,70
	RT83020025	20	25	4,50
	RT83027032	27	32	6,20
	RT83036040	36	40	8,45
	RT83044050	44	50	12,60
	RT83056063	56	63	17,30
	RT83067075	67	75	19,45
	RT83080090	80	90	30,25
	RT83100110	100	110	44,30
	RT83127140	127	140	62,90

RT84		MUELLE DE ACERO GALVANIZADO		
A. Aplicaciones: Protección contra golpes y roces severos, evita radios de curvatura excesivos en las mangueras. <i>*Se sirve en tiras de 10 m.</i> 	Código	ø int (mm)	ø ext (mm)	Precio €
	RT84014018	14	18	3,52
	RT84018022	18	22	4,24
	RT84020024	20	24	5,45
	RT84022026	22	26	6,77
	RT84024028	24	28	6,82
	RT84025029	25	29	7,37
	RT84026030	26	30	8,17
	RT84028032	28	32	7,76
	RT84030034	30	34	8,36
	RT84032036	32	36	8,47
	RT84035039	35	39	9,90
	RT84039045	39	45	10,89
	RT84042048	42	48	11,96
	RT84048056	48	56	11,83

RT85		FUNDA DE SILICONA CON FIBRA DE VIDRIO		
A. Aplicaciones: Protección contra temperaturas ambientales extremas y salpicaduras de agentes químicos, combustibles y otros líquidos. B. Temperatura: -60°C + 250°C 	Código	ø int (mm)		Precio €
	RT850010	10		6,83
	RT850012	12		8,00
	RT850016	15		10,27
	RT850019	20		13,13
	RT850025	25		18,27
	RT850030	30		22,23
	RT850035	35		25,68
	RT850040	40		32,50
	RT850045	45		36,47
	RT850051	50		42,25
	RT850055	55		46,74
	RT850060	60		51,87
	RT850075	75		65,00
	RT850090	90		78,72
	RT850100	100		87,23



Spir Star

HIDRAULICA Y LIMPIEZA				2 Espirales			
	Ref.	øint. mm	øext. mm	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.
	4/2	4,0	8,00	1200	3000	75	0,11
	5/2	5	9,4	1040	2600	95	0,13
	6/2	6,3	11,5	1000	2500	110	0,18

HIDRAULICA				2+2 Espirales			
	Ref.	øint. mm	øext. mm	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.
	4/2W	4,0	9,80	1400	3500	65	0,16
	6/2WL	5,9	12,00	1200	3000	80	0,23
	10/2W	10,0	17,20	1100	2760	125	0,43

HIDRAULICA Y LIMPIEZA				6 Espirales			
	Ref.	øint. mm	øext. mm	Pres. trabajo (BAR)	Pres. Rotura (BAR)	R. Curvatura (mm)	Kg/m.
	8/6h	7,7	18,8	2500	6250	260	0,93





SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL0043

Casquillo Prensar R1 / R2 Tipo AT
1SN / 2SN / 2SC
No requiere pelado de manguera.



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL00430003	3/16	1,78	
RL00430004	1/4	1,18	9,71
RL00430005	5/16	1,61	10,88
RL00430006	3/8	1,44	11,76
RL00430008	1/2	1,86	14,26
RL00430010	5/8	2,93	19,04
RL00430012	3/4	3,46	24,63
RL00430016	1"	5,87	38,52
RL00430020	1" 1/4	11,91	66,15
RL00430024	1" 1/2	21,61	88,20
RL00430032	2"	30,47	141,42
RL00430040	2"1/2	72,56	
RL00430048	3"	113,55	

RL0009

Casquillo Prensar R9 / R2 Tipo A
3T / 4SP / 4SH / 4ST / 4ST+
Requiere pelado de manguera.



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL00090004	1/4	1,80	
RL00090005	5/16	1,90	
RL00090006	3/8	2,09	
RL00090008	1/2	2,91	
RL00090010	5/8	3,93	
RL00090012	3/4	4,95	
RL00090016	1"	8,57	
RL00090020	1" 1/4	16,62	
RL00090024	1" 1/2	24,35	
RL00090032	2"	40,60	

XRL0043

RL0017

Casquillo Prensar R1A
1ST / 2SC
Requiere pelado de manguera.



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL00170004	1/4	1,39	
RL00170005	5/16	1,60	
RL00170006	3/8	1,85	
RL00170008	1/2	2,22	
RL00170010	5/8	3,80	
RL00170012	3/4	4,65	
RL00170016	1"	10,10	
RL00170020	1" 1/4	19,35	
RL00170024	1" 1/2	23,10	
RL00170032	2"	37,05	

RL0016

Casquillo Prensar 3T / 4SP
4ST / 4ST+*
No requiere pelado de manguera.



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL00160006	3/8	5,11	
RL00160008	1/2	3,25	
RL00160010	5/8	10,16	
RL00160012	3/4	7,77	
RL00160016	1"	11,46	
RL00160020*	1" 1/4	24,95	
RL00160024*	1" 1/2	32,13	

* Galgas 20 y 24 solamente aptos para 4ST

RL0015

Casquillo Prensar 1SN/1SC/2SC
No requiere pelado de manguera.



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL00150004	1/4	1,17	
RL00150005	5/16	1,59	
RL00150006	3/8	1,47	
RL00150008	1/2	1,89	
RL00150010	5/8	3,00	
RL00150012	3/4	3,88	
RL00150016	1"	8,55	

XRL0043

RL0088

Casquillo Prensar 2TE
Trenza téxtil



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL00880004	1/4	2,65	9,71
RL00880005	5/16	3,35	10,88
RL00880006	3/8	3,60	11,76
RL00880008	1/2	4,70	14,26
RL00880010	5/8	5,90	19,04
RL00880012	3/4	7,95	24,63
RL00880016	1"	14,10	35,87
RL00880020	1" 1/4	21,35	60,27
RL00880024	1"1/2		81,29



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL0007

Casquillo Prensar R7
Termoplástica
Trenza téxtil



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox
RL00070002	1/8	1,55	11,30
RL00070003	3/16	1,00	10,00
RL00070004	1/4	1,08	8,40
RL00070005	5/16	1,70	8,53
RL00070006	3/8	1,45	9,71
RL00070008	1/2	2,10	11,61
RL00070010	5/8	3,95	18,60
RL00070012	3/4	4,80	20,44
RL00070016	1"	10,55	33,38

RL0018

Casquillo Prensar MT1
Termoplástica
1 malla metálica



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox
RL00180004	1/4	1,16	
RL00180005	5/16	1,70	
RL00180006	3/8	1,74	
RL00180008	1/2	2,17	
RL00180010	5/8	3,61	
RL00180012	3/4	5,25	
RL00180016	1"	8,86	

RL0019

Casquillo Prensar MT2
Termoplástica
2 mallas metálicas



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox
RL00190004	1/4	2,11	
RL00190006	3/8	2,47	
RL00190008	1/2		
RL00190010	5/8	4,90	
RL00190012	3/4	4,70	
RL00190016	1"	9,43	

RL0020

Casquillo Prensar MTK
Termoplástica
2 mallas metálicas + trenza aramida



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox
RL00200006	3/8	5,62	
RL00200008	1/2	5,99	
RL00200012	3/4	8,04	

RL0006

Casquillo Prensar Teflón Liso
1 malla metálica



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox
RL00060002	1/8	1,52	8,82
RL00060003	3/16	1,86	6,92
RL00060004	1/4	1,50	6,58
RL00060005	5/16	1,65	7,24
RL00060006	3/8	1,30	7,89
RL00060008	1/2	1,65	9,52
RL00060010	5/8	4,30	13,23
RL00060012	3/4	4,70	14,70
RL00060016	1"	7,35	25,29

RL0065

Casquillo Prensar Teflón Liso
2 mallas metálicas



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox
RL00650004	1/4	2,17	
RL00650006	3/8	2,73	
RL00650008	1/2	3,61	
RL00650012	3/4	4,90	

RL0066

Casquillo Prensar Teflón Corrugado
1 malla metálica



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox
RL00660006	3/8	1,85	9,41
RL00660008	1/2	1,80	11,47
RL00660010	5/8	3,25	15,29
RL00660012	3/4	3,45	20,14
RL00660016	1"	6,05	33,16
RL00660020	1" 1/4	14,35	52,92
RL00660024	1" 1/2	17,95	67,62
RL00660032	2"	29,25	117,60

RL0700

Casquillo Prensar OL8M
Termoplásticas
ALTA PRESIÓN (700 bar)



Codigo	Manguera	A.Carbono Precio €	A.Inox
RL07000004	1/4	3,97	

*Ac. Inox añadir X delante del Código.



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1011

Hembra giratoria prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10110202	1/8	1/8	5,98	19,11
RL10110203	1/8	3/16	2,86	14,41
RL10110204	1/8	1/4	2,85	14,41
RL10110402	1/4	1/8	6,18	
RL10110403	1/4	3/16	1,92	14,41
RL10110404	1/4	1/4	1,57	11,95
RL10110405	1/4	5/16	3,40	
RL10110406	1/4	3/8	2,80	
RL10110604	3/8	1/4	2,35	17,80
RL10110605	3/8	5/16	2,31	17,46
RL10110606	3/8	3/8	1,90	14,85
RL10110608	3/8	1/2	4,25	21,47
RL10110804	1/2	1/4	8,81	
RL10110805	1/2	5/16	3,53	
RL10110806	1/2	3/8	2,98	22,35
RL10110808	1/2	1/2	2,74	21,00
RL10110810	1/2	5/8	10,40	
RL10111008	5/8	1/2	5,35	
RL10111010	5/8	5/8	4,60	
RL10111208	3/4	1/2	6,95	36,60
RL10111210	3/4	5/8	6,35	33,38
RL10111212	3/4	3/4	5,04	33,81
RL10111612	1"	3/4	13,40	51,89
RL10111616	1"	1"	9,22	49,98
RL10112016	1" 1/4	1"	26,84	82,03
RL10112020	1" 1/4	1" 1/4	19,39	82,32
RL10112420	1" 1/2	1" 1/4	40,35	117,60
RL10112424	1" 1/2	1" 1/2	33,45	112,16
RL10113224	2"	1" 1/2	82,35	211,39
RL10113232	2"	2"	53,60	176,40
RL10114032	2" 1/2	2"		
RL10114040	2" 1/2	2" 1/2	160,40	
RL10114848	3"	3"	169,72	

RL1013

Macho Fijo prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10130203	1/8	3/16	4,10	
RL10130204	1/8	1/4	2,94	19,86
RL10130403	1/4	3/16	6,00	
RL10130404	1/4	1/4	1,95	14,41
RL10130405	1/4	5/16	4,75	18,82
RL10130406	1/4	3/8	4,65	
RL10130604	3/8	1/4	2,77	17,06
RL10130605	3/8	5/16	2,72	16,90
RL10130606	3/8	3/8	2,57	16,29
RL10130608	3/8	1/2	5,10	
RL10130804	1/2	1/4	5,30	
RL10130805	1/2	5/16	5,55	
RL10130806	1/2	3/8	3,65	23,82
RL10130808	1/2	1/2	3,30	23,23
RL10130810	1/2	5/8	9,65	
RL10131008	5/8	1/2	9,90	
RL10131010	5/8	5/8	7,45	
RL10131208	3/4	1/2	7,88	38,67
RL10131210	3/4	5/8	7,86	35,05
RL10131212	3/4	3/4	5,15	33,52
RL10131612	1"	3/4	12,90	
RL10131616	1"	1"	11,90	53,36
RL10132016	1" 1/4	1"	38,35	
RL10132020	1" 1/4	1" 1/4	24,95	98,63
RL10132024	1" 1/4	1" 1/2	38,30	
RL10132420	1" 1/2	1" 1/4	42,86	
RL10132424	1" 1/2	1" 1/2	34,90	129,66
RL10133224	2"	1" 1/2	89,00	
RL10133232	2"	2"	68,15	214,33
RL10134040	2" 1/2	2" 1/2	258,00	
RL10134848	3"	3"	335,00	



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1015

Codo 90° prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10150202	1/8	1/8	7,68	41,16
RL10150203	1/8	3/16	6,08	32,34
RL10150204	1/8	1/4	6,85	32,34
RL10150403	1/4	3/16	3,15	30,43
RL10150404	1/4	1/4	3,33	24,70
RL10150604	3/8	1/4	4,95	36,17
RL10150605	3/8	5/16	5,10	33,09
RL10150606	3/8	3/8	4,13	27,05
RL10150608	3/8	1/2	11,75	
RL10150806	1/2	3/8	6,37	39,69
RL10150808	1/2	1/2	5,56	35,20
RL10151008	5/8	1/2	21,35	
RL10151010	5/8	5/8	9,25	
RL10151208	3/4	1/2	9,55	61,16
RL10151210	3/4	5/8	11,06	
RL10151212	3/4	3/4	10,34	59,98
RL10151612	1"	3/4	26,95	90,85
RL10151616	1"	1"	18,63	90,85
RL10152016	1" 1/4	1"	48,75	
RL10152020	1" 1/4	1" 1/4	38,75	170,52
RL10152420	1" 1/2	1" 1/4	63,80	
RL10152424	1" 1/2	1" 1/2	57,40	214,62
RL10153232	2"	2"	136,25	376,32
RL10154040	2"1/2	2"1/2	303,08	
RL10154848	3"	3"	364,00	

RL1016

Codo 45° prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10160203	1/8	1/8		41,16
RL10160203	1/8	3/16	7,40	32,34
RL10160204	1/8	1/4	8,75	32,34
RL10160403	1/4	3/16	11,07	30,43
RL10160404	1/4	1/4	3,60	25,58
RL10160604	3/8	1/4	6,85	36,17
RL10160605	3/8	5/16	6,90	33,09
RL10160606	3/8	3/8	4,30	28,23
RL10160806	1/2	3/8	6,30	39,69
RL10160808	1/2	1/2	6,12	36,75
RL10161008	5/8	1/2	15,05	
RL10161010	5/8	5/8	9,25	
RL10161208	3/4	1/2	9,50	61,16
RL10161210	3/4	5/8	13,30	62,63
RL10161212	3/4	3/4	11,57	59,98
RL10161612	1"	3/4	20,80	90,85
RL10161616	1"	1"	19,82	90,85
RL10162016	1" 1/4	1"	50,50	
RL10162020	1" 1/4	1" 1/4	38,75	170,52
RL10162420	1" 1/2	1" 1/4	72,05	
RL10162424	1" 1/2	1" 1/2	57,40	214,62
RL10163232	2"	2"	131,00	376,32
RL10164040	2"1/2	2"1/2	303,08	

RL1015C

Codo 90° prensar compacto
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10150404C	1/4	1/4	7,81	
RL10150605C	3/8	5/16	11,75	
RL10150606C	3/8	3/8	9,11	
RL10150808C	1/2	1/2	11,28	
RL10151212C	3/4	3/4	20,37	
RL10151616C	1"	1"	26,00	



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1012

Hembra giratoria prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Asiento Plano



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10120404	1/4	1/4	4,69	18,96
RL10120405	1/4	5/16	10,75	
RL10120604	3/8	1/4	8,60	22,64
RL10120605	3/8	5/16	8,67	
RL10120606	3/8	3/8	8,20	17,35
RL10120805	1/2	5/16	11,00	
RL10120806	1/2	3/8	6,22	
RL10120808	1/2	1/2	5,40	24,84
RL10121010	5/8	5/8	8,90	
RL10121208	3/4	1/2	9,40	
RL10121210	3/4	5/8	10,70	
RL10121212	3/4	3/4	10,55	34,51
RL10121610	1"	5/8	13,35	
RL10121612	1"	3/4	16,70	
RL10121616	1"	1"	17,95	54,39
RL10122020	1" 1/4	1" 1/4		94,38
RL10122424	1" 1/2	1" 1/2		130,40
RL10123232	2"	2"		231,97

RL1033

Macho Fijo prensar
Rosca BSPT (Conica)



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10330202	1/8	1/8	6,59	
RL10330203	1/8	3/16	3,15	
RL10330204	1/8	1/4	4,25	
RL10330404	1/4	1/4	2,95	
RL10330604	3/8	1/4	6,60	
RL10330606	3/8	3/8	3,45	
RL10330806	1/2	3/8	6,45	
RL10330808	1/2	1/2	4,45	23,23
RL10331212	3/4	3/4	6,35	
RL10331616	1"	1"	14,45	

RL1034

Esferico prensar en pulgadas



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10340202	1/8	1/8	7,52	
RL10340203	1/8	3/16	4,40	
RL10340204	1/8	1/4	4,65	
RL10340403	1/4	3/16	5,00	
RL10340404	1/4	1/4	2,80	41,16
RL10340405	1/4	5/16	6,00	
RL10340406	1/4	3/8	4,20	
RL10340604	3/8	1/4	3,92	52,92
RL10340605	3/8	5/16	3,92	41,16
RL10340606	3/8	3/8	3,61	48,51
RL10340608	3/8	1/2	7,40	
RL10340806	1/2	3/8	6,32	70,56
RL10340808	1/2	1/2	6,62	64,68
RL10341210	3/4	5/8	20,25	
RL10341212	3/4	3/4	14,17	108,78
RL10341616	1"	1"	35,08	214,62

RL1023

Macho Fijo prensar
Rosca NPTF (Conica)



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10230203	1/8	3/16	2,30	
RL10230204	1/8	1/4	2,96	
RL10230403	1/4	3/16	6,35	20,29
RL10230404	1/4	1/4	2,25	13,96
RL10230604	3/8	1/4	3,25	18,82
RL10230605	3/8	5/16	3,35	
RL10230606	3/8	3/8	2,05	16,29
RL10230806	1/2	3/8	2,70	23,23
RL10230808	1/2	1/2	2,70	21,31
RL10231208	3/4	1/2	8,60	
RL10231210	3/4	5/8	5,70	
RL10231212	3/4	3/4	4,30	33,09
RL10231612	1"	3/4	13,70	
RL10231616	1"	1"	13,00	52,92
RL10232016	1" 1/4	1"	34,60	
RL10232020	1" 1/4	1" 1/4	18,65	94,08
RL10232424	1" 1/2	1" 1/2	25,65	128,03
RL10233232	2"	2"	50,35	

RL1013L

Macho Pasamuro prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10130808L	1/2	1/2	21,00	
RL10131010L	5/8	5/8	23,10	
RL10131212L	3/4	3/4	25,41	

RL1034

Esferico prensar metrico



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10341003	10	3/16	3,61	
RL10341004	10	1/4	4,25	
RL10341204	12	1/4	3,89	
RL10341205	12	5/16	6,15	
RL10341404	14	1/4	4,09	
RL10341405	14	5/16	5,20	
RL10341406	14	3/8	4,05	
RL10341604	16	1/4	10,60	
RL10341605	16	5/16	6,77	
RL10341606	16	3/8	5,51	
RL10341806	18	3/8	6,62	
RL10341808	18	1/2	7,15	
RL10342006	20	3/8	7,97	
RL10342008	20	1/2	9,50	
RL10342208	22	1/2	9,08	
RL10342612	26	3/4	24,05	

*Ac. Inox añadir X delante del Código.



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1046

Codo 45° prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10460403	7/16	3/16	6,61	
RL10460404	7/16	1/4	4,30	30,58
RL10460504	1/2	1/4	4,50	38,22
RL10460604	9/16	1/4	4,95	45,25
RL10460605	9/16	5/16	4,95	39,99
RL10460606	9/16	3/8	5,00	32,93
RL10460706	5/8	3/8	21,70	
RL10460806	3/4	3/8	5,50	42,48
RL10460808	3/4	1/2	6,80	34,11
RL10461006	7/8	3/8	11,45	
RL10461008	7/8	1/2	7,05	40,87
RL10461010	7/8	5/8	8,85	
RL10461208	1" 1/16	1/2	30,65	
RL10461210	1" 1/16	5/8	12,70	59,98
RL10461212	1" 1/16	3/4	12,55	64,10
RL10461412	1" 3/16	3/4	27,45	
RL10461612	1" 5/16	3/4	26,40	111,72
RL10461616	1" 5/16	1"	21,25	96,73
RL10462016	1" 5/8	1"	52,65	
RL10462020	1" 5/8	1" 1/4	45,10	
RL10462420	1" 7/8	1" 1/4	89,68	
RL10462424	1" 7/8	1" 1/2	66,20	
RL10463232	2" 1/2	2"	136,85	

RL1054

Espiga lisa prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10540402	4	3/16	4,59	
RL10540403	4	3/16	3,56	
RL10540603	6	3/16	2,42	12,35
RL10540604	6	1/4	1,59	10,88
RL10540803	8	3/16	3,55	12,35
RL10540804	8	1/4	1,67	9,82
RL10541004	10	1/4	1,44	9,82
RL10541005	10	5/16	2,30	10,22
RL10541006	10	3/8	1,77	11,04
RL10541204	12	1/4	2,10	
RL10541205	12	5/16	2,45	16,03
RL10541206	12	3/8	1,51	11,47
RL10541406	14	3/8	5,00	15,59
RL10541408	14	1/2	4,85	
RL10541506	15	3/8	2,95	
RL10541508	15	1/2	3,05	14,12
RL10541608	16	1/2	2,85	14,12
RL10541808	18	1/2	4,51	
RL10541810	18	5/8	4,57	15,40
RL10542010	20	5/8	4,57	17,50
RL10542012	20	3/4	5,50	
RL10542212	22	3/4	5,75	23,82
RL10542512	25	3/4	6,45	24,84
RL10542516	25	1"		
RL10542816	28	1"	10,40	34,11
RL10543016	30	1"	10,35	35,05
RL10543520	35	1" 1/4	15,25	56,59
RL10543820	38	1" 1/4		65,57
RL10544224	42	1" 1/2		70,56

RL1055

Espiga lisa a 90° prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10550603	6	3/16	6,95	32,34
RL10550604	6	1/4	5,22	23,82
RL10550803	8	3/16	8,25	
RL10550804	8	1/4	5,25	23,82
RL10551004	10	1/4	5,01	24,25
RL10551005	10	5/16	8,00	
RL10551006	10	3/8	6,08	29,70
RL10551205	12	5/16	6,62	29,99
RL10551206	12	3/8	5,50	26,17
RL10551406	14	3/8	6,95	32,78
RL10551506	15	3/8	9,60	
RL10551508	15	1/2	8,35	34,11
RL10551608	16	1/2		34,11
RL10551808	18	1/2	10,75	
RL10551810	18	5/8	11,50	36,75
RL10552010	20	5/8	10,95	47,79
RL10552012	20	3/4	13,80	
RL10552210	22	5/8	20,70	
RL10552512	25	3/4	14,40	
RL10552816	28	1"		
RL10553016	30	1"	27,15	

RL1056

Espiga lisa a 45° prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10560603	6	3/16	6,47	
RL10560604	6	1/4	4,40	
RL10560804	8	1/4	6,25	
RL10561004	10	1/4	4,20	
RL10561005	10	5/16		
RL10561006	10	3/8		
RL10561205	12	5/16	7,70	
RL10561206	12	3/8	6,00	
RL10561406	14	3/8	7,65	
RL10561508	15	1/2	6,10	
RL10561608	16	1/2	6,10	
RL10561810	18	5/8	12,65	
RL10562010	20	5/8	11,05	
RL10562012	20	3/4	23,26	
RL10562212	22	3/4	16,30	
RL10562512	25	3/4	20,00	
RL10562816	28	1"	32,75	
RL10563016	30	1"	35,50	
RL10563520	35	1" 1/4	37,75	



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1081

Hembra giratoria prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10811203	12x150 6L	3/16	2,25	20,00
RL10811204	12x150 6L	1/4	3,00	15,00
RL10811403	14x150 8L	3/16		19,11
RL10811404	14x150 8L	1/4	2,01	13,53
RL10811604	16x150 10L	1/4	2,44	18,82
RL10811605	16x150 10L	5/16	2,24	18,39
RL10811606	16x150 10L	3/8	2,99	17,17
RL10811804	18x150 12L	1/4	4,65	
RL10811805	18x150 12L	5/16	3,10	20,00
RL10811806	18x150 12L	3/8	2,19	15,66
RL10811808	18x150 12L	1/2	8,30	23,23
RL10812206	22x150 15L	3/8	3,90	24,35
RL10812208	22x150 15L	1/2	3,35	20,88
RL10812210	22x150 15L	5/8		31,32
RL10812608	26x150 18L	1/2	6,15	31,91
RL10812610	26x150 18L	5/8	5,90	30,87
RL10813010	30x200 22L	5/8	15,80	
RL10813012	30x200 22L	3/4	7,55	37,05
RL10813616	36x200 28L	1"	12,72	54,69
RL10814516	45x200 35L	1"	33,80	
RL10814520	45x200 35L	1" 1/4	19,88	97,40
RL10815220	52x200 42L	1" 1/4	75,15	
RL10815224	52x200 42L	1" 1/2	37,70	119,07

RL1091

Hembra giratoria prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10911404	14x150 6S	1/4	4,20	19,11
RL10911603	16x150 8S	3/16	6,00	
RL10911604	16x150 8S	1/4	2,77	18,09
RL10911804	18x150 10S	1/4	3,05	17,64
RL10911805	18x150 10S	5/16	4,28	19,11
RL10911806	18x150 10S	3/8	5,05	19,41
RL10912004	20x150 12S	1/4	7,80	
RL10912005	20x150 12S	5/16	3,30	26,95
RL10912006	20x150 12S	3/8	3,30	16,54
RL10912206	22x150 14S	3/8	3,70	22,94
RL10912208	22x150 14S	1/2	7,60	
RL10912408	24x150 16S	1/2	4,76	24,99
RL10912410	24x150 16S	5/8	9,95	
RL10913008	30x200 20S	1/2	13,65	33,23
RL10913010	30x200 20S	5/8	7,15	33,81
RL10913012	30x200 20S	3/4	9,20	46,89
RL10913612	36x200 25S	3/4	11,00	61,74
RL10913616	36x200 25S	1"	16,65	70,56
RL10914216	42x200 30S	1"	19,05	63,21
RL10914220	42x200 30S	1" 1/4	34,05	
RL10915220	52x200 38S	1" 1/4	33,20	124,95
RL10915224	52x200 38S	1" 1/2	52,85	

RL1063

Macho fijo prensar
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	
RL10631203	12x150 6L	3/16	4,61	
RL10631204	12x150 6L	1/4	2,15	17,64
RL10631404	14x150 8L	1/4	1,93	16,65
RL10631604	16x150 10L	1/4	2,25	20,00
RL10631605	16x150 10L	5/16	2,01	
RL10631606	16x150 10L	3/8	2,24	19,11
RL10631804	18x150 12L	1/4	4,55	
RL10631805	18x150 12L	5/16	2,70	
RL10631806	18x150 12L	3/8	2,15	17,64
RL10631808	18x150 12L	1/2	5,10	
RL10632206	22x150 15L	3/8	3,00	
RL10632208	22x150 15L	1/2	2,88	21,17
RL10632608	26x150 18L	1/2	7,69	
RL10632610	26x150 18L	5/8	4,27	24,99
RL10633012	30x200 22L	3/4	6,20	37,93
RL10633616	36x200 28L	1"	13,95	48,51
RL10634520	45x200 35L	1" 1/4	26,30	97,02
RL10635224	52x200 42L	1" 1/2	39,45	135,17

RL1073

Macho fijo prensar
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10731404	14x150 6S	1/4	6,20	24,99
RL10731603	16x150 8S	3/16	4,60	
RL10731604	16x150 8S	1/4	2,40	22,21
RL10731804	18x150 10S	1/4	2,75	19,41
RL10731805	18x150 10S	5/16	3,30	
RL10731806	18x150 10S	3/8	3,00	
RL10732004	20x150 12S	1/4	9,75	
RL10732005	20x150 12S	5/16	3,14	
RL10732006	20x150 12S	3/8	3,05	20,00
RL10732206	22x150 14S	3/8	3,03	21,76
RL10732208	22x150 14S	1/2	6,60	
RL10732408	24x150 16S	1/2	3,90	27,05
RL10733010	30x200 20S	5/8	6,20	33,66
RL10733012	30x200 20S	3/4	7,43	
RL10733612	36x200 25S	3/4	14,55	52,92
RL10733616	36x200 25S	1"	15,40	
RL10734216	42x200 30S	1"	23,15	70,86
RL10735220	52x200 38S	1" 1/4	31,70	113,33
RL10735224	52x200 38S	1" 1/2	31,70	



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1085

Codo 90° prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10851203	12x150 6L	3/16	13,30	39,62
RL10851204	12x150 6L	1/4	11,91	31,60
RL10851404	14x150 8L	1/4	4,16	30,13
RL10851604	16x150 10L	1/4	4,75	33,52
RL10851605	16x150 10L	5/16	3,76	43,66
RL10851606	16x150 10L	3/8	7,21	36,75
RL10851804	18x150 12L	1/4	4,87	
RL10851805	18x150 12L	5/16	5,95	
RL10851806	18x150 12L	3/8	5,02	34,11
RL10852206	22x150 15L	3/8	9,55	49,83
RL10852208	22x150 15L	1/2	6,70	37,05
RL10852608	26x150 18L	1/2	13,45	
RL10852610	26x150 18L	5/8	12,25	56,75
RL10853012	30x200 22L	3/4	18,50	64,68
RL10853612	30x200 28L	3/4		107,02
RL10853616	36x200 28L	1"	30,93	95,55
RL10854520	45x200 35L	1" 1/4	67,00	169,49
RL10855224	52x200 42L	1" 1/2	89,43	232,26

RL1095

Codo 90° prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10951404	14X150 6S	1/4	7,80	31,60
RL10951603	16X150 8S	3/16	27,05	
RL10951604	16X150 8S	1/4	4,91	33,23
RL10951804	18x150 10S	1/4	4,95	34,11
RL10951805	18x150 10S	5/16	10,00	
RL10951806	18x150 10S	3/8	13,10	47,34
RL10952004	20x150 12S	1/4	10,25	
RL10952005	20x150 12S	5/16	5,90	53,46
RL10952006	20x150 12S	3/8	5,75	36,46
RL10952206	22x150 14S	3/8	7,87	49,40
RL10952208	22x150 14S	1/2	10,98	
RL10952408	24x150 16S	1/2	8,18	41,46
RL10953010	30x200 20S	5/8	17,40	59,39
RL10953012	30x200 20S	3/4	18,57	59,39
RL10953612	36x200 25S	3/4	24,95	88,20
RL10953616	36x200 25S	1"	52,73	
RL10954216	42x200 30S	1"	38,85	129,36
RL10955220	52x200 38S	1"1/4	88,40	238,14

RL1086

Codo 45° prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10861203	12x150 6L	3/16	14,10	39,62
RL10861204	12x150 6L	1/4	11,95	31,60
RL10861404	14x150 8L	1/4	4,55	30,13
RL10861604	16x150 10L	1/4	4,85	33,52
RL10861605	16x150 10L	5/16	4,91	43,66
RL10861606	16x150 10L	3/8	10,05	36,75
RL10861804	18x150 12L	1/4	12,40	45,20
RL10861805	18x150 12L	5/16	8,05	44,26
RL10861806	18x150 12L	3/8	5,93	34,11
RL10862206	22x150 15L	3/8	12,50	49,83
RL10862208	22x150 15L	1/2	6,70	37,05
RL10862608	26x150 18L	1/2	17,50	62,63
RL10862610	26x150 18L	5/8	12,25	56,75
RL10863012	30x200 22L	3/4	18,50	64,68
RL10863616	36x200 28L	1"	30,29	95,55
RL10864520	45x200 35L	1" 1/4	65,60	169,49
RL10865224	52x200 42L	1" 1/2	89,45	232,26

RL1096

Codo 45° prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10961404	14X150 6S	1/4	8,10	31,60
RL10961604	16X150 8S	1/4	5,55	33,23
RL10961804	18x150 10S	1/4	4,95	34,11
RL10961805	18x150 10S	5/16	10,05	
RL10961806	18x150 10S	3/8	13,10	47,34
RL10962005	20x150 12S	5/16	5,90	
RL10962006	20x150 12S	3/8	5,75	36,46
RL10962206	22x150 14S	3/8	11,30	49,40
RL10962208	22x150 14S	1/2	12,75	52,92
RL10962408	24x150 16S	1/2	8,18	41,46
RL10963010	30x200 20S	5/8	17,41	64,68
RL10963012	30x200 20S	3/4	18,55	
RL10963612	36x200 25S	3/4	26,30	88,20
RL10963616	36x200 25S	1"	40,10	
RL10964216	42x200 30S	1"	40,80	129,36
RL10964220	42x200 30S	1"1/4	68,35	
RL10965220	52x200 38S	1"1/4	85,75	238,14



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1101

Hembra giratoria prensar
Rosca metrica
Cono 24° Serie Francesa



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11012005	20x150 -13	5/16	4,50	
RL11012006	20x150 -13	3/8	4,65	
RL11012408	24x150 -17	1/2	7,65	
RL11013010	30x150 -21	5/8	13,75	
RL11013012	30x150 -21	3/4	15,90	
RL11013612	36x150 -27	3/4	20,35	
RL11014516	45x150 -33	1"	33,60	

RL1103

Macho fijo prensar
Rosca metrica
Cono 24° Serie Francesa



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11032005	20x150 -13	5/16	8,05	
RL11032006	20x150 -13	3/8	8,15	
RL11032408	24x150 -17	1/2	6,50	
RL11033010	30x150 -21	5/8	11,68	
RL11033012	30x150 -21	3/4	33,70	
RL11033612	36x150 -27	3/4	22,75	
RL11034516	45x150 -33	1"	30,55	

RL1105

Codo 90° prensar
Rosca metrica
Cono 24° Serie Francesa



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11052006	20x150 -13	3/8	15,25	
RL11052408	24x150 -17	1/2	19,65	
RL11053010	30x150 -21	5/8	30,95	
RL11053012	30x150 -21	3/4	29,80	
RL11053612	36x150 -27	3/4	31,45	
RL11054516	45x150 -33	1"	50,35	

RL1054

Espiga lisa prensar
Serie francesa



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10541306	13,25	3/8	5,25	
RL10541708	16,75	1/2	5,60	
RL10542110	21,25	5/8	5,25	
RL10542712	26,75	3/4		
RL10543316	33,5	1"		



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1111

Hembra giratoria prensar
Contraexagono
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11110404	9/16-18	1/4	3,13	36,17
RL11110604	11/16-16	1/4	4,40	
RL11110605	11/16-16	5/16	8,25	
RL11110606	11/16-16	3/8	3,94	39,99
RL11110608	11/16-16	1/2	11,85	
RL11110806	13/16-16	3/8	4,90	
RL11110808	13/16-16	1/2	4,45	
RL11111008	1"-14	1/2	6,78	
RL11111010	1"-14	5/8	8,00	
RL11111208	1" 3/16-12	1/2	18,90	
RL11111210	1" 3/16-12	5/8	17,40	
RL11111212	1" 3/16-12	3/4	15,05	
RL11111612	1" 7/16-12	3/4	22,40	
RL11111616	1" 7/16-12	1"	21,42	
RL11112020	1"11/16-12	1"1/4	31,11	
RL11112424	2"-12	1"1/2	58,55	

RL1115

Codo 90° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11150404	9/16-18	1/4	5,80	
RL11150604	11/16-16	1/4	10,30	
RL11150605	11/16-16	5/16	10,10	
RL11150606	11/16-16	3/8	8,60	
RL11150806	13/16-16	3/8	10,95	
RL11150808	13/16-16	1/2	7,95	
RL11151008	1"-14	1/2	20,25	
RL11151010	1"-14	5/8	16,79	
RL11151208	1" 3/16-12	1/2	21,85	
RL11151210	1" 3/16-12	5/8	20,30	
RL11151212	1" 3/16-12	3/4	22,55	
RL11151612	1" 7/16-12	3/4	33,95	
RL11151616	1" 7/16-12	1"	34,15	
RL11152020	1"11/16-12	1"1/4	45,77	
RL11152424	2"-12	1"1/2	90,40	

RL1113

Macho fijo prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11130404	9/16-18	1/4	6,69	
RL11130604	11/16-16	1/4	7,83	
RL11130605	11/16-16	5/16	9,75	
RL11130606	11/16-16	3/8	7,56	
RL11130806	13/16-16	3/8	11,46	
RL11130808	13/16-16	1/2	8,76	
RL11131008	1"-14	1/2	16,80	
RL11131010	1"-14	5/8	14,62	
RL11131208	1" 3/16-12	1/2	18,35	
RL11131210	1" 3/16-12	5/8	18,35	
RL11131212	1" 3/16-12	3/4	16,25	
RL11131610	1" 7/16-12	5/8	20,43	
RL11131612	1" 7/16-12	3/4	27,35	
RL11131616	1" 7/16-12	1"	24,96	
RL11132016	1"11/16-12	1"	32,96	
RL11132020	1"11/16-12	1"1/4	54,05	
RL11132424	2"-12	1"1/2	98,86	

RL1116

Codo 45° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11160404	9/16-18	1/4	6,37	
RL11160604	11/16-16	1/4	10,30	
RL11160605	11/16-16	5/16	9,36	
RL11160606	11/16-16	3/8	7,05	
RL11160806	13/16-16	3/8	9,85	
RL11160808	13/16-16	1/2	7,94	
RL11161008	1"-14	1/2	20,25	
RL11161010	1"-14	5/8	16,79	
RL11161210	1" 3/16-12	5/8	25,80	
RL11161212	1" 3/16-12	3/4	18,05	
RL11161612	1" 7/16-12	3/4	33,95	
RL11161616	1" 7/16-12	1"	34,20	
RL11162020	1"11/16-12	1"1/4	45,80	
RL11162424	2"-12	1"1/2	98,00	

RL1115L

Codo 90° prensar largo
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11150404L46	9/16-18	1/4	11,95	
RL11150604L54	11/16-16	1/4	20,85	
RL11150606L54	11/16-16	3/8	13,41	
RL11150806L64	13/16-16	3/8	25,40	
RL11150808L64	13/16-16	1/2	18,90	
RL11151008L70	1"-14	1/2	33,85	
RL11151010L70	1"-14	5/8	33,55	
RL11151212L96	1" 3/16-12	3/4	41,00	
RL11151616L114	1" 7/16-12	1"	50,55	



SERIE RL1

Racor Prensar Standar

RL1134

Brida recta prensar
3000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11340808	1/2	30,2	1/2	13,00	
RL11341208	3/4	38,1	1/2	16,95	
RL11341210	3/4	38,1	5/8	14,65	
RL11341212	3/4	38,1	3/4	14,40	75,27
RL11341612	1"	44,5	3/4	21,70	
RL11341616	1"	44,5	1"	21,70	91,00
RL11341620	1"	44,5	1 1/4	39,70	
RL11342016	1 1/4	50,8	1"	31,60	
RL11342020	1 1/4	50,8	1 1/4	29,85	140,98
RL11342420	1 1/2	60,3	1 1/4	42,10	
RL11342424	1 1/2	60,3	1 1/2	40,15	179,44
RL11343224	2"	71,4	1 1/2	60,95	
RL11343232	2"	71,4	2"	67,95	324,58
RL11344032	2 1/2	84,1	2"	113,30	
RL11344040	2 1/2	84,1	2 1/2	124,07	
RL11344848	3"	101,7	3"	193,85	

RL1144

Brida recta prensar
6000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11440808	1/2	31,8	1/2	13,35	
RL11440810	1/2	31,8	5/8	32,50	
RL11441208	3/4	41,3	1/2	18,85	
RL11441210	3/4	41,3	5/8	35,30	
RL11441212	3/4	41,3	3/4	18,00	89,53
RL11441612	1"	47,6	3/4	24,45	
RL11441616	1"	47,6	1"	23,10	102,61
RL11442016	1 1/4	54,0	1"	35,05	
RL11442020	1 1/4	54	1 1/4	35,10	142,89
RL11442420	1 1/2	63,5	1 1/4	52,36	
RL11442424	1 1/2	63,5	1 1/2	52,35	197,43
RL11443224	2"	79,4	1 1/2	87,35	
RL11443232	2"	79,4	2"	88,60	330,46

RL1135

Brida 90° prensar
3000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11350808	1/2	30,2	1/2	23,90	
RL11351208	3/4	38,1	1/2	27,45	
RL11351210	3/4	38,1	5/8	27,55	
RL11351212	3/4	38,1	3/4	27,48	125,25
RL11351612	1"	44,5	3/4	36,65	
RL11351616	1"	44,5	1"	34,75	177,87
RL11352016	1 1/4	50,8	1"	53,40	
RL11352020	1 1/4	50,8	1 1/4	49,85	234,91
RL11352420	1 1/2	60,3	1 1/4	66,45	
RL11352424	1 1/2	60,3	1 1/2	81,45	356,63
RL11352432	1 1/2	60,3	2"	155,05	
RL11353224	2"	71,4	1 1/2	121,85	
RL11353232	2"	71,4	2"	132,95	
RL11354040	2 1/2	84,1	2 1/2	266,95	
RL11354848	3"	101,7	3"	379,40	

RL1145

Brida 90° prensar
6000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11450808	1/2	31,8	1/2	24,90	
RL11450810	1/2	31,8	5/8	49,25	
RL11451208	3/4	41,3	1/2	35,80	
RL11451210	3/4	41,3	5/8	36,10	
RL11451212	3/4	41,3	3/4	34,25	126,72
RL11451216	3/4	41,3	1"	50,20	
RL11451612	1"	47,6	3/4	42,60	
RL11451616	1"	47,6	1"	43,80	177,87
RL11452016	1 1/4	54	1"	71,10	
RL11452020	1 1/4	54	1 1/4	58,15	234,91
RL11452420	1 1/2	63,5	1 1/4	94,15	
RL11452424	1 1/2	63,5	1 1/2	97,25	356,63
RL11453224	2"	79,4	1 1/2	169,00	
RL11453232	2"	79,4	2"	182,70	567,37

RL1136

Brida 45° prensar
3000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11360808	1/2	30,2	1/2	21,75	
RL11361208	3/4	38,1	1/2	26,45	
RL11361210	3/4	38,1	5/8	26,45	
RL11361212	3/4	38,1	3/4	26,05	125,25
RL11361612	1"	44,5	3/4	30,20	
RL11361616	1"	44,5	1"	34,75	177,87
RL11362016	1 1/4	50,8	1"	48,00	
RL11362020	1 1/4	50,8	1 1/4	49,85	234,91
RL11362420	1 1/2	60,3	1 1/4	69,95	
RL11362424	1 1/2	60,3	1 1/2	72,10	356,63
RL11363224	2"	71,4	1 1/2	133,20	
RL11363232	2"	71,4	2"	132,95	567,37
RL11364040	2 1/2	84,1	2 1/2	254,80	
RL11364848	3"	101,7	3"	360,05	

RL1146

Brida 45° prensar
6000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11460808	1/2	31,8	1/2	22,50	
RL11460810	1/2	31,8	5/8		
RL11461208	3/4	41,3	1/2	49,65	
RL11461210	3/4	41,3	5/8	32,50	
RL11461212	3/4	41,3	3/4	30,85	126,72
RL11461216	3/4	41,3	1"	50,20	
RL11461612	1"	47,6	3/4	36,10	
RL11461616	1"	47,6	1"	37,20	177,87
RL11462016	1 1/4	54,0	1"	71,10	
RL11462020	1 1/4	54	1 1/4	58,15	234,91
RL11462420	1 1/2	63,5	1 1/4	94,15	
RL11462424	1 1/2	63,5	1 1/2	101,55	356,63
RL11463224	2"	79,4	1 1/2	169,00	
RL11463232	2"	79,4	2"	171,70	567,37

RL1164

Brida recta prensar
6000 PSI
Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11641212	3/4	41,3	3/4	39,15	
RL11641612	1"	47,6	3/4	53,35	
RL11641616	1"	47,6	1"	47,75	
RL11642016	1"1/4	54,0	1"	62,45	
RL11642020	1"1/4	54,0	1"1/4	40,50	
RL11642424	1"1/2	63,5	1"1/2	55,90	

RL1152

Brida hembra prensar
Tipo poclain



Codigo	Brida	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11520808	1/2	1/2	34,95	
RL11521010	5/8	5/8	48,75	
RL11521212	3/4	3/4		
RL11521616	1"	1"	81,60	

RL1165

Brida 90° prensar
6000 PSI
Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11651212	3/4	41,3	3/4	47,90	
RL11651612	1"	47,6	3/4	66,00	
RL11651616	1"	47,6	1"	62,70	
RL11652016	1"1/4	54	1"	86,45	
RL11652020	1"1/4	54	1"1/4	88,50	
RL11652424	1"1/2	63,5	1"1/2	124,05	

RL1153

Brida macho giratorio prensar
Tipo poclain



Codigo	Brida	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11530808	1/2	1/2	26,40	
RL11531010	5/8	5/8	32,85	
RL11531212	3/4	3/4		
RL11531616	1"	1"	44,80	

RL1166

Brida 45° prensar
6000 PSI
Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11661212	3/4	41,3	3/4	50,30	
RL11661612	1"	47,6	3/4	69,25	
RL11661616	1"	47,6	1"	65,85	
RL11662016	1"1/4	54	1"	91,60	
RL11662020	1"1/4	54	1"1/4	84,95	
RL11662424	1"1/2	63,5	1"1/2	130,35	

RL1155

Brida macho giratorio prensar
Tipo poclain



Codigo	Brida	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11550808	1/2	1/2	28,75	
RL11551010	5/8	5/8	39,20	
RL11551212	3/4	3/4	59,15	
RL11551616	1"	1"	67,65	

RL1251

Hembra giratoria prensar
Contrahexágono
Rosca BSPP cono tipo Toyota



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL12510404	1/4	1/4	5,50	
RL12510604	3/8	1/4	7,05	
RL12510606	3/8	3/8	3,60	
RL12510808	1/2	1/2	9,85	
RL12511212	3/4	3/4	14,35	
RL12511616	1"	1"	20,25	
RL12512020	1"1/4	1"1/4	32,85	
RL12512424	1"1/2	1"1/2	51,55	

RL1255

Codo 90° prensar
Contrahexágono
Rosca BSPP cono tipo Toyota



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL12550404	1/4	1/4	11,58	
RL12550606	3/8	3/8	12,45	
RL12550808	1/2	1/2	13,80	
RL12551212	3/4	3/4	26,65	
RL12551616	1"	1"	45,60	

RL1121

Hembra giratoria prensar
Contrahexágono
Rosca metrica tipo Komatsu



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11211404	14x150	1/4	5,65	
RL11211406	14x150	3/8	6,00	
RL11211605	16x150	5/16	9,20	
RL11211806	18x150	3/8	5,65	
RL11212006	20x150	3/8	11,55	
RL11212208	22x150	1/2	6,12	
RL11212410	24x150	5/8	17,15	
RL11213012	30x150	3/4	18,60	
RL11213316	33x150	1"	24,95	
RL11213620	36x150	1"1/4	57,10	
RL11214224	42x150	1"1/2	52,50	

RL1125

Codo 90° prensar
Contrahexágono
Rosca metrica tipo Komatsu



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11251404	14x150	1/4	12,25	
RL11251406	14x150	3/8	12,25	
RL11251605	16x150	5/16	20,80	
RL11251806	18x150	3/8	15,75	
RL11252208	22x150	1/2	16,95	
RL11252410	24x150	5/8	32,50	
RL11253012	30x150	3/4	38,10	
RL11253316	33x150	1"	67,60	

RL1424

Brida recta prensar
Tipo Komatsu



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL14241010	5/8	34,0	5/8	17,50	

RL1425

Brida 90° prensar
Tipo Komatsu



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL14251010	5/8	34,0	5/8	23,35	

RL1426

Brida 45° prensar
Tipo Komatsu



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL14261010	5/8	34,0	5/8	24,50	

RL1181

Hembra giratoria prensar con
Contrahexágono tipo Nissan



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11810404	1/4	1/4	5,00	
RL11810606	3/8	3/8	5,40	
RL11810808	1/2	1/2	5,85	
RL11811212	3/4	3/4	11,00	
RL11811616	1"	1"	12,50	

RL1191

Hembra giratoria prensar
Rosca metrica
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11911204	12x150	1/4	3,86	
RL11911404	14x150	1/4	2,90	
RL11911406	14x150	3/8	6,60	
RL11911604	16x150	1/4	4,00	
RL11911605	16x150	5/16	2,37	
RL11911606	16x150	3/8	3,96	
RL11911608	16x150	1/2	6,00	
RL11911804	18x150	1/4	4,25	
RL11911805	18x150	5/16	4,60	
RL11911806	18x150	3/8	3,55	
RL11911808	18x150	1/2	8,30	
RL11912006	20x150	3/8	5,85	
RL11912206	22x150	3/8	5,50	
RL11912208	22x150	1/2	3,75	
RL11912608	26x150	1/2	11,45	
RL11912610	26x150	5/8	7,10	
RL11912612	26x150	3/4		
RL11913012	30x150	3/4	14,50	
RL11913816	38x150	1"	22,00	

RL1195

Codo 90° prensar
Rosca metrica
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11951204	12x150	1/4	9,95	
RL11951404	14x150	1/4	4,75	
RL11951604	16x150	1/4	6,55	
RL11951605	16x150	3/8	9,70	
RL11951606	16x150	5/16	6,45	
RL11951805	18x150	5/16	7,10	
RL11951806	18x150	3/8	6,45	
RL11952006	20x150	3/8	18,75	
RL11952208	22x150	1/2	8,75	
RL11952610	26x150	5/8	13,25	
RL11953012	30x150	3/4	21,75	
RL11953816	38x150	1"	51,95	

RL1193

Macho fijo prensar
Rosca metrica
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11931004	10x100	3/16	4,65	
RL11931004	10x100	1/4	3,43	
RL11931204	12x150	1/4		
RL11931404	14x150	1/4		
RL11931604	16x150	1/4		
RL11931606	16x150	3/8	6,80	
RL11931806	18x150	3/8		
RL11931808	18x150	1/2	7,42	
RL11932006	20x150	3/8		
RL11932208	22x150	1/2		
RL11932610	26x150	5/8		
RL11933012	30x150	3/4		
RL11933816	38x150	1"		

RL1043G

Macho giratorio prensar
Rosca SAE



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10431008G	7/8	1/2	18,45	
RL10431010G	7/8	5/8	18,25	
RL10431210G	1"1/16	5/8		
RL10431212G	1"1/16	3/4		

RL1135L

Brida 90° Serie larga
3000 PSI



Codigo	Brida-ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11350808L125	1/2 - 30,2	1/2	88,65	
RL11351212L125	3/4 - 38,1	3/4	88,05	
RL11351616L125	1" - 44,5	1"	106,60	
RL11352020L180	1"1/4 - 50,8	1"1/4	169,40	
RL11352424L150	1"1/2 - 60,3	1"1/2	144,45	
RL11352424L250	1"1/2 - 60,3	1"1/2	205,00	

RL1145L

Brida 90° Serie larga
6000 PSI



Codigo	Brida-ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL11450808L76	1/2 - 31,8	1/2	73,20	
RL11451212L120	3/4 - 41,3	3/4	99,60	
RL11451616L130	1" - 47,6	1"	142,90	
RL11452020L180	1"1/4 - 54,0	1"1/4	228,20	
RL11452424L225	1"1/2 - 63,5	1"1/2	314,15	

RL1004

Union tubo prensar doble



Codigo	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL10040404	1/4	4,30	28,52
RL10040505	5/16	4,60	30,47
RL10040606	3/8	5,10	38,08
RL10040808	1/2	7,25	39,11
RL10041010	5/8	10,50	
RL10041212	3/4	12,50	
RL10041616	1"	21,92	63,95
RL10042020	1"1/4	36,85	
RL10042424	1"1/2		
RL10043232	2"		

RL1301 Negra

RL1302 Azul



Empuñadura

Codigo	Ø	Tuberia	Precio €
RL13011704	17	1/4	3,00
RL13011805	18	5/16	3,00
RL13012206	22	3/8	3,00
RL13021704	17	1/4	3,00
RL13021805	18	5/16	3,00
RL13022206	22	3/8	3,00

XRL1225

 Espiga macho hidrolavadora
con rodamiento


Codigo	Ø	Tuberia	A.Inox Precio €
XRL12251004	10	1/4	45,00
XRL12251104	11	1/4	49,88
XRL12251105	11	5/16	45,75

RL1224

Espiga macho hidrolavadora



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL12241004	10	1/4	4,40	

RL1504

Racor Steko prensar



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL15040404	1/4	1/4	6,75	
RL15040606	3/8	3/8	5,25	
RL15040808	1/2	1/2		
RL15041212	3/4	3/4		
RL15041616	1"	1"	21,05	

RL1221 - RL1222

 Hembra giratoria prensar
Hidrolavadora
Rosca Metrica


Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL12212204	22x150	1/4	5,70	
RL12212205	22x150	5/16	5,70	
RL12212206	22x150	3/8	5,70	
RL12222204	22x150 Larga	1/4	9,90	
RL12222205	22x150 Larga	5/16	13,35	
RL12222206	22x150 Larga	3/8	11,60	

RL1245

 Macho giratorio 90°
SAE cono invertido


Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL12450404	7/16	1/4	18,75	
RL12450406	7/16	3/8	22,25	
RL12450504	1/2	1/4	19,30	
RL12450505	1/2	5/16	16,55	
RL12450506	1/2	3/8	28,30	
RL12450705	5/8	5/16	31,65	
RL12450706	5/8	3/8	22,75	
RL12450808	3/4	1/2	24,60	
RL12450906	11/16	3/8	29,15	

RL1243

 Macho giratorio
SAE cono invertido


Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL12430404	7/16	1/4	8,90	
RL12430405	7/16	5/16	8,85	
RL12430406	7/16	3/8	12,50	
RL12430504	1/2	1/4	10,00	
RL12430505	1/2	5/16	14,20	
RL12430506	1/2	3/8	14,20	
RL12430705	5/8	5/16	14,50	
RL12430706	5/8	3/8	14,50	
RL12430808	3/4	1/2	15,25	



RK1011

Hembra giratoria prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10110204	1/8	1/4	4,38	
RK10110404	1/4	1/4	3,10	21,66
RK10110405	1/4	5/16	5,25	
RK10110406	1/4	3/8	4,55	
RK10110604	3/8	1/4	3,88	
RK10110605	3/8	5/16	4,16	
RK10110606	3/8	3/8	3,65	26,61
RK10110608	3/8	1/2	6,61	
RK10110804	1/2	1/4	10,34	
RK10110805	1/2	5/16	5,38	
RK10110806	1/2	3/8	4,73	
RK10110808	1/2	1/2	5,10	35,26
RK10111008	5/8	1/2	7,71	
RK10111010	5/8	5/8	8,42	
RK10111208	3/4	1/2	9,31	
RK10111210	3/4	5/8	10,17	
RK10111212	3/4	3/4	9,68	58,44
RK10111612	1"	3/4	18,04	
RK10111616	1"	1"	18,60	88,50
RK10112016	1" 1/4	1"	36,22	
RK10112020	1" 1/4	1" 1/4	41,62	
RK10112420	1" 1/2	1" 1/4	62,58	
RK10112424	1" 1/2	1" 1/2	66,48	
RK10113224	2"	1" 1/2	115,38	
RK10113232	2"	2"	96,56	

RK1013

Macho Fijo prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10130204	1/8	1/4	4,47	
RK10130404	1/4	1/4	3,48	
RK10130405	1/4	5/16	6,60	
RK10130406	1/4	3/8	6,40	
RK10130604	3/8	1/4	4,30	
RK10130605	3/8	5/16	4,57	
RK10130606	3/8	3/8	4,32	
RK10130804	1/2	1/4	6,83	
RK10130805	1/2	5/16	7,40	
RK10130806	1/2	3/8	5,40	
RK10130808	1/2	1/2	5,66	
RK10130810	1/2	5/8	13,47	
RK10131008	5/8	1/2	12,26	
RK10131010	5/8	5/8	11,27	
RK10131208	3/4	1/2	10,24	
RK10131210	3/4	5/8	11,68	
RK10131212	3/4	3/4	9,79	
RK10131612	1"	3/4	17,54	
RK10131616	1"	1"	21,28	
RK10132016	1" 1/4	1"	47,73	
RK10132020	1" 1/4	1" 1/4	47,18	
RK10132420	1" 1/2	1" 1/4	65,09	
RK10132424	1" 1/2	1" 1/2	67,93	
RK10133224	2"	1" 1/2	122,03	
RK10133232	2"	2"	111,11	

RK1012

Hembra giratoria prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Asiento Plano



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10120404	1/4	1/4	6,22	
RK10120405	1/4	5/16	12,60	
RK10120406	1/4	3/8		
RK10120604	3/8	1/4	10,13	
RK10120605	3/8	5/16	10,52	
RK10120606	3/8	3/8	9,95	
RK10120805	1/2	5/16	12,85	
RK10120806	1/2	3/8	7,97	
RK10120808	1/2	1/2	7,76	
RK10121008	5/8	1/2		
RK10121010	5/8	5/8	12,72	
RK10121208	3/4	1/2	11,76	
RK10121210	3/4	5/8	14,52	
RK10121212	3/4	3/4	15,19	
RK10121612	1"	3/4	21,34	
RK10121616	1"	1"	27,33	

RK1023

Macho Fijo prensar
Rosca NPTF (Conica)



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10230204	1/4	1/4	4,49	
RK10230404	1/4	1/4	3,78	
RK10230604	3/8	1/4	4,78	
RK10230605	3/8	5/16	5,20	
RK10230606	3/8	3/8	3,80	
RK10230806	1/2	3/8	4,45	
RK10230808	1/2	1/2	5,06	
RK10231208	3/4	1/2	10,96	
RK10231210	3/4	5/8	9,52	
RK10231212	3/4	3/4	8,94	
RK10231612	1"	3/4	18,34	
RK10231616	1"	1"	22,38	
RK10232016	1" 1/4	1"	43,98	
RK10232020	1" 1/4	1" 1/4	40,88	
RK10232424	1" 1/2	1" 1/2	58,68	
RK10233232	2"	2"	93,31	

RK1015

Codo 90° prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10150204	1/8	1/4	8,38	
RK10150404	1/4	1/4	4,86	
RK10150604	3/8	1/4	6,48	
RK10150605	3/8	5/16	6,95	
RK10150606	3/8	3/8	5,88	38,81
RK10150806	1/2	3/8	8,12	
RK10150808	1/2	1/2	7,92	49,46
RK10151008	5/8	1/2	23,71	
RK10151010	5/8	5/8	13,07	
RK10151208	3/4	1/2	11,91	
RK10151210	3/4	5/8	14,88	
RK10151212	3/4	3/4	14,98	
RK10151612	1"	3/4	31,59	
RK10151616	1"	1"	28,01	
RK10152016	1" 1/4	1"	58,13	
RK10152020	1" 1/4	1" 1/4	60,98	
RK10152420	1" 1/2	1" 1/4	86,03	
RK10152424	1" 1/2	1" 1/2	90,43	
RK10153232	2"	2"	179,21	

RK1016

Codo 45° prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10160204	1/8	1/4	10,28	
RK10160404	1/4	1/4	5,13	
RK10160604	3/8	1/4	8,38	
RK10160605	3/8	5/16	8,75	
RK10160606	3/8	3/8	6,05	
RK10160806	1/2	3/8	8,05	
RK10160808	1/2	1/2	8,48	
RK10161008	5/8	1/2	17,41	
RK10161010	5/8	5/8	13,07	
RK10161208	3/4	1/2	11,86	
RK10161210	3/4	5/8	17,12	
RK10161212	3/4	3/4	16,21	
RK10161612	1"	3/4	25,44	
RK10161616	1"	1"	29,20	
RK10162016	1" 1/4	1"	59,88	
RK10162020	1" 1/4	1" 1/4	60,98	
RK10162420	1" 1/2	1" 1/4	94,28	
RK10162424	1" 1/2	1" 1/2	90,43	
RK10163232	2"	2"	173,96	

RK1015C

Codo 90° prensar compacto
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°

[illegible]**RK1034**

Esferico prensar



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10340203	1/8	3/16		
RK10340204	1/8	1/4		
RK10340403	1/4	3/16		
RK10340404	1/4	1/4	4,33	
RK10340405	1/4	5/16	7,85	
RK10340406	1/4	3/8		
RK10340604	3/8	1/4	5,45	
RK10340605	3/8	1/4	5,77	
RK10340606	3/8	3/8	5,36	
RK10340608	3/8	1/2	9,76	
RK10340806	1/2	3/8	8,07	
RK10340808	1/2	1/2	8,98	
RK10341212	3/4	3/4	18,81	
RK10341616	1"	1"	44,46	
RK10341003	10	3/16		
RK10341004	10	1/4	5,78	
RK10341204	12	1/4	5,42	
RK10341205	12	5/16		
RK10341404	14	1/4	5,62	
RK10341405	14	5/16	7,05	
RK10341406	14	3/8	5,80	
RK10341604	16	1/4	12,13	
RK10341605	16	5/16	8,62	
RK10341606	16	3/8	7,26	
RK10341806	18	3/8	8,37	
RK10341808	18	1/2	9,51	
RK10342006	20	3/8	9,72	
RK10342008	20	1/2	11,86	
RK10342208	22	1/2	11,44	

RK1041

Hembra giratoria prensar

Rosca SAE

Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10410404	7/16	1/4	3,38	
RK10410504	1/2	1/4	3,68	
RK10410505	1/2	5/16	5,60	
RK10410604	9/16	1/4	3,61	
RK10410605	9/16	5/16	4,45	
RK10410606	9/16	3/8	3,91	
RK10410805	3/4	5/16	10,55	
RK10410806	3/4	3/8	4,90	
RK10410808	7/8	1/2	5,61	
RK10411006	7/8	3/8	7,35	
RK10411008	7/8	1/2	6,16	
RK10411010	7/8	5/8	8,12	
RK10411208	1" 1/16	1/2	9,56	
RK10411210	1" 1/16	5/8	10,07	
RK10411212	1" 1/16	3/4	10,69	
RK10411412	1" 3/16	3/4	19,44	
RK10411612	1" 5/16	3/4	15,89	
RK10411616	1" 5/16	1"	19,48	
RK10412016	1" 5/8	1"	38,13	
RK10412020	1" 5/8	1" 1/4	43,53	
RK10412420	1" 7/8	1" 1/4	64,98	
RK10412424	1" 7/8	1" 1/2	62,13	
RK10413232	2" 1/2	2"	109,81	

RK1041E

Hembra giratoria prensar contratuerca

Rosca SAE

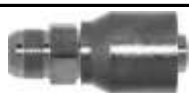
Cono Jic 37°

[illegible]**RK1043**

Macho fijo prensar

Rosca SAE

Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10430404	7/16	1/4	3,72	
RK10430504	1/2	1/4	3,83	
RK10430505	1/2	5/16	6,25	
RK10430604	9/16	1/4	4,08	
RK10430605	9/16	5/16	5,00	
RK10430606	9/16	3/8	3,95	
RK10430806	3/4	3/8	4,40	
RK10430808	3/4	1/2	5,06	
RK10431006	7/8	3/8	7,75	
RK10431008	7/8	1/2	6,31	
RK10431010	7/8	5/8	8,42	
RK10431208	1" 1/16	1/2	13,01	
RK10431210	1" 1/16	5/8	10,17	
RK10431212	1" 1/16	3/4	9,86	
RK10431612	1" 5/16	3/4	20,94	
RK10431616	1" 5/16	1"	21,88	
RK10432016	1" 5/8	1"	38,83	
RK10432020	1" 5/8	1" 1/4	49,93	
RK10432420	1" 7/8	1" 1/4	54,93	
RK10432424	1" 7/8	1" 1/2	67,23	
RK10433232	2" 1/2	2"	116,06	

RK1045

Codo 90° prensar

Rosca SAE

Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10450404	7/16	1/4	6,08	
RK10450504	1/2	1/4	6,03	
RK10450505	1/2	5/16	12,00	
RK10450604	9/16	1/4	5,83	
RK10450605	9/16	5/16	6,85	
RK10450606	9/16	3/8	6,50	
RK10450805	3/4	5/16	12,19	
RK10450806	3/4	3/8	7,15	
RK10450808	3/4	1/2	9,16	
RK10451006	7/8	3/8	16,80	
RK10451008	7/8	1/2	9,06	
RK10451010	7/8	5/8	12,67	
RK10451208	1" 1/16	1/2	23,46	
RK10451210	1" 1/16	5/8	17,97	
RK10451212	1" 1/16	3/4	16,61	
RK10451612	1" 5/16	3/4	28,54	
RK10451616	1" 5/16	1"	29,53	
RK10452016	1" 5/8	1"	56,73	
RK10452020	1" 5/8	1" 1/4	67,33	
RK10452420	1" 7/8	1" 1/4	107,68	
RK10452424	1" 7/8	1" 1/2	99,23	
RK10453232	2" 1/2	2"	193,31	



RK1046

Codo 45° prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10460404	7/16	1/4	5,83	
RK10460504	1/2	1/4	6,03	
RK10460604	9/16	1/4	6,48	
RK10460605	9/16	5/16	6,80	
RK10460606	9/16	3/8	6,75	
RK10460806	3/4	3/8	7,25	
RK10460808	3/4	1/2	9,16	
RK10461006	7/8	3/8	13,20	
RK10461008	7/8	1/2	9,41	
RK10461010	7/8	5/8	12,67	
RK10461208	1" 1/16	1/2	33,01	
RK10461210	1" 1/16	5/8	16,52	
RK10461212	1" 1/16	3/4	17,19	
RK10461612	1" 5/16	3/4	31,04	
RK10461616	1" 5/16	1"	30,63	
RK10462016	1" 5/8	1"	62,03	
RK10462020	1" 5/8	1" 1/4	67,33	
RK10462420	1" 7/8	1" 1/4	111,91	
RK10462424	1" 7/8	1" 1/2	99,23	
RK10463232	2" 1/2	2"	179,81	

RK1054

Espiga lisa prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10540604	6	1/4	3,12	
RK10540804	8	1/4	3,20	
RK10541004	10	1/4	2,97	
RK10541005	10	5/16	4,15	
RK10541006	10	3/8	3,55	
RK10541204	12	1/4	3,63	
RK10541205	12	5/16	4,30	
RK10541206	12	3/8	3,26	
RK10541208	12	1/2	9,76	
RK10541406	14	3/8	6,75	
RK10541408	14	1/2	7,21	
RK10541506	15	3/8	4,70	
RK10541508	15	1/2	5,41	
RK10541608	16	1/2	5,21	
RK10541808	18	1/2	6,87	
RK10541810	18	5/8	8,39	
RK10542010	20	5/8	8,39	
RK10542012	20	3/4	10,14	
RK10542212	22	3/4	10,39	
RK10542512	25	3/4	11,09	
RK10542516	25	1"	9,38	
RK10542816	28	1"	19,78	
RK10543016	30	1"	19,73	
RK10543520	35	1" 1/4	37,48	
RK10543820	38	1" 1/4	22,23	
RK10544224	42	1" 1/2	33,03	

RK1055

Espiga lisa a 90° prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10550604	6	1/4	6,75	
RK10550804	8	1/4	6,78	
RK10551004	10	1/4	6,54	
RK10551005	10	5/16	9,85	
RK10551006	10	3/8	7,83	
RK10551205	12	5/16	8,47	
RK10551206	12	3/8	7,25	
RK10551406	14	3/8	8,70	
RK10551506	15	3/8	11,35	
RK10551508	15	1/2	10,71	
RK10551608	16	1/2	2,36	
RK10551808	18	1/2	13,11	
RK10551810	18	5/8	15,32	
RK10552010	20	5/8	14,77	
RK10552212	22	3/4	4,64	
RK10552512	25	3/4	19,04	
RK10552816	28	1"		
RK10553016	30	1"	36,53	

RK1056

Espiga lisa a 45° prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10560604	6	1/4	5,93	
RK10560804	8	1/4	7,78	
RK10561004	10	1/4	5,73	
RK10561005	10	5/16	1,85	
RK10561006	10	3/8	1,75	
RK10561205	12	5/16	9,55	
RK10561206	12	3/8	7,75	
RK10561406	14	3/8	9,40	
RK10561508	15	1/2	8,46	
RK10561608	16	1/2	8,46	
RK10561810	18	5/8	16,47	
RK10562010	20	5/8	14,87	
RK10562212	22	3/4	20,94	
RK10562512	25	3/4	24,64	
RK10562816	28	1"	42,13	
RK10563016	30	1"	44,88	
RK10563520	35	1" 1/4	59,98	



RK1081

Hembra giratoria prensar DKO

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10811203	12x150 6L	3/16		
RK10811204	12x150 6L	1/4	4,53	
RK10811404	14x150 8L	1/4	3,54	
RK10811604	16x150 10L	1/4	3,97	
RK10811605	16x150 10L	5/16	4,10	
RK10811606	16x150 10L	3/8	4,90	
RK10811804	18x150 12L	1/4	6,18	
RK10811805	18x150 12L	5/16	4,95	
RK10811806	18x150 12L	3/8	3,95	
RK10812206	22x150 15L	3/8	5,65	
RK10812208	22x150 15L	1/2	5,71	
RK10812608	26x150 18L	1/2	8,51	
RK10812610	26x150 18L	5/8	9,72	
RK10813012	30x200 22L	3/4	12,19	
RK10813616	36x200 28L	1"	22,10	
RK10814520	45x200 35L	1" 1/4	42,11	
RK10815224	52x200 42L	1" 1/2	70,73	

RK1091

Hembra giratoria prensar DKO

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10911404	14x150 6S	1/4	5,73	
RK10911604	16x150 8S	1/4	4,30	
RK10911804	18x150 10S	1/4	4,58	
RK10911805	18x150 10S	5/16	6,13	
RK10911806	18x150 10S	3/8	6,80	
RK10912004	20x150 12S	1/4	9,33	
RK10912005	20x150 12S	5/16	5,15	
RK10912006	20x150 12S	3/8	5,05	
RK10912206	22x150 14S	3/8	5,45	
RK10912208	22x150 14S	1/2	9,96	
RK10912408	24x150 16S	1/2	7,16	
RK10912410	24x150 16S	5/8	13,77	
RK10913008	30x200 20S	1/2	16,01	
RK10913010	30x200 20S	5/8	10,97	
RK10913012	30x200 20S	3/4	13,84	
RK10913612	36x200 25S	3/4	15,64	
RK10913616	36x200 25S	1"	26,03	
RK10914216	42x200 30S	1"	28,43	
RK10915220	52x200 38S	1"1/4	55,43	
RK10915224	52x200 38S	1"1/2	85,88	

RK1063

Macho fijo prensar

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10631203	12x150 6L	3/16		
RK10631204	12x150 6L	1/4	3,68	
RK10631404	14x150 8L	1/4	3,46	
RK10631604	16x150 10L	1/4	3,78	
RK10631605	16x150 10L	5/16	3,86	
RK10631606	16x150 10L	3/8	4,00	
RK10631804	18x150 12L	1/4	6,08	
RK10631805	18x150 12L	5/16	4,55	
RK10631806	18x150 12L	3/8	3,90	
RK10632206	22x150 15L	3/8	4,85	
RK10632208	22x150 15L	1/2	5,26	
RK10632608	26x150 18L	1/2	10,05	
RK10632610	26x150 18L	5/8	8,09	
RK10633012	30x200 22L	3/4	10,84	
RK10633616	36x200 28L	1"	23,33	
RK10634520	45x200 35L	1" 1/4	48,53	
RK10635224	52x200 42L	1" 1/2	72,48	

RK1073

Macho fijo prensar

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10731404	14x150 6S	3/16	7,73	
RK10731604	16x150 8S	1/4	3,93	
RK10731804	18x150 10S	1/4	4,28	
RK10731805	18x150 10S	5/16	5,15	
RK10731806	18x150 10S	3/8	4,75	
RK10732004	20x150 12S	1/4	11,28	
RK10732005	20x150 12S	5/16	4,99	
RK10732006	20x150 12S	3/8	4,80	
RK10732206	22x150 14S	3/8	4,80	
RK10732208	22x150 14S	1/2	8,96	
RK10732408	24x150 16S	1/2	6,26	
RK10733010	30x200 20S	5/8	10,02	
RK10733012	30x200 20S	3/4	12,07	
RK10733612	36x200 25S	3/4	19,19	
RK10733616	36x200 25S	1"	24,78	
RK10734216	42x200 30S	1"	32,53	
RK10735220	52x200 38S	1"1/4	53,93	



SERIE RK

Prensar Global

RK1085

Codo 90° prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10851203	12x150 6L	3/16		
RK10851204	12x150 6L	1/4	13,44	
RK10851404	14x150 8L	1/4	5,69	
RK10851604	16x150 10L	1/4	6,28	
RK10851605	16x150 10L	5/16	5,61	
RK10851606	16x150 10L	3/8	8,96	
RK10851804	18x150 12L	1/4	6,40	
RK10851805	18x150 12L	5/16	7,80	
RK10851806	18x150 12L	3/8	6,77	
RK10852206	22x150 15L	3/8	11,30	
RK10852208	22x150 15L	1/2	9,06	
RK10852608	26x150 18L	1/2	15,81	
RK10852610	26x150 18L	5/8	16,07	
RK10853012	30x200 22L	3/4	23,14	
RK10853616	36x200 28L	1"	40,31	
RK10854520	45x200 35L	1" 1/4	89,23	
RK10855224	52x200 42L	1" 1/2	122,46	

RK1095

Codo 90° prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10951404	14X150 6S	1/4	9,33	
RK10951604	16X150 8S	1/4	6,44	
RK10951804	18x150 10S	1/4	6,48	
RK10951805	18x150 10S	5/16	11,85	
RK10951806	18x150 10S	3/8	14,85	
RK10952005	20x150 12S	5/16	7,75	
RK10952006	20x150 12S	3/8	7,50	
RK10952206	22x150 14S	3/8	9,62	
RK10952208	22x150 14S	1/2	13,34	
RK10952408	24x150 16S	1/2	10,54	
RK10953010	30x200 20S	5/8	21,22	
RK10953012	30x200 20S	3/4	23,21	
RK10953612	36x200 25S	3/4	29,59	
RK10953616	36x200 25S	1"	62,11	
RK10954216	42x200 30S	1"	48,23	
RK10955220	52x200 38S	1"1/4	110,63	

RK1086

Codo 45° prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10861204	12x150 6L	1/4	13,48	
RK10861404	14x150 8L	1/4	6,08	
RK10861604	16x150 10L	1/4	6,38	
RK10861605	16x150 10L	5/16	6,76	
RK10861606	16x150 10L	3/8	11,80	
RK10861804	18x150 12L	1/4	13,93	
RK10861805	18x150 12L	5/16	9,90	
RK10861806	18x150 12L	3/8	7,68	
RK10862206	22x150 15L	3/8	14,25	
RK10862208	22x150 15L	1/2	9,06	
RK10862610	26x150 18L	5/8	16,07	
RK10863012	30x200 22L	3/4	23,14	
RK10863616	36x200 28L	1"	39,67	
RK10864520	45x200 35L	1" 1/4	87,83	
RK10865224	52x200 42L	1" 1/2	122,48	

RK1096

Codo 45° prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10961404	14x150 6S	1/4	9,63	
RK10961604	16x150 8S	1/4	7,08	
RK10961804	18x150 10S	1/4	6,48	
RK10961806	18x150 10S	3/8	14,85	
RK10962005	20x150 12S	5/16	7,75	
RK10962006	20x150 12S	3/8	7,50	
RK10962206	22x150 14S	3/8	13,05	
RK10962208	22x150 14S	1/2	15,11	
RK10962408	24x150 16S	1/2	10,54	
RK10963010	30x200 20S	5/8	21,23	
RK10963012	30x200 20S	3/4	23,19	
RK10963612	36x200 25S	3/4	30,94	
RK10963616	36x200 25S	1"	49,48	
RK10964216	42x200 30S	1"	50,18	
RK10965220	52x200 38S	1"1/4	107,98	

RK1101

Hembra giratoria prensar
Rosca metrica
Cono 24° Serie Francesa



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11012005	20x150 -13	5/16	6,35	
RK11012006	20x150 -13	3/8	6,40	
RK11012408	24x150 -17	1/2	10,01	
RK11013010	30x150 -21	5/8	17,57	
RK11013012	30x150 -21	3/4	20,54	
RK11013612	36x150 -27	3/4	24,99	
RK11014516	45x150 -33	1"	42,98	

RK1103

Macho fijo prensar
Rosca metrica
Cono 24° Serie Francesa



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11032005	20x150 -13	5/16	9,90	
RK11032006	20x150 -13	3/8	9,90	
RK11032408	24x150 -17	1/2	8,86	
RK11033010	30x150 -21	5/8	15,50	
RK11033012	30x150 -21	3/4	38,34	
RK11033612	36x150 -27	3/4	27,39	
RK11034516	45x150 -33	1"	39,93	

RK1105

Codo 90° prensar
Rosca metrica
Cono 24° Serie Francesa



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11052005	20x150 -13	5/16		
RK11052006	20x150 -13	3/8	17,00	
RK11052408	24x150 -17	1/2	22,01	
RK11053010	30x150 -21	5/8	34,77	
RK11053012	30x150 -21	3/4	34,44	
RK11053612	36x150 -27	3/4	36,09	
RK11054516	45x150 -33	1"	59,73	

RK1106

Codo 45° prensar
Rosca metrica
Cono 24° Serie Francesa



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11062005	20x150 -13	5/16		
RK11062006	20x150 -13	3/8		
RK11062408	24x150 -17	1/2		
RK11063010	30x150 -21	5/8		
RK11063012	30x150 -21	3/4		
RK11063612	36x150 -27	3/4		
RK11064516	45x150 -33	1"		

RK1111

Hembra giratoria prensar
Contraexagono
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11110404	9/16-18	1/4	4,66	
RK11110604	11/16-16	1/4	5,93	
RK11110605	11/16-16	5/16	10,10	
RK11110606	11/16-16	3/8	5,69	
RK11110806	13/16-16	3/8	6,65	
RK11110808	13/16-16	1/2	6,81	
RK11111008	1"-14	1/2	9,14	
RK11111010	1"-14	5/8	11,82	
RK11111208	1" 3/16-12	1/2	21,26	
RK11111210	1" 3/16-12	5/8	21,22	
RK11111212	1" 3/16-12	3/4	19,69	
RK11111612	1" 7/16-12	3/4	27,04	
RK11111616	1" 7/16-12	1"	30,80	
RK11112020	1"11/16-12	1"1/4	53,34	
RK11112424	2"-12	1"1/2	91,58	

RK1115

Codo 90° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11150404	9/16-18	1/4	7,33	
RK11150604	11/16-16	1/4	11,83	
RK11150605	11/16-16	5/16	11,95	
RK11150606	11/16-16	3/8	10,35	
RK11150806	13/16-16	3/8	12,70	
RK11150808	13/16-16	1/2	10,31	
RK11151008	1"-14	1/2	22,61	
RK11151010	1"-14	5/8	20,61	
RK11151208	1" 3/16-12	1/2	24,21	
RK11151210	1" 3/16-12	5/8	24,12	
RK11151212	1" 3/16-12	3/4	27,19	
RK11151612	1" 7/16-12	3/4	38,59	
RK11151616	1" 7/16-12	1"	43,53	
RK11152020	1"11/16-12	1"1/4	68,00	
RK11152424	2"-12	1"1/2	123,43	

RK1113

Macho fijo prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11130404	9/16-18	1/4	8,22	
RK11130604	11/16-16	1/4	9,36	
RK11130605	11/16-16	5/16	11,60	
RK11130606	11/16-16	3/8	9,31	
RK11130806	13/16-16	3/8	13,21	
RK11130808	13/16-16	1/2	11,12	
RK11131008	1"-14	1/2	19,16	
RK11131010	1"-14	5/8	18,44	
RK11131208	1" 3/16-12	1/2	20,71	
RK11131210	1" 3/16-12	5/8	22,17	
RK11131212	1" 3/16-12	3/4	20,89	
RK11131612	1" 7/16-12	3/4	31,99	
RK11131616	1" 7/16-12	1"	34,34	
RK11132020	1"11/16-12	1"1/4	76,28	
RK11132424	2"-12	1"1/2	131,89	

RK1116

Codo 45° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11160404	9/16-18	1/4	7,90	
RK11160604	11/16-16	1/4	11,83	
RK11160605	11/16-16	5/16	11,21	
RK11160606	11/16-16	3/8	8,80	
RK11160806	13/16-16	3/8	11,60	
RK11160808	13/16-16	1/2	10,30	
RK11161008	1"-14	1/2	22,61	
RK11161010	1"-14	5/8	20,61	
RK11161210	1" 3/16-12	5/8	29,62	
RK11161212	1" 3/16-12	3/4	22,69	
RK11161612	1" 7/16-12	3/4	38,59	
RK11161616	1" 7/16-12	1"	43,58	
RK11162020	1"11/16-12	1"1/4	68,03	
RK11162424	2"-12	1"1/2	131,03	

RK1115L

Codo 90° prensar largo
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11150404L	9/16-18	1/4	13,48	
RK11150606L	11/16-16	3/8	15,16	
RK11150808L	13/16-16	1/2	21,26	
RK11151010L	1"-14	5/8		
RK11151212L	1" 3/16-12	3/4		
RK11151616L	1" 7/16-12	1"		
RK11152020L	1"11/16-12	1"1/4		
RK11152424L	2"-12	1"1/2		

**RK1134**
Brida recta prensar
3000 PSI

Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11340808	1/2	30,2	1/2	15,36	
RK11341208	3/4	38,1	1/2	19,31	
RK11341210	3/4	38,1	5/8	18,47	
RK11341212	3/4	38,1	3/4	19,04	
RK11341612	1"	44,5	3/4	26,34	
RK11341616	1"	44,5	1"	31,08	
RK11342016	1"1/4	50,8	1"	40,98	
RK11342020	1"1/4	50,8	1"1/4	52,08	
RK11342420	1"1/2	60,3	1"1/4	64,33	
RK11342424	1"1/2	60,3	1"1/2	73,18	
RK11343224	2"	71,4	1"1/2	93,98	
RK11343232	2"	71,4	2"	110,91	

RK1144
Brida recta prensar
6000 PSI

Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11440808	1/2	31,8	1/2	15,71	
RK11441208	3/4	41,3	1/2	21,21	
RK11441210	3/4	41,3	5/8	39,12	
RK11441212	3/4	41,3	3/4	22,64	
RK11441612	1"	47,6	3/4	29,09	
RK11441616	1"	47,6	1"	32,48	
RK11442016	1"1/4	54,0	1"	44,43	
RK11442020	1"1/4	54,0	1"1/4	57,33	
RK11442420	1"1/2	63,5	1"1/4	74,59	
RK11442424	1"1/2	63,5	1"1/2	85,38	
RK11443224	2"	79,4	1"1/2	120,38	
RK11443232	2"	79,4	2"	131,56	

RK1135
Brida 90° prensar
3000 PSI

Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11350808	1/2	30,2	1/2	26,26	
RK11351208	3/4	38,1	1/2	29,81	
RK11351210	3/4	38,1	5/8	31,37	
RK11351212	3/4	38,1	3/4	32,12	
RK11351612	1"	44,5	3/4	41,29	
RK11351616	1"	44,5	1"	44,13	
RK11352016	1"1/4	50,8	1"	62,78	
RK11352020	1"1/4	50,8	1"1/4	72,08	
RK11352420	1"1/2	60,3	1"1/4	88,68	
RK11352424	1"1/2	60,3	1"1/2	114,48	
RK11353224	2"	71,4	1"1/2	154,88	
RK11353232	2"	71,4	2"	175,91	

RK1145
Brida 90° prensar
6000 PSI

Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11450808	1/2	31,8	1/2	27,26	
RK11451208	3/4	41,3	1/2	38,16	
RK11451210	3/4	41,3	5/8	39,92	
RK11451212	3/4	41,3	3/4	38,89	
RK11451612	1"	47,6	3/4	47,24	
RK11451616	1"	47,6	1"	53,18	
RK11452016	1"1/4	54,0	1"	80,48	
RK11452020	1"1/4	54,0	1"1/4	80,38	
RK11452420	1"1/2	63,5	1"1/4	116,38	
RK11452424	1"1/2	63,5	1"1/2	130,28	
RK11453224	2"	79,4	1"1/2	202,03	
RK11453232	2"	79,4	2"	225,66	

RK1136
Brida 45° prensar
3000 PSI

Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11360808	1/2	30,2	1/2	24,11	
RK11361208	3/4	38,1	1/2	28,81	
RK11361210	3/4	38,1	5/8	30,27	
RK11361212	3/4	38,1	3/4	30,69	
RK11361612	1"	44,5	3/4	34,84	
RK11361616	1"	44,5	1"	44,13	
RK11362016	1"1/4	50,8	1"	57,38	
RK11362020	1"1/4	50,8	1"1/4	72,08	
RK11362420	1"1/2	60,3	1"1/4	92,18	
RK11362424	1"1/2	60,3	1"1/2	105,13	
RK11363224	2"	71,4	1"1/2	166,23	
RK11363232	2"	71,4	2"	175,91	

RK1146
Brida 45° prensar
6000 PSI

Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11460808	1/2	31,8	1/2	24,86	
RK11461208	3/4	41,3	1/2	52,01	
RK11461210	3/4	41,3	5/8	36,32	
RK11461212	3/4	41,3	3/4	35,49	
RK11461612	1"	47,6	3/4	40,74	
RK11461616	1"	47,6	1"	46,58	
RK11462016	1"1/4	54,0	1"	80,48	
RK11462020	1"1/4	54,0	1"1/4	80,38	
RK11462420	1"1/2	63,5	1"1/4	116,38	
RK11462424	1"1/2	63,5	1"1/2	134,58	
RK11463224	2"	79,4	1"1/2	202,03	
RK11463232	2"	79,4	2"	214,66	

RK1164

Brida recta prensar

6000 PSI

Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11641212	3/4	41,3	3/4	43,79	
RK11641612	1"	47,6	3/4	57,99	
RK11641616	1"	47,6	1"	57,13	
RK11642016	1"1/4	54,0	1"	71,83	
RK11642020	1"1/4	54,0	1"1/4	62,73	
RK11642424	1"1/2	63,5	1"1/2	88,93	

RK1152

Brida hembra prensar

Tipo poclain



Codigo	Brida		Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11520808	1/2		1/2		
RK11521010	5/8		5/8		
RK11521212	3/4		3/4		
RK11521616	1"		1"		

RK1165

Brida 90° prensar

3000 PSI

Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11651212	3/4	41,3	3/4	52,54	
RK11651612	1"	47,6	3/4	70,64	
RK11651616	1"	47,6	1"	72,08	
RK11652016	1"1/4	54	1"	95,83	
RK11652020	1"1/4	54	1"1/4	110,73	
RK11652424	1"1/2	63,5	1"1/2	157,08	

RK1153

Brida macho giratorio prensar

Tipo poclain



Codigo	Brida		Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11530808	1/2		1/2		
RK11531010	5/8		5/8		
RK11531212	3/4		3/4		
RK11531616	1"		1"		

RK1166

Brida 45° prensar

3000 PSI

Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11661212	3/4	41,3	3/4	54,94	
RK11661612	1"	47,6	3/4	73,89	
RK11661616	1"	47,6	1"	75,23	
RK11662016	1"1/4	54	1"	100,98	
RK11662020	1"1/4	54	1"1/4	107,18	
RK11662424	1"1/2	63,5	1"1/2	163,38	

RK1155

Brida macho giratorio prensar

Tipo poclain



Codigo	Brida		Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11550808	1/2		1/2		
RK11551010	5/8		5/8		
RK11551212	3/4		3/4		
RK11551616	1"		1"		

RK1251

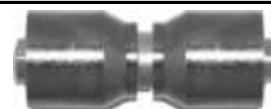
Hembra giratoria prensar
Contraexagono
Rosca BSPP cono tipo Toyota



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK12510404	1/4	1/4	7,03	
RK12510606	3/8	3/8	5,35	
RK12510808	1/2	1/2	12,21	
RK12511212	3/4	3/4	18,99	
RK12511616	1"	1"	29,63	
RK12512020	1"1/4	1"1/4	55,08	
RK12512424	1"1/2	1"1/2	84,58	

RK1004

Union tubo prensar doble



Codigo		Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK10040404		1/4	7,36	
RK10040505		5/16	8,30	
RK10040606		3/8	8,60	
RK10040808		1/2	11,97	
RK10041010		5/8	18,14	
RK10041212		3/4	21,78	
RK10041616		1"	40,68	
RK10042020		1"1/4		
RK10042424		1"1/2		
RK10043232		2"		

RK1121

Hembra giratoria prensar
Contraexagono
Rosca metrica tipo Komatsu



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11211404	14x150	1/4	7,18	
RK11211406	14x150	3/8	7,75	
RK11211605	16x150	5/16	11,05	
RK11211806	18x150	3/8	7,40	
RK11212208	22x150	1/2	8,48	
RK11212410	24x150	5/8	20,97	
RK11213012	30x150	3/4	23,24	
RK11213316	33x150	1"	34,33	
RK11213620	36x150	1"1/4	79,33	
RK11214224	42x150	1"1/2	85,53	

RK1221

Hembra giratoria prensar
Hidrolavadora
Rosca Metrica



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK12212204	22x150	1/4	7,23	
RK12212205	22x150	5/16	7,55	
RK12212206	22x150	3/8	7,45	

RK1123

Macho fijo prensar
Rosca metrica tipo Komatsu



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11233312	33x150	3/4		
RK11234816	48,8x150	1"		
RK11234820	48,8x150	1"1/4		

RK1224

Espiga macho hidrolavadora



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK12241004	10	1/4	5,93	
RK12241005	10	5/16		

RK1181

Hembra giratoria prensar con
Contraexagono tipo Nissan



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK11810404	1/4	1/4	6,53	
RK11810606	3/8	3/8	7,15	
RK11810808	1/2	1/2	8,21	
RK11811212	3/4	3/4	15,64	
RK11811616	1"	1"	21,88	

RK1504

Racor Steko prensar



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RK15040404	1/4	1/4	8,28	
RK15040606	3/8	3/8		
RK15040808	1/2	1/2		
RK15041212	3/4	3/4		
RK15041616	1"	1"		

RP1011

Hembra giratoria prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10110404	1/4	1/4	2,77	
RP10110604	3/8	1/4	3,55	
RP10110605	3/8	5/16	4,06	
RP10110606	3/8	3/8	3,50	
RP10110806	1/2	3/8	4,58	
RP10110808	1/2	1/2	5,19	

RP1013

Macho Fijo prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10130404	1/4	1/4	3,15	
RP10130604	3/8	1/4	3,97	
RP10130605	3/8	5/16	4,47	
RP10130606	3/8	3/8	4,17	
RP10130806	1/2	3/8	5,25	
RP10130808	1/2	1/2	5,75	

RP1015

Codo 90° prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10150404	1/4	1/4	4,53	
RP10150604	3/8	1/4	6,15	
RP10150605	3/8	5/16	6,85	
RP10150606	3/8	3/8	5,73	
RP10150806	1/2	3/8	7,97	
RP10150808	1/2	1/2	8,01	

RP1016

Codo 45° prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10160404	1/4	1/4	4,80	
RP10160604	3/8	1/4	8,05	
RP10160605	3/8	5/16	8,65	
RP10160606	3/8	3/8	5,90	
RP10160806	1/2	3/8	7,90	
RP10160808	1/2	1/2	8,57	

RP1015C

Codo 90° prensar compacto
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10150404C	1/4	1/4	9,01	
RP10150606C	3/8	3/8	10,71	
RP10150808C	1/2	1/2	13,73	

RP1034

Eferico prensar en pulgadas



Codigo	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10340404	1/4	1/4	4,00	
RP10340604	3/8	1/4	5,12	
RP10340605	3/8	1/4	5,67	
RP10340606	3/8	3/8	5,21	
RP10340806	1/2	3/8	7,92	
RP10340808	1/2	1/2	9,07	

RP1041

Hembra giratoria prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10410404	7/16	1/4	3,05	
RP10410504	1/2	1/4	3,35	
RP10410604	9/16	1/4	3,28	
RP10410605	9/16	5/16	4,35	
RP10410606	9/16	3/8	3,76	
RP10410806	3/4	3/8	4,75	
RP10410808	3/4	1/2	5,70	
RP10411008	7/8	1/2	6,25	

RP1043

Macho fijo prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10430404	7/16	1/4	3,40	
RP10430504	1/2	1/4	3,50	
RP10430604	9/16	1/4	3,75	
RP10430605	9/16	5/16	4,90	
RP10430606	9/16	3/8	3,80	
RP10430806	3/4	3/8	4,25	
RP10430808	3/4	1/2	5,15	
RP10431008	7/8	1/2	6,40	

RP1045

Codo 90° prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10450404	7/16	1/4	5,75	
RP10450504	1/2	1/4	5,70	
RP10450604	9/16	1/4	5,50	
RP10450605	9/16	5/16	6,75	
RP10450606	9/16	3/8	6,35	
RP10450806	3/4	3/8	7,00	
RP10450808	3/4	1/2	9,25	
RP10451008	7/8	1/2	9,15	

RP1046

Codo 45° prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10460404	7/16	1/4	5,50	
RP10460504	1/2	1/4	5,70	
RP10460604	9/16	1/4	6,15	
RP10460605	9/16	5/16	6,70	
RP10460606	9/16	3/8	6,60	
RP10460806	3/4	3/8	7,10	
RP10460808	3/4	1/2	9,25	
RP10461008	7/8	1/2	9,50	

RP1054

Espiga lisa prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10540604	6	1/4	2,79	
RP10540804	8	1/4	2,87	
RP10541004	10	1/4	2,65	
RP10541005	10	5/16	4,05	
RP10541006	10	3/8	3,40	
RP10541204	12	1/4	3,30	
RP10541205	12	5/16	4,20	
RP10541206	12	3/8	3,11	
RP10541508	15	1/2	5,50	

RP1055

Espiga lisa a 90° prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10550604	6	1/4	6,42	
RP10550804	8	1/4	6,45	
RP10551004	10	1/4	6,21	
RP10551005	10	5/16	9,75	
RP10551006	10	3/8	7,68	
RP10551205	12	5/16	8,37	
RP10551206	12	3/8	7,10	
RP10551508	15	1/2	10,80	

RP1056

Espiga lisa a 45° prensar



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10560604	6	1/4	5,60	
RP10560804	8	1/4	7,45	
RP10561004	10	1/4	5,40	
RP10561005	10	5/16	1,75	
RP10561006	10	3/8	1,60	
RP10561205	12	5/16	9,45	
RP10561206	12	3/8	7,60	
RP10561508	15	1/2	8,55	

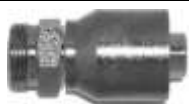


SERIE RP

Prensar Termoplastica

RP1063

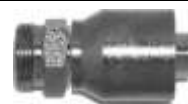
Macho fijo prensar
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10631204	12x150 6L	1/4	3,35	
RP10631404	14x150 8L	1/4	3,13	
RP10631604	16x150 10L	1/4	3,45	
RP10631605	16x150 10L	5/16	3,76	
RP10631606	16x150 10L	3/8	3,85	
RP10631804	18x150 12L	1/4	5,75	
RP10631805	18x150 12L	5/16	4,45	
RP10631806	18x150 12L	3/8	3,75	
RP10632208	22x150 15L	1/2	5,35	

RP1073

Macho fijo prensar
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10731404	14X150 6S	1/4	7,40	
RP10731604	16X150 8S	1/4	3,60	
RP10731804	18x150 10S	1/4	3,95	
RP10731805	18x150 10S	5/16	5,05	
RP10732004	20x150 12S	1/4	10,95	
RP10732005	20x150 12S	5/16	4,89	
RP10732006	20x150 12S	3/8	4,65	
RP10732206	22x150 14S	3/8	4,65	
RP10732408	24x150 16S	1/2	6,35	

RP1081

Hembra giratoria prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10811204	12x150 6L	1/4	4,20	
RP10811404	14x150 8L	1/4	3,21	
RP10811604	16x150 10L	1/4	3,64	
RP10811605	16x150 10L	5/16	4,00	
RP10811606	16x150 10L	3/8	4,75	
RP10811804	18x150 12L	1/4	5,85	
RP10811805	18x150 12L	5/16	4,85	
RP10811806	18x150 12L	3/8	3,80	
RP10812208	22x150 15L	1/2	5,80	

RP1091

Hembra giratoria prensar DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10911404	14X150 6S	3/16	5,40	
RP10911604	16X150 8S	1/4	4,00	
RP10911804	18x150 10S	1/4	4,25	
RP10911805	18x150 10S	5/16	6,03	
RP10912004	20x150 12S	1/4	9,00	
RP10912005	20x150 12S	5/16	5,05	
RP10912006	20x150 12S	3/8	4,90	
RP10912206	22x150 14S	3/8	5,30	
RP10912408	24x150 16S	1/2	7,25	

RP1085

Codo 90° DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10851204	12x150 6L	1/4	13,11	
RP10851404	14x150 8L	1/4	5,36	
RP10851604	16x150 10L	1/4	5,95	
RP10851605	16x150 10L	5/16	5,51	
RP10851606	16x150 10L	3/8	8,81	
RP10851804	18x150 12L	1/4	6,10	
RP10851805	18x150 12L	5/16	7,70	
RP10851806	18x150 12L	3/8	6,62	
RP10852208	22x150 15L	1/2	9,15	

RP1095

Codo 90° DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10951404	14X150 6S	3/16	9,00	
RP10951604	16X150 8S	1/4	6,11	
RP10951804	18x150 10S	1/4	6,15	
RP10951805	18x150 10S	5/16	11,75	
RP10952005	20x150 12S	5/16	7,65	
RP10952006	20x150 12S	3/8	7,35	
RP10952206	22x150 14S	3/8	9,47	
RP10952408	24x150 16S	1/2	10,63	

RP1086

Codo 45° DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10861204	12x150 6L	1/4	13,15	
RP10861404	14x150 8L	1/4	5,75	
RP10861604	16x150 10L	1/4	6,05	
RP10861605	16x150 10L	5/16	6,66	
RP10861606	16x150 10L	3/8	11,65	
RP10861804	18x150 12L	1/4	13,60	
RP10861805	18x150 12L	5/16	9,80	
RP10861806	18x150 12L	3/8	7,53	
RP10862208	22x150 15L	1/2	9,15	

RP1096

Codo 45° DKO
Rosca Metrica
Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP10961404	14X150 6S	3/16	9,30	
RP10961604	16X150 8S	1/4	6,75	
RP10961804	18x150 10S	1/4	6,15	
RP10962005	20x150 12S	5/16	7,65	
RP10962006	20x150 12S	3/8	7,35	
RP10962206	22x150 14S	3/8	12,90	
RP10962408	24x150 16S	1/2	10,63	

*Ac. Inox añadir X delante del Código.

RP1111

Hembra giratoria prensar
Contraexagono
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP11110404	9/16-18	1/4	4,33	
RP11110604	11/16-16	1/4	5,60	
RP11110605	11/16-16	5/16	10,00	
RP11110606	11/16-16	3/8	5,54	
RP11110806	13/16-16	3/8	6,50	
RP11110808	13/16-16	1/2	6,90	
RP11111008	1"-14	1/2	9,23	

RP1113

Macho fijo prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP11130404	9/16-18	1/4	7,89	
RP11130604	11/16-16	1/4	9,03	
RP11130605	11/16-16	5/16	11,50	
RP11130606	11/16-16	3/8	9,16	
RP11130806	13/16-16	3/8	13,06	
RP11130808	13/16-16	1/2	11,21	
RP11131008	1"-14	1/2	19,25	

RP1115

Codo 90° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP11150404	9/16-18	1/4	7,00	
RP11150604	11/16-16	1/4	11,50	
RP11150605	11/16-16	5/16	11,85	
RP11150606	11/16-16	3/8	10,20	
RP11150806	13/16-16	3/8	12,55	
RP11150808	13/16-16	1/2	10,40	
RP11151008	1"-14	1/2	22,70	

RP1116

Codo 45° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RP11160404	9/16-18	1/4	7,57	
RP11160604	11/16-16	1/4	11,50	
RP11160605	11/16-16	5/16	11,11	
RP11160606	11/16-16	3/8	8,65	
RP11160806	13/16-16	3/8	11,45	
RP11160808	13/16-16	1/2	10,39	
RP11161008	1"-14	1/2	22,70	



SERIE RL2

Prensar tipo J

RL2011

Hembra giratoria prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20110606	3/8	3/8	9,40	
RL20110806	1/2	3/8	10,05	
RL20110808	1/2	1/2	9,15	
RL20111010	5/8	5/8	19,80	
RL20111210	3/4	5/8	23,40	
RL20111212	3/4	3/4	18,75	
RL20111612	1"	3/4	30,40	
RL20111616	1"	1"	27,65	
RL20112016	1" 1/4	1"	69,65	
RL20112020	1" 1/4	1" 1/4	52,61	
RL20112424	1" 1/2	1" 1/2	66,85	
RL20113232	2"	2"	108,75	

RL2013

Macho fijo prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20130606	3/8	3/8	9,05	
RL20130808	1/2	1/2	17,65	
RL20131010	5/8	5/8	30,60	
RL20131210	3/4	5/8	31,20	
RL20131212	3/4	3/4	22,35	
RL20131612	1"	3/4	29,60	
RL20131616	1"	1"	29,95	
RL20132020	1" 1/4	1" 1/4	59,35	
RL20132424	1" 1/2	1" 1/2	65,85	
RL20133232	2"	2"	125,75	

RL2015

Codo 90° prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20150606	3/8	3/8	14,70	
RL20150808	1/2	1/2	14,45	
RL20151010	5/8	5/8	24,80	
RL20151210	3/4	5/8	31,75	
RL20151212	3/4	3/4	26,75	
RL20151612	1"	3/4	44,85	
RL20151616	1"	1"	42,13	
RL20152020	1" 1/4	1" 1/4	72,30	
RL20152424	1" 1/2	1" 1/2	108,25	
RL20153232	2"	2"	174,45	

RL2016

Codo 45° prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20160606	3/8	3/8	14,70	
RL20160808	1/2	1/2	14,80	
RL20161010	5/8	5/8	24,80	
RL20161210	3/4	5/8	29,65	
RL20161212	3/4	3/4	25,48	
RL20161616	1"	1"	43,05	
RL20162020	1" 1/4	1" 1/4	71,80	
RL20162424	1" 1/2	1" 1/2	101,20	
RL20163232	2"	2"	174,45	

RL2015C

Codo 90° compacto prensar
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20151010C	5/8	5/8	30,45	
RL20151212C	3/4	3/4	38,90	
RL20151616C	1"	1"	51,95	

RL2041E

Hembra giratoria prensar contratuerca
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20410606E	9/16	3/8		
RL20410608E	9/16	1/2		
RL20410806E	3/4	3/8		
RL20410808E	3/4	1/2	10,35	
RL20410810E	3/4	5/8	10,95	
RL20411008E	7/8	1/2	11,98	
RL20411010E	7/8	5/8	13,83	
RL20411012E	7/8	3/4	24,15	
RL20411208E	1" 1/16	1/2	18,05	
RL20411210E	1" 1/16	5/8	17,70	
RL20411212E	1" 1/16	3/4	17,35	
RL20411216E	1" 1/16	1"	43,76	
RL20411412E	1" 3/16	3/4	37,60	
RL20411612E	1" 5/16	3/4	32,35	
RL20411616E	1" 5/16	1"	30,90	
RL20411620E	1" 5/16	1" 1/4	77,50	
RL20412016E	1" 5/8	1"	35,30	
RL20412020E	1" 5/8	1" 1/4	67,65	
RL20412420E	1" 7/8	1" 1/2	86,50	
RL20412424E	1" 7/8	1" 1/2	99,45	
RL20413232E	2" 1/2	2"	155,90	

RL2043

Macho fijo prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20430606	9/16	3/8	10,60	
RL20430808	3/4	1/2	10,85	
RL20430810	3/4	5/8	24,20	
RL20431008	7/8	1/2	17,40	
RL20431010	7/8	5/8	24,15	
RL20431012	7/8	3/4	26,75	
RL20431208	1" 1/16	1/2	10,15	
RL20431210	1" 1/16	5/8	26,45	
RL20431212	1" 1/16	3/4	21,15	
RL20431412	1" 3/16	3/4	33,45	
RL20431612	1" 5/16	3/4	28,25	
RL20431616	1" 5/16	1"	29,40	
RL20432016	1" 5/8	1"	52,95	
RL20432020	1" 5/8	1" 1/4	58,20	
RL20432424	1" 7/8	1" 1/2	67,30	
RL20433232	2" 1/2	2"	122,95	

RL2045

Codo 90° prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20450606	9/16	3/8	18,20	
RL20450806	3/4	3/8	26,45	
RL20450808	3/4	1/2	16,50	
RL20451008	7/8	1/2	26,30	
RL20451010	7/8	5/8	25,95	
RL20451012	7/8	3/4	38,20	
RL20451208	1" 1/16	1/2	38,15	
RL20451210	1" 1/16	5/8	41,20	
RL20451212	1" 1/16	3/4	27,80	
RL20451412	1" 3/16	3/4	69,70	
RL20451612	1" 5/16	3/4	63,40	
RL20451616	1" 5/16	1"	53,35	
RL20452016	1" 5/8	1"	88,25	
RL20452020	1" 5/8	1" 1/4	109,60	
RL20452420	1" 7/8	1" 1/4	153,00	
RL20452424	1" 7/8	1" 1/2	148,55	
RL20453232	2" 1/2	2"	217,65	

RL2046

Codo 45° prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20460606	9/16	3/8	18,20	
RL20460806	3/4	3/8	26,45	
RL20460808	3/4	1/2	19,20	
RL20461008	7/8	1/2	26,30	
RL20461010	7/8	5/8	25,95	
RL20461208	1" 1/16	1/2	38,15	
RL20461210	1" 1/16	5/8	41,20	
RL20461212	1" 1/16	3/4	27,80	
RL20461612	1" 5/16	3/4	63,40	
RL20461616	1" 5/16	1"	53,35	
RL20462016	1" 5/8	1"	88,25	
RL20462020	1" 5/8	1" 1/4	109,60	
RL20462424	1" 7/8	1" 1/2	148,55	
RL20463232	2" 1/2	2"	217,65	

RL2045C

Codo 90° compacto prensar
Rosca SAE
Cono Jic 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20450606C	9/16	3/8	20,60	
RL20450806C	3/4	3/8	28,65	
RL20450808C	3/4	1/2		
RL20451010C	7/8	5/8		
RL20451212C	1" 1/16	3/4	43,25	
RL20451616C	1" 5/16	1"	57,75	

RL2045L

Codo 90° Largo prensar
Rosca SAE



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20450606L	9/16	3/8	26,35	
RL20450806L	3/4	3/8	34,70	
RL20450808L	3/4	1/2	32,15	
RL20451008L	7/8	1/2	44,25	
RL20451010L	7/8	5/8	43,65	
RL20451210L	1" 1/16	5/8	49,50	
RL20451212L	1" 1/16	3/4	64,70	
RL20451616L	1" 5/16	1"	94,50	



SERIE RL2

Prensar tipo J

RL2081

Hembra giratoria prensar DKO

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20811806	18x150 12L	3/8	8,80	
RL20812208	22x150 15L	1/2	24,15	
RL20812610	26x150 18L	5/8	18,85	
RL20813012	30x200 22L	3/4	24,15	
RL20813616	36x200 28L	1"	44,13	
RL20814520	45x200 35L	1" 1/4	76,50	
RL20815224	52x200 42L	1" 1/2	94,15	

RL2091

Hembra giratoria prensar DKO

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20912006	20x150 12S	3/8	9,15	
RL20912206	22x150 14S	3/8	15,30	
RL20912408	24x150 16S	1/2	16,45	
RL20913010	30x200 20S	5/8	18,85	
RL20913012	30x200 20S	3/4	26,50	
RL20913612	36x200 25S	3/4	24,70	
RL20913616	36x200 25S	1"	35,30	
RL20914216	42x200 30S	1"	32,80	
RL20915220	52x200 38S	1"1/4	54,84	
RL20915224	52x200 38S	1"1/2	99,80	

RL2063

Macho fijo prensar

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20632208	22x150 15L	1/2	22,15	
RL20632610	26x150 18L	5/8	22,35	
RL20633012	30x200 22L	3/4	25,30	
RL20633616	36x200 28L	1"	40,00	
RL20634520	45x200 35L	1" 1/4		
RL20635224	52x200 42L	1" 1/2	99,45	

RL2073

Macho fijo prensar

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20732006	20x150 12S	3/8	11,75	
RL20732206	22x150 14S	3/8	17,05	
RL20732408	24x150 16S	1/2	18,25	
RL20733010	30x200 20S	5/8	18,20	
RL20733012	30x200 20S	3/4	25,15	
RL20733612	36x200 25S	3/4	19,15	
RL20733616	36x200 25S	1"	32,70	
RL20734216	42x200 30S	1"	30,90	
RL20735220	52x200 38S	1"1/4	52,68	
RL20735224	52x200 38S	1"1/2	90,40	

RL2085

Codo 90° prensar DKO

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20852208	22x150 15L	1/2	23,50	
RL20852610	26x150 18L	5/8	45,90	
RL20853012	30x200 22L	3/4	50,60	
RL20853616	36x200 28L	1"	58,85	
RL20854520	45x200 35L	1" 1/4	122,68	
RL20855224	52x200 42L	1" 1/2	141,20	

RL2095

Codo 90° prensar DKO

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20952006	20x150 12S	3/8	17,65	
RL20952206	22x150 14S	3/8	27,05	
RL20952408	24x150 16S	1/2	23,50	
RL20953010	30x200 20S	5/8	35,30	
RL20953012	30x200 20S	3/4	58,85	
RL20953612	36x200 25S	3/4	41,40	
RL20953616	36x200 25S	1"	42,35	
RL20954216	42x200 30S	1"	49,25	
RL20955220	52x200 38S	1"1/4	86,74	
RL20955224	52x200 38S	1"1/2	144,15	

RL2086

Codo 45° prensar DKO

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Ligera



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	
RL20862208	22x150 15L	1/2	24,75	
RL20862610	26x150 18L	5/8	41,15	
RL20863012	30x200 22L	3/4	50,60	
RL20863616	36x200 28L	1"	58,85	
RL20864520	45x200 35L	1" 1/4	122,70	
RL20865224	52x200 42L	1" 1/2	141,20	

RL2096

Codo 90° prensar DKO

Rosca Metrica

Cono 24° Serie Pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL20962408	24x150 16S	1/2	28,25	
RL20963010	30x200 20S	5/8	36,50	
RL20963012	30x200 20S	3/4	60,75	
RL20963612	36x200 25S	3/4	41,40	
RL20963616	36x200 25S	1"	42,35	
RL20964216	42x200 30S	1"	49,25	
RL20965220	52x200 38S	1"1/4	84,25	
RL20965224	52x200 38S	1"1/2	144,15	

*Ac. Inox añadir X delante del Código.

RL2111

Hembra giratoria prensar
Contraexagono
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL21110606	11/16-16	3/8		
RL21110608	11/16-16	1/2	24,30	
RL21110806	13/16-16	3/8	12,95	
RL21110808	13/16-16	1/2	11,55	
RL21111008	1"-14	1/2	14,10	
RL21111010	1"-14	5/8	21,75	
RL21111012	1"-14	3/4	33,20	
RL21111208	1" 3/16-12	1/2	29,40	
RL21111210	1" 3/16-12	5/8	35,10	
RL21111212	1" 3/16-12	3/4	24,70	
RL21111216	1" 3/16-12	1"	47,35	
RL21111612	1" 7/16-12	3/4	38,20	
RL21111616	1" 7/16-12	1"	34,85	
RL21112016	1"11/16-12	1"	73,69	
RL21112020	1"11/16-12	1"1/4	71,65	
RL21112420	2"-12	1"1/4	112,70	
RL21112424	2"-12	1"1/2	136,25	

RL2115

Codo 90° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL21150606	11/16-16	3/8	23,50	
RL21150806	13/16-16	3/8	29,40	
RL21150808	13/16-16	1/2	20,70	
RL21151008	1"-14	1/2	34,30	
RL21151010	1"-14	5/8	41,20	
RL21151012	1"-14	3/4	44,30	
RL21151208	1" 3/16-12	1/2	73,75	
RL21151210	1" 3/16-12	5/8	41,00	
RL21151212	1" 3/16-12	3/4	40,45	
RL21151612	1" 7/16-12	3/4	51,30	
RL21151616	1" 7/16-12	1"	58,60	
RL21152016	1"11/16-12	1"	105,35	
RL21152020	1"11/16-12	1"1/4	90,90	
RL21152424	2"-12	1"1/2	112,40	

RL2113

Macho fijo prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL21130808	13/16-16	1/2	26,20	
RL21131010	1"-14	5/8	26,65	
RL21131012	1"-14	3/4	31,05	
RL21131210	1" 3/16-12	5/8	36,65	
RL21131212	1" 3/16-12	3/4	34,15	
RL21131612	1" 7/16-12	3/4	52,95	
RL21131616	1" 7/16-12	1"	50,05	
RL21132016	1"11/16-12	1"	66,75	
RL21132020	1"11/16-12	1"1/4	126,75	

RL2116

Codo 45° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL21160808	13/16-16	1/2	20,70	
RL21161008	1"-14	1/2	34,15	
RL21161010	1"-14	5/8	41,20	
RL21161208	1" 3/16-12	1/2	35,65	
RL21161210	1" 3/16-12	5/8	41,00	
RL21161212	1" 3/16-12	3/4	36,60	
RL21161612	1" 7/16-12	3/4	51,30	
RL21161616	1" 7/16-12	1"	53,50	
RL21162020	1"11/16-12	1"1/4	90,85	
RL21162424	2"-12	1"1/2	175,35	

RL2115L

Codo 90° prensar largo
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL21150808L	13/16-16	1/2	53,60	
RL21151008L	1"-14	1/2	45,75	
RL21151010L	1"-14	5/8		
RL21151212L	1" 3/16-12	3/4	66,25	
RL21151612L	1" 7/16-12	3/4	77,45	
RL21151616L	1" 7/16-12	1"	98,10	
RL21152020L	1"11/16-12	1"1/4		
RL21152424L	2"-12	1"1/2		



SERIE RL2

Prensar tipo J

RL213

Bridas 3000 PSI



FAMILIA (Inicio Cód.)				RL2134	RL21320	RL21330	RL2136	RL21360	RL21370	RL2135	RL2135L	RL213110	RL213120
Final Cód.	Brida	Ø	Tub.	Recta	Codo 22,5°	Codo 30°	Codo 45°	Codo 60°	Codo 67,5°	Codo 90°	Codo 90° Largo	Codo 110°	Codo 120°
08 08	1/2	30,2	1/2	28,20	44,55	44,55	38,70	48,30	48,30	29,40			
12 08	3/4	38,1	1/2	24,25	49,55	49,55	43,70	46,30	60,35	43,70			
12 10	3/4	38,1	5/8	37,90			47,65			41,15			
12 12	3/4	38,1	3/4	25,16	57,30	57,30	36,05	57,30	57,30	38,90	69,45	78,65	
16 12	1"	44,5	3/4	32,70	72,75	72,75	46,15	72,75	72,75	44,05	113,55		
16 16	1"	44,5	1"	32,62	77,40	77,45	50,00	77,45	77,45	48,75	104,15	125,25	
16 20	1"	44,5	1"1/4				105,25			153,00			
20 12	1"1/4	50,8	3/4	61,60						73,55			
20 16	1"1/4	50,8	1"	41,35	100,65	100,65	59,70	100,65	100,65	59,72			
20 20	1"1/4	50,8	1"1/4	49,85	131,60	131,60	66,80	131,60	131,60	75,80	216,45	169,85	
24 16	1"1/2	60,3	1"	74,35						115,35			
24 20	1"1/2	60,3	1"1/4	69,00	148,30	148,30	90,73	148,30	148,30	94,22		219,85	
24 24	1"1/2	60,3	1"1/2	70,75	169,35	169,35	97,70	169,35	169,40	102,70	251,00	265,05	285,80
24 32	1"1/2	60,3	2"				164,50						
32 24	2"	71,4	1"1/2	101,10	270,95	270,95	158,55	270,95	270,95	163,55			
32 32	2"	71,4	2"	108,65	306,85	306,85	241,25	247,10	306,85	194,40	564,40		
40 32	2"1/2	84,1	2"	199,70						474,60			

RL214

Bridas 6000 PSI



FAMILIA (Inicio Cód.)				RL2144	RL2146				RL2145				
Final Cód.	Brida	Ø	Tub.	Recta			Codo 45°			Codo 90°			
08 08	1/2	31,8	1/2	30,40			40,90			40,90			
12 08	3/4	41,3	1/2	33,20			66,90			66,90			
12 10	3/4	41,3	5/8	29,60			93,75			55,45			
12 12	3/4	41,3	3/4	25,90			33,60			37,09			
12 16	3/4	41,3	1"	43,05			54,90			54,90			
16 12	1"	47,6	3/4	29,80			48,58			42,05			
16 16	1"	47,6	1"	34,10			44,25			47,76			
16 20	1"	47,6	1"1/4	57,35			85,75			74,55			
20 16	1"1/4	54	1"	43,05			60,20			63,70			
20 20	1"1/4	54	1"1/4	54,84			70,30			75,75			
24 20	1"1/2	63,5	1"1/4	74,90			86,75			108,35			
24 24	1"1/2	63,5	1"1/2	74,65			103,70			111,20			
32 24	2"	79,4	1"1/2	120,90			187,40			198,10			
32 32	2"	79,4	2"	117,15			174,45			194,40			

RL216

Bridas 6000 PSI CAT



FAMILIA (Inicio Cód.)				RL2164	RL21620	RL21630	RL2166	RL21660	RL21670	RL2165			
Final Cód.	Brida	Ø	Tub.	Recta	Codo 22,5°	Codo 30°	Codo 45°	Codo 60°	Codo 67°	Codo 90°			
12 12	3/4	41,3	3/4	33,70	68,00	68,05	45,40			43,45			
16 12	1"	47,6	3/4	38,75			53,05			55,45			
16 16	1"	47,6	1"	41,15	91,35	83,80	56,25	79,10	91,35	56,25			
20 16	1"1/4	54	1"	49,30	130,15	141,20	74,75	130,10	130,15	74,75			
20 20	1"1/4	54	1"1/4	62,40	117,30	150,80	86,40	158,20	162,60	86,40			
24 20	1"1/2	63,5	1"1/4	111,15	187,35	175,10	149,05	187,30	187,35	122,00			
24 24	1"1/2	63,5	1"1/2	84,40	253,95	193,85	112,45	193,85	253,95	117,75			
32 24	2"	79,4	1"1/2	171,25			366,25			366,25			
32 32	2"	79,4	2"	204,90			453,75			453,75			



SERIE RL2

Prensar tipo J

RL2424

Brida recta prensar
Tipo Komatsu



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €
RL24241212	3/4		3/4	48,05
RL24241616	1"	44,5	1"	65,80
RL24242020	1"1/4	50,8	1"1/4	99,55
RL24242424	1"1/2	60,3	1"1/2	141,05

RL2425

Brida 90° prensar
Tipo Komatsu



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €
RL24251616	1"	44,5	1"	90,80
RL24252020	1"1/4	50,8	1"1/4	160,35
RL24252424	1"1/2	60,3	1"1/2	215,40

RL2426

Brida 45° prensar
Tipo Komatsu



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €
RL24261616	1"	44,5	1"	90,80
RL24262020	1"1/4	50,8	1"1/4	160,35
RL24262424	1"1/2	60,3	1"1/2	215,40

RL2121

Hembra giratoria prensar
Contraexagono
Rosca metrica tipo Komatsu



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €
RL21212208	22x150	1/2	36,65
RL21212408	24x150	1/2	37,30
RL21212410	24x150	5/8	46,55
RL21212412	24x150	3/4	45,65
RL21213012	30x150	3/4	42,85
RL21213312	33x150	3/4	56,85
RL21213316	33x150	1"	62,40
RL21213612	36x150	3/4	96,20
RL21213616	36x150	1"	96,45
RL21213620	36x150	1"1/4	114,00
RL21214220	42x150	1"1/4	134,45
RL21214224	42x150	1"1/2	167,85

RL2251

Hembra giratoria prensar
Rosca BSP cono invertido
Tipo Toyota



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €
RL22510808	1/2	1/2	27,35
RL22511212	3/4	3/4	42,85
RL22511616	1"	1"	64,75

RL901 Rosca BSPP cono 60°						
			Tuerca Giratoria	Macho Fijo	Codo 90°	Codo 45°
FAMILIA (Inicio Cód.)			RL9011	RL9013	RL9015	RL9016
Final Cód.	Rosca	Tubería	Precio €	Precio €	Precio €	Precio €
20 20	1"1/4	1"1/4	74,45	64,61	78,60	78,07
24 24	1"1/2	1"1/2	106,90	72,90	118,75	111,12
32 32	2"	2"	120,49			

RL913 Bridas 3000 PSI						
				Brida Recta	Codo 90°	Codo 45°
FAMILIA (Inicio Cód.)				RL9134	RL9135	RL9136
Final Cód.	Brida	Ø	Tuberia	Precio €	Precio €	Precio €
20 20	1"1/4	50,8	1"1/4	54,38	82,43	72,68
24 20	1"1/2	60,3	1"1/4	75,05	102,29	98,53
24 24	1"1/2	60,3	1"1/2	78,23	112,73	107,35
32 24	2"	71,4	1"1/2	111,00	178,42	173,03
32 32	2"	71,4	2"	124,31	372,29	

RL909/RL907 Rosca Metrica cono 24° Serie Pesada						
			Tuerca Giratoria	Macho Fijo	Codo 90°	Codo 45°
FAMILIA (Inicio Cód.)			RL9091	RL9073	RL9095	RL9096
Final Cód.	Rosca	Tubería	Precio €	Precio €	Precio €	Precio €
52 20	52x2 (38S)	1"1/4	59,76	57,43	94,22	91,53
52 24	52x2 (38S)	1"1/2	95,08		196,85	196,85

RL914 Bridas 6000 PSI						
				Brida Recta	Codo 90°	Codo 45°
FAMILIA (Inicio Cód.)				RL9144	RL9145	RL9146
Final Cód.	Brida	Ø	Tubería	Precio €	Precio €	Precio €
20 20	1"1/4	54	1"1/4	59,76	82,37	76,45
24 20	1"1/2	63,5	1"1/4	81,43	117,56	94,22
24 24	1"1/2	63,5	1"1/2	79,72	121,89	113,81
32 24	2"	79,4	1"1/2	132,40	215,78	204,26

RL904 Rosca SAE cono JIC 37°						
			Tuerca Giratoria	Macho Fijo	Codo 90°	Codo 45°
FAMILIA (Inicio Cód.)			RL9041	RL9043	RL9045	RL9046
Final Cód.	Rosca	Tubería	Precio €	Precio €	Precio €	Precio €
20 20	1"5/8	1"1/4	56,04	63,41	81,56	81,56
24 20	1"7/8	1"1/4	78,18			
24 24	1"7/8	1"1/2	81,18	74,51	125,77	113,81

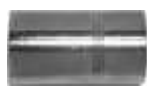
RL916 Bridas 6000 PSI CAT					
			Brida Recta	Codo 90°	
FAMILIA (Inicio Cód.)			RL9164	RL9165	
Final Cód.	Brida	Ø	Tubería	Precio €	Precio €
20 20	1"1/4	54	1"1/4	67,96	93,88
24 24	1"1/2	63,5	1"1/2	92,99	129,01

RL911 Rosca ORFS						
			Tuerca Giratoria	Macho Fijo	Codo 90°	Codo 45°
FAMILIA (Inicio Cód.)			RL9111	RL9113	RL9115	RL9116
Final Cód.	Rosca	Tubería	Precio €	Precio €	Precio €	Precio €
20 20	1"11/16-20	1"1/4	79,26		110,91	110,91
24 24	2"-12	1"1/2	154,13		113,73	116,18

RL914 Bridas 6000 PSI SERIE HLZ para manguera 6ST						
				Brida Recta	Codo 90°	Codo 45°
FAMILIA (Inicio Cód.)				RL9144	RL9145	RL9146
Final Cód.	Brida	Ø	Tuberia	Precio €	Precio €	Precio €
32 32	2"	79,4	2"	269,25	397,50	397,50

RL0010

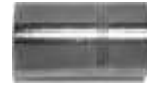
Casquillo Prensar Interlock
para tubería DIN 20023 4SH



Codigo	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL00100012	3/4	6,68	46,32
RL00100016	1"	9,87	58,80
RL00100020	1"1/4	19,44	83,79
RL00100024	1"1/2	26,43	111,72
RL00100032	2"	39,90	189,63

RL0013

Casquillo Prensar Interlock
para tubería DIN 20023 R13



Codigo	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL00130020	1"1/4	19,95	108,78
RL00130024	1"1/2	28,25	
RL00130032	2"	48,90	
RL00130040	2.1/2	182,80	

RL3011

Hembra Giratoria prensar
Rosca BSPP
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30111212	3/4	3/4	12,47	54,39
RL30111616	1"	1"	18,95	85,26
RL30112020	1"1/4	1"1/4	33,15	120,54
RL30112424	1"1/2	1"1/2	40,45	151,41
RL30113232	2"	2"	65,26	375,74

RL3013

Macho fijo prensar
Rosca BSPP
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30131212	3/4	3/4	16,75	60,57
RL30131616	1"	1"	20,05	94,31
RL30132020	1"1/4	1"1/4	39,90	143,34
RL30132424	1"1/2	1"1/2	39,40	220,50
RL30133232	2"	2"	85,85	418,52

RL3015

Codo 90° prensar
Rosca BSPP
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30151212	3/4	3/4	22,00	92,47
RL30151616	1"	1"	33,15	125,02
RL30152020	1"1/4	1"1/4	52,84	267,54
RL30152424	1"1/2	1"1/2	81,85	343,98
RL30153232	2"	2"	134,60	696,78

RL3016

Codo 45° prensar
Rosca BSPP
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30161212	3/4	3/4	22,45	92,47
RL30161616	1"	1"	33,15	125,02
RL30162020	1"1/4	1"1/4	52,35	267,54
RL30162424	1"1/2	1"1/2	74,75	343,98
RL30163232	2"	2"	134,60	696,78

RL3091

Hembra Giratoria prensar DKO
Rosca metrica Cono 24°
Serie pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30913012	30x200	3/4	25,95	66,31
RL30913612	36x200	3/4	19,95	73,50
RL30913616	36x200	1"	27,60	
RL30914216	42x200	1"	22,95	103,49
RL30914220	42x200	1"1/4	46,35	
RL30915220	52x200	1"1/4	35,40	164,06
RL30915224	52x200	1"1/2	59,90	
RL30916024	60x200	1"1/2	102,50	

RL3073

Macho Fijo prensar
Rosca metrica Cono 24°
Serie pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30733012	30x200	3/4	19,35	63,21
RL30733612	36x200	3/4	12,50	73,94
RL30733616	36x200	1"	22,85	
RL30734216	42x200	1"	21,05	112,61
RL30734220	42x200	1"1/4	38,50	
RL30735220	52x200	1"1/4	33,25	188,30
RL30735224	52x200	1"1/2	64,00	

RL3095

Codo 90° prensar DKO
Rosca metrica Cono 24°
Serie pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30953012	30x200	3/4	42,20	111,72
RL30953612	36x200	3/4	34,75	147,59
RL30953616	36x200	1"	39,30	
RL30954216	42x200	1"	39,40	205,06
RL30954220	42x200	1"1/4	108,55	
RL30955220	52x200	1"1/4	67,30	316,35
RL30955224	52x200	1"1/2	154,15	
RL30956024	60x200	1"1/2	177,25	

RL3096

Codo 45° prensar DKO
Rosca metrica Cono 24°
Serie pesada



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30963012	30x200	3/4	32,45	111,72
RL30963612	36x200	3/4	34,75	147,59
RL30964216	42x200	1"	39,40	205,06
RL30964220	42x200	1"1/4	96,95	
RL30965220	52x200	1"1/4	64,80	316,35
RL30965224	52x200	1"1/2	154,15	
RL30966024	60x200	1"1/2	177,25	

RL3041

Hembra Giratoria prensar
Rosca SAE
Cono JIC 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30411212	1"1/16	3/4	14,95	56,16
RL30411612	1"5/16	3/4	22,20	
RL30411616	1"5/16	1"	18,10	85,26
RL30412016	1"5/8	1"1/2	30,40	
RL30412020	1"5/8	1"1/4	31,95	120,54
RL30412424	1"7/8	1"1/2	47,05	
RL30413232	2"1/2	2"	74,75	

RL3043

Macho Fijo prensar
Rosca SAE
Cono JIC 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30431212	1"1/16	3/4	17,45	
RL30431616	1"5/16	1"	24,70	
RL30432020	1"5/8	1"1/4	38,75	
RL30432424	1"7/8	1"1/2	40,90	
RL30433232	2"1/2	2"	83,05	

RL3045

Codo 90° prensar
Rosca SAE
Cono JIC 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30451212	1"1/16	3/4	25,95	157,15
RL30451616	1"5/16	1"	34,85	220,50
RL30452016	1"5/8	1"	69,40	
RL30452020	1"5/8	1"1/4	55,60	367,50
RL30452424	1"7/8	1"1/2	88,35	
RL30453232	2"1/2	2"	142,05	

RL3046

Codo 45° prensar
Rosca SAE
Cono JIC 37°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL30461212	1"1/16	3/4	32,10	
RL30461616	1"5/16	1"	38,75	
RL30462020	1"5/8	1"1/4	55,60	
RL30462424	1"7/8	1"1/2	77,30	
RL30463232	2"1/2	2"	202,90	

RL3111

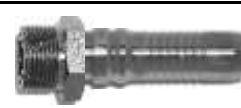
Hembra Giratoria prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31111212	1"3/16-12	3/4	18,40	
RL31111616	1"7/16-12	1"	29,91	
RL31112020	1"11/16-12	1"1/4	53,45	
RL31112424	2"-12	1"1/2	114,60	

RL3113

Macho Fijo prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31131212	1"3/16-12	3/4		
RL31131616	1"7/16-12	1"		
RL31132020	1"11/16-12	1"1/4		

RL3115

Codo 90° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31151212	1"3/16-12	3/4	30,40	
RL31151616	1"7/16-12	1"	43,90	
RL31152020	1"11/16-12	1"1/4	82,75	
RL31152424	2"-12	1"1/2	240,85	

RL3116

Codo 45° prensar
Rosca ORFS



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31161212	1"3/16-12	3/4	29,95	
RL31161616	1"7/16-12	1"	43,65	
RL31162020	1"11/16-12	1"1/4	78,65	
RL31162424	2"-12	1"1/2	284,79	



SERIE RL3

Prensar Interlock

RL3134

Brida recta prensar
3000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31341212	3/4	38,1	3/4	19,25	95,85
RL31341612	1"	44,5	3/4	27,25	
RL31341616	1"	44,5	1"	22,45	115,84
RL31341620	1"	44,5	1"	47,35	
RL31342016	1"1/4	50,8	1"	31,50	
RL31342020	1"1/4	50,8	1"1/4	30,41	174,50
RL31342420	1"1/2	60,3	1"1/4	49,55	211,42
RL31342424	1"1/2	60,3	1"1/2	44,30	205,94
RL31343224	2"	71,4	1"1/2	74,65	
RL31343232	2"	71,4	2"	68,75	370,00

RL3144

Brida recta prensar
6000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31441212	3/4	41,3	3/4	19,23	97,02
RL31441216	3/4	41,3	1"	33,15	
RL31441612	1"	47,6	3/4	23,13	
RL31441616	1"	47,6	1"	24,25	123,05
RL31441620	1"	47,6	1"1/4	37,85	
RL31442016	1"1/4	54,0	1"	33,15	
RL31442020	1"1/4	54,0	1"1/4	35,39	180,09
RL31442024	1"1/4	54,0	1"1/2	51,40	
RL31442420	1"1/2	63,5	1"1/4	55,45	
RL31442424	1"1/2	63,5	1"1/2	45,70	253,29
RL31442432	1"1/2	79,4	2"	94,50	
RL31443224	2"	79,4	1"1/2	94,50	
RL31443232	2"	79,4	2"	77,25	416,90
RL31444040	2"1/2	108,1	2"1/2	304,65	

RL3135

Brida 90° prensar
3000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31351212	3/4	38,1	3/4	32,20	185,22
RL31351612	1"	44,5	3/4	37,40	
RL31351616	1"	44,5	1"	38,90	215,35
RL31352016	1"1/4	50,8	1"	49,85	
RL31352020	1"1/4	50,8	1"1/4	56,40	337,81
RL31352420	1"1/2	60,3	1"1/4	74,75	
RL31352424	1"1/2	60,3	1"1/2	76,30	406,90
RL31353224	2"	71,4	1"1/2	137,10	
RL31353232	2"	71,4	2"	154,55	814,94

RL3145

Brida 90° prensar
6000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31451212	3/4	41,3	3/4	30,41	188,46
RL31451212L100	3/4	41,3	3/4	62,22	
RL31451212L150	3/4	41,3	3/4	203,55	
RL31451612	1"	47,6	3/4	35,40	
RL31451612L80	1"	47,6	3/4	75,40	
RL31451616	1"	47,6	1"	37,89	215,35
RL31451616L100	1"1/4	54,0	1"	81,60	
RL31451616L120	1"1/4	54,0	1"	89,65	
RL31451616L150	1"1/4	54	1"1/4	84,35	
RL31452016	1"1/4	54	1"1/4	53,80	
RL31452020	1"1/4	54	1"1/2	56,35	337,81
RL31452020L150	1"1/2	63,5	1"1/4	150,75	
RL31452024	1"1/4	54	1"1/4	96,30	
RL31452420	1"1/4	54	1"1/4	88,90	
RL31452424	1"1/4	54	1"1/2	84,75	406,90
RL31453224	1"1/2	63,5	1"1/4	171,70	
RL31453232	1"1/2	63,5	1"1/2	154,55	814,94
RL31454040	2"	79,4	2"	1.273,90	

RL3136

Brida 45° prensar
3000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31361212	3/4	38,1	3/4	29,40	185,22
RL31361612	1"	44,5	3/4	39,45	
RL31361616	1"	44,5	1"	40,12	215,35
RL31362016	1"1/4	50,8	1"	49,80	
RL31362020	1"1/4	50,8	1"1/4	47,35	337,81
RL31362420	1"1/2	60,3	1"1/4	71,30	
RL31362424	1"1/2	60,3	1"1/2	71,30	406,90
RL31363224	2"	71,4	1"1/2	132,10	
RL31363232	2"	71,4	2"	124,65	814,86

RL3146

Brida 45° prensar
6000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31461212	3/4	41,3	3/4	26,95	188,46
RL31461216	3/4	47,6	1"	45,05	
RL31461612	1"	47,6	3/4	41,90	
RL31461616	1"	54	1"	34,40	215,35
RL31461620	1"	54	1"1/4	66,30	
RL31462016	1"1/4	54,0	1"	50,35	
RL31462020	1"1/4	54,0	1"1/4	50,85	337,81
RL31462024	1"1/4	54	1"1/2	94,05	
RL31462420	1"1/2	63,5	1"1/4	67,30	
RL31462424	1"1/2	63,5	1"1/2	77,30	406,90
RL31463224	2"	79,4	1"1/2	161,00	
RL31463232	2"	79,4	2"	134,60	814,94
RL31464040	2"1/2	#####	2"1/2	1.273,90	



SERIE RL3

Prensar Interlock

RL3164

Brida recta prensar
6000 PSI
Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31641212	3/4	41,3	3/4	27,05	
RL31641612	1"	47,6	3/4	32,10	
RL31641616	1"	47,6	1"	31,25	
RL31642016	1"1/4	54,0	1"	39,45	
RL31642020	1"1/4	54,0	1"1/4	43,00	
RL31642420	1"1/2	63,5	1"1/4	57,95	
RL31642424	1"1/2	63,5	1"1/2	58,00	

RL3165

Brida 90° prensar
6000 PSI
Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31651212	3/4	41,3	3/4	36,80	
RL31651612	1"	47,6	3/4	48,75	
RL31651616	1"	47,6	1"	46,35	
RL31652016	1"1/4	54	1"	64,90	
RL31652020	1"1/4	54	1"1/4	67,00	
RL31652420	1"1/2	63,5	1"1/4	102,60	
RL31652424	1"1/2	63,5	1"1/2	91,35	

RL3166

Brida 45° prensar
6000 PSI
Serie CAT (ancho 14,5mm)



Codigo	Brida	Ø	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RL31661212	3/4	41,3	3/4	38,75	
RL31661612	1"	47,6	3/4	46,35	
RL31661616	1"	47,6	1"	46,35	
RL31662016	1"1/4	54	1"	64,90	
RL31662020	1"1/4	54	1"1/4	67,00	
RL31662420	1"1/2	63,5	1"1/4	129,60	
RL31662424	1"1/2	63,5	1"1/2	86,05	



Tipo	Codigo	Diametro interior		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8200 Campana de baja presión 	RW82000010	10,5		0,27	
	RW82000011	11,5		0,30	
	RW82000012	12,5		0,30	
	RW82000013	13,5		0,30	0,43
	RW82000014	14,5		0,31	
	RW82000015	15,5		0,35	
	RW82000016	16,5		0,35	0,65
	RW82000017	17,5		0,35	
	RW82000018	18,5		0,35	0,65
	RW82000019	19,5		0,35	
	RW82000020	20,5		0,36	0,75
	RW82000021	21,5		0,45	
	RW82000022	22,5		0,50	
	RW82000023	23,5			1,13
	RW82000024	24,5		0,93	
	RW82000026	26,5		0,60	3,45
	RW82000028	28,5		0,60	3,22
	RW82000029	29,5		1,18	
	RW82000030	30,5		1,76	8,05
	RW82000031	31,5		2,05	11,45
	RW82000033	33,5		2,75	
	RW82000035	35		3,40	5,11
	RW82000036	36		2,03	
	RW82000038	38			12,39
	RW82000039	39		2,85	
	RW82000041	41		6,70	
	RW82000042	42		7,43	11,25
	RW82000046	46		6,30	
	RW82000050	50			11,75
	RW82000051	51		12,80	
	RW82000056	56		11,03	
	RW82000057	57			12,65
	RW82000061	61		14,25	
	RW82000064	64			15,16
	RW82000066	66		14,11	13,95
	RW82000071	71		16,45	
	RW82000077	77			20,00
	RW82000083	83			17,90
	RW82000086	86			19,08
	RW82000090	90			21,63
	RW82000095	95			22,33
	RW82000099	99			22,82
	RW82000103	103			23,14
	RW82000111	111			28,18
	RW82000120	120			30,98

Tipo	Codigo	Rosca	øTubo	Latón Precio €	A.Inox Precio €
RW8311 Hembra giratoria baja presión Rosca BSP Asiento plano 	RW83110610	3/8	9	1,35	
	RW83110809	1/2	9	1,76	
	RW83110812	1/2	12	2,30	
	RW83111212	3/4	12	3,04	
	RW83111220	3/4	20	5,65	11,75
	RW83111625	1"	25	7,56	17,40
	RW83112030	1"1/4	30/32	10,44	
	RW83112440	1"1/2	40	15,34	40,10
	RW83113250	2"	50	24,66	82,25

Tipo	Codigo	Rosca	øTubo	Latón Precio €	
RW8313 Macho fijo baja presión Rosca BSP Asiento plano 	RW83130609	3/8	9	1,55	
	RW83130809	1/2	9	2,02	
	RW83130812	1/2	12	2,20	
	RW83131212	3/4	12	3,35	
	RW83131220	3/4	20	4,22	
	RW83131625	1"	25	7,37	
	RW83132030	1"1/4	30	10,33	
	RW83132440	1"1/2	40	13,98	
	RW83133250	2"	50	22,52	

Tipo	Codigo	Rosca	øTubo	Latón Precio €	
RW8315 Hembra girat. 90º baja presión Rosca BSP Asiento plano 	RW83150609	3/8	9	3,02	
	RW83150809	1/2	9	3,59	
	RW83151220	3/4	20	8,20	
	RW83151625	1"	25	11,55	

Tipo	Codigo	Rosca	Diámetro	A.Carbono Precio €	
RW8010 Tuerca baja presión Rosca BSPP 	RW80100207	1/8	7,5	1,10	
	RW80100409	1/4	9,5	1,45	
	RW80100612	3/8	12,5		
	RW80100613	3/8	13,5	1,70	
	RW80100816	1/2	16,5	2,65	
	RW80101221	3/4	21,5	3,80	
	RW80101626	1"	26,5	5,60	
	RW80102034	1"1/4	34,5	12,55	
	RW80102442	1"1/2	42,5	15,10	
	RW80103252	2"	52,5	21,05	
	RW80104066	2"1/2	66,5	54,20	

Tipo	Codigo	Boquilla	Diámetro	A.Carbono Precio €	
RW8011 Boquilla prensar de baja presión Rosca BSPP Asiento Cónico 	RW80110406	1/4	6	1,70	
	RW80110408	1/4	8	1,80	
	RW80110606	3/8	6	2,15	
	RW80110608	3/8	8	2,15	
	RW80110610	3/8	10	2,05	
	RW80110612	3/8	12	2,45	
	RW80110812	1/2	12	2,70	
	RW80110815	1/2	15	2,70	
	RW80111212	3/4	12	3,80	
	RW80111215	3/4	15	3,80	
	RW80111219	3/4	19	3,80	
	RW80111625	1"	25	5,85	
	RW80112030	1"1/4	30	12,60	
	RW80112440	1"1/2	40	20,40	
	RW80113250	2"	50	28,95	



SERIE RW

Prensar Baja Presión

Tipo	Codigo	Boquilla	Diámetro	A.Carbono Precio €	
RW8012 Boquilla prensar de baja presión Rosca BSPP Asiento Plano 	RW80120206	1/8	6	1,65	
	RW80120406	1/4	6	1,75	
	RW80120408	1/4	8	1,75	
	RW80120610	3/8	10	2,20	
	RW80120612	3/8	12	2,30	
	RW80120812	1/2	12	2,55	
	RW80120815	1/2	15	2,55	
	RW80121220	3/4	20	4,00	
	RW80121615	1"	15	5,95	
	RW80121620	1"	20	5,95	
	RW80121625	1"	25	5,95	
	RW80122030	1"1/4	30	12,05	
	RW80122440	1"1/2	40	20,95	
	RW80123250	2"	50	27,95	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubería	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8015 Codo 90° baja presión Rosca BSPP Asiento Cónico 	RW80150408	1/4	8	8,15	
	RW80150608	3/8	8	12,00	
	RW80150610	3/8	10	13,30	
	RW80150812	1/2	12	14,55	
	RW80150815	1/2	15	14,55	
	RW80151220	3/4	20	25,70	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubería	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8013 Macho fijo baja presión Rosca BSPP Asiento Cónico 	RW80130206	1/8	6	2,15	
	RW80130406	1/4	6	3,00	
	RW80130408	1/4	8	3,00	
	RW80130606	3/8	6	3,90	
	RW80130608	3/8	8	3,90	
	RW80130610	3/8	10	3,90	
	RW80130612	3/8	12	3,45	
	RW80130810	1/2	10	4,40	
	RW80130812	1/2	12	4,00	
	RW80130815	1/2	15	4,00	
	RW80130819	1/2	19	4,85	
	RW80131212	3/4	12	6,55	
	RW80131215	3/4	15		
	RW80131220	3/4	20	6,35	
	RW80131620	1"	20	10,50	
	RW80131625	1"	25	9,85	
	RW80132030	1"1/4	30	29,90	
	RW80132440	1"1/2	40	34,35	
	RW80133250	2"	50	43,70	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubería	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8014 Macho fijo baja presión Rosca BSPP Asiento Plano 	RW80140206	1/8	6	2,15	
	RW80140406	1/4	6	3,00	
	RW80140408	1/4	8	3,00	
	RW80140608	3/8	8	3,90	
	RW80140610	3/8	10	3,90	
	RW80140612	3/8	12	3,90	
	RW80140810	1/2	10		
	RW80140812	1/2	12	4,00	
	RW80140815	1/2	15		
	RW80140819	1/2	19		
	RW80141212	3/4	12	6,55	
	RW80141215	3/4	15	6,35	
	RW80141220	3/4	20	6,35	
	RW80141620	1"	20	10,50	
	RW80141625	1"	25	9,05	
	RW80142030	1"1/4	30	29,90	
	RW80142440	1"1/2	40	34,35	
	RW80143250	2"	50	43,70	
	RW80144880	3"	80	191,20	

Tipo	Codigo	Ø Espiga	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8054 Espiga prensar baja presión Métrica 	RW80540405	4	5	4,01	
	RW80540606	6	6	2,51	
	RW80540806	8	6	2,51	
	RW80540808	8	8	2,51	
	RW80541010	10	10	2,60	
	RW80541210	12	10	2,68	
	RW80541212	12	12	2,68	
	RW80541515	15	15	4,19	
	RW80541815	18	15	4,60	

Tipo	Codigo	Rosca	Ø Taladro	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8060 Tuerca baja presión Rosca Métrica 	RW80601007	10x100	7,5	1,30	
	RW80601208	12x150	8,5	1,55	
	RW80601411	14x150	11,5	1,55	
	RW80601611	16x150	64,89	1,80	
	RW80601813	18x150	14	2,15	
	RW80602216	22x150	16,5	3,15	
	RW80602620	26x150	20,5	3,20	

Tipo	Codigo	para Tuerca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8061 Boquilla prensar de baja presión Métrica Asiento Cónico 	RW80611005	10x100	5	1,70	
	RW80611205	12x150	5	1,68	
	RW80611207	12x150	7	1,75	
	RW80611407	14x150	7		
	RW80611409	14x150	9	1,90	
	RW80611607	16x150	7	1,72	
	RW80611609	16x150	9	2,50	
	RW80611810	18x150	10	3,00	
	RW80611812	18x150	12	3,15	
	RW80612212	22x150	12	3,40	
	RW80612215	22x150	15	3,40	



SERIE RW

Prensar Baja Presión

Tipo	Codigo	para Tuerca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8062 Boquilla prensar de baja presión Métrica Asiento Plano 	RW80621005	10x100	5	1,75	
	RW80621207	12x150	7	1,85	
	RW80621409	14x150	9	1,85	
	RW80621609	16x150	9	2,50	
	RW80621810	18x150	10		
	RW80621812	18x150	12		
	RW80622212	22x150	12	3,40	
	RW80622215	22x150	15	3,40	
	RW80622612	26x150	12	3,70	
	RW80622615	26x150	15	3,70	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8065 Codo 90° baja presión Rosca Métrica 	RW80651006	10x100	6		
	RW80651207	12x150	7		
	RW80651409	14x150	9	8,10	
	RW80651609	16x150	9	10,15	
	RW80651810	18x150	10		
	RW80652215	22x150	15		
	RW80652615	26x150	15		

Tipo	Codigo	Rosca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8063 Macho fijo baja presión Rosca Métrica Asiento Cónico 	RW80631005	10x100	5	2,60	
	RW80631205	12x150	5	3,40	
	RW80631207	12x150	7	3,00	
	RW80631209	12x150	9	3,11	
	RW80631409	14x150	9	3,40	
	RW80631609	16x150	9	3,85	
	RW80631612	16x150	12	3,96	
	RW80631812	18x150	12	4,25	
	RW80632212	22x150	12	5,90	
	RW80632215	22x150	15	5,90	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8064 Macho fijo baja presión Rosca Métrica Asiento Plano 	RW80641005	10x100	5	2,60	
	RW80641207	12x150	7	3,00	
	RW80641409	14x150	9	3,40	
	RW80641609	16x150	9	3,85	
	RW80642212	22x150	12	5,90	
	RW80642215	22x150	15	5,90	
	RW80642615	26x150	15	6,40	



SERIE RW

Prensar Baja Presión

Tipo	Codigo	Boquilla	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8107 Boquilla prensar de baja presión Métrica - Asiento Cónico Cola para tubo Tecalán 	RW81071004	10	4x6	1,72	
	RW81071206	12	6x8	1,72	
	RW81071406	14	6x8	1,68	
	RW81071408	14	8x10	1,68	
	RW81071608	16	8x10	1,68	
	RW81071609	16	9x12	1,72	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8108 Macho fijo baja presión Rosca métrica Cola para tubo Tecalán 	RW81081004	10x100	4x6		
	RW81081006	10x100	6x8		
	RW81081206	12x150	6x8	3,11	
	RW81081208	12x150	8x10		
	RW81081408	14x150	8x10	3,45	
	RW81081608	16x150	8x10	3,70	
	RW81081609	16x150	9x12	3,70	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8110 Tornillo simple de baja presión 	RW81100002	1/8 GAS		2,52	
	RW81100610	6x100		3,40	
	RW81100807	8x75		3,40	
	RW81100810	8x100		1,75	
	RW81100812	8x125		2,10	
	RW81101010	10x100		1,95	
	RW81101012	10x125		1,95	
	RW81101015	10x150		2,10	
	RW81101215	12x150		2,20	
	RW81101415	14x150		2,10	
	RW81101615	16x150		2,35	
	RW81101815	18x150		2,45	
	RW81102015	20x150		3,75	
	RW81102215	22x150		4,70	
	RW81100505	1/2 SAE As. 1/2		5,65	
	RW81100514	1/2 SAE As. M14		6,50	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8111 Tornillo doble metrico de baja 	RW81110810	8x100		2,80	
	RW81111010	10x100		3,20	
	RW81111215	12x150		3,55	
	RW81111415	14x150		3,90	
	RW81111615	16x150		7,80	
	RW81111815	18x150			

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8112 Tapon macho metrico de baja 	RW81121010	10x100		1,77	
	RW81121215	12x150		1,81	
	RW81121415	14x150		2,15	
	RW81121615	16x150		2,40	
	RW81121815	18x150		2,60	
	RW81122015	20x150		3,05	
	RW81122215	22x150		3,68	
	RW81120005	1/2 SAE		2,20	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8117 Macho giratorio 90° baja presión Rosca SAE Cola para tubo Tecalán 	RW81170506	1/2	6x8	6,00	
	RW81170508	1/2	8x10	6,22	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8118 Macho giratorio baja presión Rosca SAE Cola para tubo Tecalán 	RW81180506	1/2	6x8	5,12	
	RW81180508	1/2	8x10	5,12	

Tipo	Codigo	Ojo esferico	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8119 Macho giratorio 90° baja presión Rosca SAE 	RW81190507	1/2	7	6,00	
	RW81190509	1/2	9	6,25	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8120 Macho giratorio baja presión Rosca SAE 	RW81200507	1/2	7	5,12	
	RW81200509	1/2	9	5,12	

Tipo	Codigo	Rosca	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8122 Macho giratorio para espiga de baja presión Rosca SAE 	RW81220506	1/2	6	1,53	
	RW81220508	1/2	8	1,53	

Tipo	Codigo	Ø Ojo esferico	Ø Encaste	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8113 Esferico soldar de baja presión Métrico 	RW81131208	12	8	3,50	
	RW81131408	14	8	4,80	
	RW81131410	14	10	4,80	
	RW81131612	16	12	6,93	
	RW81131814	18	14	8,22	

Tipo	Codigo	Ojo Esferico	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8100 Esférico de baja presión 	RW81000507	1/2 SAE	7	3,80	
	RW81000509	1/2 SAE	9	3,80	
	RW81000805	8	5	2,80	
	RW81000806	8	6	2,85	
	RW81000807	10	7	2,85	
	RW81001005	10	5	3,40	
	RW81001006	10	6	2,95	
	RW81001007	10	7	2,95	
	RW81001008	10	8	2,95	
	RW81001009	10	9	3,25	
	RW81001205	12	5	3,25	
	RW81001206	12	6	3,25	
	RW81001207	12	7	3,25	
	RW81001208	12	8	3,25	
	RW81001209	12	9	3,60	
	RW81001210	12	10	3,25	
	RW81001405	14	5	3,80	
	RW81001406	14	6	3,30	
	RW81001407	14	7	3,65	
	RW81001408	14	8	3,30	
	RW81001409	14	9	3,65	
	RW81001410	14	10	3,30	
	RW81001411	14	11		
	RW81001412	14	12	3,80	
	RW81001609	16	9	5,22	
	RW81001610	16	10	4,75	

Tipo	Codigo	Ojo Esferico	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8101 Esferico doble de baja presión 	RW81010805	8	5	4,25	
	RW81011005	10	5	5,51	
	RW81011007	10	7	5,51	

Tipo	Codigo	Ojo Esferico	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8105 Esférico de baja presión Cola para tubo Tecalán 	RW81050506	1/2 SAE	6x8	3,80	
	RW81050508	1/2 SAE	8x10	3,80	
	RW81050604	6	4x6	3,10	
	RW81050804	8	4x6	2,80	
	RW81050806	8	6x8	3,11	
	RW81051004	10	4x6	3,10	
	RW81051006	10	6x8	2,95	
	RW81051008	10	8x10	3,26	
	RW81051204	12	4x6	3,25	
	RW81051206	12	6x8	3,25	
	RW81051208	12	8x10	3,25	
	RW81051404	14	4x6	3,45	
	RW81051406	14	6x8	3,30	
	RW81051408	14	8x10	3,30	
	RW81051409	14	9x12	4,11	
	RW81051608	16	8x10	4,98	
	RW81051609	16	9x12	4,98	



SERIE RW

Prensar Baja Presión

Tipo	Codigo	Ojo Esferico	Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8106 Esferico doble de baja presión Cola para tubo Tecalán 	RW81060604	6	4x6	4,45	
	RW81060804	8	4x6	4,45	
	RW81060806	8	6x8	3,90	
	RW81061004	10	4x6	5,51	
	RW81061006	10	6x8	5,51	

Tipo	Codigo		Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8114 Casquillo refuerzo tubo Tecalan 	RW81140406		4x6	0,91	
	RW81140608		6x8	0,96	
	RW81140810		8x10	0,96	
	RW81140912		9x12	1,05	
	RW81141012		10x12	1,06	
	RW81141215		12x15	1,20	

Tipo	Codigo		Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8115 Unión tubo-tubo de baja presión Cola para tubo Tecalán 	RW81150406		4x6	2,10	
	RW81150608		6x8	2,15	
	RW81150810		8x10	2,25	
	RW81150912		9x12	2,50	
	RW81151012		10x12	2,50	

Tipo	Codigo		Tubo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RW8116 Unión tubo-tubo-tubo de baja presión Cola para tubo Tecalán 	RW81160406		4x6	5,50	
	RW81160608		6x8	6,00	
	RW81160810		8x10	6,46	
	RW81160912		9x12	7,50	

Tipo	Codigo		Tubo	Precio €	
RW8121 Bicono para baja presión Latón 	RW81210004		4	1,11	
	RW81210005		5	1,38	
	RW81210006		6	1,41	
	RW81210008		8	1,55	
	RW81210010		10	2,22	
	RW81210012		12	2,68	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM11 Tuerca giratoria Asiento conico 60º con casquillo 	RM110002	1/8		6,85	
	RM110004	1/4		6,30	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM12 Tuerca giratoria Asiento plano con casquillo 	RM120004	1/4		5,60	
	RM120008	1/2		17,00	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM13 Tuerca giratoria Asiento toma presion con casquillo 	RM131215	12.65x150		10,20	
	RM131615	16x150		6,70	
	RM131620	16x200		6,70	

Tipo	Codigo			A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM14 Toma bayoneta con casquillo 	RM140000	Toma Bayoneta		5,30	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM15 Tuerca giratoria Asiento conico 24º con casquillo 	RM150012	12x150 (6L)		5,30	
	RM150014	14x150 (8L)		5,30	
	RM150016	16x150 (10L)		11,15	

Tipo	Codigo	ØEspiga		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM16 Espiga lisa con casquillo 	RM160004	4		6,45	
	RM160006	6		3,70	
	RM160008	8		3,70	

Tipo	Codigo	ØEspiga		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM51 Espiga lisa 90º con casquillo 	RM510004	4		15,30	
	RM510006	6		14,00	
	RM510008	8		14,00	

Tipo	Codigo	Ø Esferico		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM36 Esfericos con casquillo 	RM360800	M 8		10,45	
	RM360010	M 10		11,15	
	RM360002	1/8		11,15	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM41 Tuerca giratoria JIC 37° con casquillo 	RM410004	7/16-20 UNF		6,30	
	RM410005	1/2-20 UNF			

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM19 Tuerca giratoria ORFS con casquillo 	RM190604	11/16-16		29,30	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM68 / RM88 Macho fijo prensar con casquillo roscas BSPP / NPT 	RM680002	1/8 BSPP		7,15	
	RM680004	1/4 BSPP		12,60	
	RM880004	1/4 NPT		22,00	

Tipo	Codigo	Rosca M.	Rosca H.	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM17 Adaptador manometro 	RM171604	16x200	1/4	11,20	
	RM171608	16x200	1/2	15,60	

Tipo	Codigo	Rosca HG	Rosca H.	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM18 Adaptador directo manometro 	RM181604	16x200	1/4	11,50	
	RM181608	16x200	1/2	23,25	

Tipo	Codigo	Rosca HG	Rosca H.	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM25 Adaptador manometro 90° 	RM251604	16x200	1/4	20,65	
	RM251608	16x200	1/2	24,15	
	RM251616	16x200	16x200	20,30	



SERIE RM

Manometría

Tipo	Codigo	Rosca M.	Rosca M.	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM20 Toma de presion BSPT 	RM201602	16x200	1/8 BSPT	10,55	
	RM201604	16x200	1/4 BSPT	10,55	
	RM201606	16x200	3/8 BSPT	14,40	

Tipo	Codigo	Rosca M.	Rosca M.	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM21 Toma de presion NPTF 	RM211602	16x200	1/8 NPTF	10,55	
	RM211604	16x200	1/4 NPTF	10,55	
	RM211606	16x200	3/8 NPTF	14,40	

Tipo	Codigo	Rosca M.	Rosca M.	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM23 Toma de presion BSP 	RM231602	16x200	1/8 BSP	10,55	
	RM231604	16x200	1/4 BSP	10,55	65,84
	RM231606	16x200	3/8 BSP	14,40	

Tipo	Codigo	Rosca M.		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM24 Toma de presion Bayoneta 	RM241000	M 10x100		7,40	
	RM240800	M 8x100		7,40	
	RM240002	1/8 BSP		7,40	

Tipo	Codigo	Rosca M.	Rosca M.	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM22 Toma de presion UNF 	RM221604	16x200	7/16 UNF	10,55	
	RM221605	16x200	1/2 UNF	10,55	
	RM221606	16x200	9/16 UNF	10,55	
	RM221608	16x200	3/4 UNF	14,40	

Tipo	Codigo	Rosca M.	Rosca M.	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM23 Toma de presion Métrico 	RM231608	16x200	8x100	10,55	
	RM231610	16x200	10x100	10,55	
	RM231612	16x200	12x150	10,55	
	RM231614	16x200	14x150	10,55	
	RM231616	16x200	16x150	14,40	

Tipo	Codigo	Rosca M	Rosca M	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM76 RM77 Tomas de presion especial 	RM761604	16x150	1/4 BSP	11,55	
	RM771204	12,65x150	1/4	28,15	
	RM771208	12,65x150	M 8x100	14,85	
	RM771210	12,65x150	M 10x100	33,75	

Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM26 Union recta 	RM261616	16x200		21,90	
Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM28 Toma de presion metrico Hembra giratoria Serie Ligera 	RM281612	12x150 (6L)		16,60	
	RM281614	14x150 (8L)		14,10	
	RM281616	16x150 (10L)		14,40	
	RM281618	18x150 (12L)		16,50	
	RM281622	22x150 (15L)		17,20	
	RM281626	26x150 (18L)		20,90	
Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM27 Toma de presion metrico Hembra giratoria Serie Pesada 	RM271616	16x150 (8S)		14,40	
	RM271618	18x150 (10S)		15,30	
	RM271620	20x150 (12S)		16,75	
	RM271624	24x150 (16S)		21,20	
Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM70 Union T con toma de presion Serie Ligera 	RM701206	12x150 (6L)		22,05	
	RM701408	14x150 (8L)		25,30	
	RM701610	16x150 (10L)		27,65	
	RM701812	18x150 (12L)		29,45	
	RM702215	22x150 (15L)		32,95	
	RM702618	26x150 (18L)		40,65	
	RM703022	30x200 (22L)		43,85	
	RM703628	36x200 (28L)		54,20	
Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM71 Adaptador MF/HG con toma de presion 	RM710004	1/4		29,00	
	RM710006	3/8		32,65	
	RM710008	1/2		38,15	
	RM710012	3/4		42,90	
	RM710016	1"		48,50	
Tipo	Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RM72 Union T con toma de presion Serie Pesada 	RM721406	12x150 (6S)		22,95	
	RM721608	16x150 (8S)		25,60	
	RM721810	18x150 (10S)		27,95	
	RM722012	20x150 (12S)		29,45	
	RM722214	22x150 (14S)		34,75	
	RM722416	24x150 (16S)		39,15	
	RM723020	30x200 (20S)		54,75	
	RM723625	36x200 (25S)		81,00	

	Código	Tipo	Rosca	Tubería	Precio €
	RLF0010002	CASQUILLO PRENSAR	-	1/8	3,00
	RLF1001002	HEMBRA FIJA ASIENTO CÓNCAVO	M-10x1	1/8	14,70
	RLF1011002		M-10x1,25	1/8	14,70
	RLF1021002	HEMBRA FIJA PARA PASADOR ASIENTO CÓNCAVO	M-10x1	1/8	15,42
	RLF2000202	HEMBRA GIRATORIA ASIENTO CONVEXO	1/8 BSP	1/8	18,78
	RLF2001002		M-10x1	1/8	23,68
	RLF2450202	HEMBRA GIRATORIA 45° ASIENTO CONVEXO	1/8 BSP	1/8	28,04
	RLF2900202	HEMBRA GIRATORIA 90° ASIENTO CONVEXO	1/8 BSP	1/8	31,30
 	RLF3000202	MACHO FIJO ASIENTO CÓNCAVO	1/8 BSP	1/8	9,08
	RLF3001002	MACHO FIJO ASIENTO CONVEXO	M-10x1	1/8	18,52
	RLF3010302	MACHO FIJO LARGO ASIENTO CONVEXO	3/8 JIC	1/8	18,52
	RLF3011002		M-10x1	1/8	11,98
	RLF4001002	MACHO GIRATORIO ASIENTO PLANO	M-10x1	1/8	11,18
	RLF4011002		M-10x1,25	1/8	11,18
	RLF4451002	MACHO GIRATORIO 45° ASIENTO PLANO	M-10x1	1/8	23,94
	RLF4901002	MACHO GIRATORIO 90° ASIENTO PLANO	M-10x1	1/8	26,68

	Código	Tipo	Rosca	Tubería	Precio €
	RLF5000602	ESFÉRICO RECTO	M-6	1/8	21,78
	RLF5001002	ESFÉRICO RECTO	M-10	1/8	13,88
	RLF5011002	ESFÉRICO RECTO LARGO	M-10	1/8	7,62
	RLF5151002	ESFÉRICO 15°	M-10	1/8	8,70
	RLF5251002	ESFÉRICO 25°	M-10	1/8	8,70
	RLF5261002	ESFÉRICO 25° LATERAL	M-10	1/8	9,24
	RLF5451002	ESFÉRICO 45°	M-10	1/8	9,24
	RLF5651002	ESFÉRICO 65°	M-10	1/8	9,12
	RLF5861002	ESFÉRICO 90° INCLINADO 86°	M-10	1/8	11,70
	RLF5901002	ESFÉRICO 90°	M-10	1/8	9,12
	RLF5991002	ESFÉRICO INTERMEDIO	M-10	1/8	31,76
	RLF6900202	UNIÓN TUBO-TUBO 90°	-	1/8	23,14
	RLF7020202	UNIÓN TUBO-TUBO-TUBO	-	1/8	21,78

RR7053

Casquillo Reusable
para tubería 1SN-R1AT



Codigo	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70530003	3/16	3,45	
RR70530004	1/4	3,66	
RR70530005	5/16	4,28	
RR70530006	3/8	4,64	
RR70530008	1/2	6,13	62,10
RR70530012	3/4	10,56	
RR70530016	1"	24,36	

RR7054

Casquillo Reusable
para tubería 2SN-R2AT



Codigo	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70540003	3/16		
RR70540004	1/4	3,81	56,60
RR70540005	5/16	4,59	
RR70540006	3/8	5,62	58,95
RR70540008	1/2	6,39	62,10
RR70540012	3/4	12,00	99,95
RR70540016	1"	25,82	

RR7055

Casquillo Reusable
para tubería SAE 100 R5



Codigo	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70550003	3/16	3,45	
RR70550004	1/4	3,45	
RR70550005	5/16	4,38	
RR70550006	3/8	4,64	

RR0057

Casquillo Reusable
para tubería R7 (trenza textil)



Codigo	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR00570002	5/32	2,99	
RR00570003	3/16	2,99	58,65
RR00570004	1/4	3,45	54,40
RR00570005	5/16	3,87	55,25
RR00570006	3/8	4,64	56,60
RR00570008	1/2	6,13	

RR0058/57

Casquillo Reusable
para tubería Termoplastica
1 trenza metalica



Codigo	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR00570003	3/16	2,99	58,65
RR00580004	1/4	3,50	
RR00580005	5/16	3,76	
RR00580006	3/8	4,28	
RR00570008	1/2	6,13	

RR7011

Tuerca giratoria
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70110203	1/8	3/16	4,84	
RR70110402	1/4	5/32	4,90	
RR70110403	1/4	3/16	5,15	
RR70110404	1/4	1/4	5,87	41,90
RR70110605	3/8	5/16	7,21	
RR70110606	3/8	3/8	7,93	45,25
RR70110806	1/2	3/8	9,89	
RR70110808	1/2	1/2	11,54	51,30
RR70111212	3/4	3/4	18,18	79,40
RR70111616	1"	1"	31,78	

RR7013

Macho fijo
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70130203	1/8	3/16	3,92	
RR70130404	1/4	1/4	4,28	
RR70130605	3/8	5/16	5,67	
RR70130606	3/8	3/8	5,82	
RR70130808	1/2	1/2	9,32	
RR70131212	3/4	3/4	14,73	
RR70131616	1"	1"	25,38	

RR7015

Codo 90°
Rosca BSPP (Gas Cilindrica)
Cono 60°



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70150203	1/8	3/16	9,32	
RR70150403	1/4	3/16	11,08	
RR70150404	1/4	1/4	11,64	
RR70150604	3/8	1/4	12,21	
RR70150605	3/8	5/16	13,39	
RR70150606	3/8	3/8	13,44	
RR70150808	1/2	1/2	18,70	99,10
RR70151212	3/4	3/4	24,16	144,05

RR7041

Tuerca giratoria
Rosca SAE



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70410403	7/16	3/16	5,46	
RR70410404	7/16	1/4	5,41	
RR70410503	1/2	3/16	5,50	
RR70410504	1/2	1/4	5,82	48,50
RR70410604	9/16	1/4		
RR70410605	9/16	5/16	6,59	52,35
RR70410606	9/16	3/8	8,09	
RR70410806	3/4	3/8		
RR70410808	3/4	1/2	11,02	63,35
RR70411008	7/8	1/2	11,80	
RR70411010	7/8	5/8		81,15
RR70411212	1"1/16	3/4		
RR70411616	1"5/16	1"		

RR7045

Codo 90°
Rosca SAE



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70450403	7/16	3/16	11,49	
RR70450404	7/16	1/4		
RR70450503	1/2	3/16		
RR70450504	1/2	1/4		77,90
RR70450604	9/16	1/4		
RR70450605	9/16	5/16	13,60	
RR70450606	9/16	3/8	14,78	78,95
RR70450806	3/4	3/8		
RR70450808	3/4	1/2		105,10
RR70451008	7/8	1/2	19,37	
RR70451010	7/8	5/8		154,35
RR70451212	1"1/16	3/4		
RR70451616	1"5/16	1"		

RR7043

Macho Fijo
Rosca SAE



Codigo	Rosca	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70430403	7/16	3/16		
RR70430404	7/16	1/4		
RR70430503	1/2	3/16		
RR70430504	1/2	1/4		56,70
RR70430604	9/16	1/4		
RR70430605	9/16	5/16		
RR70430606	9/16	3/8		
RR70430806	3/4	3/8		
RR70430808	3/4	1/2		74,55
RR70431008	7/8	1/2		
RR70431010	7/8	5/8		98,70
RR70431212	1"1/16	3/4		
RR70431616	1"5/16	1"		

RR7054

Espiga Lisa



Codigo	ØEspiga	Tuberia	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RR70540402	4	5/32	3,61	
RR70540403	4	3/16	3,66	
RR70540602	6	5/32	3,45	
RR70540603	6	3/16	3,61	
RR70540604	6	1/4	3,76	
RR70540803	8	3/16	4,28	
RR70540804	8	1/4	3,71	
RR70540805	8	5/16	4,02	
RR70541004	10	1/4	3,71	36,15
RR70541005	10	5/16	4,23	36,15
RR70541006	10	3/8	5,36	36,15
RR70541204	12	1/4	4,17	
RR70541205	12	5/16	4,38	
RR70541206	12	3/8	5,15	
RR70541508	15	1/2	6,54	



SERIE RB6

Accesorios Gas-BSPP

RB6000

Tuerca para cono de ajuste
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60000004	1/4		0,97	3,60
RB60000006	3/8		1,14	4,40
RB60000008	1/2		1,47	6,00
RB60000012	3/4		2,12	10,16
RB60000016	1"		4,22	28,23
RB60000020	1" 1/4		10,85	24,80
RB60000024	1" 1/2		12,35	30,00
RB60000032	2"		19,27	52,00
RB60000040	2"1/2		40,10	136,08
RB60000048	3"		42,70	180,56

RB6001

Cono de ajuste soldable
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60010004	1/4		0,97	2,72
RB60010006	3/8		1,69	3,12
RB60010008	1/2		2,19	4,64
RB60010012	3/4		3,28	7,76
RB60010016	1"		5,13	10,08
RB60010020	1" 1/4		7,72	16,32
RB60010024	1" 1/2		9,42	24,96
RB60010032	2"		15,45	38,00
RB60010040	2"1/2		24,20	94,48
RB60010048	3"		35,50	125,04

RB6002

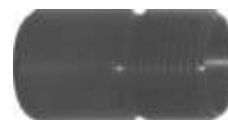
Manguito soldable rosca interior
Gas-BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60020002	1/8		1,90	
RB60020004	1/4		1,74	6,84
RB60020006	3/8		2,72	8,39
RB60020008	1/2		3,19	12,20
RB60020012	3/4		4,35	19,70
RB60020016	1"		6,79	25,29
RB60020020	1" 1/4		14,91	37,78
RB60020024	1" 1/2		22,58	75,60
RB60020032	2"		51,43	
RB60020048	3"		110,75	

RB6003

Empalme liso soldable
Gas-BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60030002	1/8		1,93	
RB60030004	1/4		1,13	
RB60030006	3/8		1,19	
RB60030008	1/2		1,72	
RB60030012	3/4		2,60	
RB60030016	1"		4,14	
RB60030020	1" 1/4		14,64	
RB60030024	1" 1/2		16,85	
RB60030032	2"		22,63	

RB6004

Soldable con perno
Gas-BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60040002	1/8		1,85	
RB60040004	1/4		1,85	5,20
RB60040006	3/8		2,02	5,90
RB60040008	1/2		3,65	8,90
RB60040012	3/4		3,36	13,60
RB60040016	1"		7,62	23,40
RB60040020	1" 1/4		16,34	40,70
RB60040024	1" 1/2		20,86	47,30
RB60040032	2"		29,91	95,50
RB60040040	2"1/2		23,45	217,00
RB60040048	3"		35,60	286,50

RB6005

Soldable con hexágono, sin perno
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60050004	1/4		0,81	
RB60050006	3/8		0,94	
RB60050008	1/2		1,40	
RB60050012	3/4		2,02	
RB60050016	1"		3,75	
RB60050020	1" 1/4		7,27	
RB60050024	1" 1/2		10,62	
RB60050032	2"		22,21	

RB6008
Esferico
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60080004	1/4		1,60	
RB60080006	3/8		2,50	
RB60080008	1/2		4,13	
RB60080012	3/4		9,36	
RB60080016	1"		28,08	

RB6009
Esferico
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60090002	1/8		2,11	
RB60090004	1/4		1,84	
RB60090006	3/8		2,66	
RB60090008	1/2		4,33	
RB60090012	3/4		9,15	
RB60090016	1"		31,32	

RB6010
Esferico
con cabeza
Gas-BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60100606	3/8		4,68	
RB60100808	1/2		8,43	

RB6025
Tornillo simple
Gas-BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60250002	1/8		0,94	19,41
RB60250004	1/4		1,29	15,29
RB60250006	3/8		1,64	24,25
RB60250008	1/2		2,35	26,46
RB60250012	3/4		4,78	48,81
RB60250016	1"		10,06	61,88

RB6026
Tornillo
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60260002	1/8		2,24	
RB60260004	1/4		2,73	
RB60260006	3/8		4,13	
RB60260008	1/2		5,76	
RB60260012	3/4		10,27	
RB60260016	1"		19,55	

RB6027
Tornillo
Gas- BSPP



Codigo	Rosca Macho	Rosca Tornillo	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60270202	1/8	1/8	2,50	
RB60270404	1/4	1/4	2,91	
RB60270406	1/4	3/8	2,90	
RB60270606	3/8	3/8	3,37	
RB60270608	3/8	1/2	4,72	
RB60270808	1/2	1/2	5,33	
RB60270812	1/2	3/4	6,74	
RB60271212	3/4	3/4	5,63	

RB6023
Pasatabiques con tuerca
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60230002	1/8		4,22	19,55
RB60230004	1/4		3,30	19,55
RB60230006	3/8		3,70	26,46
RB60230008	1/2		5,09	31,85
RB60230010	5/8		38,94	
RB60230012	3/4		7,71	55,86
RB60230016	1"		14,48	86,15
RB60230020	1" 1/4		31,50	144,65
RB60230024	1" 1/2		41,85	173,46
RB60230032	2"		236,04	320,91

RB6024
Tuerca para pasatabiques
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60240002	1/8		1,01	
RB60240004	1/4		0,55	
RB60240006	3/8		0,80	
RB60240008	1/2		1,15	
RB60240010	5/8		10,70	
RB60240012	3/4		1,70	
RB60240016	1"		2,84	
RB60240020	1" 1/4		6,50	
RB60240024	1" 1/2		8,50	
RB60240032	2"		17,26	



SERIE RB6

Accesorios Gas-BSPP

RB6012

Tapon
Gas-BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60120002	1/8		1,18	
RB60120004	1/4		1,07	11,18
RB60120006	3/8		1,34	14,41
RB60120008	1/2		1,83	16,76
RB60120012	3/4		2,80	22,35
RB60120016	1"		4,54	29,11
RB60120020	1" 1/4		13,52	43,95
RB60120024	1" 1/2		16,23	66,00
RB60120032	2"		22,98	102,61

RB6014

Tapon roscado macho allen
con balona
Gas-BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60140002	1/8		0,70	
RB60140004	1/4		0,90	
RB60140006	3/8		1,20	
RB60140008	1/2		1,51	
RB60140012	3/4		2,58	
RB60140016	1"		4,35	
RB60140020	1" 1/4		7,97	

RB6052

Tapon roscado macho
con asiento conico 60°
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60520002	1/8		0,61	
RB60520004	1/4		0,85	8,35
RB60520006	3/8		1,00	11,04
RB60520008	1/2		1,20	13,53
RB60520010	5/8		3,83	
RB60520012	3/4		2,35	18,82
RB60520016	1"		3,91	26,46
RB60520020	1" 1/4		10,26	41,46
RB60520024	1" 1/2		12,60	62,63
RB60520032	2"		25,48	87,32

RB6053

Tapon roscado tuerca giratoria
con asiento conico 60°
Gas- BSPP



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60530004	1/4		1,41	11,85
RB60530006	3/8		1,64	14,26
RB60530008	1/2		2,42	15,45
RB60530012	3/4		3,49	32,64
RB60530016	1"		5,72	42,63
RB60530020	1" 1/4		16,28	73,50
RB60530024	1" 1/2		24,31	
RB60530032	2"		75,68	

RB6060

Tapon roscado macho allen sin balona
Gas conico -BSPT



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60600002	1/8		0,28	
RB60600004	1/4		0,39	
RB60600006	3/8		0,55	
RB60600008	1/2		0,81	
RB60600012	3/4		1,62	
RB60600016	1"		2,45	

RB6061

Tapon roscado macho allen sin balona
NPTF



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60610001	1/16		4,55	
RB60610002	1/8		3,11	
RB60610004	1/4		4,55	
RB60610006	3/8		6,47	
RB60610008	1/2		13,23	
RB60610012	3/4		24,74	
RB60610016	1"		50,40	

RB6015

Tapon roscado macho hexagonal
NPTF



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60150002	1/8			
RB60150004	1/4		2,34	14,03
RB60150006	3/8		2,75	
RB60150008	1/2		4,22	
RB60150012	3/4		8,13	
RB60150016	1"		12,49	
RB60150024	1"1/2		24,28	



SERIE RB6

Accesorios Gas-BSPP

RB6016

Tapon roscado reductor
Gas- BSPP



Codigo	Rosca Macho	Rosca Hembra	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60160402	1/4	1/8	1,45	10,74
RB60160602	3/8	1/8	1,78	12,94
RB60160604	3/8	1/4	1,68	12,79
RB60160804	1/2	1/4	2,24	17,94
RB60160806	1/2	3/8	2,62	17,35
RB60161204	3/4	1/4	3,36	
RB60161206	3/4	3/8	2,94	24,41
RB60161208	3/4	1/2	2,98	23,08
RB60161604	1"	1/4	6,09	
RB60161606	1"	3/8	6,09	
RB60161608	1"	1/2	6,68	38,08
RB60161612	1"	3/4	5,52	37,05
RB60162012	1" 1/4	3/4	10,30	
RB60162016	1" 1/4	1"	10,30	69,68
RB60162416	1" 1/2	1"	14,04	113,19
RB60162420	1" 1/2	1" 1/4	14,04	92,03
RB60163216	2"	1"	27,14	
RB60163220	2"	1" 1/4	28,08	130,09
RB60163224	2"	1" 1/2	28,08	126,86

RB6019

Union macho fijo a macho fijo
BSPP - NPTF



Codigo	Rosca BSPP	Rosca NPTF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60190202	1/8	1/8	1,67	11,62
RB60190204	1/8	1/4	2,02	
RB60190404	1/4	1/4	1,64	10,99
RB60190406	1/4	3/8	3,35	
RB60190604	3/8	1/4	2,64	
RB60190606	3/8	3/8	1,88	14,70
RB60190608	3/8	1/2	3,58	
RB60190806	1/2	3/8	3,58	
RB60190808	1/2	1/2	2,42	17,64
RB60190812	1/2	3/4	5,45	
RB60190816	1/2	1"	6,15	
RB60191208	3/4	1/2	4,00	
RB60191212	3/4	3/4	9,78	23,82
RB60191216	3/4	1"	14,34	
RB60191612	1"	3/4	12,22	
RB60191616	1"	1"	7,97	40,87
RB60191620	1"	1" 1/4	23,81	
RB60192016	1" 1/4	1"	23,79	
RB60192020	1" 1/4	1" 1/4	14,54	76,44
RB60192024	1" 1/4	1" 1/2	38,11	
RB60192424	1" 1/2	1" 1/2	18,31	99,96
RB60193232	2"	2"	37,99	139,65

RB6017

Suplemento roscado macho fijo a hembra fija
Gas- BSPP



Codigo	Rosca Macho	Rosca Hembra	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60170202	1/8	1/8	1,88	
RB60170204	1/8	1/4	2,10	20,90
RB60170206	1/8	3/8	2,80	
RB60170402	1/4	1/8	1,64	20,58
RB60170404	1/4	1/4	1,64	19,18
RB60170406	1/4	3/8	1,88	29,40
RB60170408	1/4	1/2	3,05	32,05
RB60170602	3/8	1/8	2,72	
RB60170604	3/8	1/4	1,88	24,25
RB60170606	3/8	3/8	1,88	19,86
RB60170608	3/8	1/2	2,94	27,21
RB60170612	3/8	3/4	4,68	35,45
RB60170804	1/2	1/4	2,94	
RB60170806	1/2	3/8	2,94	24,25
RB60170808	1/2	1/2	2,94	23,68
RB60170812	1/2	3/4	4,50	32,80
RB60170816	1/2	1"	9,12	
RB60171206	3/4	3/8	4,50	29,40
RB60171208	3/4	1/2	4,50	29,40
RB60171212	3/4	3/4	4,50	29,11
RB60171216	3/4	1"	9,12	44,40
RB60171220	3/4	1" 1/4	25,65	
RB60171608	1"	1/2	9,12	
RB60171612	1"	3/4	9,12	43,08
RB60171616	1"	1"	8,17	42,93
RB60171620	1"	1" 1/4	17,08	
RB60171624	1"	1" 1/2	30,17	106,70
RB60172012	1" 1/4	3/4	17,12	
RB60172016	1" 1/4	1"	17,08	
RB60172020	1" 1/4	1" 1/4	16,13	86,44
RB60172024	1" 1/4	1" 1/2	22,93	120,75
RB60172032	1" 1/4	2"		
RB60172416	1" 1/2	1"	22,93	
RB60172420	1" 1/2	1" 1/4	23,05	
RB60172424	1" 1/2	1" 1/2	21,09	108,78
RB60172432	1" 1/2	2"	51,23	
RB60173220	2"	1" 1/4	44,31	
RB60173224	2"	1" 1/2	51,23	
RB60173232	2"	2"	51,46	144,65

RB6018

Union macho fijo a macho fijo
Gas - BSPP



Codigo	Rosca 1	Rosca 2	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60180202	1/8	1/8	0,85	9,20
RB60180204	1/8	1/4	1,33	9,95
RB60180206	1/8	3/8	1,79	
RB60180404	1/4	1/4	0,89	9,20
RB60180406	1/4	3/8	1,24	11,80
RB60180408	1/4	1/2	1,96	17,85
RB60180412	1/4	3/4	3,47	27,65
RB60180606	3/8	3/8	1,17	11,30
RB60180608	3/8	1/2	1,86	17,05
RB60180612	3/8	3/4	4,03	24,25
RB60180616	3/8	1"	8,42	53,85
RB60180808	1/2	1/2	1,85	15,50
RB60180810	1/2	5/8	3,20	
RB60180812	1/2	3/4	2,89	23,35
RB60180816	1/2	1"	6,77	37,55
RB60180820	1/2	1" 1/4	14,60	
RB60181010	5/8	5/8		
RB60181012	5/8	3/4	4,40	
RB60181212	3/4	3/4	2,28	22,05
RB60181216	3/4	1"	5,66	37,30
RB60181220	3/4	1" 1/4	11,75	
RB60181224	3/4	1" 1/2	14,22	
RB60181616	1"	1"	4,64	35,20
RB60181620	1"	1" 1/4	12,64	67,20
RB60181624	1"	1" 1/2	18,50	88,20
RB60181632	1"	2"	43,26	143,30
RB60182020	1" 1/4	1" 1/4	10,27	62,50
RB60182024	1" 1/4	1" 1/2	16,90	83,50
RB60182032	1" 1/4	2"	30,47	139,65
RB60182424	1" 1/2	1" 1/2	15,95	78,20
RB60182432	1" 1/2	2"	30,47	147,00
RB60183232	2"	2"	29,80	129,15
RB60183240	2"	2" 1/2	63,00	
RB60184040	2" 1/2	2" 1/2	62,50	245,05
RB60184048	2" 1/2	3"	102,65	
RB60184848	3"	3"	100,47	255,00

*Ac. Inox añadir X delante del Código.



SERIE RB6

Accesorios Gas-BSPP

RB6020

Union macho fijo-tuerca giratoria
Gas- BSPP



Codigo	Rosca Macho	Rosca Hembra	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60200202	1/8	1/8	2,35	18,50
RB60200204	1/8	1/4	4,56	
RB60200404	1/4	1/4	1,92	16,76
RB60200406	1/4	3/8	3,15	20,58
RB60200606	3/8	3/8	2,49	21,76
RB60200608	3/8	1/2	4,37	27,05
RB60200808	1/2	1/2	3,75	27,21
RB60200812	1/2	3/4	7,14	
RB60201208	3/4	1/2	8,12	
RB60201212	3/4	3/4	5,48	34,40
RB60201216	3/4	1"	10,14	64,53
RB60201616	1"	1"	9,12	61,45
RB60201620	1"	1"1/4	28,81	
RB60202020	1" 1/4	1"1/4	26,11	104,67
RB60202024	1" 1/4	1"1/2		
RB60202424	1" 1/2	1"1/2	35,16	129,81
RB60203232	2"	2"	61,71	

RB6021

Union macho fijo NPTF-tuerca giratoria
Gas- BSPP



Codigo	Rosca Macho	Rosca Hembra	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60210202	1/8	1/8		
RB60210404	1/4	1/4		
RB60210606	3/8	3/8		
RB60210808	1/2	1/2		
RB60211212	3/4	3/4		
RB60211616	1"	1"		
RB60212020	1" 1/4	1"1/4		
RB60212424	1" 1/2	1"1/2		

RB6022

Union tuerca giratoria-tuerca giratoria
Gas - BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60220202	1/8		3,49	
RB60220404	1/4		2,80	23,97
RB60220606	3/8		3,85	27,93
RB60220808	1/2		5,59	29,63
RB60221212	3/4		8,94	42,93
RB60221616	1"		12,57	70,42
RB60222020	1" 1/4		28,65	
RB60222424	1" 1/2		61,77	

RB6051

Manguito hexagonal rosca interior
Gas-BSPP



Codigo	Rosca 1	Rosca 2	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60510002	1/8	1/8	2,16	12,50
RB60510004	1/4	1/4	2,16	12,51
RB60510006	3/8	3/8	2,50	13,68
RB60510008	1/2	1/2	2,65	19,86
RB60510012	3/4	3/4	4,35	25,88
RB60510016	1"	1"	9,30	44,99
RB60510020	1" 1/4	1" 1/4	18,50	70,56
RB60510024	1" 1/2	1" 1/2	21,84	82,32
RB60510032	2"	2"	35,90	141,87
RB60510406	1/4	3/8	3,64	
RB60510408	1/4	1/2	4,94	
RB60510608	3/8	1/2	4,94	
RB60510612	3/8	3/4	6,75	
RB60510812	1/2	3/4	6,75	
RB60510816	1/2	1"	9,61	
RB60511216	3/4	1"	9,61	



SERIE RB6

Accesorios Gas-BSPP

RB6028

Curva accesoriable a 90°
Macho fijo a Tuerca giratoria
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60280202	1/8			29,40
RB60280404	1/4		6,55	29,40
RB60280606	3/8		7,73	37,93
RB60280808	1/2		10,30	47,04
RB60281212	3/4		14,50	69,23
RB60281616	1"		24,79	124,66
RB60282020	1" 1/4		56,79	212,05
RB60282424	1" 1/2		94,64	
RB60283232	2"		221,73	

RB6029

Curva accesoriable a 45°
Macho fijo a Tuerca giratoria
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60290202	1/8		11,95	
RB60290404	1/4		6,79	
RB60290606	3/8		7,97	
RB60290808	1/2		10,53	
RB60291212	3/4		14,98	
RB60291616	1"		25,27	
RB60292020	1" 1/4		54,75	
RB60292424	1" 1/2		67,04	
RB60293232	2"		118,36	

RB6030

Curva accesoriable a 90°
Macho fijo a Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60300202	1/8			
RB60300404	1/4		6,82	
RB60300606	3/8			
RB60300808	1/2			
RB60301212	3/4		13,95	
RB60301616	1"			
RB60302020	1" 1/4		50,40	
RB60302424	1" 1/2			
RB60303232	2"			

RB6031

Curva accesoriable a 45°
Macho fijo a Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60310202	1/8			
RB60310404	1/4		5,60	
RB60310606	3/8			
RB60310808	1/2			
RB60311212	3/4			
RB60311616	1"			
RB60312020	1" 1/4			
RB60312424	1" 1/2		72,60	
RB60313232	2"		145,86	

RB6032

Curva accesoriable a 90°
Tuerca giratoria a Tuerca giratoria
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60320404	1/4		6,80	
RB60320606	3/8		8,19	
RB60320808	1/2		9,05	
RB60321212	3/4		13,23	
RB60321616	1"		24,51	
RB60322020	1" 1/4		58,49	
RB60322424	1" 1/2			
RB60323232	2"			

RB6033

Curva accesoriable a 45°
Tuerca giratoria a Tuerca giratoria
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60330202	1/8			
RB60330404	1/4		5,62	
RB60330606	3/8		6,51	
RB60330808	1/2			
RB60331212	3/4		13,99	
RB60331616	1"		27,14	
RB60332020	1" 1/4			
RB60332424	1" 1/2		99,16	
RB60333232	2"			



SERIE RB6

Accesorios Gas-BSPP

RB6034

Codo cuadrado a 90°
Macho fijo a Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60340404	1/4		4,50	
RB60340606	3/8		4,90	
RB60340808	1/2		7,10	
RB60341212	3/4		10,25	
RB60341616	1"		18,60	
RB60342020	1"1/4			
RB60342424	1"1/2			

RB6035

Codo cuadrado a 90°
Macho fijo a Tuerca giratorio
Gas-BSPP



Codigo	Rosca Macho	Rosca Hembra	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60350204	1/8	1/4	8,05	
RB60350404	1/4	1/4	5,65	
RB60350606	3/8	3/8	5,95	
RB60350608	3/8	1/2	12,64	
RB60350808	1/2	1/2	9,60	
RB60351212	3/4	3/4	11,75	
RB60351616	1"	1"	38,25	

RB6043

Codo estampado a 90°
Macho fijo a Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60430404	1/4		3,34	29,42
RB60430606	3/8		5,57	40,51
RB60430808	1/2		7,15	51,47
RB60431212	3/4		7,75	72,96
RB60431616	1"		15,75	111,64
RB60432020	1" 1/4		49,65	
RB60432424	1" 1/2		102,35	

RB6044

Codo estampado a 90°
Macho fijo a Tuerca Giratoria
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60440202	1/8		7,93	32,35
RB60440404	1/4		5,38	38,99
RB60440606	3/8		7,99	51,99
RB60440808	1/2		8,67	67,04
RB60441212	3/4		14,50	97,28
RB60441616	1"		20,00	149,69
RB60442020	1" 1/4		46,29	239,40
RB60442424	1" 1/2		66,46	
RB60443232	2"		203,66	598,50

RB6037

Codo estampado a 90° orientable
Macho fijo a Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60370404	1/4		7,66	54,50
RB60370606	3/8		9,63	
RB60370808	1/2		10,40	
RB60371212	3/4		16,23	
RB60371616	1"		24,57	

RB6054

Codo estampado a 90° orientable
Macho fijo a Tuerca giratoria
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60540404	1/4		10,06	
RB60540606	3/8		12,35	
RB60540808	1/2		13,22	
RB60541212	3/4		19,67	
RB60541616	1"		36,62	

RB6036

Codo estampado a 90°
Hembra fija a Hembra fija
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60360202	1/8		8,12	
RB60360404	1/4		4,75	36,20
RB60360606	3/8		5,45	44,31
RB60360808	1/2		9,25	63,51
RB60361212	3/4		13,90	97,91
RB60361616	1"		17,90	142,65
RB60362020	1"1/4		38,16	
RB60362424	1"1/2		120,34	

RB6058

Codo hexagonal a 90°
Macho fijo a Tuerca giratorio
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60580202	1/8		7,15	
RB60580404	1/4		7,02	
RB60580606	3/8		7,96	
RB60580808	1/2		9,82	
RB60581212	3/4		18,93	
RB60581616	1"		20,60	

RB6055

Codo estampado a 45° Orientable
Macho fijo a macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60550404	1/4		11,47	
RB60550606	3/8		12,84	
RB60550808	1/2		13,39	
RB60551212	3/4		20,00	
RB60551616	1"		32,50	

RB6056

Codo estampado a 45°
Macho fijo a Tuerca giratoria
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60560404	1/4		7,89	
RB60560606	3/8		11,50	
RB60560808	1/2		12,00	
RB60561212	3/4		19,50	
RB60561616	1"		32,50	
RB60562020	1"1/4		117,65	

RB6038

Te cuadrada
Macho fijo a Macho fijo a
Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60380404	1/4		5,65	
RB60380606	3/8		6,95	
RB60380608	3/8			
RB60380808	1/2		10,00	
RB60381212	3/4		15,15	
RB60381616	1"		28,95	
RB60382020	1"1/4		58,25	

RB6039

Te cuadrada
Macho fijo a Macho fijo a
Tuerca giratoria lateral
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60390202	1/8			
RB60390404	1/4		5,95	
RB60390606	3/8		7,60	
RB60390808	1/2		10,60	
RB60391212	3/4		22,85	
RB60391616	1"		28,15	

RB6040

Te cuadrada
Macho fijo a Tuerca giratoria central
a Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60400202	1/8			
RB60400404	1/4		6,05	
RB60400606	3/8		7,65	
RB60400808	1/2		10,80	
RB60401212	3/4		14,85	
RB60401616	1"		28,15	

RB6041

Te estampada
Hembra fija a Hembra fija
a Hembra fija
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60410404	1/4		6,20	38,56
RB60410606	3/8		7,40	70,56
RB60410808	1/2		9,95	91,61
RB60411212	3/4		16,55	138,60
RB60411616	1"		25,35	202,61
RB60412020	1" 1/4		75,35	
RB60412424	1"1/2		181,17	



SERIE RB6

Accesorios Gas-BSPP

RB6045

Te estampada
Macho fijo a Macho fijo
a Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60450404	1/4		4,20	39,95
RB60450606	3/8		5,50	54,69
RB60450808	1/2		7,30	71,19
RB60451212	3/4		9,70	100,17
RB60451616	1"		18,05	138,86
RB60452020	1" 1/4		52,01	
RB60452424	1"1/2		61,80	

RB6046

Te estampada
Macho fijo a Macho fijo a
Tuerca giratoria lateral
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60460202	1/8			41,46
RB60460404	1/4		7,86	49,52
RB60460606	3/8		10,31	66,15
RB60460808	1/2		12,81	86,82
RB60461212	3/4		18,87	122,22
RB60461616	1"		29,24	176,91
RB60462020	1" 1/4		55,02	
RB60462424	1"1/2		77,99	
RB60463232	2"		251,98	

RB6042

Cruz Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60420202	1/8			
RB60420404	1/4		9,00	
RB60420606	3/8		8,82	
RB60420808	1/2		27,72	
RB60421212	3/4		49,84	
RB60421616	1"		51,46	

RB6047

Te estampada
Macho fijo a Tuerca giratoria central
a Macho fijo
Gas-BSPP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB60470404	1/4		7,81	
RB60470606	3/8		9,80	
RB60470808	1/2		12,79	
RB60471212	3/4		18,64	
RB60471616	1"		31,24	
RB60472020	1" 1/4		51,95	
RB60472424	1"1/2		91,00	

RB6118

Union macho fijo a macho fijo
Gas - BSPP / Metrico



Codigo	Rosca 1	Rosca 2	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB61180410	1/4	10x100	1,54	
RB61180412	1/4	12x150	1,54	
RB61180414	1/4	14x150	1,41	
RB61180416	1/4	16x150	1,88	
RB61180418	1/4	18x150	1,95	
RB61180422	1/4	22x150	3,05	
RB61180614	3/8	14x150	1,77	
RB61180616	3/8	16x150	1,77	
RB61180618	3/8	18x150	1,95	
RB61180622	3/8	22x150	2,94	
RB61180816	1/2	16x150	2,94	
RB61180818	1/2	18x150	2,34	
RB61180820	1/2	20x150	3,05	
RB61180822	1/2	22x150	2,42	
RB61181233	3/4	33x200*	7,70	



SERIE RB7

Accesorios JIS-KOMATSU

RB7208

Union macho fijo a macho fijo
JIS- JIS



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB72080404	1/4		5,99	
RB72080606	3/8		6,55	
RB72080808	1/2		10,71	
RB72081212	3/4		17,80	
RB72081616	1"		25,52	

RB7218

Union macho fijo a macho fijo
JIS- BSP



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB72180404	1/4		7,18	
RB72180606	3/8		9,54	
RB72180808	1/2		16,63	
RB72181212	3/4		35,44	
RB72181616	1"		35,44	

RB7252

Tapon Macho
JIS



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB72520004	1/4		4,19	
RB72520006	3/8		4,03	
RB72520008	1/2		6,30	
RB72520012	3/4		14,49	
RB72520016	1"		22,53	

RB7253

Tapon Hembra Giratoria
JIS



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB72530004	1/4		4,89	
RB72530006	3/8		5,99	
RB72530008	1/2		7,81	
RB72530012	3/4		16,54	
RB72530016	1"		27,72	

RB7308

Union macho fijo a macho fijo
KOMATSU



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB73081414	M14x150		5,61	
RB73081616	M16x150		5,99	
RB73081818	M18x150		6,46	
RB73082222	M22x150		11,66	
RB73082424	M24x150		15,37	

RB7318

Union Macho - Macho
KOMATSU - BSP



Codigo	Rosca 1	Rosca 2	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB73181404	14x150	1/4	6,93	
RB73181806	18x150	3/8	8,98	
RB73182206	22x150	3/8	11,34	
RB73182208	22x150	1/2	14,34	
RB73182410	24x150	5/8	19,22	
RB73183012	30x150	3/4	23,56	
RB73183316	33x150	1"	35,85	

RB7312

Tapon Hembra
KOMATSU



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB73120014	14x150		5,29	
RB73120016	16x150		8,67	
RB73120018	18x150		8,91	
RB73122215	22x150		11,19	
RB73122415	24x150		15,28	
RB73123015	30x150		21,74	
RB73123315	33x150		40,64	

RB7313

Tapon Macho
KOMATSU



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RB73130014	14x150		4,41	
RB73130016	16x150		3,31	
RB73130018	18x150		5,83	
RB73130022	22x150		7,25	
RB73130024	24x150		14,97	
RB73130030	30x150		23,63	
RB73130033	33x150		27,88	



SERIE RB9

Tapones de plástico

RB9901

Tapon Plastico Hembra
GAS- BSP



Codigo	Rosca	Ud/bolsa		Precio €
RB99010002	1/8	100		0,17
RB99010004	1/4	100		0,20
RB99010006	3/8	100		0,21
RB99010008	1/2	100		0,26
RB99010012	3/4	100		0,30
RB99010016	1"	100		0,47
RB99010020	1"1/4	50		0,58
RB99010024	1"1/2	50		0,66
RB99010032	2"	25		1,11

RB9906

Tapon Plastico Hembra
Metrica



Codigo	Rosca	Ud/bolsa		Precio €
RB99060012	12x150	100		0,21
RB99060014	14x150	100		0,21
RB99060016	16x150	100		0,23
RB99060018	18x150	100		0,26
RB99060020	20x150	100		0,27
RB99060022	22x150	100		0,27
RB99060024	24x150	100		0,30
RB99060026	26x150	100		0,30
RB99060030	30x200	100		0,39
RB99060036	36x200	50		0,49
RB99060042	42x200	50		0,58
RB99060045	45x200	25		0,69
RB99060052	52x200	25		0,93

RB9944

Tapon Plastico Macho
UNF



Codigo	Rosca	Ud/bolsa		Precio €
RB99440004	7/16	100		0,20
RB99440005	1/2	100		0,21
RB99440006	9/16	100		0,22
RB99440008	3/4	100		0,29
RB99440010	7/8	100		0,32
RB99440012	1"1/16	100		0,39
RB99440016	1"5/16	100		0,56
RB99440020	1"5/8	50		0,90
RB99440024	1"7/8	50		1,17

RB9930

Tapon Plastico
Bridas 3000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Ud/bolsa	Precio €
RB99300008	1/2	30,2	50	0,36
RB99300012	3/4	38,1	50	0,42
RB99300016	1"	44,5	50	0,48
RB99300020	1"1/4	50,8	50	0,54
RB99300024	1"1/2	60,3	25	0,62
RB99300032	2"	71,4	25	0,70
RB99300040	2"1/2	84,12	15	0,99
RB99300048	3"	101,6	10	1,38

RB9911

Tapon Plastico Macho
GAS- BSP



Codigo	Rosca	Ud/bolsa		Precio €
RB99110002	1/8	100		0,19
RB99110004	1/4	100		0,21
RB99110006	3/8	100		0,24
RB99110008	1/2	100		0,32
RB99110012	3/4	100		0,39
RB99110016	1"	100		0,56
RB99110020	1"1/4	50		0,87
RB99110024	1"1/2	50		1,17
RB99110032	2"	25		1,29

RB9916

Tapon Plastico Macho
Metrica



Codigo	Rosca	Ud/bolsa		Precio €
RB99160012	12x150	100		0,21
RB99160014	14x150	100		0,22
RB99160016	16x150	100		0,24
RB99160018	18x150	100		0,28
RB99160020	20x150	100		0,32
RB99160022	22x150	100		0,32
RB99160024	24x150	100		0,36
RB99160026	26x150	100		0,39
RB99160030	30x200	100		0,47
RB99160036	36x200	100		0,66
RB99160042	42x200	50		0,87
RB99160045	45x200	50		1,03
RB99160052	52x200	25		1,26

RB9945

Tapon Plastico Hembra
UNF



Codigo	Rosca	Ud/bolsa		Precio €
RB99450004	7/16	100		0,19
RB99450005	1/2	100		0,21
RB99450006	9/16	100		0,21
RB99450008	3/4	100		0,27
RB99450010	7/8	100		0,27
RB99450012	1"1/16	100		0,30
RB99450016	1"5/16	100		0,47
RB99450020	1"5/8	50		0,58

RB9931

Tapon Plastico
Bridas 6000 PSI



Codigo	Brida	Ø	Ud/bolsa	Precio €
RB99310008	1/2	31,8	50	0,39
RB99310012	3/4	41,3	50	0,46
RB99310016	1"	47,6	50	0,53
RB99310020	1"1/4	54	50	0,58
RB99310024	1"1/2	63,5	25	0,65
RB99310032	2"	79,4	20	0,81

NOTA: LOS TAPONES DE PLÁSTICO SÓLO SE SUMINISTRAN POR BOLSAS.

RS7000

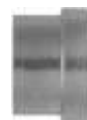
Tuerca cono de ajuste
Rosca SAE



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70000004	7/16		0,65	5,88
RS70000005	1/2		0,58	7,06
RS70000006	9/16		0,76	7,65
RS70000008	3/4		0,91	9,12
RS70000010	7/8		1,56	12,20
RS70000012	1"1/16		2,63	18,53
RS70000016	1"5/16		5,25	23,82
RS70000020	1"5/8		11,41	
RS70000024	1"7/8		14,36	

RS7001

Ferula en pulgadas



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70010004	7/16		0,55	5,30
RS70010005	1/2		0,62	4,85
RS70010006	9/16		0,94	5,00
RS70010008	3/4		0,78	
RS70010010	7/8		2,91	
RS70010012	1"1/16		1,85	
RS70010016	1"5/16		2,20	
RS70010020	1"5/8		4,85	
RS70010024	1"7/8		10,38	

RS7037

Ferula en milímetros



Codigo	ømm	para rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70370406	6	7/16	0,46	
RS70370508	8	1/2	0,55	
RS70370610	10	9/16	0,36	
RS70370812	12	3/4	0,80	
RS70371015	15	7/8		
RS70371016	16	7/8	1,00	
RS70371220	20	1"1/16	1,75	
RS70371625	25	1"5/16	1,81	
RS70372438	38	1"7/8	7,65	

RS7002

Macho soldable JIC



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70020004	7/16		2,35	
RS70020005	1/2		2,84	
RS70020006	9/16		2,44	
RS70020008	3/4		3,05	
RS70020010	7/8		3,30	
RS70020012	1"1/16		4,30	
RS70020016	1"5/16		5,90	

RS7003

Tapon hembra JIC



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70030004	7/16		2,10	15,45
RS70030005	1/2		2,25	15,59
RS70030006	9/16		2,10	16,76
RS70030008	3/4		2,80	24,25
RS70030010	7/8		3,71	24,99
RS70030012	1"1/16		5,24	30,87
RS70030016	1"5/16		9,39	38,22
RS70030020	1"5/8		20,18	
RS70030024	1"7/8		26,85	

RS7004

Tapon Macho JIC



Codigo	Rosca		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70040004	7/16		2,14	9,78
RS70040005	1/2		2,37	9,78
RS70040006	9/16		1,41	12,28
RS70040008	3/4		1,52	13,96
RS70040010	7/8		1,75	17,50
RS70040012	1"1/16		4,22	24,70
RS70040016	1"5/16		6,49	34,56
RS70040020	1"5/8		12,06	
RS70040024	1"7/8		16,76	

RS7007

Union
Macho - Macho JIC



Codigo	Rosca 1	Rosca 2	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70070404	7/16	7/16	2,11	12,53
RS70070505	1/2	1/2	2,44	11,48
RS70070605	9/16	1/2		12,06
RS70070606	9/16	9/16	1,90	13,23
RS70070806	3/4	9/16		19,27
RS70070808	3/4	3/4	1,99	14,28
RS70071008	7/8	3/4		25,48
RS70071010	7/8	7/8	2,69	19,86
RS70071212	1"1/16	1"1/16	5,44	29,40
RS70071616	1"5/16	1"5/16	7,85	33,52
RS70072020	1"5/8	1"5/8	11,90	62,78
RS70072424	1"7/8	1"7/8	21,36	
RS70073232	2"1/2	2"1/2	124,72	

RS7012

Union
Macho JIC - Hembra giratoria JIC



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70120404	7/16		12,54	24,84
RS70120505	1/2		12,55	
RS70120606	9/16		13,27	
RS70120808	3/4		15,91	
RS70121010	7/8		19,50	
RS70121212	1"1/16		28,52	
RS70121616	1"5/16		39,70	

RS7016

Union Hembra giratoria
Hembra giratoria JIC



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70160404	7/16		7,20	
RS70160505	1/2		6,30	
RS70160606	9/16		7,93	
RS70160808	3/4		10,16	
RS70161010	7/8		13,39	
RS70161212	1"1/16		24,50	
RS70161616	1"5/16		25,95	

RS7014

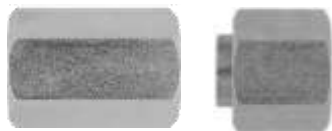
Union
Hembra giratoria JIC
Macho BSPP



Codigo	Rosca Hembra	Rosca Macho	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70140402	7/16	1/8	4,66	
RS70140404	7/16	1/4	4,21	21,31
RS70140406	7/16	3/8	6,82	
RS70140504	1/2	1/4	5,85	
RS70140506	1/2	3/8	5,20	
RS70140604	9/16	1/4	4,85	
RS70140606	9/16	3/8	5,41	
RS70140804	3/4	1/4	5,45	
RS70140806	3/4	3/8	5,90	
RS70140808	3/4	1/2	7,45	35,44
RS70140812	3/4	3/4	12,00	
RS70141006	7/8	3/8	7,64	
RS70141008	7/8	1/2	8,03	
RS70141012	7/8	3/4	12,00	
RS70141208	1"1/16	1/2	9,90	
RS70141212	1"1/16	3/4	13,27	
RS70141216	1"1/16	1"	16,29	
RS70141612	1"5/16	3/4	16,10	
RS70141616	1"5/16	1"	18,39	90,85
RS70141620	1"5/16	1"1/4	32,21	
RS70142016	1"5/8	1"	23,95	
RS70142020	1"5/8	1"1/4	33,86	
RS70142024	1"5/8	1"1/2	38,20	
RS70142420	1"7/8	1"1/4	39,77	
RS70142424	1"7/8	1"1/2	49,02	

RS7072

Adapt. toma manometro
Hembra JIC
Hembra BSPP



Codigo	Rosca 1	Rosca 2	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70720404	7/16	1/4	3,50	
RS70720504	1/2	1/4	4,40	
RS70720604	9/16	1/4	2,24	
RS70720804	3/4	1/4	4,25	
RS70721004	7/8	1/4	7,80	
RS70721204	1"1/16	1/4	6,35	
RS70721604	1"5/16	1/4	10,82	
RS70722004	1"5/8	1/4	16,55	
RS70722404	1"7/8	1/4	22,45	



SERIE RS

Accesorios SAE

RS7008

Union
Macho JIC - Macho BSP



Codigo	Macho JIC	Macho BSP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70080402	7/16	1/8	2,28	11,05
RS70080404	7/16	1/4	2,79	13,82
RS70080406	7/16	3/8	4,16	
RS70080408	7/16	1/2	5,06	
RS70080504	1/2	1/4	2,79	14,12
RS70080506	1/2	3/8	2,62	
RS70080508	1/2	1/2	4,25	
RS70080604	9/16	1/4	2,79	13,96
RS70080606	9/16	3/8	3,11	16,01
RS70080608	9/16	1/2	4,66	
RS70080804	3/4	1/4	2,43	
RS70080806	3/4	3/8	3,15	16,17
RS70080808	3/4	1/2	4,06	19,41
RS70080812	3/4	3/4	8,70	
RS70081006	7/8	3/8	3,23	19,11
RS70081008	7/8	1/2	4,16	20,58
RS70081012	7/8	3/4	6,61	31,46
RS70081016	7/8	1"	11,55	
RS70081206	1"1/16	3/8	7,38	
RS70081208	1"1/16	1/2	4,60	26,76
RS70081212	1"1/16	3/4	6,89	27,93
RS70081216	1"1/16	1"	10,71	60,27
RS70081612	1"5/16	3/4	7,38	48,51
RS70081616	1"5/16	1"	10,15	48,51
RS70081620	1"5/16	1"1/4	23,96	
RS70082016	1"5/8	1"	15,35	
RS70082020	1"5/8	1" 1/4	23,91	
RS70082024	1"5/8	1" 1/2	30,29	
RS70082416	1"7/8	1"	18,75	
RS70082420	1"7/8	1" 1/4	26,13	
RS70082424	1"7/8	1"1/2	29,20	
RS70083232	2"1/2	2"	98,86	

RS7009

Union
Macho JIC - Macho UNF



Codigo	Macho JIC	Macho UNF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70090404	7/16	7/16	2,93	14,55
RS70090405	7/16	1/2	2,93	
RS70090406	7/16	9/16	2,92	
RS70090505	1/2	1/2	2,85	
RS70090506	1/2	9/16	2,75	
RS70090604	9/16	7/16	4,00	
RS70090605	9/16	1/2	2,85	
RS70090606	9/16	9/16	2,94	17,42
RS70090608	9/16	3/4	3,77	
RS70090610	9/16	7/8	6,10	
RS70090806	3/4	9/16	3,63	44,25
RS70090808	3/4	3/4	3,67	
RS70090810	3/4	7/8	5,05	
RS70090812	3/4	1"1/16	6,90	
RS70091008	7/8	3/4	4,57	
RS70091010	7/8	7/8	4,35	
RS70091012	7/8	1"1/16	6,55	
RS70091016	7/8	1"5/16	10,00	
RS70091208	1"1/16	3/4	6,27	
RS70091210	1"1/16	7/8	6,26	
RS70091212	1"1/16	1"1/16	6,19	33,09
RS70091216	1"1/16	1"5/16	8,90	
RS70091612	1"5/16	1"1/16	8,45	
RS70091616	1"5/16	1"5/16	9,00	
RS70091620	1"5/16	1"5/8	17,99	
RS70092016	1"5/8	1"5/16	15,33	
RS70092020	1"5/8	1"5/8	17,88	
RS70092024	1"5/8	1"7/8	18,05	
RS70092420	1"7/8	1"5/8	27,23	
RS70092424	1"7/8	1"7/8	19,00	

RS7010

Union
Macho JIC - Macho Metrico



Codigo	Macho JIC	Macho Métrico	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70100410	7/16	10x100	1,47	
RS70100412	7/16	12x150	3,25	
RS70100512	1/2	12x150	3,31	
RS70100514	1/2	14x150	3,87	
RS70100612	9/16	12x150	3,31	
RS70100614	9/16	14x150	2,32	
RS70100616	9/16	16x150	4,22	
RS70100618	9/16	18x150	4,65	
RS70100814	3/4	14x150	4,06	
RS70100816	3/4	16x150	4,18	
RS70100818	3/4	18x150	3,40	
RS70100822	3/4	22x150	5,97	
RS70100826	3/4	26x150	15,46	
RS70101018	7/8	18x150	5,22	
RS70101022	7/8	22x150	5,97	
RS70101218	1"1/16	18x150	6,52	
RS70101222	1"1/16	22x150	6,50	
RS70101226	1"1/16	26x150	8,95	
RS70101626	1"5/16	26x150	21,15	

RS7005

Pasatabiques con tuerca
Rosca JIC



Codigo	Roscas	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70050004	7/16	5,85	19,55
RS70050005	1/2	5,10	21,61
RS70050006	9/16	7,15	24,84
RS70050008	3/4	5,76	30,29
RS70050010	7/8	10,10	35,73
RS70050012	1"1/16	12,36	55,14
RS70050016	1"5/16	21,55	84,54
RS70050020	1"5/8	34,57	111,43

RS7006

Tuerca pasatabiques SAE



Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70060004	7/16	1,14	
RS70060005	1/2	1,50	
RS70060006	9/16	1,41	
RS70060008	3/4	1,72	
RS70060010	7/8	2,83	
RS70060012	1"1/16	3,82	
RS70060016	1"5/16	6,53	



SERIE RS

Accesorios SAE

RS7011

Union
Macho JIC - Macho NPTF



Codigo	Macho JIC	Macho NPTF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70110402	7/16	1/8	2,09	11,60
RS70110404	7/16	1/4	2,39	11,62
RS70110502	1/2	1/8	2,51	11,60
RS70110504	1/2	1/4	2,50	11,62
RS70110602	9/16	1/8	3,76	12,90
RS70110604	9/16	1/4	2,57	12,90
RS70110606	9/16	3/8	3,10	12,50
RS70110608	9/16	1/2	3,68	16,90
RS70110804	3/4	1/4	4,31	
RS70110806	3/4	3/8	3,97	
RS70110808	3/4	1/2	3,65	
RS70110812	3/4	3/4	5,86	
RS70111006	7/8	3/8	4,41	
RS70111008	7/8	1/2	4,83	
RS70111012	7/8	3/4	5,75	
RS70111208	1"1/16	1/2	6,20	
RS70111212	1"1/16	3/4	5,75	
RS70111216	1"1/16	1"	8,03	
RS70111612	1"5/16	3/4	8,05	
RS70111616	1"5/16	1"	7,95	
RS70111620	1"5/16	1"1/4	17,75	
RS70112016	1"5/8	1"	13,95	
RS70112020	1"5/8	1"1/4	13,55	
RS70112420	1"7/8	1"1/4	31,52	
RS70112424	1"7/8	1"1/2	19,73	

RS7063

Union
Macho JIC - Macho BSPT



Codigo	Macho JIC	Macho BSPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70630404	7/16	1/4	3,77	
RS70630504	1/2	1/4	2,43	
RS70630608	9/16	1/2	3,72	
RS70630804	3/4	1/4	2,65	
RS70630808	3/4	1/2	3,85	
RS70630812	3/4	3/4	6,35	
RS70631006	7/8	3/8	4,35	
RS70631008	7/8	1/2	3,85	
RS70631012	7/8	3/4	5,86	
RS70631208	1"1/16	1/2	6,20	
RS70631212	1"1/16	3/4	5,75	
RS70631216	1"1/16	1"	9,60	
RS70631612	1"5/16	3/4	8,05	
RS70631616	1"5/16	1"	8,40	
RS70632020	1"5/8	1"1/4	28,99	
RS70632424	1"7/8	1"1/2	35,00	
RS70633232	2"1/2	2"	102,83	

RS7013

Reduccion
Macho JIC - Hembra JIC



Codigo	Hembra JIC	Macho JIC	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70130504	1/2	7/16	8,24	
RS70130604	9/16	7/16	5,36	24,70
RS70130605	9/16	1/2	3,63	
RS70130804	3/4	7/16	4,25	
RS70130805	3/4	1/2	4,15	
RS70130806	3/4	9/16	4,15	
RS70131004	7/8	7/16	4,71	
RS70131005	7/8	1/2	2,09	
RS70131006	7/8	9/16	5,50	
RS70131008	7/8	3/4	6,72	
RS70131204	1"1/16	7/16	6,70	
RS70131206	1"1/16	9/16	7,40	
RS70131208	1"1/16	3/4	8,31	
RS70131210	1"1/16	7/8	5,17	
RS70131605	1"5/16	1/2	10,80	
RS70131608	1"5/16	3/4	11,72	
RS70131610	1"5/16	7/8	12,20	
RS70131612	1"5/16	1"1/16	11,56	
RS70132010	1"5/8	7/8	19,30	
RS70132012	1"5/8	1"1/16	19,75	
RS70132016	1"5/8	1"5/16	24,83	
RS70132416	1"7/8	1"5/16	25,85	
RS70132420	1"7/8	1"5/8	33,37	

RS7015

Union
Macho JIC
Hembra BSP



Codigo	Macho JIC	Hembra BSP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70150402	7/16	1/8	3,30	
RS70150404	7/16	1/4	3,52	
RS70150502	1/2	1/8	4,56	
RS70150504	1/2	1/4	3,51	
RS70150604	9/16	1/4	3,60	
RS70150606	9/16	3/8	3,48	
RS70150806	3/4	3/8	4,63	
RS70150808	3/4	1/2	6,45	
RS70151006	7/8	3/8	6,20	
RS70151008	7/8	1/2	6,30	
RS70151208	1"1/16	1/2	6,02	
RS70151212	1"1/16	3/4	8,45	
RS70151216	1"1/16	1"	17,00	
RS70151616	1"5/16	1"	11,00	
RS70152020	1"5/8	1"1/4	25,26	
RS70152424	1"7/8	1"1/2	23,90	



SERIE RS

Accesorios SAE

RS7017

Codo 90°

Macho - Macho JIC



Codigo	Macho JIC	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70170404	7/16	5,75	25,71
RS70170505	1/2	6,08	29,49
RS70170606	9/16	3,67	29,49
RS70170808	3/4	6,59	40,58
RS70171010	7/8	9,15	72,96
RS70171212	1"1/16	12,85	51,54
RS70171616	1"5/16	21,50	111,64
RS70172020	1"5/8	36,50	182,58
RS70172424	1"7/8	43,04	270,27

RS7022

Codo 90°

Macho JIC - Hembra giratoria JIC



Codigo	Macho JIC	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70220404	7/16	6,04	32,50
RS70220505	1/2	5,80	35,91
RS70220606	9/16	6,04	37,17
RS70220808	3/4	9,14	48,77
RS70221010	7/8	10,93	61,87
RS70221212	1"1/16	16,55	86,82
RS70221616	1"5/16	25,50	134,82
RS70222020	1"5/8	43,03	202,23
RS70222424	1"7/8	66,91	

RS7018

Codo 90°

Macho JIC

Macho orientable BSPP



Codigo	Macho JIC	Macho BSPP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70180402	7/16	1/8	8,22	
RS70180404	7/16	1/4	8,03	
RS70180406	7/16	3/8	12,82	
RS70180504	1/2	1/4	9,05	
RS70180506	1/2	3/8	11,25	
RS70180604	9/16	1/4	8,44	
RS70180606	9/16	3/8	10,15	
RS70180608	9/16	1/2	12,50	
RS70180804	3/4	1/4	11,20	
RS70180806	3/4	3/8	10,15	
RS70180808	3/4	1/2	11,35	
RS70180812	3/4	3/4	18,86	
RS70181006	7/8	3/8	11,37	
RS70181008	7/8	1/2	11,50	
RS70181012	7/8	3/4	18,40	
RS70181208	1"1/16	1/2	17,34	
RS70181212	1"1/16	3/4	16,70	
RS70181216	1"1/16	1"	25,42	
RS70181612	1"5/16	3/4	24,03	
RS70181616	1"5/16	1"	24,45	
RS70181620	1"5/16	1"1/4	39,59	
RS70182016	1"5/8	1"	40,60	
RS70182020	1"5/8	1"1/4	45,38	
RS70182024	1"5/8	1"1/2	65,05	
RS70182420	1"7/8	1"1/4	67,35	
RS70182424	1"7/8	1"1/2	65,30	

RS7019

Codo 90°

Macho JIC

Macho orientable UNF



Codigo	Macho JIC	Macho UNF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70190404	7/16	7/16	9,54	
RS70190406	7/16	9/16	9,23	
RS70190504	1/2	7/16	9,95	
RS70190505	1/2	1/2	10,65	
RS70190604	9/16	7/16	10,59	
RS70190606	9/16	9/16	8,72	
RS70190608	9/16	3/4	14,00	
RS70190610	9/16	7/8	13,87	
RS70190806	3/4	9/16	9,90	
RS70190808	3/4	3/4	10,39	
RS70190810	3/4	7/8	11,57	
RS70191008	7/8	3/4	13,23	
RS70191010	7/8	7/8	12,12	
RS70191012	7/8	1"1/16	17,60	
RS70191210	1"1/16	7/8	17,65	
RS70191212	1"1/16	1"1/16	18,95	
RS70191216	1"1/16	1"5/16	27,45	
RS70191612	1"5/16	1"1/16	16,76	
RS70191616	1"5/16	1"5/16	24,57	
RS70191620	1"5/16	1"5/8	45,80	
RS70192016	1"5/8	1"5/16	47,05	
RS70192020	1"5/8	1"5/8	43,77	
RS70192024	1"5/8	1"7/8	78,48	
RS70192420	1"7/8	1"5/8	56,95	
RS70192424	1"7/8	1"7/8	78,48	

RS7044

Codo 90°

Hembra giratoria JIC

Macho orientable BSPP



Codigo	Hembra JIC	Macho BSPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70440604	9/16	1/4		
RS70440806	3/4	3/8		
RS70441008	7/8	1/2	19,00	
RS70441212	1"1/16	3/4		
RS70441616	1"5/16	1"		

RS7021

Codo 90°

Pasatabique JIC



Codigo	Macho JIC	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70210404	7/16	11,65	43,22
RS70210505	1/2	9,62	47,76
RS70210606	9/16	7,00	48,77
RS70210808	3/4	10,40	69,56
RS70211010	7/8	16,36	78,50
RS70211212	1"1/16	20,95	113,03
RS70211616	1"5/16	35,00	157,13



SERIE RS

Accesorios SAE

RS7048

Codo 90°
Macho JIC
Macho orientable Metrico



Codigo	Macho JIC	Macho Metrico	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70480410	7/16	10x100	8,62	
RS70480414	7/16	12x150	9,21	
RS70480510	1/2	10x100	7,57	
RS70480512	1/2	12x150	9,84	
RS70480614	9/16	14x150	9,26	
RS70480616	9/16	16x150	13,29	
RS70480816	3/4	16x150	11,60	
RS70480818	3/4	18x150	10,51	
RS70481018	7/8	18x150	12,50	
RS70481022	7/8	22x150	12,60	
RS70481222	1"1/16	22x150	18,35	
RS70481227	1"1/16	27x200	16,90	
RS70481233	1"1/16	33x200	24,50	
RS70481627	1"5/16	27x200	27,10	
RS70481633	1"5/16	33x200	26,90	

RS7074

Codo90°
MachoJIC
Encastesoldar



Codigo	MachoJIC	A.Carbono Precio€	A.Inox Precio€
RS70740005	1/2		
RS70740006	9/16		
RS70740008	3/4	5,70	
RS70740010	7/8	6,72	
RS70740012	1"1/16		

RS7043

Codo45°
MachoJIC
MachopasatabiquesJIC



Codigo	RoscasJIC	A.Carbono Precio€	A.Inox Precio€
RS70430808	3/4	11,45	
RS70431010	7/8		
RS70431212	1"1/16	23,40	

RS7020

Codo 90°
Macho JIC
Macho NPTF



Codigo	Macho JIC	Macho NPTF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70200402	7/16	1/8	5,57	
RS70200404	7/16	1/4	5,65	29,49
RS70200502	1/2	1/8	5,62	
RS70200504	1/2	1/4	5,65	29,49
RS70200602	9/16	1/8	5,55	
RS70200604	9/16	1/4	5,65	29,49
RS70200606	9/16	3/8	6,41	
RS70200608	9/16	1/2	9,95	
RS70200804	3/4	1/4	8,13	
RS70200806	3/4	3/8	8,50	
RS70200808	3/4	1/2	8,91	
RS70201006	7/8	3/8	10,25	
RS70201008	7/8	1/2	10,20	
RS70201012	7/8	3/4	14,05	
RS70201208	1"1/16	1/2	13,86	
RS70201212	1"1/16	3/4	13,86	
RS70201216	1"1/16	1"	21,75	
RS70201612	1"5/16	3/4	17,05	
RS70201616	1"5/16	1"	22,20	
RS70201620	1"5/16	1"1/4	37,15	
RS70202016	1"5/8	1"	34,50	
RS70202020	1"5/8	1"1/4	34,50	
RS70202424	1"7/8	1"1/2	46,95	

RS7060

Codo 90°
Macho JIC
Macho BSPT



Codigo	Macho JIC	Macho BSPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70600402	7/16	1/8	4,25	
RS70600404	7/16	1/4	4,92	
RS70600502	1/2	1/8	5,51	
RS70600504	1/2	1/4	5,86	29,49
RS70600602	9/16	1/8	6,22	
RS70600604	9/16	1/4	5,87	
RS70600606	9/16	3/8	7,75	
RS70600608	9/16	1/2	7,40	
RS70600612	9/16	3/4	13,45	
RS70600804	3/4	1/4	8,60	
RS70600806	3/4	3/8	7,17	
RS70600808	3/4	1/2	7,12	
RS70601006	7/8	3/8	9,72	
RS70601008	7/8	1/2	8,02	
RS70601012	7/8	3/4	13,88	
RS70601208	1"1/16	1/2	13,78	
RS70601212	1"1/16	3/4	11,87	
RS70601612	1"5/16	3/4	20,00	
RS70601616	1"5/16	1"	22,20	
RS70602020	1"5/8	1"1/4	33,65	
RS70602424	1"7/8	1"1/2	46,95	



SERIE RS

Accesorios SAE

RS7024

Codo 45°
Macho JIC
Macho orientable BSPP



Codigo	Macho JIC	Macho BSPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70240402	7/16	1/8	9,75	
RS70240404	7/16	1/4	10,63	
RS70240504	1/2	1/4	11,55	
RS70240602	9/16	1/8	14,25	
RS70240604	9/16	1/4	10,28	
RS70240606	9/16	3/8	13,15	
RS70240804	3/4	1/4	13,10	
RS70240806	3/4	3/8	11,89	
RS70240808	3/4	1/2	14,25	
RS70241006	7/8	3/8	16,55	
RS70241008	7/8	1/2	14,25	
RS70241012	7/8	3/4	22,75	
RS70241208	1"1/16	1/2	23,70	
RS70241212	1"1/16	3/4	20,90	
RS70241216	1"1/16	1"	31,65	
RS70241612	1"5/16	3/4	29,30	
RS70241616	1"5/16	1"	30,15	
RS70242020	1"5/8	1"1/4	66,25	

RS7025

Codo 45°
Macho JIC
Macho orientable UNF



Codigo	Macho JIC	Macho UNF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70250404	7/16	7/16	10,50	
RS70250505	1/2	1/2	16,76	
RS70250606	9/16	9/16	9,77	
RS70250608	9/16	3/4	14,35	
RS70250808	3/4	3/4	12,82	
RS70250810	3/4	7/8	16,15	
RS70251010	7/8	7/8	16,05	
RS70251012	7/8	1"1/16	21,00	
RS70251210	1"1/16	7/8	21,00	
RS70251212	1"1/16	1"1/16	20,80	
RS70251216	1"1/16	1"5/16	27,10	
RS70251612	1"5/16	1"1/16	27,10	
RS70251616	1"5/16	1"5/16	27,30	

RS7049

Codo 45°
Macho JIC
Macho orientable Metrico



Codigo	Macho JIC	Macho Metrico	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70490410	7/16	10x100	11,47	
RS70490514	1/2	14x150	10,50	
RS70490614	9/16	14x150	10,00	
RS70490616	9/16	16x150	12,10	
RS70490816	3/4	16x150	13,55	
RS70490818	3/4	18x150	13,95	
RS70491018	7/8	18x150	16,70	
RS70491022	7/8	22x150	16,75	
RS70491027	7/8	27x200	21,00	
RS70491222	1"1/16	22x150	24,05	
RS70491227	1"1/16	27x200	20,30	
RS70491233	1"1/16	33x200	27,10	
RS70491627	1"5/16	27x200	27,10	
RS70491633	1"5/16	33x200	24,40	

RS7027

Codo 45°
Macho JIC
Hembra giratoria JIC



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70270404	7/16		9,17	92,31
RS70270505	1/2		9,55	
RS70270606	9/16		7,33	97,54
RS70270808	3/4		11,15	
RS70271010	7/8		13,30	
RS70271212	1"1/16		18,70	
RS70271616	1"5/16		29,40	
RS70272020	1"5/8		117,65	



SERIE RS

Accesorios SAE

RS7026

Codo 45°
Macho JIC
Macho NPTF



Codigo	Macho JIC	Macho NPTF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70260402	7/16	1/8	6,90	
RS70260404	7/16	1/4	6,82	
RS70260502	1/2	1/8	25,90	
RS70260504	1/2	1/4	7,20	
RS70260602	9/16	1/8	6,43	
RS70260604	9/16	1/4	6,82	
RS70260606	9/16	3/8	9,10	
RS70260804	3/4	1/4	8,50	
RS70260806	3/4	3/8	8,85	
RS70260808	3/4	1/2	10,67	
RS70261006	7/8	3/8	9,50	
RS70261008	7/8	1/2	9,45	
RS70261012	7/8	3/4	14,10	
RS70261208	1"1/16	1/2	15,50	
RS70261212	1"1/16	3/4	15,00	
RS70261612	1"5/16	3/4	22,60	
RS70261616	1"5/16	1"	22,55	

RS7064

Codo 45°
Macho JIC
Macho BSPT



Codigo	Macho JIC	Macho BSPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70640402	7/16	1/8	6,90	
RS70640404	7/16	1/4	6,95	
RS70640504	1/2	1/4	6,82	
RS70640602	9/16	1/8	7,35	
RS70640604	9/16	1/4	6,67	
RS70640606	9/16	3/8	9,10	
RS70640608	9/16	1/2	10,85	
RS70640804	3/4	1/4	7,30	
RS70640806	3/4	3/8	8,97	
RS70640808	3/4	1/2	10,67	
RS70641006	7/8	3/8	9,50	
RS70641008	7/8	1/2	10,40	
RS70641012	7/8	3/4	14,10	
RS70641208	1"1/16	1/2	13,80	
RS70641212	1"1/16	3/4	16,70	
RS70641612	1"5/16	3/4	22,60	
RS70641616	1"5/16	1"	22,55	

RS7028

Te
Macho JIC



Codigo	Roscas JIC	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70280404	7/16	5,52	34,53
RS70280505	1/2	5,57	39,95
RS70280606	9/16	5,97	39,95
RS70280808	3/4	7,95	54,81
RS70281010	7/8	11,60	71,32
RS70281212	1"1/16	17,45	99,92
RS70281616	1"5/16	24,15	138,86
RS70282020	1"5/8	42,60	203,75
RS70282424	1"7/8	80,50	319,41

RS7041

Te
Macho JIC
Pasatabiques central JIC



Codigo	Roscas JIC	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70410404	7/16	13,45	
RS70410505	1/2	11,25	
RS70410606	9/16	9,27	
RS70410808	3/4	15,00	
RS70411010	7/8	24,45	
RS70411616	1"5/16	31,40	



SERIE RS

Accesorios SAE

RS7029

Te
Macho JIC
Macho orientable lateral BSPP



Codigo	Macho JIC	Macho BSPP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70290402	7/16	1/8	11,75	
RS70290404	7/16	1/4	10,84	
RS70290502	1/2	1/8	13,25	
RS70290504	1/2	1/4	10,70	
RS70290604	9/16	1/4	10,07	
RS70290606	9/16	3/8	14,15	
RS70290804	3/4	1/4	12,95	
RS70290806	3/4	3/8	13,13	
RS70290808	3/4	1/2	18,00	
RS70291008	7/8	1/2	17,85	
RS70291012	7/8	3/4	27,95	
RS70291212	1"1/16	3/4	24,65	
RS70291616	1"5/16	1"	36,50	

RS7052

Te
Macho JIC
Macho orientable lateral Metrico



Codigo	Macho JIC	Macho Metrico	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70520410	7/16	10x100	11,85	
RS70520512	1/2	12x150	13,10	
RS70520614	9/16	14x150	13,30	
RS70520616	9/16	16x150	18,15	
RS70520816	3/4	16x150	17,80	
RS70520818	3/4	18x150	15,70	
RS70521018	7/8	18x150	22,35	
RS70521022	7/8	22x150	22,40	
RS70521222	1"1/16	22x150	30,80	
RS70521227	1"1/16	27x200	25,85	
RS70521627	1"5/16	27x200	41,20	
RS70521633	1"5/16	33x200	44,40	
RS70522042	1"5/8	42x200	65,75	
RS70522448	1"7/8	48x200	78,65	

RS7034

Te
Macho JIC
Macho orientable central UNF



Codigo	Macho JIC	Macho UNF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70340404	7/16	7/16	11,60	
RS70340606	9/16	9/16	11,85	
RS70340608	9/16	3/4	16,65	
RS70340808	3/4	3/4	18,40	
RS70340810	3/4	7/8	20,30	
RS70341008	7/8	3/4	21,00	
RS70341010	7/8	7/8	21,65	
RS70341012	7/8	1"1/16	31,25	
RS70341210	1"1/16	7/8	28,50	
RS70341212	1"1/16	1"1/16	30,40	
RS70341616	1"5/16	1"5/16	38,25	

RS7033

Te
Macho JIC
Macho orientable lateral UNF



Codigo	Macho JIC	Macho UNF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70330404	7/16	7/16	11,60	
RS70330505	1/2	1/2	23,48	
RS70330606	9/16	9/16	12,75	
RS70330608	9/16	3/4	17,70	
RS70330808	3/4	3/4	17,35	
RS70330810	3/4	7/8	20,30	
RS70331010	7/8	7/8	20,30	
RS70331012	7/8	1"1/16	31,00	
RS70331210	1"1/16	7/8	29,30	
RS70331212	1"1/16	1"1/16	31,70	
RS70331216	1"1/16	1"5/16	39,95	
RS70331612	1"5/16	1"1/16	33,90	
RS70331616	1"5/16	1"5/16	32,70	

RS7030

Te
Macho JIC
Macho orientable central BSPP



Codigo	Macho JIC	Macho BSPP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70300402	7/16	1/8	11,95	
RS70300404	7/16	1/4	11,75	
RS70300502	1/2	1/8	12,70	
RS70300504	1/2	1/4	10,95	
RS70300604	9/16	1/4	10,40	
RS70300606	9/16	3/8	13,00	
RS70300804	3/4	1/4	13,05	
RS70300806	3/4	3/8	14,00	
RS70300808	3/4	1/2	19,50	
RS70301006	7/8	3/8	16,30	
RS70301008	7/8	1/2	18,00	
RS70301012	7/8	3/4	28,20	
RS70301208	1"1/16	1/2	27,60	
RS70301212	1"1/16	3/4	27,25	
RS70301216	1"1/16	1"	44,65	
RS70301612	1"5/16	3/4	44,90	
RS70301616	1"5/16	1"	41,45	

RS7051

Te
Macho JIC
Macho orientable central Metrico



Codigo	Macho JIC	Macho Metrico	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70510410	7/16	10x100	11,85	
RS70510512	1/2	12x150	13,05	
RS70510614	9/16	14x150	13,30	
RS70510616	9/16	16x150	18,10	
RS70510816	3/4	16x150	16,40	
RS70510818	3/4	18x150	17,85	
RS70511018	7/8	18x150	22,37	
RS70511022	7/8	22x150	22,41	
RS70511227	1"1/16	27x200	30,05	
RS70511633	1"5/16	33x200	44,65	
RS70512042	1"5/8	42x200	56,95	
RS70512448	1"7/8	48x200	78,65	



SERIE RS

Accesorios SAE

RS7035

Te
Macho JIC
Macho Lateral NPTF



Codigo	Macho JIC	Macho NPTF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70350402	7/16	1/8	8,20	
RS70350404	7/16	1/4	9,87	
RS70350502	1/2	1/8	11,58	
RS70350606	9/16	3/8	15,86	
RS70350806	3/4	3/8	12,45	
RS70350808	3/4	1/2	14,60	
RS70351008	7/8	1/2	44,95	
RS70351212	1"1/16	3/4	24,80	

RS7062

Te
Macho JIC
Macho lateral BSPT



Codigo	Macho JIC	Macho BSPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70620402	7/16	1/8		
RS70620404	7/16	1/4		
RS70620504	1/2	1/4		
RS70620604	9/16	1/4		
RS70620804	3/4	1/4		
RS70620806	3/4	3/8		
RS70620808	3/4	1/2		
RS70621008	7/8	1/2		
RS70621012	7/8	3/4		
RS70621212	1"1/16	3/4		
RS70621616	1"5/16	1"		
RS70622020	1"5/8	1"1/4		
RS70622424	1"7/8	1"1/2		

CONSULTAR

RS7036

Te
Macho JIC
Macho central NPT



Codigo	Macho JIC	Macho BSPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70360402	7/16	1/8	9,55	
RS70360404	7/16	1/4	9,87	
RS70360502	1/2	1/8	24,35	
RS70360604	9/16	1/4	10,05	
RS70360606	9/16	3/8	32,18	
RS70360806	3/4	3/8	12,45	
RS70360808	3/4	1/2	20,20	
RS70361008	7/8	1/2	20,20	
RS70361012	7/8	3/4	22,65	
RS70361212	1"1/16	3/4	23,15	
RS70361616	1"5/16	1"	38,15	

RS7061

Te
Macho JIC
Macho central BSPT



Codigo	Macho JIC	Macho BSP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70610402	7/16	1/8		
RS70610404	7/16	1/4		
RS70610504	1/2	1/4		
RS70610604	9/16	1/4		
RS70610804	3/4	1/4		
RS70610806	3/4	3/8		
RS70610808	3/4	1/2		
RS70611008	7/8	1/2		
RS70611012	7/8	3/4		
RS70611212	1"1/16	3/4		
RS70611616	1"5/16	1"		
RS70612020	1"5/8	1"1/4		
RS70612424	1"7/8	1"1/2		

CONSULTAR

RS7031

Te
Macho JIC
Hembra giratoria lateral JIC



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70310404	7/16		6,85	41,58
RS70310505	1/2		7,75	48,51
RS70310606	9/16		8,85	49,77
RS70310808	3/4		11,16	67,04
RS70311010	7/8		15,65	88,46
RS70311212	1"1/16		22,80	115,04
RS70311616	1"5/16		35,01	175,14
RS70312020	1"5/8		55,22	257,30
RS70312424	1"7/8		75,15	408,24

RS7032

Te
Macho JIC
Hembra giratoria central JIC



Codigo	Roscas		A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RS70320404	7/16		6,78	41,84
RS70320505	1/2		7,75	48,51
RS70320606	9/16		8,75	49,77
RS70320808	3/4		11,50	67,04
RS70321010	7/8		15,65	88,46
RS70321212	1"1/16		22,65	122,98
RS70321616	1"5/16		34,23	175,14
RS70322020	1"7/8		54,40	
RS70322424	1"7/8		116,77	



SERIE RO

Accesorios ORFS

RO7100

Asiento Soldar



Codigo	Diametro	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71000604	6	4,05	
RO71000806	8	4,29	
RO71001006	10	4,48	
RO71001208	12	4,73	
RO71001410	14	5,97	
RO71001610	16	2,45	
RO71002012	20	3,33	
RO71002516	25	5,12	
RO71003220	32	4,95	
RO71003824	38	6,50	

RO7101

Tuerca ORFS



Codigo	Rosca hembra	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71010004	9/16-18	1,14	
RO71010006	11/16-16	1,07	
RO71010008	13/16-16	1,62	
RO71010010	1"-14	2,11	
RO71010012	1"3/16-12	4,58	
RO71010016	1"7/16-12	6,66	
RO71010020	1"11/16-12	9,95	
RO71010024	2"-12	13,55	

RO7102

Tapon Hembra ORFS



Codigo	Rosca Hembra	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71020004	9/16-18	1,80	
RO71020006	11/16-16	2,75	
RO71020008	13/16-16	3,25	
RO71020010	1"-14	4,80	
RO71020012	1"3/16-12	6,60	
RO71020016	1"7/16-12	9,05	
RO71020020	1"11/16-12	18,53	
RO71020024	2"-12	21,85	

RO7103

Tapon Macho ORFS



Codigo	Rosca Macho	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71030004	9/16-18	1,80	
RO71030006	11/16-16	2,40	
RO71030008	13/16-16	3,00	
RO71030010	1"-14	3,60	
RO71030012	1"3/16-12	5,45	
RO71030016	1"7/16-12	7,41	
RO71030020	1"11/16-12	12,33	
RO71030024	2"-12	24,25	

RO7104

Macho ORFS soldar



Codigo	Rosca Macho	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71040004	9/16-18	3,90	
RO71040006	11/16-16	3,21	
RO71040008	13/16-16	3,48	
RO71040010	1"-14	3,96	
RO71040012	1"3/16-12	5,07	
RO71040016	1"7/16-12	7,55	
RO71040020	1"11/16-12	9,66	
RO71040024	2"-12	19,65	

RO7105

Union Macho ORFS



Codigo	Rosca Macho	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71050004	9/16-18	3,10	
RO71050006	11/16-16	3,52	
RO71050008	13/16-16	4,50	
RO71050010	1"-14	5,42	
RO71050012	1"3/16-12	7,50	
RO71050016	1"7/16-12	9,50	
RO71050020	1"11/16-12	15,11	
RO71050024	2"-12	18,17	



SERIE RO

Accesorios ORFS

RO7106

Union Macho ORFS Macho BSP



Codigo	Rosca ORFS	Rosca BSP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71060402	9/16-18	1/8	3,65	
RO71060404	9/16-18	1/4	3,20	
RO71060406	9/16-18	3/8	4,50	
RO71060408	9/16-18	1/2	6,31	
RO71060604	11/16-16	1/4	4,89	
RO71060606	11/16-16	3/8	3,47	
RO71060608	11/16-16	1/2	5,14	
RO71060804	13/16-16	1/4	4,50	
RO71060806	13/16-16	3/8	5,01	
RO71060808	13/16-16	1/2	5,01	
RO71060812	13/16-16	3/4	7,06	
RO71061006	1"-14	3/8	6,81	
RO71061008	1"-14	1/2	5,64	
RO71061012	1"-14	3/4	7,01	
RO71061016	1"-14	1"	13,01	
RO71061208	1"3/16-12	1/2	7,47	
RO71061212	1"3/16-12	3/4	7,32	
RO71061216	1"3/16-12	1"	11,35	
RO71061220	1"3/16-12	1"1/4	20,92	
RO71061612	1"7/16-12	3/4	9,50	
RO71061616	1"7/16-12	1"	11,52	
RO71061620	1"7/16-12	1"1/4	23,14	
RO71062016	1"11/16-12	1"	17,43	
RO71062020	1"11/16-12	1"1/4	20,00	
RO71062024	1"11/16-12	1"1/2	39,15	
RO71062420	2"-12	1"1/4	33,02	
RO71062424	2"-12	1"1/2	27,56	

RO7108

Union Macho ORFS Macho UNF



Codigo	Rosca ORFS	Rosca UNF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71080404	9/16-18	7/16	3,33	
RO71080406	9/16-18	9/16	3,82	
RO71080604	11/16-16	7/16	4,50	
RO71080606	11/16-16	9/16	3,84	
RO71080608	11/16-16	3/4	4,33	
RO71080806	13/16-16	9/16	4,25	
RO71080808	13/16-16	3/4	4,50	
RO71080810	13/16-16	7/8	5,50	
RO71080812	13/16-16	1"1/16	26,65	
RO71081008	1"-14	3/4	5,46	
RO71081010	1"-14	7/8	4,55	
RO71081012	1"-14	1"1/16	7,14	
RO71081210	1"3/16-12	7/8	7,37	
RO71081212	1"3/16-12	1"1/16	7,27	
RO71081216	1"3/16-12	1"5/16	10,25	
RO71081612	1"7/16-12	1"1/16	10,67	
RO71081616	1"7/16-12	1"5/16	9,50	
RO71081620	1"7/16-12	1"5/8	15,51	
RO71082016	1"11/16-12	1"5/16	16,03	
RO71082020	1"11/16-12	1"5/8	17,15	
RO71082024	1"11/16-12	1"7/8	55,00	
RO71082424	2"-12	1"7/8	25,71	

RO7107

Union Macho ORFS Macho NPT



Codigo	Rosca ORFS	Rosca NPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71070402	9/16-18	1/8	3,05	
RO71070404	9/16-18	1/4	3,28	
RO71070604	11/16-16	1/4	3,80	
RO71070606	11/16-16	3/8	3,60	
RO71070806	13/16-16	3/8	4,20	
RO71071008	1"-14	1/2	6,55	
RO71071616	1"7/16-12	1"	10,21	

RO7142

Union Macho ORFS Hembra Fija ORFS



Codigo	Rosca Macho	Rosca Hembra	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71420406	9/16-18	11/16-16	7,41	
RO71420408	9/16-18	13/16-16	5,20	
RO71420410	9/16-18	1"-14	6,60	
RO71420412	9/16-18	1"3/16-12	11,15	
RO71420608	11/16-16	13/16-16	8,20	
RO71420610	11/16-16	1"-14	6,60	
RO71420612	11/16-16	1"3/16-12	11,51	
RO71420810	13/16-16	1"-14	6,87	
RO71420812	13/16-16	1"3/16-12	11,55	
RO71420816	13/16-16	1"7/16-12	13,96	
RO71421012	1"-14	1"3/16-12	12,91	
RO71421016	1"-14	1"7/16-12	14,25	
RO71421220	1"3/16-12	1"11/16-12	19,06	
RO71421620	1"7/16-12	1"11/16-12	27,67	
RO71421624	1"7/16-12	2"-12	26,35	
RO71422024	1"11/16-12	2"-12	27,97	

*Ac. Inox añadir X delante del Código.



SERIE RO

Accesorios ORFS

RO7109

Pasatabiques ORFS



Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71090004	9/16-18	8,32	
RO71090006	11/16-16	10,36	
RO71090008	13/16-16	11,50	
RO71090010	1"-14	14,00	
RO71090012	1"3/16-12	18,61	
RO71090016	1"7/16-12	23,97	
RO71090020	1"11/16-12	25,70	

RO7150

Codo 45° ORFS

Macho Fijo - Hembra Giratoria



Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71500004	9/16-18		
RO71500006	11/16-16	12,99	
RO71500008	13/16-16		
RO71500010	1"-14	18,15	
RO71500012	1"3/16-12	17,27	
RO71500016	1"7/16-12	20,90	
RO71500020	1"11/16-12		

RO7110

Codo Macho ORFS



Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71100004	9/16-18	7,00	
RO71100006	11/16-16	9,25	
RO71100008	13/16-16	9,16	
RO71100010	1"-14	15,00	
RO71100012	1"3/16-12	15,45	
RO71100016	1"7/16-12	28,10	
RO71100020	1"11/16-12	38,97	
RO71100024	2"-12	55,00	

RO7111

Codo Macho Fijo

Hembra Giratoria ORFS

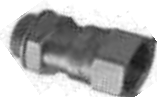


Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71110004	9/16-18	9,50	
RO71110006	11/16-16	13,84	
RO71110008	13/16-16	14,78	
RO71110010	1"-14	17,28	
RO71110012	1"3/16-12	23,35	
RO71110016	1"7/16-12	35,80	
RO71110020	1"11/16-12	45,00	
RO71110024	2"-12	83,01	

RO7180

Union Hembra Giratoria ORFS

Macho Fijo BSP



Codigo	Rosca ORFS	Rosca BSP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71800404	9/16-18	1/4	8,00	
RO71800604	11/16-16	1/4	8,50	
RO71800606	11/16-16	3/8	9,00	
RO71800804	13/16-16	1/4	33,61	
RO71800806	13/16-16	3/8	9,00	
RO71800808	13/16-16	1/2	11,12	
RO71801008	1"-14	1/2	12,43	
RO71801012	1"-14	3/4	15,00	
RO71801208	1"3/16-12	1/2	38,15	
RO71801212	1"3/16-12	3/4	14,81	
RO71801612	1"7/16-12	3/4	17,65	
RO71801616	1"7/16-12	1"	21,25	
RO71802016	1"11/16-12	1"	96,25	

RO7151

Codo 45° Orientable

Macho Fijo ORFS

Macho Orientable BSP



Codigo	Rosca ORFS	Rosca BSP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71510402	9/16-18	1/8		
RO71510404	9/16-18	1/4		
RO71510604	11/16-16	1/4		
RO71510606	11/16-16	3/8		
RO71510806	13/16-16	3/8		
RO71510808	13/16-16	1/2		
RO71511008	1"-14	1/2		
RO71511012	1"-14	3/4		
RO71511208	1"3/16-12	1/2		
RO71511212	1"3/16-12	3/4		
RO71511612	1"7/16-12	3/4		
RO71511616	1"7/16-12	1"		

CONSULTAR



SERIE RO

Accesorios ORFS

RO7113

Codo 90° ORFS
Macho Orientable BSP



Codigo	Rosca ORFS	Rosca BSP	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71130402	9/16-18	1/8	8,62	
RO71130404	9/16-18	1/4	10,97	
RO71130406	9/16-18	3/8	12,50	
RO71130604	11/16-16	1/4	11,27	
RO71130606	11/16-16	3/8	11,80	
RO71130608	11/16-16	1/2	18,50	
RO71130804	13/16-16	1/4	11,40	
RO71130806	13/16-16	3/8	11,85	
RO71130808	13/16-16	1/2	15,51	
RO71130812	13/16-16	3/4	20,58	
RO71131006	1"-14	3/8	20,46	
RO71131008	1"-14	1/2	18,37	
RO71131012	1"-14	3/4	25,02	
RO71131208	1"3/16-12	1/2	27,72	
RO71131212	1"3/16-12	3/4	25,05	
RO71131216	1"3/16-12	1"	36,05	
RO71131612	1"7/16-12	3/4	34,76	
RO71131616	1"7/16-12	1"	34,50	
RO71131620	1"7/16-12	1"1/4	53,80	
RO71132016	1"11/16-12	1"	53,80	
RO71132020	1"11/16-12	1"1/4	46,30	
RO71132024	1"11/16-12	1"1/2	74,50	
RO71132420	2"-12	1"1/4	70,41	
RO71132424	2"-12	1"1/2	74,87	

RO7114

Codo 90° ORFS
Macho Orientable UNF



Codigo	Rosca ORFS	Rosca UNF	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71140404	9/16-18	7/16	11,00	
RO71140406	9/16-18	9/16	15,14	
RO71140604	11/16-16	7/16	13,05	
RO71140606	11/16-16	9/16	14,17	
RO71140608	11/16-16	3/4	16,02	
RO71140806	13/16-16	9/16	14,99	
RO71140808	13/16-16	3/4	15,51	
RO71140810	13/16-16	7/8	20,00	
RO71141008	1"-14	3/4	21,68	
RO71141010	1"-14	7/8	20,00	
RO71141012	1"-14	1"1/16	26,50	
RO71141210	1"3/16-12	7/8	26,02	
RO71141212	1"3/16-12	1"1/16	22,98	
RO71141216	1"3/16-12	1"5/16	37,86	
RO71141612	1"7/16-12	1"1/16	38,16	
RO71141616	1"7/16-12	1"5/16	33,07	
RO71141620	1"7/16-12	1"5/8	59,45	
RO71142016	1"11/16-12	1"5/16	123,41	
RO71142020	1"11/16-12	1"5/8	131,40	
RO71142024	1"11/16-12	1"7/8	71,36	
RO71142420	2"-12	1"5/8	70,52	
RO71142424	2"-12	1"7/8	70,30	

RO7122

Codo 90° ORFS
Macho Orientable Metrico



Codigo	Rosca ORFS	Rosca Metrico	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71220410	9/16-18	10x100	12,27	
RO71220412	9/16-18	12x150	12,20	
RO71220414	9/16-18	14x150	13,55	
RO71220614	11/16-16	14x150	14,25	
RO71220616	11/16-16	16x150	12,40	
RO71220816	13/16-16	16x150	14,41	
RO71220818	13/16-16	18x150	13,85	
RO71220822	13/16-16	22x150	21,25	
RO71221018	1"-14	18x150	22,15	
RO71221022	1"-14	22x150	21,82	
RO71221027	1"-14	27x200	30,30	
RO71221227	1"3/16-12	27x200	26,75	
RO71221633	1"7/16-12	33x200	39,20	
RO71221642	1"7/16-12	42x200	60,80	
RO71222033	1"11/16-12	33x200	58,15	
RO71222048	1"11/16-12	48x200	83,25	
RO71222442	2"-12	42x200	83,25	
RO71222448	2"-12	48x200	65,55	

RO7119

Codo 90° ORFS
Macho Fijo NPT



Codigo	Rosca ORFS	Rosca NPT	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71190402	9/16-18	1/8	7,25	
RO71190404	9/16-18	1/4	10,60	
RO71190602	11/16-16	1/8	10,60	
RO71190604	11/16-16	1/4	10,72	
RO71190606	11/16-16	3/8	8,20	
RO71190608	11/16-16	1/2	12,95	
RO71190804	13/16-16	1/4	10,45	
RO71190806	13/16-16	3/8	10,60	
RO71190808	13/16-16	1/2	11,05	
RO71191006	1"-14	3/8	16,30	
RO71191008	1"-14	1/2	16,30	
RO71191216	1"3/16-12	1"	27,70	
RO71191620	1"7/16-12	1"	48,40	
RO71192016	1"11/16-12	1"	45,75	
RO71192020	1"11/16-12	1"1/4	45,75	
RO71192024	1"11/16-12	1"1/2	63,15	
RO71192420	2"-12	1"1/4	63,15	
RO71192424	2"-12	1"1/2	62,00	

RO7112

Codo Pasatabiques ORFS



Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71120004	9/16-18	14,50	
RO71120006	11/16-16	16,05	
RO71120008	13/16-16	16,37	
RO71120010	1"-14	27,40	
RO71120012	1"3/16-12	104,91	
RO71120016	1"7/16-12	149,11	

RO7115

Te Machos ORFS



Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71150404	9/16-18	11,00	
RO71150606	11/16-16	11,18	
RO71150808	13/16-16	11,23	
RO71151010	1"-14	25,15	
RO71151212	1"3/16-12	30,00	
RO71151616	1"7/16-12	39,80	

RO7116

Te Machos ORFS

Hembra giratoria central ORFS



Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71160404	9/16-18	15,00	
RO71160606	11/16-16	15,03	
RO71160808	13/16-16	17,46	
RO71161010	1"-14	26,50	
RO71161212	1"3/16-12	37,20	
RO71161616	1"7/16-12	44,11	
RO71162020	1"11/16-12	65,30	
RO71162424	2"-12	103,10	

RO7117

Te Machos ORFS

Hembra giratoria lateral ORFS



Codigo	Rosca	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71170404	9/16-18	15,00	
RO71170606	11/16-16	15,23	
RO71170808	13/16-16	18,06	
RO71171010	1"-14	26,50	
RO71171212	1"3/16-12	35,00	
RO71171616	1"7/16-12	37,69	
RO71172020	1"11/16-12	83,31	
RO71172424	2"-12	123,45	

RO7135

Te orientable lateral BSP



Codigo	Rosca ORFS	Rosca orientabl	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71350404	9/16-18	1/4		
RO71350604	11/16-16	1/4		
RO71350606	11/16-16	3/8		
RO71350806	13/16-16	3/8		
RO71350808	13/16-16	1/2		
RO71351008	1"-14	1/2		
RO71351012	1"-14	3/4		

RO7137

Te orientable lateral UNF



Codigo	Rosca ORFS	Rosca orientabl	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71370404	9/16-18	7/16	14,70	
RO71370606	11/16-16	9/16	17,41	
RO71370608	11/16-16	3/4	23,05	
RO71370808	13/16-16	3/4	22,70	
RO71370810	13/16-16	7/8	38,75	
RO71371008	1"-14	3/4	38,75	
RO71371010	1"-14	7/8	30,41	

RO7134

Te orientable central BSP



Codigo	Rosca ORFS	Rosca orientabl	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71340404	9/16-18	1/4		
RO71340604	11/16-16	1/4		
RO71340606	11/16-16	3/8		
RO71340806	13/16-16	3/8		
RO71340808	13/16-16	1/2		
RO71341008	1"-14	1/2		
RO71341012	1"-14	3/4		
RO71341212	1"3/16-12	3/4		

RO7136

Te orientable central UNF



Codigo	Rosca ORFS	Rosca orientabl	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RO71360404	9/16-18	7/16		
RO71360604	11/16-16	7/16		
RO71360606	11/16-16	9/16		
RO71360806	13/16-16	9/16		
RO71360808	13/16-16	3/4		
RO71361008	1"-14	3/4		
RO71361012	1"-14	1"1/16		
RO71361212	1"3/16-12	1"1/16		

EN-10305-1						
FAMILIA (Inicio Código)				RU2391	RU2445	XRU0316
Final Código	Ø ext x esp mm	Presión Bar*	Peso Kg/m	Precio €/Mtr NBK	Precio €/Mtr Cromo 3	Precio €/Mtr Inox
0410	4x1	515	0,073		5,34	
0610	6x1	319	0,123		5,50	
0615	6x1,5	515	0,166			
0620	6x2	686	0,197			
0810	8x1	221	0,172		6,49	
0815	8x1,5	368	0,240		6,82	
0820	8x2	515	0,950			
1015	10x1,5	270	0,314		7,76	
1020	10x2	392	0,394		9,24	
1025	10x2,5	515	0,462			
1210	12x1	147	0,271			
1215	12x1,5	221	0,388		8,64	
1220	12x2	319	0,493		10,40	
1415	14x1,5	196	0,462			
1420	14x2	270	0,591		11,94	
1425	14x2,5	343	0,708			
1515	15x1,5	172	0,499		10,45	
1520	15x2	245	0,641		12,98	
1525	15x2,5	319	0,770			
1615	16x1,5	172	0,536			
1620	16x2	221	0,690		13,26	
1625	16x2,5	294	0,832		15,79	
1630	16x3	368	0,961			
1815	18x1,5	147	0,610		11,44	
1820	18x2	196	0,789		13,59	
2020	20x2	172	0,887		15,18	
2025	20x2,5	221	1,078		17,82	
2030	20x3	270	1,257		20,90	
2040	20x4	486	1,580		25,52	
2215	22x1,5	123	0,758		14,36	
2220	22x2	147	0,986		17,11	
2225	22x2,5	196	1,202		20,30	
2230	22x3	245	1,405		22,88	
2520	25x2	147	1,134		19,86	
2525	25x2,5	182	1,390		23,05	
2530	25x3	221	1,627		25,91	
2540	25x4	294	2,071			
2815	28x1,5	98	0,980		18,87	
2820	28x2	123	1,282		23,27	
2825	28x2,5	147	1,572			
2830	28x3	196	1,849		29,26	
3030	30x3	172	1,997		31,02	
3040	30x4	245	2,564		39,49	
3050	30x5	319	3,082			
3520	35x2	98	1,627		27,34	
3530	35x3	147	2,367		37,29	
3540	35x4	196	3,057			
3830	38x3	123	2,589		40,32	
3840	38x4	196	3,353		51,87	
3850	38x5	245	4,068		62,43	
4220	42x2	74	1,972		34,76	
4230	42x3	123	2,885		45,43	
4240	42x4	172	3,748			

SAE- J 524				
FAMILIA (Inicio Código)				RU0524
Final Código	Ø ext x esp mm	Presión Bar*	Peso Kg/m	Precio €/Mtr NBK
0004	6,35x0,89	275	0,119	
0006	9,52x1,24	250	0,253	
0008	12,7x1,65	250	0,449	
0010	15,87x2,11	250	0,715	
0012	19,05x2,41	225	0,988	
0016	25,45x3,05	225	1,680	
0020	31,75x3,05	275	2,158	

DIN 2391 EN PULGADAS				
FAMILIA (Inicio Código)				RU0133
Final Código	Ø ext x esp mm	Presión Bar*	Peso Kg/m	Precio €/Mtr NBK
1315	13,2x1,5	350	0,618	
1720	16,7x2,6	300	0,904	
2130	21,2x3	325	1,527	
2630	26,7x3	325	2,463	
3337	33,5x3,75	250	2,760	



Se sirven en barras de 6 m.

* Presiones de trabajo (factor 4:1)
para acero St. 37,4

Tuerca rosca métrica


Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Ac. Carb. Precio	Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD1000	XRD1000
LL	4	8x100	M-4LL	0004	0,39	
	5	10x100	M-5LL	0005	0,49	
	6	10x100	M-6LL	0006	0,41	4,30
	8	12x100	M-8LL	0008	0,45	
	10	14x100	M-10LL	0010	0,61	
	12	16x100	M-12LL	0012	0,67	
	16	22x150	M-16LL	0016	1,67	
FAMILIA (Inicio Código)					RD1001	XRD1001
L	6	12x150	M-6L	0006	0,43	2,80
	8	14x150	M-8L	0008	0,50	3,50
	10	16x150	M-10L	0010	0,54	3,90
	12	18x150	M-12L	0012	0,74	4,60
	15	22x150	M-15L	0015	0,99	6,55
	18	26x150	M-18L	0018	1,85	12,00
	22	30x200	M-22L	0022	2,61	14,20
	28	36x200	M-28L	0028	4,98	28,25
	35	45x200	M-35L	0035	6,17	41,35
	42	52x200	M-42L	0042	6,35	63,80
FAMILIA (Inicio Código)					RD1002	XRD1002
S	6	14x150	M-6S	0006	0,50	3,55
	8	16x150	M-8S	0008	0,55	3,95
	10	18x150	M-10S	0010	0,80	4,75
	12	20x150	M-12S	0012	0,92	5,65
	14	22x150	M-14S	0014	1,40	7,85
	16	24x150	M-16S	0016	1,93	11,45
	20	30x200	M-20S	0020	2,91	14,70
	25	36x200	M-25S	0025	5,59	39,40
	30	42x200	M-30S	0030	6,90	46,75
	38	52x200	M-38S	0038	9,95	76,10

Bicono
D


FAMILIA (Inicio Código)					RD2000	XRD2000
Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Ac. Carb. Precio	Ac. Inox. Precio
LL	4		D-4LL	0004	0,45	
	5		D-5LL	0005	0,45	
	6		D-6LL	0006	0,45	3,15
	8		D-8LL	0008	0,45	
	10		D-10LL	0010	0,87	
	12		D-12LL	0012	1,10	
	16		D-16LL	0016	3,23	
FAMILIA (Inicio Código)					RD2001	XRD2001
L/S	6		D-6L/S	0006	0,43	1,95
	8		D-8L/S	0008	0,45	2,15
	10		D-10L/S	0010	0,53	3,00
	12		D-12L/S	0012	0,55	3,25
L	15		D-15L	0015	0,66	4,20
	18		D-18L	0018	0,92	4,75
	22		D-22L	0022	1,13	5,25
	28		D-28L	0028	1,33	7,85
	35		D-35L	0035	2,10	11,80
	42		D-42L	0042	3,02	13,65
FAMILIA (Inicio Código)					RD2002	XRD2002
S	14		D-14S	0014	1,05	4,20
	16		D-16S	0016	1,03	4,30
	20		D-20S	0020	1,30	6,55
	25		D-25S	0025	1,65	9,20
	30		D-30S	0030	2,05	13,15
	38		D-38S	0038	2,81	15,75



SERIE RD

Racores DIN 2353

Bicono fuga cero

S4



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Ac. Carb. Precio	Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD2011	XRD2011
L/S	6		S4-6L/S	0006	1,99	16,40
	8		S4-8L/S	0008	2,10	17,65
	10		S4-10L/S	0010	2,52	21,05
	12		S4-12L/S	0012	2,84	22,85
L	15		S4-15L	0015	3,53	22,15
	18		S4-18L	0018	5,42	24,65
	22		S4-22L	0022	6,72	26,65
	28		S4-28L	0028	7,61	33,85
	35		S4-35L	0035	13,46	49,90
	42		S4-42L	0042	18,25	
FAMILIA (Inicio Código)					RD2012	XRD2012
S	14		S4-14S	0014	6,07	
	16		S4-16S	0016	4,99	
	20		S4-20S	0020	6,25	28,30
	25		S4-25S	0025	8,81	30,75
	30		S4-30S	0030	11,99	
	38		S4-38S	0038	15,61	



SERIE RD

Racores DIN 2353

Racor recto
tubo - macho BSPP
con junta

GE- R ED



XGE- R ED



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD6111	RD6116	XRD6116
L	6	1/8	GE-6LR 1/8 ED	0602	2,48	1,62	7,35
	6	1/4	GE-6LR 1/4 ED	0604	3,45	2,59	11,03
	6	3/8	GE-6LR 3/8 ED	0606	4,52	3,66	17,07
	8	1/8	GE-8LR 1/8 ED	0802	4,49	3,54	8,80
	8	1/4	GE-8LR 1/4 ED	0804	3,16	2,21	8,80
	8	3/8	GE-8LR 3/8 ED	0806	4,19	3,24	13,79
	8	1/2	GE-8LR 1/2 ED	0808	7,92	6,97	17,85
	10	1/8	GE-10LR 1/8 ED	1002			9,98
	10	1/4	GE-10LR 1/4 ED	1004	3,34	2,27	9,19
	10	3/8	GE-10LR 3/8 ED	1006	4,11	3,04	14,97
	10	1/2	GE-10LR 1/2 ED	1008	6,37	5,30	20,57
	12	1/4	GE-12LR 1/4 ED	1204	4,40	3,11	11,55
	12	3/8	GE-12LR 3/8 ED	1206	4,18	2,89	10,89
	12	1/2	GE-12LR 1/2 ED	1208	6,01	4,72	19,43
	12	3/4	GE-12LR 3/4 ED	1212	11,35	10,06	25,34
	15	3/8	GE-15LR 3/8 ED	1506	6,50	4,85	17,33
	15	1/2	GE-15LR 1/2 ED	1508	5,67	4,02	15,37
	15	3/4	GE-15LR 3/4 ED	1512	12,62	10,97	29,93
	18	3/8	GE-18LR 3/8 ED	1806	13,38	10,61	18,50
	18	1/2	GE-18LR 1/2 ED	1808	6,88	4,11	16,67
	18	3/4	GE-18LR 3/4 ED	1812	12,18	9,41	28,09
	22	1/2	GE-22LR 1/2 ED	2208	16,48	12,74	27,04
	22	3/4	GE-22LR 3/4 ED	2212	9,82	6,08	23,89
	22	1"	GE-22LR 1" ED	2216	23,36	19,62	40,69
	28	3/4	GE-28LR 3/4 ED	2812	27,67	21,36	38,07
	28	1"	GE-28LR 1" ED	2816	18,05	11,74	39,38
	28	1"1/4	GE-28LR 1"1/4 ED	2820	64,77	58,46	
	35	1"	GE-35LR 1" ED	3516	34,89	26,62	45,94
	35	1"1/4	GE-35LR 1"1/4 ED	3520	25,20	16,93	52,50
	35	1"1/2	GE-35LR 1"1/2 ED	3524	54,28	46,01	
	42	1"1/4	GE-42LR 1"1/4 ED	4220	34,21	24,84	64,32
	42	1"1/2	GE-42LR 1"1/2 ED	4224	30,62	21,25	64,32
FAMILIA (Inicio Código)					RD6112	RD6117	XRD6117
S	6	1/4	GE-6SR 1/4 ED	0604	3,29	2,36	10,50
	6	3/8	GE-6SR 3/8 ED	0606			13,39
	6	1/2	GE-6SR 1/2 ED	0608			18,90
	8	1/4	GE-8SR 1/4 ED	0804	3,54	2,54	9,45
	8	3/8	GE-8SR 3/8 ED	0806	7,78	6,78	11,29
	10	1/4	GE-10SR 1/4 ED	1004	6,10	4,77	12,08
	10	3/8	GE-10SR 3/8 ED	1006	4,49	3,16	11,82
	10	1/2	GE-10SR 1/2 ED	1008	6,72	5,39	18,12
	12	1/4	GE-12SR 1/4 ED	1204	7,76	6,29	13,65
	12	3/8	GE-12SR 3/8 ED	1206	4,75	3,28	12,22
	12	1/2	GE-12SR 1/2 ED	1208	5,76	4,29	19,75
	14	3/8	GE-14SR 3/8 ED	1406			15,09
	14	1/2	GE-14SR 1/2 ED	1408	7,97	5,52	17,33
	16	3/8	GE-16SR 3/8 ED	1606	14,67	11,71	21,27
	16	1/2	GE-16SR 1/2 ED	1608	7,61	4,65	21,27
	16	3/4	GE-16SR 3/4 ED	1612	12,16	9,20	29,54
	16	1"	GE-16SR 1" ED	1616		39,99	
	20	1/2	GE-20SR 1/2 ED	2008	18,00	13,79	31,10
	20	3/4	GE-20SR 3/4 ED	2012	11,08	6,87	27,57
	20	1"	GE-20SR 1" ED	2016	21,39	17,18	42,00
	25	3/4	GE-25SR 3/4 ED	2512	27,99	20,75	44,37
	25	1"	GE-25SR 1" ED	2516	19,40	12,16	43,58
	25	1"1/4	GE-25SR 1"1/4 ED	2520	27,75	20,51	53,15
	30	1"	GE-30SR 1" ED	3016	35,35	26,40	49,88
	30	1"1/4	GE-30SR 1"1/4 ED	3020	29,40	20,45	49,88
	38	1"	GE-38SR 1" ED	3816		124,31	
	38	1"1/4	GE-38SR 1"1/4 ED	3820	41,31	28,55	59,98
	38	1"1/2	GE-38SR 1"1/2 ED	3824	36,74	23,98	63,00



SERIE RD

Racores DIN 2353

Racor recto
tubo - macho métrico
con junta

GE- M ED



XGE- M ED



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD6141	RD6146	XRD6146
L	6	10x100	GE-06LM10x100ED	0610	2,48	1,62	
	8	12x150	GE-08LM12x150ED	0812	2,97	2,02	
	8	14x150	GE-08LM14x150ED	0814	10,77	9,82	
	10	12x150	GE-10LM12x150ED	1012	6,94	5,87	
	10	14x150	GE-10LM14x150ED	1014	3,34	2,27	
	10	16x150	GE-10LM16x150ED	1016	5,83	4,76	
	10	18x150	GE-10LM18x150ED	1018	7,71	6,64	
	12	14x150	GE-12LM14x150ED	1214	10,51	9,22	
	12	16x150	GD-12LM16x150ED	1216	4,18	2,89	
	12	18x150	GE-12LM18x150ED	1218	7,08	5,79	
	12	22x150	GE-12LM22x150ED	1222	8,02	6,73	
	15	16x150	GE-15LM16x150ED	1516	11,22	9,57	
	15	18x150	GE-15LM18x150ED	1518	4,88	3,23	
	15	22x150	GE-15LM22x150ED	1522	8,49	6,84	
	18	22x150	GE-18LM22x150ED	1822	6,92	4,15	
	18	26x150	GE-18LM26x150ED	1826	29,17	26,40	
	22	22x150	GE-22LM22x150ED	2222	12,88	9,14	
	22	26x150	GE-22LM26x150ED	2226	9,95	6,21	
	22	27x200	GE-22LM27x200ED	2227		10,80	
	28	33x200	GE-28LM33x200ED	2833	17,43	11,12	
	28	42x200	GE-28LM42x200ED	2842		18,76	
	35	42x200	GE-35LM42x200ED	3542	24,98	16,71	
	42	48x200	GE-42LM48x200ED	4248	31,24	21,87	
FAMILIA (Inicio Código)					RD6142	RD6147	XRD6147
S	6	12x150	GE-06SM12x150ED	0612	3,23	2,30	
	8	14x150	GE-08SM14x150ED	0814	3,57	2,57	
	10	12x150	GE-10SM12x150ED	1012		18,54	
	10	16x150	GE-10SM16x150ED	1016	4,46	3,13	
	10	18x150	GE-10SM18x150ED	1018		40,13	
	12	18x150	GE-12SM18x150ED	1218	4,82	3,35	
	12	22x150	GE-12SM22x150ED	1222	11,47	10,00	
	14	20x150	GE-14SM20x150ED	1420	8,23	5,78	
	16	18x150	GE-16SM18x150ED	1618	13,75	10,79	
	16	22x150	GE-16SM22x150ED	1622	7,61	4,65	
	20	26x150	GE-20SM26x150ED	2026		24,34	
	20	27x200	GE-20SM27x200ED	2027	11,18	6,97	
	25	33x200	GE-25SM33x200ED	2533	19,24	12,00	
	30	42x200	GE-30SM42x200ED	3042	29,08	20,13	
	38	48x200	GE-38SM48x200ED	3848	36,74	23,98	

Racor recto
tubo - macho métrico
cónico

GE- M K



FAMILIA (Inicio Código)					RD6160		
Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio		
LL	4	8x100	GE-4LLM8x100K	0408			
	6	10x100	GE-6LLM10x100K	0610	2,00		
	8	12x100	GE-8LLM12x100K	0812			



SERIE RD

Racores DIN 2353

Racor recto
tubo - macho BSPT
GE- RK



XGE- RK



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD6120	RD6125	XRD6125
LL	4	1/8	GE-4LLRK 1/8	0402	1,79	0,95	
	5	1/8	GE-5LLRK 1/8	0502	12,13		
	6	1/8	GE-6LLRK 1/8	0602	1,89	1,03	
	8	1/8	GE-8LLRK 1/8	0802	2,09	1,19	
	8	1/4	GE-8LLRK 1/4	0804	2,43		
FAMILIA (Inicio Código)					RD6121	RD6126	XRD6126
L	6	1/8	GE-6LRK 1/8 BSPT	0602	7,56	6,70	
	6	1/4	GE-6LRK 1/4 BSPT	0604	11,77	10,91	
	8	1/4	GE-8LRK 1/4 BSPT	0804	3,33	2,38	
	10	1/4	GE-10LRK 1/4 BSPT	1004	7,27	6,20	
	10	3/8	GE-10LRK 3/8 BSPT	1006	10,27	9,20	
	12	3/8	GE-12LRK 3/8 BSPT	1206	3,75	2,46	
	12	1/2	GE-12LRK 1/2 BSPT	1208	6,74	5,45	
	15	1/2	GE-15LRK 1/2 BSPT	1508	10,87	9,22	
	18	1/2	GE-18LRK 1/2 BSPT	1808	10,13	7,36	
	22	3/4	GE-22LRK 3/4 BSPT	2212	10,82	7,08	
FAMILIA (Inicio Código)					RD6122	RD6127	XRD6127
S	6	1/4	GE-6SRK 1/4 BSPT	0604	3,72	2,84	
	8	1/4	GE-8SRK 1/4 BSPT	0804	11,49	10,49	
	10	3/8	GE-10SRK 3/8 BSPT	1006	6,59	5,26	
	12	3/8	GE-12SRK 3/8 BSPT	1206	5,79	4,32	
	14	1/2	GE-14SRK 1/2 BSPT	1408	14,13	11,75	
	16	1/2	GE-16SRK 1/2 BSPT	1608	9,11	6,15	26,12

Racor recto
tubo - macho NPT
GE- NPT



XGE- NPT



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD6130	RD6135	XRD6135
LL	4	1/8	GE-4LLNPT 1/8	0402	2,80	1,96	
	6	1/8	GE-6LLNPT 1/8	0602	2,73	1,87	
	8	1/8	GE-8LLNPT 1/8	0802	3,07	2,17	
FAMILIA (Inicio Código)					RD6131	RD6136	XRD6136
L	6	1/8	GE-6LNPT 1/8	0602	2,05	1,19	
	6	1/4	GE-6LNPT 1/4	0604	2,69	1,83	
	8	1/4	GE-8LNPT 1/4	0804	2,94	1,99	9,19
	10	1/4	GE-10LNPT 1/4	1004	3,28	2,21	
	10	3/8	GE-10LNPT 3/8	1006	3,78	2,71	
	12	1/4	GE-12LNPT 1/4	1204	3,76	2,47	14,70
	12	3/8	GE-12LNPT 3/8	1206	3,57	2,28	12,60
	12	1/2	GE-12LNPT 1/2	1208	4,48	3,19	16,15
	15	1/2	GE-15LNPT 1/2	1508	5,08	3,43	
	18	1/2	GE-18LNPT 1/2	1808	6,50	3,73	
	22	3/4	GE-22LNPT 3/4	2212	9,33	5,59	
	28	1"	GE-28LNPT 1"	2816	17,49	11,18	
	35	1"1/4	GE-35LNPT 1"1/4	3520	27,65	19,38	
	42	1"1/2	GE-42LNPT 1"1/2	4224	35,16	25,79	
FAMILIA (Inicio Código)					RD6132	RD6137	XRD6137
S	6	1/4	GE-6SNPT 1/4	0604	3,33	2,40	
	8	1/4	GE-8SNPT 1/4	804	3,57	2,57	10,50
	10	1/4	GE-10SNPT 1/4	1004	4,19	2,86	
	10	3/8	GE-10SNPT 3/8	1006	4,51	3,18	
	12	1/4	GE-12SNPT 1/4	1204	5,07	3,60	16,42
	12	3/8	GE-12SNPT 3/8	1206	5,20	3,73	
	12	1/2	GE-12SNPT 1/2	1208	5,39	3,92	
	14	1/2	GE-14SNPT 1/2	1408	7,60	5,15	
	16	1/2	GE-16SNPT 1/2	1608	7,87	4,91	
	20	3/4	GE-20SNPT 3/4	2012	11,90	7,69	
	25	1"	GE-25SNPT 1"	2516	20,26	13,02	
	30	1"1/4	GE-30SNPT 1"1/4	3020	30,66	21,71	
	38	1"1/2	GE-38SNPT 1"1/2	3824	40,48	27,72	

Racor recto tubo - macho UNF con junta GE- UNF  XGE- UNF 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD6151	RD6156	XRD6156
	L	6	7/16	GE-06L 7/16UNF	0604	15,74	14,88	
		8	7/16	GE-08L 7/16UNF	0804	15,76	14,81	
		10	9/16	GE-10L 9/16UNF	1006		15,95	
		12	9/16	GE-12L 9/16UNF	1206	16,61	15,32	
		12	3/4	GE-12L 3/4UNF	1208	20,15	18,86	
		12	7/8	GE-12L 7/8UNF	1210	22,74	21,45	
		15	3/4	GE-15L 3/4UNF	1508		19,13	
		18	7/8	GE-18L 7/8UNF	1810		23,10	
		22	7/8	GE-22L 7/8UNF	2210		29,55	
		22	1"5/16	GE-22L 1"1/16UNF	2212		28,92	
		22	1"5/16	GE-22L 1"5/16UNF	2216		34,96	
	FAMILIA (Inicio Código)					RD6152	RD6157	XRD6157
	S	8	7/16	GE-08S 7/16UNF	0804		14,71	
		8	1/2	GE-08S 1/2UNF	0805		16,47	
		10	9/16	GE-10S 9/16UNF	1006		16,21	
		10	3/4	GE-10S 3/4UNF	1008		21,22	
		12	3/4	GE-12S 3/4UNF	1208	22,19	20,72	
		12	7/8	GE-12S 7/8UNF	1210		26,81	
		16	3/4	GE-16S 3/4UNF	1608		20,16	
		16	7/8	GE-16S 7/8UNF	1610		25,49	
		16	1"1/16	GE-16S 1"1/16UNF	1612		32,55	
		20	7/8	GE-20S 7/8UNF	2010		32,09	
		25	1"5/16	GE-25S 1"5/16UNF	2516		41,74	
Racor recto TL con DKO- macho BSPP con junta EGE-ED 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio		Completo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD4011		XRD4011
	L	6	1/8	EGE-6LR 1/8 ED	0602	6,09		21,20
		8	1/4	EGE-8LR 1/4 ED	0804	6,52		23,63
		10	1/4	EGE-10LR 1/4 ED	1004	6,77		26,90
		12	3/8	EGE-12LR 3/8 ED	1206	7,02		29,54
		15	1/2	EGE-15LR 1/2 ED	1508	9,31		38,07
		18	1/2	EGE-18LR 1/2 ED	1808	10,53		54,82
		22	3/4	EGE-22LR 3/4 ED	2212	15,67		63,39
		28	1"	EGE-28LR 1" ED	2816	23,06		99,63
		35	1"1/4	EGE-35LR 1"1/4 ED	3520	39,38		155,90
		42	1"1/2	EGE-42LR 1"1/2 ED	4224	44,29		169,77
	FAMILIA (Inicio Código)					RD4012		XRD4012
	S	6	1/4	EGE-6SR 1/4 ED	0604	7,02		24,80
		8	1/4	EGE-8SR 1/4 ED	0804	7,10		25,27
		10	3/8	EGE-10SR 3/8 ED	1006	7,20		28,85
		12	3/8	EGE-12SR 3/8 ED	1206	7,43		31,34
		14	1/2	EGE-14SR 1/2 ED	1408	13,51		40,39
		16	1/2	EGE-16SR 1/2 ED	1608	11,57		56,32
		20	3/4	EGE-20SR 3/4 ED	2012	16,73		74,17
		25	1"	EGE-25SR 1" ED	2516	24,18		109,73
		30	1"1/4	EGE-30SR 1"1/4 ED	3020	36,79		129,80
		38	1"1/2	EGE-38SR 1"1/2 ED	3824	58,11		191,63



SERIE RD

Racores DIN 2353

Racor recto
tubo - hembra BSPP
GAI- R



XGAI- R



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD3011	RD3016	XRD3016
L	6	1/8	GAI-6LR 1/8	0602	3,27	2,41	12,34
	8	1/4	GAI-8LR 1/4	0804	3,52	2,57	16,80
	8	3/8	GAI-8LR 3/8	0806	12,51	11,56	
	8	1/2	GAI-8LR 1/2	0808	19,57		
	10	1/4	GAI-10LR 1/4	1004	3,85	2,78	15,95
	10	3/8	GAI-10LR 3/8	1006	19,85	18,78	
	10	1/2	GAI-10LR 1/2	1008	27,42	26,35	
	12	3/8	GAI-12LR 3/8	1206	5,78	4,49	19,17
	12	1/2	GAI-12LR 1/2	1208	16,73	15,44	
	15	1/2	GAI-15LR 1/2	1508	6,42	4,77	24,49
	18	1/2	GAI-18LR 1/2	1808	8,46	5,69	27,28
	22	3/4	GAI-22LR 3/4	2212	12,61	8,87	36,75
	28	1"	GAI-28LR 1"	2816	32,49	26,18	51,19
	35	1"1/4	GAI-35LR 1"1/4	3520	51,14	42,87	89,15
	42	1"1/2	GAI-42LR 1"1/2	4224	56,03	46,66	111,57
FAMILIA (Inicio Código)					RD3012	RD3017	XRD3017
S	6	1/4	GAI-6SR 1/4	0604	6,48	5,55	16,78
	8	1/4	GAI-8SR 1/4	0804	6,64	5,64	16,78
	10	3/8	GAI-10SR 3/8	1006	8,54	7,21	22,22
	12	3/8	GAI-12SR 3/8	1206	8,82	7,35	22,55
	14	1/2	GAI-14SR 1/2	1408	15,25	12,80	29,08
	16	1/2	GAI-16SR 1/2	1608	11,81	8,85	27,99
	20	3/4	GAI-20SR 3/4	2012	19,54	15,33	41,98
	25	1"	GAI-25SR 1"	2516	38,11	30,87	53,80
	30	1"1/4	GAI-30SR 1"1/4	3020	51,94	42,99	106,15
	38	1"1/2	GAI-38SR 1"1/2	3824	61,63	48,87	125,70

Racor recto
tubo - hembra métrica
GAI- M



XGAI- M



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD3041	RD3046	XRD3041
L	6	10x100	GAI-6LM 10x100	0610	9,95	9,09	
	8	12x150	GAI-8LM 12x150	0812	11,59	10,64	
	10	14x150	GAI-10LM 14x150	1014	12,24	11,17	
	12	16x150	GAI-12LM 16x150	1216	13,00	11,71	
	15	18x150	GAI-15LM 18x150	1518	15,40	13,75	
	18	22x150	GAI-18LM 22x150	1822	19,07	16,30	
	22	26x150	GAI-22LM 26x150	2226	24,44	20,70	
	28	33x200	GAI-28LM 33x200	2833			
	35	42x200	GAI-35LM 42x200	3542			
	42	48x200	GAI-42LM 48x200	4248			
FAMILIA (Inicio Código)					RD3042	RD3047	XRD3047
S	6	12x150	GAI-6SM 12x150	0612	13,31	12,38	
	8	14x150	GAI-8SM 14x150	0814	14,75	13,75	
	10	16x150	GAI-10SM 16x150	1016	16,40	15,07	
	12	18x150	GAI-12SM 18x150	1218	19,03	17,56	
	14	20x150	GAI-14SM 20x150	1420	30,37	27,92	
	16	22x150	GAI-16SM 22x150	1622	25,31	22,35	
	20	27x200	GAI-20SM 27x200	2027	33,12	28,91	
	25	33x200	GAI-25SM 33x200	2533			
	30	42x200	GAI-30SM 42x200	3042			
	38	48x200	GAI-38SM 48x200	3848			

Racor recto tubo - tubo G  XG 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3200	RD3205	XRD3205
	LL	4	8x100	G-4LL	0404	2,96	1,28	
		5	10x100	G-5LL	0505	4,57	2,69	
		6	10x100	G-6LL	0606	3,28	1,56	
		8	12x100	G-8LL	0808	3,39	1,59	
		10	14x100	G-10LL	1010	4,93	1,97	
		12	16x100	G-12LL	1212	5,72	2,18	
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3201	RD3206	XRD3206
	L	6	12x150	G-6L	0606	2,89	1,17	4,73
		8	14x150	G-8L	0808	3,21	1,31	5,78
		10	16x150	G-10L	1010	3,77	1,63	7,42
		12	18x150	G-12L	1212	4,51	1,93	8,47
		15	22x150	G-15L	1515	6,11	2,81	11,17
		18	26x150	G-18L	1818	9,30	3,76	14,18
		22	30x200	G-22L	2222	12,80	5,32	20,74
		28	36x200	G-28L	2828	23,04	10,42	37,14
		35	45x200	G-35L	3535	31,55	15,01	45,29
		42	52x200	G-42L	4242	40,68	21,94	65,63
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3202	RD3207	XRD3207
	S	6	14x150	G-6S	0606	3,52	1,66	5,90
		8	16x150	G-8S	0808	3,94	1,94	7,23
		10	18x150	G-10S	1010	4,87	2,21	9,33
		12	20x150	G-12S	1212	5,40	2,46	10,24
		14	22x150	G-14S	1414	10,16	5,26	13,13
		16	24x150	G-16S	1616	10,25	4,33	15,09
		20	30x200	G-20S	2020	15,06	6,64	24,29
		25	36x200	G-25S	2525	25,39	10,91	38,07
		30	42x200	G-30S	3030	35,25	17,35	55,79
		38	52x200	G-38S	3838	48,07	22,55	74,17

Racor recto TL - TL con junta DKO GZ 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio		Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3401		XRD3401
	L	6		GZ-06L	0606	12,88		24,54
		8		GZ-08L	0808	13,87		26,25
		10		GZ-10L	1010	14,35		29,40
		12		GZ-12L	1212	15,38		31,37
		15		GZ-15L	1515	17,17		45,78
		18		GZ-18L	1818	18,93		63,58
		22		GZ-22L	2222	21,56		75,60
		28		GZ-28L	2828	32,34		109,74
	S	35		GZ-35L	3535	37,53		155,67
		42		GZ-42L	4242	45,59		183,75
		FAMILIA (Inicio Código)					RD3402	XRD3402
		6		GZ-06S	0606	15,22		26,25
		8		GZ-08S	0808	16,32		29,08
		10		GZ-10S	1010	16,70		31,90
		12		GZ-12S	1212	18,31		36,49
		14		GZ-14S	1414	22,60		49,75
		16		GZ-16S	1616	21,62		61,55
		20		GZ-20S	2020	24,74		76,13
		25		GZ-25S	2525	31,68		129,42
		30		GZ-30S	3030	46,35		165,38
		38		GZ-38S	3838	51,99		223,65



SERIE RD

Racores DIN 2353

Racor recto
reductor
tubo - tubo
GR



XGR



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD3211	RD3216	XRD3216
L	8	6	GR-08/06L	0806	6,07	4,26	9,69
	10	6	GR-10/06L	1006	6,66	4,73	
	10	8	GR-10/08L	1008	6,88	4,86	11,80
	12	6	GR-12/06L	1206	7,54	5,39	
	12	8	GR-12/08L	1208	7,70	5,46	
	12	10	GR-12/10L	1210	7,93	5,57	13,68
	15	10	GR-15/10L	1510	9,81	7,09	
	15	12	GR-15/12L	1512	10,04	7,10	
	18	10	GR-18/10L	1810	13,20	9,73	
	18	12	GR-18/12L	1812	13,69	9,63	
	18	15	GR-18/15L	1815	14,23	9,81	
	22	12	GR-22/12L	2212	22,02	16,99	
	22	15	GR-22/15L	2215	17,82	12,43	
	22	18	GR-22/18L	2218	19,10	12,59	
	28	18	GR-28/18L	2818	36,37	27,29	
	28	22	GR-28/22L	2822	36,60	26,55	46,24
	35	22	GR-35/22L	3522	48,19	36,18	
	35	28	GR-35/28L	3528	51,74	37,16	
	42	35	GR-42/35L	4235	69,57	51,93	
FAMILIA (Inicio Código)					RD3212	RD3217	XRD3217
S	8	6	GR-08/06S	0806	8,53	6,60	
	10	6	GR-10/06S	1006	11,03	8,77	
	10	8	GR-10/08S	1008	10,80	8,47	
	12	6	GR-12/06S	1206	10,93	8,53	
	12	8	GR-12/08S	1208	10,97	8,50	
	12	10	GR-12/10S	1210	11,44	8,64	
	14	10	GR-14/10S	1410	21,03	17,25	
	14	12	GR-14/12S	1412	20,59	16,67	
	16	12	GR-16/12S	1612	14,88	10,45	26,52
	16	14	GR-16/14S	1614	21,49	16,08	
	20	10	GR-20/10S	2010	20,30	14,76	
	20	12	GR-20/12S	2012	20,92	15,24	
	20	14	GR-20/14S	2014		226,70	
	20	16	GR-20/16S	2016	21,55	14,38	
	25	16	GR-25/16S	2516	38,98	28,78	
	25	20	GR-25/20S	2520	38,36	26,91	
	30	20	GR-30/20S	3020	51,61	38,45	
	30	25	GR-30/25S	3025	54,79	38,60	
	38	30	GR-38/30S	3830	76,98	55,27	124,70



SERIE RD

Racores DIN 2353

Racor recto
reductor
TL con DKO - tubo
RED



XRED



Serie	Ø tubo H	Ø tubo M	Referencia	Final Código		Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)						RD8606	XRD8606
L	8	6	RED-08/06L	0806		4,88	17,98
	10	6	RED-10/06L	1006		5,12	
	10	8	RED-10/08L	1008		5,12	
	12	6	RED-12/06L	1206		5,47	
	12	8	RED-12/08L	1208		5,47	25,73
	12	10	RED-12/10L	1210		5,47	
	15	6	RED-15/06L	1506		6,52	
	15	8	RED-15/08L	1508		6,19	
	15	10	RED-15/10L	1510		6,19	
	15	12	RED-15/12L	1512		6,19	30,19
	18	6	RED-18/06L	1806		13,95	
	18	8	RED-18/08L	1808		8,31	
	18	10	RED-18/10L	1810		8,22	
	18	12	RED-18/12L	1812		8,22	
	18	15	RED-18/15L	1815		8,22	
	22	10	RED-22/10L	2208		15,86	
	22	10	RED-22/10L	2210		15,01	
	22	12	RED-22/12L	2212		10,64	
	22	15	RED-22/15L	2215		10,64	52,77
	22	18	RED-22/18L	2218		10,64	
	28	8	RED-28/08L	2808		27,00	
	28	10	RED-28/10L	2810		22,15	
	28	12	RED-28/12L	2812		20,33	
	28	15	RED-28/15L	2815		19,96	
	28	18	RED-28/18L	2818		19,96	
	28	22	RED-28/22L	2822		19,96	
	35	10	RED-35/10L	3510		92,09	
	35	15	RED-35/15L	3515		38,34	
	35	18	RED-35/18L	3518		31,44	
	35	22	RED-35/22L	3522		27,83	
	35	28	RED-35/28L	3528		26,91	
	42	12	RED-42/12L	4212		62,73	
	42	15	RED-42/15L	4215		54,55	
	42	18	RED-42/18L	4218		59,04	
	42	22	RED-42/22L	4222		37,31	
	42	28	RED-42/28L	4228		35,17	
	42	35	RED-42/35L	4235		38,38	



SERIE RD

Racores DIN 2353

Racor recto
reductor
TL con DKO - tubo
RED



XRED



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código		Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)						RD8607	XRD8607
S	8	6	RED-8/6S	0806		11,09	
	10	6	RED-10/6S	1006		7,44	
	10	8	RED-10/8S	1008		7,43	
	12	6	RED-12/6S	1206		6,34	
	12	8	RED-12/8S	1208		6,34	30,05
	12	10	RED-12/10S	1210		6,34	
	14	12	RED-14/12S	1412		18,00	
	16	6	RED-16/6S	1606		12,74	
	16	8	RED-16/8S	1608		8,85	
	16	10	RED-16/10S	1610		8,85	
	16	12	RED-16/12S	1612		8,85	40,43
	16	14	RED-16/14S	1614		20,76	
	20	6	RED-20/6S	2006		17,21	
	20	8	RED-20/8S	2008		16,04	
	20	10	RED-20/10S	2010		13,63	
	20	12	RED-20/12S	2012		11,44	
	20	16	RED-20/16S	2016		11,44	
	25	8	RED-25/8S	2508		28,82	
	25	10	RED-25/10S	2510		26,37	
	25	12	RED-25/12S	2512		20,79	
	25	16	RED-25/16S	2516		19,53	
	25	20	RED-25/20S	2520		20,43	
	30	10	RED-30/10S	3010		32,82	
	30	12	RED-30/12S	3012		27,68	
	30	16	RED-30/16S	3016		26,37	
	30	20	RED-30/20S	3020		25,76	124,17
	30	25	RED-30/25S	3025		27,09	
	38	16	RED-38/16S	3816		45,41	
	38	20	RED-38/20S	3820		42,14	
	38	25	RED-38/25S	3825		57,53	
	38	30	RED-38/30S	3830		67,05	

Racor recto tubo - tubo pasatabiques SV  XSV 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3801	RD3806	XRD3806
	L	6	12x150	SV-6L	0606	5,54	3,82	16,02
		8	14x150	SV-8L	0808	5,73	3,83	18,64
		10	16x150	SV-10L	1010	7,12	4,98	23,63
		12	18x150	SV-12L	1212	8,16	5,58	24,94
		15	22x150	SV-15L	1515	12,27	8,97	32,17
		18	26x150	SV-18L	1818	19,69	14,15	48,57
		22	30x200	SV-22L	2222	25,16	17,68	63,27
		28	36x200	SV-28L	2828	38,27	25,65	87,94
		35	45x200	SV-35L	3535	58,67	42,13	118,79
	42	52x200	SV-42L	4242	78,88	60,14	158,82	
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3802	RD3807	XRD3807
	S	6	14x150	SV-6S	0606	6,39	4,53	21,65
		8	16x150	SV-8S	0808	7,98	5,98	25,20
10		18x150	SV-10S	1010	9,30	6,64	28,09	
12		20x150	SV-12S	1212	12,23	9,29	29,54	
14		22x150	SV-14S	1414	20,34	15,44	45,68	
16		24x150	SV-16S	1616	19,92	14,00	48,83	
20		30x200	SV-20S	2020	30,67	22,25	76,13	
25		36x200	SV-25S	2525	49,14	34,66	108,15	
30		42x200	SV-30S	3030	59,91	42,01	119,44	
38		52x200	SV-38S	3838	97,45	71,93	197,93	

Codo 90° tubo - tubo pasatabiques WSV XWSV 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD5801	RD5806	XRD5806
	L	6	12x150	WSV-6L	0606	11,19	9,47	
		8	14x150	WSV-8L	0808	11,61	9,71	
		10	16x150	WSV-10L	1010	12,92	10,78	
		12	18x150	WSV-12L	1212	15,83	13,25	50,45
		15	22x150	WSV-15L	1515	18,63	15,33	68,25
		18	26x150	WSV-18L	1818	23,68	20,91	91,28
		22	30x200	WSV-22L	2222	41,62	34,14	
		28	36x200	WSV-28L	2828	63,94	51,32	
		35	45x200	WSV-35L	3535	90,86	77,38	
	42	52x200	WSV-42L	4242	133,58	114,84		
	FAMILIA (Inicio Código)					RD5802	RD5807	XRD5807
	S	6	14x150	WSV-6S	0606	12,86	11,00	
		8	16x150	WSV-8S	0808	14,26	12,26	
		10	18x150	WSV-10S	1010	17,87	15,21	
		12	20x150	WSV-12S	1212	18,36	15,42	
		14	22x150	WSV-14S	1414	28,94	24,04	
		16	24x150	WSV-16S	1616	26,36	20,44	94,17
		20	30x200	WSV-20S	2020	41,41	32,99	
		25	36x200	WSV-25S	2525	67,29	52,81	
30		42x200	WSV-30S	3030	93,13	75,23		
38	52x200	WSV-38S	3838	138,91	113,39			



SERIE RD

Racores DIN 2353

Codo 90°
tubo - tubo
W



XW



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD5200	RD5205	XRD5205
LL	4	8x100	W-4LL	0404	6,83	5,15	
	6	10x100	W-6LL	0606	6,87	5,15	
	8	12x100	W-8LL	0808	7,52	5,72	
FAMILIA (Inicio Código)					RD5201	RD5206	XRD5206
L	6	12x150	W-6L	0606	6,75	5,03	14,44
	8	14x150	W-8L	0808	7,27	5,37	14,18
	10	16x150	W-10L	1010	7,78	5,64	16,28
	12	18x150	W-12L	1212	9,18	6,60	18,64
	15	22x150	W-15L	1515	12,28	8,98	24,29
	18	26x150	W-18L	1818	16,57	11,03	31,77
	22	30x200	W-22L	2222	23,32	15,84	41,87
	28	36x200	W-28L	2828	36,91	24,29	88,47
	35	45x200	W-35L	3535	53,37	36,83	141,75
	42	52x200	W-42L	4242	70,26	51,52	263,65
FAMILIA (Inicio Código)					RD5202	RD5207	XRD5207
S	6	14x150	W-6S	0606	7,79	5,93	15,09
	8	16x150	W-8S	0808	8,28	6,28	17,33
	10	18x150	W-10S	1010	9,74	7,08	19,29
	12	20x150	W-12S	1212	10,81	7,87	23,19
	14	22x150	W-14S	1414	18,47	13,57	27,44
	16	24x150	W-16S	1616	17,26	11,34	33,34
	20	30x200	W-20S	2020	23,66	15,24	45,55
	25	36x200	W-25S	2525	39,10	24,62	91,88
	30	42x200	W-30S	3030	54,36	36,46	135,19
	38	52x200	W-38S	3838	78,32	52,80	264,24

Racor T
tubo-tubo-tubo
T



XT



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD7200	RD7205	XRD7205
LL	4	8x100	T-4LL	0404	8,41	5,89	
	6	10x100	T-6LL	0606	8,47	5,89	
	8	12x100	T-8LL	0808	9,85	7,15	
FAMILIA (Inicio Código)					RD7201	RD7206	XRD7206
L	6	12x150	T-6L	0606	8,84	6,26	19,23
	8	14x150	T-8L	0808	9,58	6,73	19,29
	10	16x150	T-10L	1010	10,60	7,39	21,79
	12	18x150	T-12L	1212	12,74	8,87	26,25
	15	22x150	T-15L	1515	16,52	11,57	38,73
	18	26x150	T-18L	1818	22,70	14,39	46,20
	22	30x200	T-22L	2222	32,23	21,01	73,10
	28	36x200	T-28L	2828	52,08	33,15	118,92
	35	45x200	T-35L	3535	70,08	45,27	221,82
	42	52x200	T-42L	4242	99,55	71,44	320,25
FAMILIA (Inicio Código)					RD7202	RD7207	XRD7207
S	6	14x150	T-6S	0606	10,15	7,36	19,95
	8	16x150	T-8S	0808	11,13	8,13	21,40
	10	18x150	T-10S	1010	12,95	8,96	26,65
	12	20x150	T-12S	1212	14,00	9,59	33,47
	14	22x150	T-14S	1414	25,26	17,91	35,44
	16	24x150	T-16S	1616	23,61	14,73	48,57
	20	30x200	T-20S	2020	36,98	24,35	73,50
	25	36x200	T-25S	2525	55,55	33,83	118,13
	30	42x200	T-30S	3030	71,70	44,85	195,83
	38	52x200	T-38S	3838	107,83	69,55	390,70



SERIE RD

Racores DIN 2353

Cruz
tubo-tubo-tubo-tubo

K



XK



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD8200	RD8205	XRD8205
LL	4	8x100	K-4LL	0404	33,01	29,65	
	6	10x100	K-6LL	0606	32,61	29,17	
	8	12x100	K-8LL	0808	34,05	30,45	
	10	14x100	K-10LL	1010			
	12	16x100	K-12LL	1212			
FAMILIA (Inicio Código)					RD8201	RD8206	XRD8206
L	6	12x150	K-6L	0606	27,06	23,62	
	8	14x150	K-8L	0808	29,84	26,04	
	10	16x150	K-10L	1010	32,30	28,02	
	12	18x150	K-12L	1212	35,71	30,55	
	15	22x150	K-15L	1515	42,01	35,41	
	18	26x150	K-18L	1818	54,03	42,95	
	22	30x200	K-22L	2222	77,44	62,48	
	28	36x200	K-28L	2828	103,04	77,80	
	35	45x200	K-35L	3535	140,99	107,91	
	42	52x200	K-42L	4242	186,00	148,52	
FAMILIA (Inicio Código)					RD8202	RD8207	XRD8207
S	6	14x150	K-6S	0606	32,49	28,77	
	8	16x150	K-8S	0808	35,27	31,29	
	10	18x150	K-10S	1010	38,17	32,85	
	12	20x150	K-12S	1212	40,21	34,33	
	14	22x150	K-14S	1414	59,95	50,13	
	16	24x150	K-16S	1616	58,19	46,35	
	20	30x200	K-20S	2020	83,90	67,06	
	25	36x200	K-25S	2525	103,14	74,18	
	30	42x200	K-30S	3030	138,96	103,16	
	38	52x200	K-38S	3838	199,62	148,58	



SERIE RD

Racores DIN 2353

Codo 90°
tubo - TL con DKO
EW



XEW



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD5311	RD5316	XRD5316
L	6	12x150	EW-6L	0606	8,74	7,88	27,57
	8	14x150	EW-8L	0808	8,78	7,83	27,57
	10	16x150	EW-10L	1010	9,61	8,54	36,49
	12	18x150	EW-12L	1212	13,10	11,81	39,24
	15	22x150	EW-15L	1515	13,46	11,81	45,03
	18	26x150	EW-18L	1818	19,24	16,47	67,99
	22	30x200	EW-22L	2222	26,34	22,60	86,63
	28	36x200	EW-28L	2828	40,46	34,15	136,50
	35	45x200	EW-35L	3535	59,47	51,20	191,77
	42	52x200	EW-42L	4242	85,59	76,22	279,08
FAMILIA (Inicio Código)					RD5312	RD5317	XRD5317
S	6	14x150	EW-6S	0606	9,78	8,85	30,05
	8	16x150	EW-8S	0808	10,95	9,95	33,73
	10	18x150	EW-10S	1010	12,37	11,04	40,69
	12	20x150	EW-12S	1212	12,98	11,51	46,99
	14	22x150	EW-14S	1414	18,57	16,12	56,18
	16	24x150	EW-16S	1616	19,92	16,96	72,05
	20	30x200	EW-20S	2020	28,35	24,14	91,88
	25	36x200	EW-25S	2525	43,12	35,88	148,58
	30	42x200	EW-30S	3030	60,43	51,48	204,75
	38	52x200	EW-38S	3838	90,66	77,90	279,87

Codo 45°
tubo - TL con DKO
EV



XEV



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD6901	RD6906	XRD6906
L	6		EV-06L	0606	31,19	30,33	
	8		EV-08L	0808	31,42	30,47	
	10		EV-10L	1010	32,29	31,22	
	12		EV-12L	1212	35,07	33,78	
	15		EV-15L	1515	36,35	34,70	
	18		EV-18L	1818	41,27	38,50	
	22		EV-22L	2222	51,54	47,80	
	28		EV-28L	2828	64,52	58,21	
	35		EV-35L	3535	115,45	107,18	
	42		EV-42L	4242	123,97	114,60	
FAMILIA (Inicio Código)					RD6902	RD6907	XRD6907
S	6		EV-06S	0606	38,57	37,64	
	8		EV-08S	0808	38,71	37,71	
	10		EV-10S	1010	39,20	37,87	
	12		EV-12S	1212	39,45	37,98	
	14		EV-14S	1414	41,04	38,59	
	16		EV-16S	1616	42,17	39,21	
	20		EV-20S	2020	54,80	50,59	
	25		EV-25S	2525	67,78	60,54	
	30		EV-30S	3030	117,87	108,92	
	38		EV-38S	3838	132,12	119,36	

Racor en "T" Tubo - Tubo - TL con DKO EL  XEL 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD7511	RD7516	XRD7516
	L	6	12x150	EL-6L	0606	14,02	12,30	43,19
		8	14x150	EL-8L	0808	14,43	12,53	43,19
		10	16x150	EL-10L	1010	15,81	13,67	54,48
		12	18x150	EL-12L	1212	17,68	15,10	57,75
		15	22x150	EL-15L	1515	22,82	19,52	78,62
		18	26x150	EL-18L	1818	30,94	25,40	101,53
		22	30x200	EL-22L	2222	45,30	37,82	116,82
		28	36x200	EL-28L	2828	68,16	55,54	207,38
		35	45x200	EL-35L	3535	90,93	74,39	311,28
		42	52x200	EL-42L	4242	137,73	118,99	420,00
	FAMILIA (Inicio Código)					RD7512	RD7517	XRD7517
	S	6	14x150	EL-6S	0606	15,87	14,01	43,32
		8	16x150	EL-8S	0808	15,84	13,84	46,08
		10	18x150	EL-10S	1010	19,70	17,04	58,68
		12	20x150	EL-12S	1212	21,61	18,67	63,65
		14	22x150	EL-14S	1414	33,25	28,35	80,38
		16	24x150	EL-16S	1616	33,81	27,89	101,38
		20	30x200	EL-20S	2020	48,35	39,93	128,37
		25	36x200	EL-25S	2525	72,85	58,37	197,02
		30	42x200	EL-30S	3030	93,36	75,46	266,18
		38	52x200	EL-38S	3838	149,95	124,43	418,69

Racor en "T" Tubo - TL central con DKO - Tubo ET  XET 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD7611	RD7616	XRD7616
	L	6	12x150	ET-6L	0606	13,67	11,95	43,19
		8	14x150	ET-8L	0808	14,27	12,37	43,19
		10	16x150	ET-10L	1010	16,13	13,99	54,48
		12	18x150	ET-12L	1212	16,81	14,23	57,75
		15	22x150	ET-15L	1515	21,87	18,57	78,62
		18	26x150	ET-18L	1818	29,46	23,92	101,53
		22	30x200	ET-22L	2222	45,69	38,21	116,82
		28	36x200	ET-28L	2828	67,52	54,90	207,38
		35	45x200	ET-35L	3535	89,31	72,77	311,28
		42	52x200	ET-42L	4242	135,84	117,10	420,00
	FAMILIA (Inicio Código)					RD7612	RD7617	XRD7617
	S	6	14x150	ET-6S	0606	15,65	13,79	43,32
		8	16x150	ET-8S	0808	17,21	15,21	46,08
		10	18x150	ET-10S	1010	19,09	16,43	58,68
		12	20x150	ET-12S	1212	21,38	18,44	63,65
		14	22x150	ET-14S	1414	32,34	27,44	80,38
		16	24x150	ET-16S	1616	30,88	24,96	101,38
		20	30x200	ET-20S	2020	48,63	40,21	128,37
		25	36x200	ET-25S	2525	72,30	57,82	197,02
		30	42x200	ET-30S	3030	91,51	73,61	266,18
		38	52x200	ET-38S	3838	146,35	120,83	418,69



SERIE RD

Racores DIN 2353

Codo 90°
tubo - BSPT
WE- RK



XWE- RK



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD5120	RD5125	XRD5125
LL	4	1/8	WE-4LLRK 1/8	0402	6,19	5,35	
	6	1/8	WE-6LLRK 1/8	0602	6,45	5,59	
	8	1/8	WE-8LLRK 1/8	0802	7,15	6,25	
	10	1/4	WE-10LLRK 1/4	1004			
	12	1/4	WE-12LLRK 1/4	1204			
FAMILIA (Inicio Código)					RD5121	RD5126	XRD5126
L	6	1/8	WE-6LRK 1/8	0602	6,59	5,73	15,37
	6	1/4	WE-6LRK 1/4	0604	21,42	20,56	15,37
	6	3/8	WE-06LRK 3/8	0606			19,95
	6	1/2	WE-06LRK 1/2	0608			28,09
	8	1/8	WE-8LRK 1/8	0802			19,37
	8	1/4	WE-8LRK 1/4	0804	7,00	6,05	14,44
	8	3/8	WE-8LRK 3/8	0806	19,39	18,44	18,12
	8	1/2	WE-08LRK 1/2	0808			27,57
	10	1/8	WE-10LRK 1/8	1002	15,63	14,56	19,29
	10	1/4	WE-10LRK 1/4	1004	7,80	6,73	15,37
	10	3/8	WE-10LRK 3/8	1006	16,47	15,40	19,00
	10	1/2	WE-10LRK 1/2	1008			27,14
	12	1/4	WE-12LRK 1/4	1204	13,24	11,95	17,73
	12	3/8	WE-12LRK 3/8	1206	9,40	8,11	17,07
	12	1/2	WE-12LRK 1/2	1208	20,22	18,93	26,98
	15	1/4	WE-15LRK 1/4	1504			29,38
	15	3/8	WE-15LRK 3/8	1506	15,80	14,15	28,64
	15	1/2	WE-15LRK 1/2	1508	11,40	9,75	23,32
	18	1/2	WE-18LRK 1/2	1808	14,89	12,12	30,85
	22	3/4	WE-22LRK 3/4	2212	54,92	51,18	53,82
	28	1"	WE-28LRK 1"	2816		34,53	
FAMILIA (Inicio Código)					RD5122	RD5127	XRD5127
S	6	1/4	WE-6SRK 1/4	0604	7,01	6,63	15,23
	8	1/4	WE-8SRK 1/4	0804	8,76	7,76	18,64
	10	3/8	WE-10SRK 3/8	1006	10,05	8,72	17,07
	12	3/8	WE-12SRK 3/8	1206	11,16	9,69	20,80
	12	1/2	WE-12SRK 1/2	1208		26,62	27,57
	14	1/2	WE-14SRK 1/2	1408	17,38	14,93	28,88
	16	1/2	WE-16SRK 1/2	1608	16,21	13,25	41,98
	20	1/2	WE-20SRK 1/2	2008		57,44	
	20	3/4	WE-20SRK 3/4	2012	49,78	45,57	55,65
	25	1"	WE-25SRK 1"	2516			101,15
	30	1"1/4	WE-30SRK 1"1/4	3020		62,76	
	38	1"1/2	WE-38SRK 1"1/2	3824		97,19	



SERIE RD

Racores DIN 2353

Codo 90°
tubo - NPT
WE- NPT



XWE- NPT



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD5130	RD5135	XRD5135
LL	4	1/8	WE-4LLNPT 1/8	0402	7,50	6,66	
	6	1/8	WE-6LLNPT 1/8	0602	7,59	6,73	
	8	1/8	WE-8LLNPT 1/8	0802	8,51	7,61	
FAMILIA (Inicio Código)					RD5131	RD5136	XRD5136
L	6	1/8	WE-6LNPT 1/8	0602	7,38	6,52	18,38
	6	1/4	WE-6LNPT 1/4	0604	10,59	9,73	19,69
	8	1/4	WE-8LNPT 1/4	0804	8,00	7,05	21,27
	10	1/4	WE-10LNPT 1/4	1004	8,83	7,76	24,94
	10	3/8	WE-10LNPT 3/8	1006			26,25
	12	1/4	WE-12LNPT 1/4	1204	12,32	11,03	26,25
	12	3/8	WE-12LNPT 3/8	1206	10,77	9,48	26,25
	12	1/2	WE-12LNPT 1/2	1208	18,54	17,25	
	15	1/2	WE-15LNPT 1/2	1508	14,11	12,46	32,67
	18	1/2	WE-18LNPT 1/2	1808	18,12	15,35	43,05
	22	3/4	WE-22LNPT 3/4	2212	26,68	22,94	53,82
	28	1"	WE-28LNPT 1"	2816	43,73	37,42	106,84
	35	1"1/4	WE-35LNPT 1"1/4	3520	66,80	58,53	168,00
	42	1"1/4	WE-42LNPT 1"1/4	4220	99,47	90,10	
	42	1"1/2	WE-42LNPT 1"1/2	4224			233,63
FAMILIA (Inicio Código)					RD5132	RD5137	XRD5137
S	6	1/4	WE-6SNPT 1/4	0604	8,58	7,65	19,69
	8	1/4	WE-8SNPT 1/4	0804	9,85	8,85	23,89
	10	3/8	WE-10SNPT 3/8	1006	11,09	9,76	25,20
	12	3/8	WE-12SNPT 3/8	1206	12,25	10,78	31,50
	14	1/2	WE-14SNPT 1/2	1408	20,18	17,73	34,53
	16	1/2	WE-16SNPT 1/2	1608	18,49	15,53	46,33
	20	3/4	WE-20SNPT 3/4	2012	29,15	24,94	54,00
	25	1"	WE-25SNPT 1"	2516	44,77	37,53	
	30	1"1/4	WE-30SNPT 1"1/4	3020	71,71	62,76	
	38	1"1/2	WE-38SNPT 1"1/2	3824	12,76	97,19	

Codo 90°
tubo - BSPP
orientable
XWEE- R



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código		Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)						RD6316	XRD6316
L	6	1/8	WEE-6LR 1/8	0602		6,80	
	8	1/4	WEE-8LR 1/4	0804		7,65	
	10	1/4	WEE-10LR 1/4	1004		10,70	
	12	3/8	WEE-12LR 3/8	1206		8,50	
	15	1/2	WEE-15LR 1/2	1508		10,07	
	18	1/2	WEE-18LR 1/2	1808		17,20	
	22	3/4	WEE-22LR 3/4	2212		20,85	
FAMILIA (Inicio Código)						RD6317	XRD6317
S	6	1/4	WEE-6SR 1/4	0604		7,40	
	8	1/4	WEE-8SR 1/4	0804		7,95	
	10	3/8	WEE-10SR 3/8	1006		16,68	
	12	3/8	WEE-12SR 3/8	1206		13,25	
	16	1/2	WEE-16SR 1/2	1608		17,75	
	20	3/4	WEE-20SR 3/4	2012		18,70	



SERIE RD

Racores DIN 2353

Racor Orientable
tornillo BSP
c/junta
DSVW- R



XDSVW- R



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD5710		
LL	4	1/8	DSVW-4LLR 1/8	0402			
FAMILIA (Inicio Código)					RD5711	RD5716	XRD5716
L	6	1/8	DSVW-6LR 1/8	0602	13,39	12,53	
	8	1/4	DSVW-8LR 1/4	0804	14,68	13,73	
	10	1/4	DSVW-10LR 1/4	1004	15,02	13,95	
	12	3/8	DSVW-12LR 3/8	1206	19,17	17,88	
	15	1/2	DSVW-15LR 1/2	1508	23,50	21,85	
	18	1/2	DSVW-18LR 1/2	1808	32,02	29,25	
	22	3/4	DSVW-22LR 3/4	2212	51,00	47,26	
	28	1"	DSVW-28LR 1"	2816	80,96	74,65	
	35	1"1/4	DSVW-35LR 1"1/4	3520	121,48	113,21	
	42	1"1/2	DSVW-42LR 1"1/2	4224	162,73	153,36	
FAMILIA (Inicio Código)					RD5712	RD5717	XRD5717
S	6	1/4	DSVW-6SR 1/4	0604	14,68	13,75	
	8	1/4	DSVW-8SR 1/4	0804	15,31	14,31	
	10	3/8	DSVW-10SR 3/8	1006	19,71	18,38	
	12	3/8	DSVW-12SR 3/8	1206	19,90	18,43	
	14	1/2	DSVW-14SR 1/2	1408	27,99	25,54	
	16	1/2	DSVW-16SR 1/2	1608	32,15	29,19	
	20	3/4	DSVW-20SR 3/4	2012	53,11	48,90	
	25	1"	DSVW-25SR 1"	2516	82,55	75,31	
	30	1"1/4	DSVW-30SR 1"1/4	3020	126,10	117,15	
	38	1"1/2	DSVW-38SR 1"1/2	3824	172,57	159,81	

Racor Orientable
tornillo métrico
c/junta
DSVW- M



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio		Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD5720		
LL	6	10x100	DSVW-6LLM10x100	0610	15,08		
FAMILIA (Inicio Código)					RD5721		XRD5726
L	6	10x100	DSVW-6LM 10x100	0610	13,43		
	8	12x150	DSVW-8LM 12x150	0812	14,39		
	10	14x150	DSVW-10LM 14x150	1014	15,21		
	12	16x150	DSVW-12LM 16x150	1216	18,69		
	15	18x150	DSVW-15LM 18x150	1518	22,06		
	18	22x150	DSVW-18LM 22x150	1822	32,02		
	22	26x150	DSVW-22LM 26x150	2226	46,80		
FAMILIA (Inicio Código)					RD5722		XRD5727
S	6	12x150	DSVW-6SM 12x150	0612			
	8	14x150	DSVW-8SM 14x150	0814	15,51		
	10	16x150	DSVW-10SM 16x150	1016	19,23		
	12	18x150	DSVW-12SM 18x150	1218	21,45		
	14	20x150	DSVW-14SM 20x150	1420	30,13		
	16	22x150	DSVW-16SM 22x150	1622	33,46		
	20	27x200	DSVW-20SM 27x200	2027			
	25	33x200	DSVW-25SM 33x200	2533	82,72		
	30	42x200	DSVW-30SM 42x200	3042	122,25		
	38	48x200	DSVW-38SM 48x200	3848			



SERIE RD

Racores DIN 2353

Adaptador para manometro TUBO - HF MAV 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3911	RD3916	XRD3916
	L	6	1/4	MAV-6L	0604	4,62	3,76	
		8	1/4	MAV-8L	0804	4,69	3,74	
		10	1/4	MAV-10L	1004	5,18	4,11	
		12	1/4	MAV12L	1204	5,70	4,41	
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3912	RD3917	XRD3917
	S	6	1/2	MAV-6S	0608	8,25	7,32	
		8	1/2	MAV-8S	0808	8,40	7,40	
		10	1/2	MAV-10S	1008	8,77	7,46	
		12	1/2	MAV-12S	1208	8,94	7,47	

Adaptador para manometro TL - HF MAV-EV 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio		Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3921		XRD3926
	L	6	1/4	MAV-EV-6L	0604	7,59		
		8	1/4	MAV-EV-8L	0804	7,67		
		10	1/4	MAV-EV-10L	1004	7,85		
		12	1/4	MAV-EV-12L	1204	7,89		
	FAMILIA (Inicio Código)					RD3922		XRD3727
	S	6	1/2	MAV-EV-6S	0608	12,96		
		8	1/2	MAV-EV-8S	0808	13,16		
		10	1/2	MAV-EV-10S	1008	13,87		
		12	1/2	MAV-EV-12S	1208	13,50		

Antirretorno TUBO - TUBO RHD 	Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio		Cuerpo Ac. Inox. Precio
	FAMILIA (Inicio Código)					RD4311		XRD4316
	L	6	12x150	RHD-6L	0606			
		8	14x150	RHD-8L	0808	20,47		
		10	16x150	RHD-10L	1010	24,61		
		12	18x150	RHD-12L	1212	30,03		
		15	22x150	RHD-15L	1515	38,95		
		18	26x150	RHD-18L	1818	51,69		
		22	30x200	RHD-22L	2222	82,90		
		28	36x200	RHD-28L	2828	117,21		
		35	45x200	RHD-35L	3535	150,59		
		42	52x200	RHD-42L	4242			
	FAMILIA (Inicio Código)					RD4312		XRD4317
	S	6	14x150	RHD-6S	0606			
		8	16x150	RHD-8S	0808			
		10	18x150	RHD-10S	1010			
		12	20x150	RHD-12S	1212	32,85		
		14	22x150	RHD-14S	1414			
		16	24x150	RHD-16S	1616			
		20	30x200	RHD-20S	2020			
		25	36x200	RHD-25S	2525			
		30	42x200	RHD-30S	3030			
		38	52x200	RHD-38S	3838	167,64		



SERIE RD

Racores DIN 2353

Valvula de retencion
rosca BSP a tubo
RHZ R



Serie	Ø Tubo	Rosca	Ref.	Codigo Completo A. Carbono	Precio Compl. A. Carbono		Precio Cuerpo Inox
FAMILIA (Inicio Código)					RD4211		XRD4216
L	6	1/8	RHZ-6LR 1/8	0602			
	8	1/4	RHZ-8LR 1/4	0804	19,93		
	10	1/4	RHZ-10LR 1/4	1004	24,16		
	12	3/8	RHZ-12LR 3/8	1206	29,79		
	15	1/2	RHZ-15LR 1/2	1508			
	18	1/2	RHZ-18LR 1/2	1808			
	22	3/4	RHZ-22LR 3/4	2212			
	28	1"	RHZ-28LR 1"	2816			
	35	1"1/4	RHZ-35LR 1"1/4	3520			
	42	1"1/2	RHZ-42LR 1"1/2	4224			
FAMILIA (Inicio Código)					RD4212		XRD4217
S	6	1/4	RHZ-6SR 1/4	0604			
	8	1/4	RHZ-8SR 1/4	0804	25,66		
	10	3/8	RHZ-10SR 3/8	1006			
	12	3/8	RHZ-12SR 3/8	1206	32,76		
	14	1/2	RHZ-14SR 1/2	1408			
	16	1/2	RHZ-16SR 1/2	1608			
	20	3/4	RHZ-20SR 3/4	2012	83,17		
	25	1"	RHZ-25SR 1"	2516	100,03		
	30	1"1/4	RHZ-30SR 1"1/4	3020			
	38	1"1/2	RHZ-38SR 1"1/2	3824			

Valvula de retencion de
tubo a rosca BSP
RHV R



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio		Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD4411		XRD4416
L	6	1/8	RHV-6LR 1/8	0602			
	8	1/4	RHV-8LR 1/4	0804	20,06		
	10	1/4	RHV-10LR 1/4	1004	24,29		
	12	3/8	RHV-12LR 3/8	1206	29,88		
	15	1/2	RHV-15LR 1/2	1508			
	18	1/2	RHV-18LR 1/2	1808			
	22	3/4	RHV-22LR 3/4	2212			
	28	1"	RHV-28LR 1"	2816			
	35	1"1/4	RHV-35LR 1"1/4	3520			
FAMILIA (Inicio Código)					RD4412		XRD4417
S	6	1/4	RHV-6SR 1/4	0604	25,30		
	8	1/4	RHV-8SR 1/4	0804	25,79		
	10	3/8	RHV-10SR 3/8	1006			
	12	3/8	RHV-12SR 3/8	1206			
	14	1/2	RHV-14SR 1/2	1408			
	16	1/2	RHV-16SR 1/2	1608	52,17		
	20	3/4	RHV-20SR 3/4	2012			
	25	1"	RHV-25SR 1"	2516			
	30	1"1/4	RHV-30SR 1"1/4	3020			



SERIE RD

Racores DIN 2353

Cono para soldar
con junta DKO
SKA



Serie	Ø tubo		Referencia	Final Código		Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)						RD8901	XRD8901
L/S	6		SKA-06L/S	0006			6,57
	8		SKA-08L/S	0008			7,23
	10		SKA-10L/S	0010		4,75	9,19
	12		SKA-12L/S	0012		4,50	11,76
L	15		SKA-15L	0015		9,90	13,13
	18		SKA-18L	0018		21,94	16,15
	22		SKA-22L	0022		21,94	19,95
	28		SKA-28L	0028		33,47	30,39
	35		SKA-35L	0035		13,39	35,90
	42		SKA-42L	0042		52,31	48,30
FAMILIA (Inicio Código)						RD8902	XRD8902
S	14		SKA-14S	0014			11,82
	16		SKA-16S	0016		5,51	13,92
	20		SKA-20S	0020		7,10	17,85
	25		SKA-25S	0025		8,85	26,25
	30		SKA-30S	0030		11,68	33,08
	38		SKA-38S	0038		16,37	44,92

Recto para soldar
AS



Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia	Final Código		Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)						RD8916	XRD8916
L	6	12x150	AS-06L	0006		1,81	
	8	14x150	AS-08L	0008		2,23	
	10	16x150	AS-10L	0010		2,62	
	12	18x150	AS-12L	0012		2,79	
	15	22x150	AS-15L	0015		3,43	
	18	26x150	AS-18L	0018		4,23	
	22	30x200	AS-22L	0022		6,53	
	28	36x200	AS-28L	0028		12,58	
	35	45x200	AS-35L	0035		18,14	
	42	52x200	AS-42L	0042		26,31	
FAMILIA (Inicio Código)						RD8917	XRD8917
S	6	14x150	AS-06S	0006		2,57	
	8	16x150	AS-08S	0008		3,16	
	10	18x150	AS-10S	0010		3,43	
	12	20x150	AS-12S	0012		4,04	
	14	22x150	AS-14S	0014		6,25	
	16	24x150	AS-16S	0016		5,02	
	20	30x200	AS-20S	0020		7,35	
	25	36x200	AS-25S	0025		12,29	
	30	42x200	AS-30S	0030		18,61	
	38	52x200	AS-38S	0038		28,09	

Tapon macho hexagonal con cono


Serie	Ø tubo	Rosca		Final Código	Ac. Carb. Precio		Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD9101		XRD9101
L	6	12x150		0006	2,98		6,04
	8	14x150		0008	3,47		7,62
	10	16x150		0010	4,03		9,19
	12	18x150		0012	4,78		11,03
	15	22x150		0015	6,70		17,73
	18	26x150		0018	9,87		22,05
	22	30x200		0022	13,96		28,09
	28	36x200		0028	26,04		43,32
	35	45x200		0035	39,95		69,30
	42	52x200		0042	57,97		82,89
FAMILIA (Inicio Código)					RD9102		XRD9102
S	6	14x150		0006	3,58		7,23
	8	16x150		0008	4,23		9,19
	10	18x150		0010	4,89		11,29
	12	20x150		0012	5,76		13,13
	14	22x150		0014	10,43		16,52
	16	24x150		0016	10,47		22,52
	20	30x200		0020	15,78		30,17
	25	36x200		0025	26,36		49,15
	30	42x200		0030	40,19		71,38
	38	52x200		0038	58,58		90,97

Tapon hembra con junta VKAM

XVKA


Serie	Ø tubo	Rosca	Referencia completo	Final Código	Completo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Carb. Precio	Cuerpo Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD9301	RD9306	XRD9306
L	6	12x150	VKAM6L	0006	1,48	1,05	6,02
	8	14x150	VKAM8L	0008	1,75	1,25	6,29
	10	16x150	VKAM10L	0010	1,89	1,35	7,12
	12	18x150	VKAM12L	0012	2,40	1,66	8,93
	15	22x150	VKAM15L	0015	3,14	2,15	10,02
	18	26x150	VKAM18L	0018	4,21	2,36	12,48
	22	30x200	VKAM22L	0022	6,30	3,69	17,73
	28	36x200	VKAM28L	0028	11,13	6,15	26,25
	35	45x200	VKAM35L	0035	18,27	12,10	43,45
	42	52x200	VKAM42L	0042	25,05	18,70	58,80
FAMILIA (Inicio Código)					RD9302	RD9307	XRD9307
S	6	14x150	VKAM6	0006	1,55	RD9306	6,02
	8	16x150	VKAM8S	0008	1,80		6,29
	10	18x150	VKAM10S	0010	2,15		7,12
	12	20x150	VKAM12S	0012	2,58		9,07
	14	22x150	VKAM14S	0014	5,43	4,03	10,12
	16	24x150	VKAM16S	0016	4,21	2,28	12,47
	20	30x200	VKAM20S	0020	6,39	3,48	17,00
	25	36x200	VKAM25S	0025	10,48	4,89	22,98
	30	42x200	VKAM30S	0030	15,41	8,51	36,75
	38	52x200	VKAM38S	0038	25,65	15,70	55,13



SERIE RD

Racores DIN 2353

Tapon allen
con junta
VSTI- ED



Serie	Rosca	Referencia	Final Código		Ac. Carb. Precio	Ac. Inox. Precio
FAMILIA (Inicio Código)					RD9210	XRD9210
BSP	1/8	VSTI 1/8R	0002		2,04	9,45
	1/4	VSTI 1/4R	0004		2,26	10,50
	3/8	VSTI 3/8R	0006		2,63	12,34
	1/2	VSTI 1/2R	0008		3,68	16,42
	3/4	VSTI 3/4R	0012		4,83	22,32
	1"	VSTI 1"R	0016		9,32	35,05
	1"1/4	VSTI 1"1/4R	0020		15,79	41,84
	1"1/2	VSTI 1"1/2R	0024		18,11	45,49
FAMILIA (Inicio Código)					RD9240	XRD9240
Métrico	10x100	VSTI 10x100	0010		2,52	
	12x150	VSTI 12x150	0012		3,29	
	14x150	VSTI 14x150	0014		3,61	
	16x150	VSTI 16x150	0016		4,26	
	18x150	VSTI 18x150	0018		4,21	
	20x150	VSTI 20x150	0020		5,77	
	22x150	VSTI 22x150	0022		5,40	
	24x150	VSTI 24x150	0024		7,99	
	26x150	VSTI 26x150	0026		7,42	
	27x200	VSTI 27x200	0027		7,07	
	33x200	VSTI 33x200	0033		9,37	
	42x200	VSTI 42x200	0042		13,52	
	48x200	VSTI 48x200	0048		18,57	

Reductor
Macho - Hembra
RI



Rosca Macho	Rosca Hembra	Referencia	Final Código		Ac. Carb. Precio	
FAMILIA (Inicio Código)					RD9410	
1/8	1/4	RI-1/8x1/4	0204		4,54	
1/8	3/8	RI-1/8x3/8	0206		8,89	
1/4	1/8	RI-1/4x1/8	0402		2,23	
1/4	3/8	RI-1/4x3/8	0406		3,65	
1/4	1/2	RI-1/4x1/2	0408		4,23	
1/4	3/4	RI-1/4x3/4	0412		17,17	
3/8	1/8	RI-3/8x1/8	0602		4,00	
3/8	1/4	RI-3/8x1/4	0604		3,71	
3/8	1/2	RI-3/8x1/2	0608		4,46	
3/8	3/4	RI-3/8x3/4	0612		15,35	
1/2	1/8	RI-1/2x1/8	0802		3,82	
1/2	1/4	RI-1/2x1/4	0804		2,62	
1/2	3/8	RI-1/2x3/8	0806		3,33	
1/2	1"	RI-1/2x1"	0816		13,52	
1/2	1"1/4	RI-1/2x1"1/4	0820		45,54	
3/4	1/4	RI-3/4x1/4	1204		4,32	
3/4	3/8	RI-3/4x3/8	1206		4,21	
3/4	1/2	RI-3/4x1/2	1208		5,33	
3/4	1"	RI-3/4x1"	1216		14,17	
3/4	1"1/4	RI-3/4x1"1/4	1220		46,02	
3/4	1"1/2	RI-3/4x1"1/2	1224		55,16	
1"	1/4	RI-1"x1/4	1604		9,54	
1"	3/8	RI-1"x3/8	1606		9,54	
1"	1/2	RI-1"x1/2	1608		7,07	
1"	3/4	RI-1"x3/4	1612		9,57	
1"	1"1/4	RI-1"x1"1/4	1620		46,09	
1"	1"1/2	RI-1"x1"1/2	1624		50,31	
1"1/4	1/2	RI-1"1/4x1/2	2008		20,30	
1"1/4	3/4	RI-1"1/4x3/4	2012		13,71	
1"1/4	1"	RI-1"1/4x1"	2016		17,94	
1"1/4	1"1/2	RI-1"1/4x1"1/2	2024		61,01	
1"1/2	1/4	RI-1"1/2x1/4	2404		30,28	
1"1/2	1/2	RI-1"1/2x1/2	2408		40,46	
1"1/2	3/4	RI-1"1/2x3/4	2412		20,00	
1"1/2	1"	RI-1"1/2x1"	24 16		20,16	

*Ac. Inox añadir X delante del Código.

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300010 Semibridas S-3000 	RF30001008	30,2	1/2	5,10	
	RF30001012	38,1	3/4	6,10	
	RF30001016	44,5	1"	6,80	
	RF30001020	50,8	1"1/4	8,45	
	RF30001024	60,3	1"1/2	9,70	
	RF30001032	71,4	2"	12,35	140,80
	RF30001040	84,1	2"1/2	19,40	
	RF30001048	101,6	3"	29,25	
	RF30001064	127	4"	101,28	
	RF30001072	152,4	5"	117,78	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300011 Brida Entera S-3000 	RF30001108	30,2	1/2	4,55	
	RF30001112	38,1	3/4	5,65	
	RF30001116	44,5	1"	6,15	59,50
	RF30001120	50,8	1"1/4	7,85	
	RF30001124	60,3	1"1/2	9,20	
	RF30001132	71,4	2"	11,75	
	RF30001140	84,1	2"1/2	18,75	126,00
	RF30001148	101,6	3"	28,55	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300012 Manguito soldar S-3000 con encaste junta 	RF30001208	30,2	1/2	24,77	
	RF30001212	38,1	3/4	24,77	
	RF30001216	44,5	1"	24,77	82,75
	RF30001220	50,8	1"1/4	28,28	
	RF30001224	60,3	1"1/2	31,83	
	RF30001232	71,4	2"	39,15	157,00
	RF30001240	84,1	2"1/2	50,72	170,00
	RF30001248	101,6	3"	63,51	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300013 Manguito soldar S-3000 base plana 	RF30001308	30,2	1/2	24,77	
	RF30001312	38,1	3/4	24,77	
	RF30001316	44,5	1"	24,77	82,75
	RF30001320	50,8	1"1/4	27,30	
	RF30001324	60,3	1"1/2	31,83	
	RF30001332	71,4	2"	39,17	
	RF30001340	84,1	2"1/2	50,62	170,00
	RF30001348	101,6	3"	63,51	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300014 Brida monobloc S-3000 rosca hembra BSPP con encaste junta 	RF30001408	30,2	1/2	13,60	
	RF30001412	38,1	3/4	12,10	
	RF30001416	44,5	1"	14,05	122,80
	RF30001420	50,8	1"1/4	17,35	
	RF30001424	60,3	1"1/2	23,10	
	RF30001432	71,4	2"	24,85	
	RF30001440	84,1	2"1/2	35,35	342,25
	RF30001448	101,6	3"	49,25	
	RF30001450	114,3	3"1/2	168,19	
	RF30001460	127	4"	57,05	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300015 Brida monobloc S-3000 rosca hembra BSPP base plana 	RF30001508	30,2	1/2	10,85	
	RF30001512	38,1	3/4	12,80	
	RF30001516	44,5	1"	15,15	
	RF30001520	50,8	1"1/4	18,85	
	RF30001524	60,3	1"1/2	24,85	
	RF30001532	71,4	2"	26,95	
	RF30001540	84,1	2"1/2	51,00	
	RF30001548	101,6	3"	61,62	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300016 Brida monobloc S-3000 soldar con encaste junta 	RF30001608	30,2	1/2	8,55	
	RF30001612	38,1	3/4	11,20	
	RF30001616	44,5	1"	12,65	
	RF30001620	50,8	1"1/4	15,55	
	RF30001624	60,3	1"1/2	21,45	
	RF30001632	71,4	2"	27,10	
	RF30001640	84,1	2"1/2	31,40	
	RF30001648	101,6	3"	46,65	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300017 Brida monobloc S-3000 soldar base plana 	RF30001708	30,2	1/2	9,40	
	RF30001712	38,1	3/4	11,55	
	RF30001716	44,5	1"	13,55	
	RF30001720	50,8	1"1/4	16,50	
	RF30001724	60,3	1"1/2	22,55	
	RF30001732	71,4	2"	24,30	
	RF30001740	84,1	2"1/2	49,14	
	RF30001748	101,6	3"	58,38	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300018 Brida monobloc S-3000 ciega con encaste junta 	RF30001808	30,2	1/2	14,20	
	RF30001812	38,1	3/4	7,20	
	RF30001816	44,5	1"	9,45	
	RF30001820	50,8	1"1/4	13,15	
	RF30001824	60,3	1"1/2	14,25	
	RF30001832	71,4	2"	16,75	
	RF30001840	84,1	2"1/2	23,70	
	RF30001848	101,6	3"	34,75	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300019 Brida monobloc S-3000 ciega base plana 	RF30001908	30,2	1/2	18,39	
	RF30001912	38,1	3/4	22,35	
	RF30001916	44,5	1"	19,05	
	RF30001920	50,8	1"1/4	22,59	
	RF30001924	60,3	1"1/2	26,43	
	RF30001932	71,4	2"	28,95	
	RF30001940	84,1	2"1/2	33,00	
	RF30001948	101,6	3"	52,68	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300020 Brida monobloc S-3000 codo 90° rosca BSPP con encaste junta 	RF30002008	30,2	1/2	43,62	
	RF30002012	38,1	3/4	48,50	
	RF30002016	44,5	1"	54,28	
	RF30002020	50,8	1"1/4	65,58	
	RF30002024	60,3	1"1/2	80,36	
	RF30002032	71,4	2"	97,00	
	RF30002040	84,1	2"1/2	178,30	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF300021 Brida monobloc S-3000 codo 90° soldar con encaste junta 	RF30002108	30,2	1/2	40,84	
	RF30002112	38,1	3/4	44,80	
	RF30002116	44,5	1"	49,66	
	RF30002120	50,8	1"1/4	58,20	
	RF30002124	60,3	1"1/2	72,52	
	RF30002132	71,4	2"	87,76	
	RF30002140	84,1	2"1/2	160,74	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600010 Semibridas S-6000 	RF60001008	31,8	1/2	6,10	
	RF60001012	41,3	3/4	7,50	
	RF60001016	47,6	1"	10,50	89,00
	RF60001020	54,0	1"1/4	14,30	111,50
	RF60001024	63,5	1"1/2	24,75	
	RF60001032	79,4	2"	40,90	
	RF60001040	108,1	2"1/2	145,36	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600011 Brida Entera S-6000 	RF60001108	31,8	1/2	7,00	
	RF60001112	41,3	3/4	7,00	
	RF60001116	47,6	1"	9,90	89,00
	RF60001120	54,0	1"1/4	13,60	111,50
	RF60001124	63,5	1"1/2	23,65	
	RF60001132	79,4	2"	39,50	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600012 Manquito soldar S-6000 con encaste junta 	RF60001208	31,8	1/2	28,67	
	RF60001212	41,3	3/4	28,67	
	RF60001216	47,6	1"	28,67	
	RF60001220	54,0	1"1/4	32,77	103,00
	RF60001224	63,5	1"1/2	36,88	
	RF60001232	79,4	2"	41,88	
	RF60001240	108,1	2"1/2	125,08	
	RF60001248	131,7	3"	166,74	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600013 Manquito soldar S-6000 base plana 	RF60001308	31,8	1/2	28,67	
	RF60001312	41,3	3/4	28,67	
	RF60001316	47,6	1"	28,67	94,50
	RF60001320	54,0	1"1/4	32,77	103,00
	RF60001324	63,5	1"1/2	36,88	
	RF60001332	79,4	2"	41,88	
	RF60001340	108,1	2"1/2	125,08	
	RF60001348	131,7	3"	166,74	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600014 Brida monobloc S-6000 rosca hembra BSPP con encaste junta 	RF60001408	31,8	1/2	12,30	
	RF60001412	41,3	3/4	13,45	
	RF60001416	47,6	1"	19,40	
	RF60001420	54,0	1"1/4	25,20	
	RF60001424	63,5	1"1/2	32,90	
	RF60001432	79,4	2"	55,95	
	RF60001440	108,1	2"1/2	159,36	
	RF60001448	131,7	3"	205,22	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600015 Brida monobloc S-6000 rosca hembra BSPP base plana 	RF60001508	31,8	1/2	21,20	
	RF60001512	41,3	3/4	25,38	
	RF60001516	47,6	1"	21,55	
	RF60001520	54,0	1"1/4	42,04	
	RF60001524	63,5	1"1/2	36,30	
	RF60001532	79,4	2"	81,30	
	RF60001540	108,1	2"1/2	159,36	
	RF60001548	131,7	3"	205,22	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600016 Brida monobloc S-6000 soldar con encaste junta 	RF60001608	31,8	1/2	21,10	
	RF60001612	41,3	3/4	23,16	
	RF60001616	47,6	1"	18,45	
	RF60001620	54,0	1"1/4	23,85	
	RF60001624	63,5	1"1/2	31,35	
	RF60001632	79,4	2"	51,75	605,00

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600017 Brida monobloc S-6000 soldar base plana 	RF60001708	31,8	1/2	21,10	
	RF60001712	41,3	3/4	13,45	
	RF60001716	47,6	1"	19,60	
	RF60001720	54,0	1"1/4	25,25	
	RF60001724	63,5	1"1/2	33,10	
	RF60001732	79,4	2"	54,30	605,00
	RF60001740	108,1	2"1/2	150,24	
	RF60001748	131,7	3"	196,40	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600018 Brida monobloc S-6000 ciega con encaje 	RF60001808	31,8	1/2	6,60	
	RF60001812	41,3	3/4	10,05	
	RF60001816	47,6	1"	13,15	
	RF60001820	54,0	1"1/4	16,50	
	RF60001824	63,5	1"1/2	24,05	
	RF60001832	79,4	2"	33,60	
	RF60001840	108,1	2"1/2	74,26	
	RF60001848	131,7	3"	112,46	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600019 Brida monobloc S-6000 ciega base plana 	RF60001908	31,8	1/2	24,69	
	RF60001912	41,3	3/4	25,92	
	RF60001916	47,6	1"	30,00	
	RF60001920	54,0	1"1/4	36,09	
	RF60001924	63,5	1"1/2	42,51	
	RF60001932	79,4	2"	68,34	

Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600020 Brida monobloc S-6000 codo 90° rosca BSPP con encaste junta 	RF60002008	31,8	1/2	51,04	
	RF60002012	41,3	3/4	55,26	
	RF60002016	47,6	1"	65,40	
	RF60002020	54,0	1"1/4	80,52	
	RF60002024	63,5	1"1/2	97,36	
	RF60002032	79,4	2"	155,78	

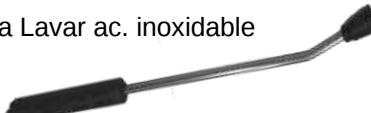
Tipo	Codigo	Ø Brida mm	Ø Brida Pulgadas	A. Carbono Precio €	A. Inox Precio €
RF600021 Brida monobloc S-6000 codo 90° soldar con encaste junta 	RF60002108	31,8	1/2	43,66	
	RF60002112	41,3	3/4	49,70	
	RF60002116	47,6	1"	58,94	
	RF60002120	54,0	1"1/4	72,20	
	RF60002124	63,5	1"1/2	88,12	
	RF60002132	79,4	2"	134,52	

Tipo		Codigo	Rosca	Rosca	Precio €
Adaptador Hidrolavadora Latón Macho-Macho		RH01000022	22x150	M22x150	11,00
		RH01000904	22x150	M1/4	11,00
		RH01001106	22x150	M3/8	10,73
		RH01001308	22x150	M1/2	13,59
Adaptador Hidrolavadora Latón Macho-Hembra fija		RH01001004	22x150	H1/4	11,33
		RH01001206	22x150	H3/8	16,01
		RH01001408	22x150	H1/2	13,59

Tipo		Codigo	Rosca	Rosca	Precio €
Adaptador Hidrolavadora Latón Hembra girat-Macho		RH01001504	22x150	M1/4	16,94
		RH01001706	22x150	M3/8	18,70
		RH01001908	22x150	M1/2	26,90
Adaptador Hidrolavadora Latón Hembra girat-Macho		RH01001604	22x150	H1/4	16,94
		RH01001806	22x150	H3/8	17,85
		RH01002008	22x150	H1/2	24,81

Tipo		Codigo	Descripcion	Rosca	Precio €
Adaptador Hidrolavadora Enlace giratorio latón Macho-Hembra corto		RH01002106	CORTO	M/H 3/8	18,98
		RH01002205	CORTO	M3/8-H1/4	
Adaptador Hidrolavadora Enlace giratorio latón Macho-Hembra reforzado		RH01002304	REFORZADO	M/H 1/4	39,61
		RH01002406	REFORZADO	M/H 3/8	37,82
		RH01002508	REFORZADO	M/H 1/2	38,78

Tipo		Codigo	Descripcion	Precio €
XRH020025 Boquilla acero inoxidable rosca Macho 1/4 BSPT				
		XRH02002504	Øint 1,2 mm - chorro en abanico 25°	28,80
		XRH02002520	Øint 2,0 mm - chorro 0°	28,80
		XRH02002525	Øint 2,5 mm - chorro en abanico 25°	28,80

Tipo		Codigo	Long. (mm)	Precio €
XRH0230 Lanza Maquina Lavar ac. inoxidable				
		XRH02300700	700	47,50
		XRH02300900	900	55,00
		XRH02301200	1200	77,00

Tipo		Codigo	Descripcion	Precio €
XRH0240 Pistola Maquina Lavar Acero inoxidable		XRH02400000	con giratorio inox. incorporado	93,50



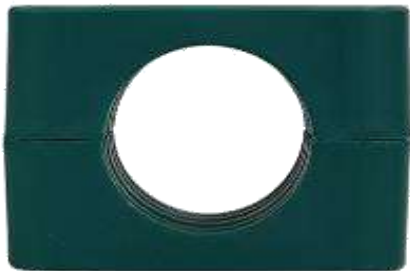
SERIE RQ

Abrazaderas Serie Estándar

Tipo	Grupo	Código	Ø Tubo	Precio €
RQ511 Abrazadera PP Completa Serie Estándar	1	RQ51110600	6	1,75
		RQ51110800	8	1,75
		RQ51111000	10	1,75
		RQ51111200	12	1,75
	2	RQ51121270	12,7	1,93
		RQ51121350	13,5	1,93
		RQ51121400	14	1,93
		RQ51121500	15	1,93
		RQ51121600	16	1,93
		RQ51121720	17,2	1,93
		RQ51121800	18	1,93
	3	RQ51131900	19	2,17
		RQ51132000	20	2,17
		RQ51132130	21,3	2,17
		RQ51132200	22	2,17
		RQ51132500	25	2,17
	4	RQ51142690	26,9	2,41
		RQ51142800	28	2,41
		RQ51143000	30	2,41
	5	RQ51153200	32	2,90
		RQ51153370	33,7	2,90
		RQ51153500	35	2,90
		RQ51153800	38	2,90
		RQ51154000	40	2,90
		RQ51154200	42	2,90
	6	RQ51164445	44,45	3,61
		RQ51164830	48,3	3,61
		RQ51165080	50,8	3,61
		RQ51165400	54	
	7	RQ51170572	57,2	
		RQ51170603	60,3	
		RQ51170635	63,5	
		RQ51170700	70	
		RQ51170730	73	
		RQ51170761	76,1	
	8	RQ51180889	88,9	
		RQ51181016	101,6	



CONSULTAR

Tipo	Grupo	Final Código	Ø Tubo	PP Precio €	AL Precio €
				RQ111	RQ112
RQ11 Abrazadera Serie Estándar RQ111  RQ112 	1	10600	6	0,61	2,81
		10800	8	0,61	2,81
		11000	10	0,61	2,81
		11200	12	0,61	2,81
	2	21270	12,7	0,66	
		21350	13,5	0,66	
		21400	14	0,66	3,41
		21500	15	0,66	3,41
		21600	16	0,66	3,41
		21720	17,2	0,66	
		21800	18	0,66	3,41
	3	31900	19	0,77	
		32000	20	0,77	3,58
		32130	21,3	0,77	3,58
		32200	22	0,77	3,58
		32500	25	0,77	3,58
	4	42690	26,9	0,88	4,46
		42800	28	0,88	4,46
		43000	30	0,88	4,46
	5	53200	32	1,16	6,60
		53370	33,7	1,16	6,60
		53500	35	1,16	6,60
		53800	38	1,16	6,60
		54000	40	1,16	6,60
		54200	42	1,16	6,60
	6	64445	44,45	1,54	8,03
		64830	48,3	1,54	8,03
		65080	50,8	1,54	8,03
		65400	54		
	7	70572	57,2		
		70603	60,3		
		70635	63,5		
		70700	70		
		70730	73		
		70761	76,1		
	8	80889	88,9		
		81016	101,6		

CONSULTAR



SERIE RQ

Abrazaderas Serie Estándar

Tipo	Codigo	Grupo	Dist. torn. Mm	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ012 Placa Inferior Soldar Serie Estándar 	RQ01210000	1	20	0,61	6,38
	RQ01220000	2	26	0,66	6,66
	RQ01230000	3	33	0,72	6,93
	RQ01240000	4	40	0,83	7,21
	RQ01250000	5	52	0,88	7,70
	RQ01260000	6	66	1,16	8,75
	RQ01270000	7	94		
	RQ01280000	8	120		

Tipo	Codigo	Grupo	Dist. torn. Mm	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ013 Placa Superior Serie Estándar 	RQ01310000	1	20	0,33	1,82
	RQ01320000	2	26	0,39	2,15
	RQ01330000	3	33	0,44	2,42
	RQ01340000	4	40	0,44	2,70
	RQ01350000	5	52	0,54	3,14
	RQ01360000	6	66	0,55	4,07
	RQ01370000	7	94		
	RQ01380000	8	120		

Tipo	Código	Grupo	D. taladros mm	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ016 Placa Inferior Larga c/taladros Serie Estándar 	RQ01610000	1	50	0,77	
	RQ01620000	2	56	0,83	9,41
	RQ01630000	3	64	0,88	9,77
	RQ01640000	4	73	0,94	
	RQ01650000	5	86	1,05	
	RQ01660000	6	100	1,10	
	RQ01670000	7	136		
	RQ01680000	8	162		

Tipo	Código	Grupo	Medida	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ015 Tornillo Hexagonal Serie Estándar 	RQ01510630	1	6x30	0,10	0,23
	RQ01520635	2	6x35	0,11	0,24
	RQ01530640	3	6x40	0,12	0,27
	RQ01540645	4	6x45	0,13	0,38
	RQ01550660	5	6x60	0,16	0,42
	RQ01560670	6	6x70	0,18	0,49
	RQ01576100	7	6x100		
	RQ01586125	8	6x125		

Tipo	Código	Grupo	Medida	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ014 Tornillo Allen Serie Estándar 	RQ01416020	1	6x20	0,10	0,22
	RQ01426025	2	6x25	0,11	0,29
	RQ01436030	3	6x30	0,11	0,25
	RQ01446035	4	6x35	0,14	0,30
	RQ01456050	5	6x50	0,18	0,43
	RQ01466060	6	6x60	0,24	0,49
	RQ01476090	7	6x90	0,85	
	RQ01486110	8	6x110		



SERIE RQ

Abrazaderas Serie Estándar

Tipo	Código	Grupo	Medida	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ017 Tornillo Sobreposición Serie Estándar 	RQ01716020	1	6x20	1,27	7,13
	RQ01726025	2	6x25	1,32	
	RQ01736030	3	6x30	1,49	
	RQ01746035	4	6x35	1,60	
	RQ01756050	5	6x50	2,20	
	RQ01766060	6	6x60	2,48	
	RQ01776088	7	6x88		
	RQ01786110	8	6x110		

Tipo	Código	Grupo		A.Carbono Precio €	
RQ018 Placa Sobreposición Serie Estándar 	RQ01810000	1		0,33	
	RQ01820000	2		0,44	
	RQ01830000	3		0,50	
	RQ01840000	4		0,61	
	RQ01850000	5		0,72	
	RQ01860000	6		0,77	
	RQ01870000	7			
	RQ01880000	8			

Tipo	Código	Grupo	Medida	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ1400 Tuerca Carril Serie Estándar 	RQ14000006	1 a 8	M-6	1,10	7,24

Tipo	Código	Grupo	Medida (mm)	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ1401 Perfil Guia 	RQ14011281	1 a 8	11x28x1000	6,66	
	RQ14011282	1 a 8	11x28x2000	13,26	
	RQ14014281	1 a 8	14x28x1000	7,37	
	RQ14014282	1 a 8	14x28x2000	14,69	
*Se sirve en barras enteras					



SERIE RQ

Abrazaderas Serie Doble

Tipo	Grupo	Final Código	Ø Tubo	PP Precio €
RQ611 Abrazadera PP Completa Serie Doble 	1	RQ61110600	6	1,43
		RQ61110800	8	1,43
		RQ61111000	10	1,43
		RQ61111200	12	1,43
	2	RQ61121270	12,7	2,35
		RQ61121400	14	2,35
		RQ61121500	15	2,35
		RQ61121600	16	2,35
		RQ61121720	17,2	2,35
		RQ61121800	18	2,35
	3	RQ61131900	19	2,84
		RQ61132000	20	2,84
		RQ61132130	21,3	2,84
		RQ61132200	22	2,84
	4	RQ61132500	25	2,84
		RQ61132690	26,9	3,24
		RQ61142800	28	3,24
	5	RQ61143000	30	3,24
		RQ61153370	33,7	4,12
		RQ61153500	35	4,12
		RQ61153800	38	4,12
		RQ61154200	42	4,12

Tipo	Grupo	Final Código	Ø Tubo	PP Precio €
				RQ121
RQ121 Abrazadera PP Serie Doble 	1	RQ12110600	6	0,55
		RQ12110800	8	0,55
		RQ12111000	10	0,55
		RQ12111200	12	0,55
	2	RQ12121270	12,7	0,72
		RQ12121400	14	0,72
		RQ12121500	15	0,72
		RQ12121600	16	0,72
		RQ12121720	17,2	0,72
		RQ12121800	18	0,72
	3	RQ12131900	19	0,94
		RQ12132000	20	0,94
		RQ12132130	21,3	0,94
		RQ12132200	22	0,94
	4	RQ12132500	25	0,94
		RQ12142690	26,9	1,10
		RQ12142800	28	1,10
	5	RQ12143000	30	1,10
		RQ12153370	33,7	1,43
		RQ12153500	35	1,43
		RQ12153800	38	1,43
		RQ12154200	42	1,43



SERIE RQ

Abrazaderas Serie Doble

Tipo	Código	Grupo	A.Carbono Precio €	A.Inox* Precio €
RQ022 Placa Inferior Soldar Serie Doble 	RQ02210000	1	0,44	4,18
	RQ02220000	2	0,94	9,57
	RQ02230000	3	1,10	10,18
	RQ02240000	4	1,27	10,89
	RQ02250000	5	1,54	11,99

Tipo	Código	Grupo	A.Carbono Precio €	A.Inox* Precio €
RQ023 Placa Superior Serie Doble 	RQ02310000	1	0,33	1,98
	RQ02320000	2	0,50	3,03
	RQ02330000	3	0,55	3,36
	RQ02340000	4	0,61	5,72
	RQ02350000	5	0,83	6,99

Tipo	Código	Medida	A.Carbono Precio €	A.Inox* Precio €
RQ025 Tornillo Hexagonal Abrazadera Serie Doble 	RQ02510635	6x35	0,11	0,24
	RQ02520835	8x35	0,19	0,50
	RQ02530845	8x45	0,25	0,66
	RQ02540850	8x50	0,26	0,77
	RQ02550865	8x65	0,32	0,88

Tipo	Código	Medida	A.Carbono Precio €	A.Inox* Precio €
RQ1400 Tuerca Carril Serie Doble 	RQ14000006	M-6	1,10	7,24
	RQ14000008	M-8	3,91	7,40

Tipo	Código	Medida (mm)	A.Carbono Precio €	A.Inox* Precio €
RQ1401 Perfil Guia 	RQ14011281	11x28x1000	6,66	
	RQ14011282	11x28x2000	13,26	
	RQ14014281	14x28x1000	7,37	
	RQ14014282	14x28x2000	14,69	
Los perfiles se sirven en barras enteras.				



SERIE RQ

Abrazaderas Serie Pesada

RQ711

Abrazadera PP Completa
Serie Pesada



Tipo	Grupo	Final Código	Ø Tubo	Precio €
RQ711 Abrazadera PP Completa Serie Pesada	1	10060	6	
		10080	8	
		10100	10	
		10120	12	5,83
		10140	14	5,83
		10150	15	
		10160	16	5,83
		10172	17,2	5,77
		10180	18	5,83
	2	20200	20	6,67
		20213	21,3	6,67
		20220	22	6,67
		20250	25	6,67
		20269	26,9	6,67
		20280	28	6,67
		20300	30	6,67
	3	30320	32	7,81
		30337	33,7	7,81
		30350	35	7,81
		30380	38	7,81
		30400	40	7,81
	4	30420	42	7,81
		40445	44,5	
		40483	48,3	17,65
		40508	50,8	17,65
		40550	55	17,65
		40570	57	
		40603	60,3	17,65
		40635	63,5	17,65
		40650	65	17,65
		40700	70	17,65
	5	50761	76,1	37,89
		50800	80	37,89
		50825	82,5	
		50889	88,9	37,89
	6	61000	100	
		61016	101,6	
		61080	108	
		61140	114,2	
		61270	127	
	7	61330	133	
		71400	140	129,31
		71524	152,4	
		71594	159	
		71650	165	
	8	71683	168,3	
		81778	177,8	
		81937	193,7	
		82160	216	
	9	82191	219,1	
		92445	244,5	
		92730	273	
		93239	323,9	

CONSULTAR

Tipo	Grupo	Final Código	Ø Tubo	PP	AL
				Precio € RQ131	Precio € RQ132
RQ13 Abrazadera Serie Pesada	1	10060	6	1,60	5,56
		10080	8	1,60	5,56
		10100	10	1,60	5,56
		10120	12	1,60	5,56
		10127	12,7		5,56
		10135	13,5		5,56
		10140	14	1,60	5,56
		10150	15	1,60	5,28
		10160	16	1,60	5,56
		10172	17,2	1,54	5,28
RQ131 	2	10180	18	1,60	5,56
		20190	19		6,22
		20200	20	1,82	6,22
		20213	21,3	1,82	6,22
		20220	22	1,82	6,22
		20250	25	1,82	6,22
		20269	26,9	1,82	6,22
		20280	28	1,82	6,22
	20300	30	1,82	6,22	
	3	30320	32	2,26	8,80
30337		33,7	2,26	8,80	
30350		35	2,26	8,80	
30380		38	2,26	8,80	
30400		40	2,26	8,80	
30420		42	2,26	8,80	
RQ132 	4	40445	44,5		24,20
		40483	48,3	5,78	24,20
		40508	50,8	5,78	24,20
		40550	55	5,78	24,20
		40570	57	5,78	24,20
		40603	60,3	5,78	24,20
		40635	63,5	5,78	24,20
		40650	65	5,78	24,20
		40700	70	5,78	24,20
5	50730	73		56,93	
	50761	76,1	12,82	56,93	
	50800	80	12,82	56,93	
	50825	82,5	12,82	56,93	
	50889	88,9	12,82	56,93	
6	61000	100		129,80	
	61016	101,6	25,85	129,80	
	61080	108		129,80	
	61140	114,2	25,85		
	61270	127		129,80	
	61330	133			
7	71400	140	34,32		
	71524	152,4	34,32		
	71594	159			
	71650	165			
	71683	168,3	34,32		
8	81778	177,8			
	81937	193,7			
	82160	216			
	82191	219,1			
9	92445	244,5			
	92730	273			
	93239	323,9			

Tipo	Codigo	Grupo	Dist. torn. mm	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ032 Placa Inferior Serie Pesada 	RQ03210000	1	33	2,31	24,53
	RQ03220000	2	45	2,53	32,34
	RQ03230000	3	60	2,75	40,15
	RQ03240000	4	90	5,67	61,16
	RQ03250000	5	122	13,15	82,21
	RQ03260000	6	168	29,43	189,96
	RQ03270000	7	205	47,25	231,50
	RQ03280000	8	265		
	RQ03290000	9	395		

Tipo	Codigo	Grupo	Dist. torn. mm	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ033 Placa Superior Serie Pesada 	RQ03310000	1	33	1,10	9,57
	RQ03320000	2	45	1,32	10,84
	RQ03330000	3	60	1,60	14,19
	RQ03340000	4	90	3,80	32,51
	RQ03350000	5	122	6,60	47,47
	RQ03360000	6	168	16,78	137,12
	RQ03370000	7	205	22,88	168,19
	RQ03380000	8	265		
	RQ03390000	9	395		

Tipo	Codigo	Grupo	Medida	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ035 Tornillo Hexagonal Serie Pesada 	RQ03511045	1	10x45	0,41	1,10
	RQ03521060	2	10x60	0,50	1,27
	RQ03531070	3	10x70	0,60	1,49
	RQ03541210	4	12x100	1,20	3,58
	RQ03551613	5	16x130	2,66	8,47
	RQ03562019	6	20x190	6,60	19,97
	RQ03572422	7	24x220	12,43	28,60
	RQ03583030	8	30x300		77,55
	RQ03593045	9	30x450		

Tipo	Codigo	Grupo	Medida	A.Carbono Precio €	
RQ037 Tornillo Sobreposición Serie Pesada 	RQ03711000	1	10x49	2,92	
	RQ03721000	2	10x65	3,58	
	RQ03731000	3	10x75	3,80	
	RQ03741200	4	12x108	8,09	
	RQ03751600	5	16x144	12,82	
	RQ03762000	6	20x200	29,92	

Tipo	Codigo	Grupo		A.Carbono Precio €	
RQ038 Placa Sobreposición Serie Pesada 	RQ03810000	1		1,76	
	RQ03820000	2		2,04	
	RQ03830000	3		2,37	
	RQ03840000	4		6,93	
	RQ03850000	5		12,21	
	RQ03860000	6		29,92	



SERIE RQ

Abrazaderas Serie Pesada

Tipo	Codigo	Grupo	Medida	A.Carbono €/m	A.Inox €/m
RQ1400 Tuerca Carril Serie Pesada 	RQ14000010	1 a 3	M-10	6,38	35,18
	RQ14000012	4	M-12	6,93	

Tipo	Código	Grupo	Medida (mm)	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
RQ1402 Perfil Guia 	RQ14022401	1 a 4	22x40x1000	67,38	
	RQ14022402	1 a 4	22x40x2000	134,81	

*Se sirve en barras enteras



SERIE RI

Amarres de Seguridad

Tipo	Código	Rosca	Manguera	Precio €
RI10 AMARRE DE SEGURIDAD TERMINALES BSP/NPT 	RI100404	1/4	1/4	21,79
	RI100604	3/8	1/4	22,65
	RI100605	3/8	5/16	23,73
	RI100606	3/8	3/8	25,63
	RI100806	1/2	3/8	26,03
	RI100808	1/2	1/2	28,81
	RI101208	3/4	1/2	29,91
	RI101210	3/4	5/8	33,29
	RI101212	3/4	3/4	36,49
	RI101612	1"	3/4	37,49
	RI101616	1"	1"	41,47
	RI102016	1"1/4	1"	42,62
	RI102020	1"1/4	1"1/4	61,05
	RI102420	1"1/2	1"1/4	62,28
	RI102424	1"1/2	1"1/2	68,98
	RI103224	2"	1"1/2	70,86
	RI103232	2"	2"	75,24

Tipo	Código	Rosca	Manguera	Precio €
RI20 AMARRE DE SEGURIDAD TERMINALES MÉTRICOS 	RI201204	M12	1/4	21,65
	RI201404	M14	1/4	21,79
	RI201604	M16	1/4	22,16
	RI201605	M16	5/16	23,24
	RI201606	M16	3/8	25,14
	RI201804	M18	1/4	22,65
	RI201805	M18	5/16	23,73
	RI201806	M18	3/8	25,63
	RI202004	M20	1/4	22,90
	RI202005	M20	5/16	23,98
	RI202006	M20	3/8	25,88
	RI202206	M22	3/8	26,03
	RI202208	M22	1/2	28,81
	RI202408	M24	1/2	29,16
	RI202610	M26	5/8	33,29
	RI203010	M30	5/8	33,54
	RI203012	M30	3/4	36,74
	RI203612	M36	3/4	37,49
	RI203616	M36	1"	41,47
	RI204216	M42	1"	42,62
	RI204520	M45	1"1/4	61,90
	RI205220	M52	1"1/4	62,28
	RI205224	M52	1"1/2	68,98



SERIE RI

Amarres de Seguridad

Tipo	Código	Terminal	Manguera	Precio €
RI30 AMARRE DE SEGURIDAD BRIDAS SAE 3000 PSI 	RI300808	1/2	1/2	34,22
	RI301208	3/4	1/2	34,22
	RI301210	3/4	5/8	37,60
	RI301212	3/4	3/4	40,80
	RI301612	1"	3/4	40,80
	RI301616	1"	1"	44,78
	RI302016	1"1/4	1"	44,78
	RI302020	1"1/4	1"1/4	64,51
	RI302420	1"1/2	1"1/4	64,51
	RI302424	1"1/2	1"1/2	71,22
	RI303224	2"	1"1/2	71,22
	RI303232	2"	2"	75,61

Tipo	Código	Terminal	Manguera	Precio €
RI60 AMARRE DE SEGURIDAD BRIDAS SAE 6000 PSI 	RI600808	1/2	1/2	34,22
	RI601208	3/4	1/2	34,22
	RI601210	3/4	5/8	37,60
	RI601212	3/4	3/4	40,80
	RI601612	1"	3/4	40,80
	RI601616	1"	1"	44,78
	RI602016	1"1/4	1"	45,06
	RI602020	1"1/4	1"1/4	64,79
	RI602420	1"1/2	1"1/4	65,53
	RI602424	1"1/2	1"1/2	72,24
	RI603224	2"	1"1/2	73,72
	RI603232	2"	2"	78,11



SERIE RI

Amarres de Seguridad

Tipo	Código	Ø mín.	Ø máx.	Precio €
RI70 ABRAZADERAS STOPFLEX	RI701112	11	11,5	7,05
	RI701213	12	12,5	7,05
	RI701314	13	13,5	7,05
	RI701415	14	15	7,05
	RI701617	16	17	7,05
	RI701718	17	18	7,05
	RI701819	18	19	7,05
	RI702021	20	21	7,05
	RI702122	21	22	7,05
	RI702223	22	23	7,05
	RI702425	24	25	7,35
	RI702526	25	26	7,35
	RI702627	26	27	7,35
	RI702728	27	28	7,70
	RI702829	28	29	7,70
	RI703031	30	31	7,70
	RI703233	32	33	7,70
	RI703435	34	35	8,05
	RI703637	36	37	8,05
	RI703839	38	39	8,05
	RI703940	39	40	8,05
	RI704041	40	41	8,40
	RI704243	42	43	8,40
	RI704344	43	44	8,40
	RI704445	44	45	8,40
	RI704547	45	47	9,70
	RI704850	48	50	9,70
	RI705153	51	53	10,05
	RI705354	53	54	10,05
	RI705456	54	56	10,40
	RI705759	57	59	10,40
	RI706062	60	62	10,70
	RI706365	63	65	10,70
	RI706668	66	68	11,05
	RI706971	69	71	11,05
	RI707274	72	74	11,05
	RI707577	75	77	11,05
	RI707880	78	80	11,40
	RI708183	81	83	11,40
	RI708486	84	86	11,40
	RI708789	87	89	11,75
	RI709092	90	92	11,75
	RI709395	93	95	12,05





SERIE RI

Amarres de Seguridad

Tipo	Código	Terminal	Long. Cable	Precio €
RI71 CABLE DE SEGURIDAD STOPFLEX TERMINALES ROSCADOS BSP / MÉTRICO 	RI710130	M12 - 1/2UNF	300	21,44
	RI710145	M14 - 1/4 BSP	300	22,45
	RI710170	M16 - 3/8 BSP	300	22,45
	RI710185	M18	300	22,45
	RI710205	M20	300	22,45
	RI710225	M22	300	22,80
	RI710245	M24	300	22,80
	RI710265	M26 - 3/4 BSP	300	22,80
	RI710305	M30	300	23,45
	RI710340	1" BSP	450	25,15
	RI710365	M36	450	25,15
	RI710425	M42	450	25,45
	RI710455	M45	450	25,80
	RI710490	1"1/2 BSP	450	26,15
	RI710525	M52	450	26,45
	RI710600	M60 - 2" BSP	450	26,80

Tipo	Código	Terminales	Long. Cable	Precio €
RI72 CABLE DE SEGURIDAD STOPFLEX TERMINALES BRIDAS SAE S3000 / S6000 	RI720085	S3000 1/2	300	25,45
		S0600 1/2		
	RI720105	S3000 3/4	450	26,15
		S3000 1"		
		S3000 1"1/4		
		S6000 3/4		
	RI720125	S3000 1"1/2	450	26,80
		S3000 2"		
		S3000 2"1/2		
		S6000 1"		
	RI720145	S6000 1"1/4	450	26,80
	RI720165	S6000 1"1/2	450	27,45
	RI720205	S6000 2"	450	27,45



SERIE RJ

Juntas y Arandelas

Estuches de Arandelas

**CONSULTAR MEDIDAS
Y CANTIDADES**



Codigo	Arandelas	nº de medidas	Precio €
RJ01159950	Aluminio	18	
RJ02159950	Cobre	18	
RJ60489999	Metalgoma	6	
RJ04700100	Tóricas milimétricas	30	59,20
RJ04700200	Tóricas en pulgadas	30	59,20

RJ0115

Arandela Aluminio



**Se sirven en bolsas completas.*

Codigo	Medida	Ud./bolsa	Precio €/ud
RJ01150509	5x9	50	0,07
RJ01150610	6x10	50	0,06
RJ01150612	6x12	50	0,07
RJ01150812	8x12	50	0,07
RJ01150814	8x14	50	0,08
RJ01151014	10x14 (1/8)	50	0,08
RJ01151016	10x16	50	0,09
RJ01151216	12x16	50	0,09
RJ01151218	12x18	50	0,10
RJ01151318	13x18 (1/4)	50	0,10
RJ01151418	14x18	50	0,14
RJ01151420	14x20	50	0,11
RJ01151622	16x22	50	0,12
RJ01151722	17x22 (3/8)	50	0,13
RJ01151824	18x24	50	0,14
RJ01152026	20x26	50	0,15
RJ01152127	21x27 (1/2)	50	0,16
RJ01152228	22x28	25	0,17
RJ01152430	24x30	25	0,19
RJ01152632	26x32	25	0,21
RJ01152733	27x33 (3/4)	25	0,22
RJ01152834	28x34	25	0,23
RJ01153036	30x36	25	0,25
RJ01153340	33x40	25	0,29
RJ01154250	42x50 (1"1/4)	25	0,55

RJ0215

Arandela Cobre



**Se sirven en bolsas completas.*

Codigo	Medida	Ud./bolsa	Precio €/ud
RJ02150610	6x10	50	0,14
RJ02150612	6x12	50	0,17
RJ02150812	8x12	50	0,16
RJ02150814	8x14	50	0,21
RJ02151014	10x14 (1/8)	50	0,19
RJ02151016	10x16	50	0,24
RJ02151216	12x16	50	0,23
RJ02151218	12x18	50	0,29
RJ02151220	12x20	50	0,35
RJ02151318	13x18 (1/4)	50	0,29
RJ02151418	14x18	50	0,28
RJ02151420	14x20	50	0,33
RJ02151622	16x22	50	0,41
RJ02151722	17x22 (3/8)	50	0,39
RJ02151824	18x24	50	0,45
RJ02152026	20x26	50	0,51
RJ02152127	21x27 (1/2)	50	0,54
RJ02152228	22x28	25	0,58
RJ02152430	24x30	25	0,71
RJ02152632	26x32	25	0,73
RJ02152734	27x33 (3/4)	25	0,76
RJ02153036	30x36	25	0,91
RJ02153340	33,5x40 (1")	25	1,24
RJ02154250	42x50 (1"1/4)	25	1,87
RJ02154856	48x55 (1"1/2)	25	2,11
RJ02156069	60x68 (2")	10	4,77

RJ0593

Junta plana bridas SAE
Poliuretano PFS



Codigo	Medida		Precio €
RJ05930008	1/2		3,20
RJ05930012	3/4		3,60
RJ05930016	1"		3,90
RJ05930020	1"1/4		4,80
RJ05930024	1"1/2		5,10
RJ05930032	2"		5,60

RJ0490

Junta tórica bridas SAE
90SH



Codigo	Medida		Precio €
RJ04903608	1/2		3,20
RJ04903612	3/4		3,60
RJ04903616	1"		2,00
RJ04903620	1"1/4		2,35
RJ04903624	1"1/2		2,50
RJ04903632	2"		3,12
RJ04903640	2"1/2		2,04
RJ04903648	3"		3,60



SERIE RJ

Juntas y Arandelas

RJ6049

Junta Metalgoma
Metrica



Codigo	Medida		Precio €
RJ60490005	M 5		0,28
RJ60490006	M 6		0,34
RJ60490008	M 8		0,25
RJ60490010	M 10		0,30
RJ60490012	M 12		0,36
RJ60490014	M 14		0,27
RJ60490016	M 16		0,30
RJ60490018	M 18		0,33
RJ60490020	M 20		0,36
RJ60490022	M 22		0,39
RJ60490024	M 24		0,54
RJ60490026	M 26		0,61
RJ6049 00 30	M 30		1,38

RJ6048

Junta Metalgoma
en Pulgadas



Codigo	Medida	A. Carbono Precio €	A. Inox* Precio €
RJ60480002	1/8	0,18	1,97
RJ60480004	1/4	0,18	1,17
RJ60480006	3/8	0,18	1,49
RJ60480008	1/2	0,30	2,45
RJ60480010	5/8	0,68	
RJ60480012	3/4	0,38	3,23
RJ60480016	1"	0,66	5,90
RJ60480020	1"1/4	0,99	9,43
RJ60480024	1"1/2	1,20	11,50
RJ60480032	2"	2,31	
RJ60480040	2"1/2	16,62	

RJ0471

Juntas Toricas ORFS



Codigo	Racor		Precio €
RJ04710004	9/16		0,20
RJ04710006	11/16		0,15
RJ04710008	13/16		0,26
RJ04710010	1"		0,26
RJ04710012	1"3/16		0,30
RJ04710016	1"7/16		0,29
RJ04710020	1"11/16		0,50
RJ04710024	2"		0,60

RJ0491

Juntas Toricas SAE
Rosca UNF



Codigo	Racor		Precio €
RJ04910004	7/16		0,12
RJ04910005	1/2		
RJ04910006	9/16		0,15
RJ04910008	3/4		0,17
RJ04910010	7/8		0,20
RJ04910012	1"1/16		0,42
RJ04910016	1"5/16		0,44
RJ04910020	1"5/8		0,55
RJ04910024	1"7/8		0,68

RJ89

Juntas Toricas DKO
Rosca Metrica



Codigo	Racor		Precio €
RJ89060415	6L/S		0,09
RJ89080615	8L/S		0,10
RJ89107515	10L/S		0,10
RJ89129015	12L/S		0,10
RJ89141020	14S		0,13
RJ89151220	15L/16S		0,14
RJ89181520	18L		0,15
RJ89201624	20S		0,20
RJ89222020	22L		0,22
RJ89252024	25S		0,25
RJ89282620	28L		0,29
RJ89302524	30S		1,24
RJ89353225	35L		0,44
RJ89383324	38S		1,23
RJ89423825	42L		0,50

RJ09

Junta plana teflón



Codigo	Racor		Precio €
RJ09081204	1/4		0,46
RJ09081406	3/8		0,54
RJ09101908	1/2		0,78
RJ09162412	3/4		0,94
RJ09203016	1"		1,19
RJ09293820	1"1/4		1,40
RJ09304424	1"1/2		1,88
RJ09445432	2"		6,72
RJ09648448	3"		28,10



SERIE RE

Enchufes rápidos hidráulicos

Enchufe Hembra Punzón ISO 7241-A							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	Latón €
	RE01060401	AF10-04	1/4 BSP	350	13,34		
	RE01100601	AF10-06	3/8 BSP	315	13,95		
	RE01120801	AFX10-08	1/2 BSP	250	14,00		
	RE01201201	AFX10-12	3/4 BSP	250	33,06		
	RE01251601	AF10-16	1" BSP	230	47,79		
	RE01322001	AF10-20	1"1/4 BSP	230	140,15		
	RE01382401	AF10-24	1"1/2 BSP	190	294,95		
	RE01503201	AF10-32	2"BSP	130	581,70		
Conexión Presión →	RE10120801	AF4008	1/2 BSP	250	35,60		

Enchufe Macho Punzón ISO 7241-A							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	Latón €
	RE01060402	AMX10-04	1/4 BSP	350	5,82		
	RE01100602	AMX10-06	3/8 BSP	315	6,20		
	RE01120802	AMX10-08	1/2 BSP	250	5,94		
	RE01201202	AMX10-12	3/4 BSP	250	12,32		
	RE01251602	AM10-16	1" BSP	230	20,75		
	RE01322002	AM10-20	1"1/4 BSP	230	70,10		
	RE01382402	AM10-24	1"1/2 BSP	190	147,65		
	RE01503202	AM10-32	2"BSP	130	310,70		
Conexión Presión →	RE10120802	AM4008	1/2 BSP	250	15,10		

Enchufe Hembra Punzón ISO 7241-B							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	Latón €
	RE04040201	BF10-02	1/8 BSP	350	24,10		
	RE04060401	BF10-04	1/4 BSP	350	17,54	115,03	47,75
	RE04100601	BF10-06	3/8 BSP	300	22,10	132,09	54,85
	RE04130801	BF10-08	1/2 BSP	280	26,55	166,16	64,95
	RE04201201	BF10-12	3/4 BSP	180	45,50	231,26	123,15
	RE04251601	BF10-16	1" BSP	150	63,55	350,41	179,10

Enchufe Macho Punzón ISO 7241-B							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	Latón €
	RE04040202	BM10-02	1/8 BSP	350	10,95		
	RE04060402	BM10-04	1/4 BSP	350	7,66	50,60	21,70
	RE04100602	BM10-06	3/8 BSP	300	10,00	56,17	21,25
	RE04130802	BM10-08	1/2 BSP	280	11,55	62,08	27,75
	RE04201202	BM10-12	3/4 BSP	180	19,95	103,02	64,37
	RE04251602	BM10-16	1" BSP	150	27,60	145,81	97,95



SERIE RE

Enchufes rápidos hidráulicos

Enchufe Hembra sin válvula ISO 7241-B							
	Código		Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	
	XRE05060401		1/4 BSP	300		87,73	
	XRE05100601		3/8 BSP	250		105,13	
	XRE05130801		1/2 BSP	250		121,02	
	XRE05201201		3/4 BSP	250		164,45	
	XRE05251601		1" BSP	200		236,90	
Enchufe Macho sin válvula ISO 7241-B							
	Código		Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	
	XRE05060402		1/4 BSP	300		32,09	
	XRE05100602		3/8 BSP	250		35,05	
	XRE05130802		1/2 BSP	250		38,27	
	XRE05201202		3/4 BSP	250		63,91	
	XRE05251602		1" BSP	200		84,45	

Enchufe Hembra Bola Serie N							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	Latón €
	RE02060401	NF20-04	1/4 BSP	350	13,50		
	RE02100601	NF20-06	3/8 BSP	315	14,50		
	RE02130801	AF20-08	1/2 BSP	250	16,90		
	RE02201201	NF20-12	3/4 BSP	250	33,15		
	RE02251601	NF20-16	1" BSP	230	77,15		
Enchufe Macho Bola Serie N							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	Latón €
	RE02060402	NM20-04	1/4 BSP	350	6,35		
	RE02100602	NM20-06	3/8 BSP	315	6,85		
	RE02130802	AM20-08	1/2 BSP	250	7,25		
	RE02201202	NM20-12	3/4 BSP	250	13,85		
	RE02251602	NM20-16	1" BSP	230	42,10		

Enchufe Hembra Punzón Serie N							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	Latón €
	RE03060401	NF10-04	1/4 BSP	350	13,50		
	RE03100601	NF10-06	3/8 BSP	315	14,50		
	RE03201201	NF10-12	3/4 BSP	250	33,10		
	RE03251601	NF10-16	1" BSP	230	49,70		
Enchufe Macho Punzón Serie N							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €	Latón €
	RE03060402	NM10-04	1/4 BSP	350	6,05		
	RE03100602	NM10-06	3/8 BSP	315	6,35		
	RE03201202	NM10-12	3/4 BSP	250	13,85		
	RE03251602	NM10-16	1" BSP	230	20,75		



SERIE RE

Enchufes rápidos hidráulicos

Enchufe Hembra Caras Planas Serie F							
	Código	Ref.	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €
	RE20070401	FF10-04	7	1/4 BSP	300	37,45	247,26
	RE20090601	FF10-06	9	3/8 BSP	300	38,51	291,75
	RE20090801	FF10-08	9	1/2 BSP	300	42,21	
	RE20130801	FF20-08	13	1/2 BSP	250	57,65	345,64
	RE20131201	FF10-12	13	3/4 BSP	250	58,85	
	RE20151201	FF20-12	15	3/4 BSP	250	89,75	413,87
	RE20171601	FF10-16	17	1" BSP	250	156,50	466,30
	RE20212001	FF10-20	21	1"1/4 BSP	250	211,54	
	RE20302401	FF10-24	30	1"1/2 BSP	200	540,05	
	RE20403201	FF10-32	45	2" BSP	180	880,45	
Enchufe Macho Caras Planas Serie F							
	RE20070402	FM10-04	7	1/4 BSP	300	18,75	162,59
	RE20090602	FM10-06	9	3/8 BSP	300	21,04	197,14
	RE20090802	FM10-08	9	1/2 BSP	300	23,55	
	RE20130802	FM20-08	13	1/2 BSP	250	41,05	226,40
	RE20131202	FM10-12	13	3/4 BSP	250	42,10	
	RE20151202	FM20-12	15	3/4 BSP	250	57,20	274,18
	RE20171602	FM10-16	17	1" BSP	250	87,60	300,15
	RE20212002	FM10-20	21	1"1/4 BSP	250	125,43	
	RE20302402	FM10-24	30	1"1/2 BSP	200	311,55	

Enchufe Hembra Serie FA Caras Planas Alta Presión							
	Código	Ref.	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €	Inox €
	RE21040201	FAF10-02	4	1/8 BSP	400	59,05	
	RE21070401	FAF10-04	7	1/4 BSP	400	66,00	
	RE21090601	FAF10-06	9	3/8 BSP	375	54,65	
	RE21090801	FAF10-08	9	1/2 BSP	375	52,45	
	RE21130801	FAF20-08	13	1/2 BSP	350	65,70	
	RE21131201	FAF10-12	13	3/4 BSP	350	68,80	
	RE21151201	FAF20-12	15	3/4 BSP	350	131,45	
	RE21171601	FAF10-16	17	1" BSP	350	196,65	
	RE21212001	FAF10-20	21	1" 1/4 BSP	350	245,85	
	RE22090601	FAF19-06	9	9/16 SAE	375	75,58	
	RE22090801	FAF29-08	9	3/4 SAE	375	62,34	
	RE22130801	FAF39-08	13	3/4 SAE	350	75,50	
	RE22131001	FAF29-10	13	7/8 SAE	350	76,50	
	RE22131201	FAF19-12	13	1" 1/16 SAE	350	71,25	
	RE22151201	FAF29-12	15	1" 1/16 SAE	350	143,60	
	RE22171601	FAF29-16	17	1" 5/16 SAE	350	219,40	
Enchufe Macho Serie FA Caras Planas Alta Presión							
	RE21040202	FAM10-02	4	1/8 BSP	400	29,60	
	RE21070402	FAM10-04	7	1/4 BSP	400	19,70	
	RE21090602	FAM10-06	9	3/8 BSP	375	21,80	
	RE21090802	FAM10-08	9	1/2 BSP	375	24,35	
	RE21130802	FAM20-08	13	1/2 BSP	350	42,45	
	RE21131202	FAM10-12	13	3/4 BSP	350	44,00	
	RE21151202	FAM20-12	15	3/4 BSP	350	59,07	
	RE21171602	FAM10-16	17	1" BSP	350	96,80	
	RE21212002	FAM10-20	21	1" 1/4 BSP	350	129,65	
	RE22090602	FAM19-06	9	9/16 SAE	375	22,40	
	RE22090802	FAM29-08	9	3/4 SAE	375	28,55	
	RE22130802	FAM39-08	13	3/4 SAE	350	45,75	
	RE22131002	FAM29-10	13	7/8 SAE	350	49,75	
	RE22131202	FAM19-12	13	1" 1/16 SAE	350	49,15	
	RE22151202	FAM29-12	15	1" 1/16 SAE	350	66,00	
	RE22171602	FAM29-16	17	1" 5/16 SAE	350	108,00	



SERIE RE

Enchufes rápidos hidráulicos

Enchufe Macho Serie FPM Caras Planas - Conexión Presión

	Código	Ref.	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €
	RE41090602	FPM10-06	9	3/8 BSP	300	65,50
	RE41090802	FPM10-08	9	1/2 BSP	300	68,90
	RE41130802	FPM20-08	13	1/2 BSP	250	82,00
	RE41131202	FPM10-12	13	3/4 BSP	250	83,75
	RE41151202	FPM20-12	15	3/4 BSP	250	155,85
	RE41171602	FPM10-16	17	1"	250	184,70

Enchufe Serie J - Alta Presión

 	Código	Tipo	Ref.	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €
	RE11070601	HEMBRA	JF25-06	M-3/8 NPTF	700	26,60
	RE11070602	MACHO	JM25-06	H-3/8 NPTF	700	15,10

Enchufe Bola TVZ

 	Código	Tipo	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €
	RE40201201	HEMBRA	20	3/4	250	41,24
	RE40251601		25	1"	230	79,24
	RE40201202	MACHO	20	3/4	250	21,70
	RE40251602		25	1"	230	30,19

Enchufe Serie PUSH PULL

	Código	Tipo	Rosca		Ac. Carb. €
	RE06130801	HEMBRA	1/2 BSP	Conexión Presión Pasamuros DIN2353 12L	22,24
	RE08130801		1/2 BSP		41,80
	RE07113801		M18x150		40,43
	RE07230801		H 3/4 UNF		33,25
	RE07113802	MACHO	M18x150	Pasamuros DIN2353 12L	25,73

Válvula de Frenado

 	Código	Tipo	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €
	RE81130601	HEMBRA	13	3/8	150	36,75
	RE81130801		13	1/2	150	28,00
	RE81130802	MACHO	13	1/2	150	23,61



SERIE RE

Enchufes rápidos hidráulicos

Enchufe Hembra Punzon Autorroscante						
	Codigo	Ref.	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €
	RE12060401	SF10-04	6	1/4 BSP	500	16,55
	RE12100601	SF10-06	10	3/8 BSP	450	17,35
	RE12130801	SF10-08	12	1/2 BSP	400	24,40
	RE12201201	SF10-12	20	3/4 BSP	350	30,15
	RE12251601	SF10-16	25	1" BSP	300	44,35
	RE12322001	SF10-20	32	1" 1/4 BSP	250	84,15
	RE12402401	SF10-24	40	1"1/2 BSP	220	96,75
Enchufe Macho Punzon Autorroscante						
	Codigo	Ref.	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €
	RE12060402	SM10-04	6	1/4 BSP	500	17,75
	RE12100602	SM10-06	10	3/8 BSP	450	19,45
	RE12130802	SM10-08	12	1/2 BSP	400	24,30
	RE12201202	SM10-12	20	3/4 BSP	350	33,75
	RE12251602	SM10-16	25	1" BSP	300	55,80
	RE12322002	SM10-20	32	1" 1/4 BSP	250	103,30
	RE12402402	SM10-24	40	1"1/2 BSP	220	129,50

Enchufe autorroscable STG con toma BSP						
	Código	Tipo	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €
	RE51130801	HEMBRA	13	1/2	400	36,75
	RE51151201		20	3/4	400	67,99
	RE51171601		25	1"	300	95,55
	RE51130802	MACHO	13	1/2	400	36,75
	RE51151202		20	3/4	400	67,99
RE51171602	25		1"	300	88,20	

Enchufe autorroscable STG con pasamuros DIN2353						
	Código	Tipo	DN	Rosca	Pres. Máx. Bar	Ac. Carb. €
	RE53132401	HEMBRA	13	M24x150 16S	400	40,43
	RE53203601		20	M36x200 25S	400	166,94
	RE53253601		25	M36x200 25S	300	95,55
	RE53254201		25	M42x200 30S	300	95,55
	RE53132402	MACHO	13	M24x150 16S	400	40,43
	RE53203602		20	M36x200 25S	400	166,94
	RE53253602		25	M36x200 25S	300	95,55



SERIE RE9

Tapones para enchufes

Tapón plástico para enchufe ISO 7241-A					
	Codigo	Tipo	Ref.	Ø pulg.	Precio €
	RE90000401	TAPÓN PARA PARTE HEMBRA	TAMR04	1/4	1,28
	RE90000601		TAMR06	3/8	1,35
	RE90000801		TAMR08	1/2	1,43
	RE90001201		TAMR12	3/4	1,65
	RE90001601		TAMR16	1"	2,37
	RE90000402	TAPÓN PARA PARTE MACHO	TAFR04	1/4	1,28
	RE90000602		TAFR06	3/8	1,35
	RE90000802		TAFR08	1/2	1,43
	RE90001202		TAFR12	3/4	1,65
	RE90001602		TAFR16	1"	2,37

Tapón plástico para enchufe ISO 7241-B					
	Codigo	Tipo	Ref.	Ø pulg.	Precio €
	RE90040401	TAPÓN PARA PARTE HEMBRA		1/4	1,28
	RE90040601			3/8	1,35
	RE90040801			1/2	1,43
	RE90041201			3/4	1,65
	RE90041601			1"	2,37
	RE90040402	TAPÓN PARA PARTE MACHO		1/4	1,28
	RE90040602			3/8	1,35
	RE90040802			1/2	1,43
	RE90041202			3/4	1,65
	RE90041602			1"	2,37

Tapón plástico para enchufe caras planas					
	Codigo	Tipo	Ref.	DN	Precio €
	RE90010401	TAPÓN PARA PARTE HEMBRA	TFFR04	7	2,70
	RE90010601		TFFR06	9	2,94
	RE90010801		TFFR12	13	3,55
	RE90011201			15	8,28
	RE90011601			17	10,29
	RE90010402	TAPÓN PARA PARTE MACHO	TFMR04	7	2,70
	RE90010602		TFMR06	9	2,94
	RE90010802		TFMR12	13	3,55
	RE90011202			15	8,28
	RE90011602			17	10,29



SERIE RE9

Tapones para enchufes

Tapón metálico para enchufe autorroscable

	Código	Tipo	Ref.	Precio €
	RE90020601	TAPÓN PARA PARTE HEMBRA	TSF-06	14,80
	RE90020801		TSF-08	17,25
	RE90021201		TSF-12	19,50
	RE90021601		TSF-16	34,10
	RE90022001		TSF-20	49,45
	RE90022401		TSF-24	56,35
	RE90020602	TAPÓN PARA PARTE MACHO	TSM-06	
	RE90020802		TSM-08	16,75
	RE90021202		TSM-12	18,30
	RE90021602		TSM-16	33,65
	RE90022002		TSM-20	48,50
	RE90022402		TSM-24	55,50

Enchufe metálico para enchufe Serie J

	Código	Tipo	Ø pulg.	Precio €
	RE90030601	TAPÓN PARA HEMBRA	3/8	12,87
	RE90030602	TAPÓN PARA MACHO	3/8	15,75

Tapón plástico STG

	Código	Tipo	Ø pulg.	Precio €
	RE91151201	TAPÓN PARA HEMBRA	3/4	7,18
	RE91181601		1"	7,35
	RE91151202	TAPÓN PARA MACHO	3/4	5,52
	RE91181602		1"	5,97



SERIE RE3

Giratorios hidráulicos

Racor Giratorio Recto							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. rotación Bar	Caudal L/min	Ac. Carb. €	Inox €
	RE30100604	GGL-1/4	1/4 BSP	200	25	22,65	186,11
	RE30101006	GGL-3/8	3/8 BSP	200	35	24,80	201,72
	RE30101308	GGL-1/2	1/2 BSP	150	60	29,10	236,17
	RE30102012	GGL-3/4	3/4 BSP	150	100	45,80	299,17
	RE30102516	GGL-1"	1"	100	180	64,10	400,29
	RE30103220	GGL-1"1/4	1"1/4	100	200	102,30	
	RE30104024	GGL-1"1/2	1"1/2	80	250	155,65	
	RE30105032	GGL-2"	2"	50		241,05	

Racor Giratorio 90°							
	Código	Ref.	Rosca	P. Max. Bar	Caudal L/min	Ac. Carb. €	Inox €
	RE30900604	GG-90°-1/4	1/4 BSP	200	25	25,85	232,71
	RE30901006	GG-90°-3/8	3/8 BSP	200	35	29,65	280,93
	RE30901308	GG-90°-1/2	1/2 BSP	150	60	35,55	341,69
	RE30902012	GG-90°-3/4	3/4 BSP	150	100	59,75	415,83
	RE30902516	GG-90°-1"	1"	100	180	80,80	559,09
	RE30903220	GG-90°-1"1/4	1"1/4	100	200	156,20	
	RE30904024	GG-90°-1"1/2	1"1/2	80	250	231,55	

Válvula 2 vías rosca BSP "SERIE COMPACTA"						
RV2111	Código	DN mm	Rosca	PN Bar	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
	RV21110604	6	1/4	500	24,15	
	RV21111006	10	3/8	500	25,45	
	RV21111308	13	1/2	500	27,90	

Válvula 2 vías con taladros rosca BSP						
RV2310	Código	DN mm	Rosca	Pres. Máx. Bar	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
	RV23100604	6	1/4	500	29,50	193,95
	RV23101006	10	3/8	500	31,15	224,90
	RV23101308	13	1/2	500	34,10	234,75
	RV23102012	20	3/4	400	63,55	478,60
	RV23102516	25	1"	350	78,80	585,90
	RV23102520	25	1"1/4	350	85,20	
	RV23102524	25	1"1/2	350	97,40	

Válvula 2 vías esférica rosca BSP						
RV2210	Código	DN mm	Rosca	PN Bar	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
	RV22103220	32	1"1/4	350	187,80	
	RV22104024	40	1"1/2	350	232,15	1.287,20
	RV22105032	50	2"	350	294,35	

Válvula 2 vías para martillo rosca BSP						
RV7001	Código	DN mm	Rosca	PN Bar	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
	RV70012012	20	3/4	500	69,40	
	RV70012516	25	1"	500	81,20	

Válvula 3 vías "L" rosca BSP "SERIE COMPACTA"						
RV3111	Código	DN mm	Rosca	PN Bar	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
	RV31110604	6	1/4	500	43,95	
	RV31111006	10	3/8	500	47,60	
	RV31111308	13	1/2	500	54,20	

Válvula 3 vías c/taladros						
RV3310	Código	DN mm	Rosca	Pres. Máx. Bar	A.Carbono Precio €	A.Inox Precio €
	RV33100604	6	1/4	400	55,35	533,35
	RV33101006	10	3/8	400	57,95	558,00
	RV33101308	13	1/2	350	61,80	691,45
	RV33102012	20	3/4	350	112,05	869,75
	RV33102516	25	1"	350	126,40	1.151,45
	RV33102520	25	1"1/4	350	138,80	
	RV33102524	25	1"1/2	350	158,90	

Válvulas especiales	
Válvulas 2 vías con tomas especiales. Válvulas 4 vías. Válvulas con actuadores eléctricos o neumáticos. CONSULTAR PRECIOS Y CARACTERÍSTICAS	
	
	

Depósitos hidráulicos de acero (incluye junta y tornillos)

	Código	Ref	Cap. (L)	Long (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Precio €
	HD01020030	LT-30	30	470	375	280	206,07
	HD01020055	LT-55	55	600	470	310	257,36
	HD01020075	LT-75	75	600	470	400	293,58
	HD01020100	LT-100	100	675	520	450	362,13
	HD01020180	LT-180	180	805	620	500	559,94
	HD01020225	LT-225	225	1010	600	510	878,61
	HD01020300	LT-300	300	810	800	610	1.079,63
	HD01020400	LT-400	400	1100	765	650	1.576,53
	HD01020500	LT-500	500	1250	815	650	1.848,16
	HD01020600	LT-600	600	1500	865	700	2.282,43
	HD01020750	LT-750	750	1800	915	700	2.738,40

Depósitos aluminio con tapa de acero

	Código	Ref	Cap. (L)	Long (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Precio €
	HD01110016	CP16GC	16	368	290	243	163,23
	HD01110025	CP25GC	25	490	340	285	208,99
	HD01110055	CP55GC	55	515	415	315	588,21
	HD01110075	CP75GC	75	605	465	365	659,50

Mirillas de Aluminio

	Código	Ref	Rosca				Precio €
	HC03010004	TLA1G	1/4				2,76
	HC03010006	TLA2G	3/8				2,96
	HC03010008	TLA3G	1/2				3,31
	HC03010012	TLA4G	3/4				3,92
	HC03010016	TLA5G	1"				5,59
	HC03010020	TLA6G	1"1/4				11,13
	HC03010024	TLA7G	1"1/2				13,00
	HC03010032	TLA8G	2"				24,91
	HC03011514	TLAN1M	14x150				2,76
	HC03011516	TLA2M	16x150				2,96
	HC03011518	TLA3M	18x150				3,06
	HC03011520	TLA4M	20x150				3,21
	HC03011522	TLA5M	22x150				3,31
	HC03011524	TLA6M	24x150				4,96
	HC03011530	TLA10M	30x150				5,45

Desvaporizador

	Código	Ref	Rosca				Precio €
	HC03020004	TSF1G	1/4				3,74
	HC03020006	TSF2G	3/8				4,54
	HC03020008	TSF3G	1/2				5,49
	HC03020012	TSF4G	3/4				7,56
	HC03020016	TSF5G	1"				10,76
	HC03020020	TSF6G	1"1/4				18,93
	HC03020024	TSF7G	1"1/2				24,50
	HC03020032	TSF8G	2"				45,49

Tapón magnético

	Código	Ref	Rosca				Precio €
	HC05010008	TSCM3G	1/2"				6,56
	HC05010012	TSCM4G	3/4"				9,03
	HC05010016	TSCM5G	1"				11,82

Niveles Visuales							
	Código	Ref.	Medida (mm)	Rosca	Termometro		Precio €
	HC01010076	PL1-M10	76	M10	NO		12,95
	HC01010127	PL2-M12	127	M12	NO		15,33
	HC01010254	PL3-M12	254	M12	NO		26,84
	HC01020076	PLT1-M10	76	M10	SI		15,21
	HC01020127	PLT2-M12	127	M12	SI		18,03
	HC01020254	PLT3-M12	254	M12	SI		29,55
	HC01021127	PLT2-M10	127	M10	SI		18,03

Nivel Eléctrico							
	Código	Ref.	Medida	Rosca	Termometro		Precio €
	HC01030127	PLE2	127 mm	M12	NO		60,87
	HC01030254	PLE3	254 mm	M12	NO		72,33

Nivel Eléctrico Tipo Boya N.C							
	Código	Ref.	Medida				Precio €
	HC01060150	P32P150-100	150mm				101,75
	HC01060200	P32P200-100	200mm				104,58
	HC01060250	P32P250-100	250mm				107,42
	HC01060300	P32P300-100	300mm				110,25
	HC01060350	P32P350-100	350mm				113,09
	HC01060400	P32P400-100	400mm				115,92
	HC01060450	P32P450-100	450mm				118,76
	HC01060500	P32P500-100	500mm				121,56

Tapón de llenado							
	Código	Ref.	Diametro				Precio €
	HC02010040	TCAR4046C65	29				10,96
	HC02010080	TCAR4080C80	50				12,16
	HC02010150	TCAR4080C150	50				14,52

Tapón de llenado con Filtro							
	Código	Ref.	Rosca				Precio €
	HC02024004	TCARF4046-1/4	1/4				10,39
	HC02024006	TCARF4046-3/8	3/8				10,80
	HC02024008	TCARF4046-1/2	1/2				11,58
	HC02024012	TCARF4080-3/4	3/4				15,39
	HC02024016	TCARF4080-1"	1"				21,90

HZCARROFIL

EQUIPO MÓVIL DE FILTRAJE DE ACEITE



COMPONENTES:

Cantidad	Descripción	Precio €
1	Carro de acero con ruedas	1.100,00
1	Motor 0,75 CV trifásico 230/400V (POSIBILIDAD DE MONTAR MOTOR MONOFÁSICO 220V/50Hz)	
1	Bomba de engranajes 24 L/min	
1	Filtro aspiración Spin-On 1"1/4 - 25 micras	
1	Filtro impulsión Spin-On 1"1/4 - 10 micras	
1	Indicadores de suciedad de filtros	
1	By-pass salida de bomba	
1	Manguera aspiración Ø32mm. x 3m.	
1	Manguera impulsión Ø32mm. x 3m.	
1	Interruptor encendido/paro	

Filtro de Aspiración aluminio 90 micras

	Código	Ref.	L/min	Rosca	Medida (mm)		Precio €
	HF90001606	SF-046A-38G-R90	10l/m	3/8 BSP	Ø46x90		12,27
	HF90002208	SF-046B-12G-R90	14l/m	1/2 BSP	Ø46x105		12,27
	HF90005612	SF-064A-34G-R90	25l/m	3/4 BSP	Ø64x109		14,59
	HF90010016	SF-064B-100G-R90	45l/m	1" BSP	Ø64x139		15,70
	HF90014020	SF-086A-114G-R90	62l/m	1" 1/4 BSP	Ø86x139		21,20
	HF90020024	SF-086A-112G-R90	90l/m	1" 1/2 BSP	Ø86x139		21,20
	HF90020124	SF-086B-112G-R90	90l/m	1" 1/2 BSP	Ø86x200		26,23
	HF90034032	SF-086C-200G-R90	116l/m	2" BSP	Ø86x260		29,14
	HF90034132	SF-150A-200G-R90	116l/m	2" BSP	Ø150x151		47,56
	HF90066040	SF-150B-212G-R90	270l/m	2" 1/2 BSP	Ø150x211		57,78
	HF90076048	SF-150C-300G-R90	400l/m	3" BSP	Ø150x272		70,51

Cabezal Filtro Spin-On

	Código	Ref.	Montaje	Rosca	Cartucho		Precio €
	HF01051212	T05 VO A	Aspiración	3/4 BSP	Simple		21,41
	HF01102020	T10 VO A	Aspiración	1" 1/4 BSP	Simple		26,63
	HF01202424	T20 VO A	Aspiración	1" 1/2 BSP	Doble		53,09
	HF02051212	T05 VO R	Retorno	3/4 BSP	Simple		21,41
	HF02102020	T10 VO R	Retorno	1" 1/4 BSP	Simple		26,63
	HF02202424	T20 VO R	Retorno	1" 1/2 BSP	Doble		53,09

Cartuchos Spin-On

	Código	Ref.	Micras	Tamaño			Precio €
	HF06010012	CS 05 AN	10	3/4			17,36
	HF06025012	CS 05 BN	25	3/4			17,36
	HF06060012	CS 05 CN	60	3/4			31,85
	HF06110112	CS 06 AN	10	3/4			27,30
	HF06125012	CS 06 BN	25	3/4			27,30
	HF06160012	CS 06 CN	60	3/4			40,28
	HF07003020	CS 10 FN	3	1" 1/4			105,16
	HF07006020	CS 10 NN	6	1" 1/4			104,15
	HF07010020	CS 10 AN	10	1" 1/4			29,32
	HF07025020	CS 10 BN	25	1" 1/4			29,32
	HF07060020	CS 10 CN	60	1" 1/4			46,18
	HF07110020	CS 15 AN	10	1" 1/4			36,91
	HF07125020	CS 15 BN	25	1" 1/4			36,91
	HF07160020	CS 15 CN	60	1" 1/4			61,52

Filtro Retorno Semisumergido							
	Código	Ref.	Micras	Rosca	Caudal Max. (L/min)		Precio €
	HF09004008	OMTF091C25NA	25 µ	1/2 BSP	40		28,80
	HF09007512	OMTF111C25NA1	25 µ	3/4 BSP	81		33,04
	HF09010016	OMTF112C25NA2	25 µ	1" BSP	100		36,98
	HF09020020	OMTF171C25NA1	25 µ	1" 1/4 BSP	214		68,41
	HF09030024	OMTF222C25NA1	25 µ	1" 1/2 BSP	350		112,24
	HF09035032	OMTF224C25NA2	25 µ	2" BSP	500		115,18

Filtro Retorno Semisumergido							
	Código	Ref.	Micras	Rosca	Caudal Max. (L/min)		Precio €
	HF09103008	AFR30C25NR	25 µ	1/2 BSP	20		53,85
	HF09106012	AFR60C25NR	25 µ	3/4 BSP	65		77,40
	HF09110016	AFR100C25NR	25 µ	1" BSP	110		82,56
	HF09118020	AFR180C25NR	25 µ	1" 1/4 BSP	189		130,34

Cartucho para filtro retorno							
	Código	Ref.	Micras	Caudal Max. (L/min)	Tamaño	Medida (mm)	Precio €
	HF10040010	CR091C10R	10 µ	40	OMTF91/AFR30	Ø50x70	9,92
	HF10040025	CR091C25R	25 µ	40	OMTF91/AFR30	Ø50x70	9,92
	HF10040060	CR091R60R	60 µ	40	OMTF91/AFR30	Ø50x70	14,04
	HF10075010	CR111C10R	10 µ	81	OMTF111/AFR60	Ø70x85	11,22
	HF10075025	CR111C25R	25 µ	81	OMTF111/AFR60	Ø70x85	11,22
	HF10075060	CR111R60R	60 µ	81	OMTF111/AFR60	Ø70x85	18,15
	HF10075090	CR111R90R	90 µ	81	OMTF111/AFR60	Ø70x85	14,74
	HF10100010	CR112C10R	10 µ	100	OMTF112/AFR100	Ø70x130	13,46
	HF10100025	CR112C25R	25 µ	100	OMTF112/AFR100	Ø70x130	13,46
	HF10100060	CR112R60R	60 µ	100	OMTF112/AFR100	Ø70x130	24,69
	HF10200010	CR171C10R	10 µ	214	OMTF171/AFR180	Ø99x210	23,01
	HF10200025	CR171C25R	25 µ	214	OMTF171/AFR180	Ø99x210	23,01
	HF10200060	CR171R60R	60 µ	214	OMTF171/AFR180	Ø99x210	41,51
	HF10221025	CR221C25R	25 µ	300	OMTF221	Ø137x140	27,86
	HF10300025	CR222C25R	25 µ	350	OMTF222	Ø137x200	33,48
	HF10300060	CR222R60R	60 µ	350	OMTF222	Ø137x200	61,52
	HF10350025	CR224C25R	25 µ	500	OMTF224	Ø137x250	36,84
	HF10350060	CR224R60R	60 µ	500	OMTF224	Ø137x250	74,80
	HF10350090	CR224R90R	90 µ	500	OMTF224	Ø137x250	59,51

Indicadores para filtros					
	Código	Tipo	Rosca	Presión (BAR)	Precio €
	HF08401202	Manómetro analógico Ø40 Posterior	1/8 BSP	0 - 6	6,30
	HF08401201	Manómetro analógico Ø40 Vertical	1/8 BSP	0 - 6	7,88
	HF08407602	Vacuómetro analógico Ø40 Posterior	1/8 BSP	-1 a 0	6,75
	HF08000500	Visual para filtros HPM	1/2 BSP	5	71,96
	HF08000800	Visual para filtros HPM	1/2 BSP	8	71,96
	HF08000500M	Visual para filtros APM	M20x150	5	71,96
	HF08010800	Eléctrico-Visual para filtros HPM	1/2 BSP		90,51
	HF08010500M	Eléctrico-Visual para filtros APM	M20x150		90,51
	HF08500130	Eléct. N/A para filtros AFR/OMTF/OMTI	1/8 BSP	1,3	44,06

Filtro de Presión 110 Bar de Aluminio

	Código	Ref.	Micras	Caudal Max. (L/min)	Rosca		Precio €
	HF27372508	APM37BNR	25 µ	60	1/2"		141,38
	HF27382508	APM38BNR	25 µ	90	1/2"		182,20

Cartuchos de recambio para filtro APM

	Código	Ref.	Micras	Tamaño			
	HF27470010	CPM37GN	10 µ	APM37			38,90
	HF27470025	CPM37BN	25 µ	APM37			24,08
	HF27480010	CPM38GN	10 µ	APM38			57,78
	HF27480025	CPM38BN	25 µ	APM38			28,31
	HF27480060	CPM38CN	60 µ	APM38			58,93

Filtro de Presión 420 Bar de Acero

	Código	Ref.	Micras	Caudal Max. (L/min)	Rosca		Precio €
	HF28101008	HPM281F10XNR	10 µ	35	1/2"		224,18
	HF28201012	HPM282F10XNR1	10 µ	55	3/4"		234,77
	HF28301012	HPM283F10XNR1	10 µ	70	3/4"		281,00
	HF42101016	HPM421F10XNR1	10 µ	80	1"		332,61
	HF42201016	HPM422F10XNR1	10 µ	135	1"		414,08
	HF62101020	HPM621F10XNR1	10 µ	145	1" 1/4		520,58
	HF62401024	HPM624F10XNR2	10 µ	360	1" 1/2		1.102,00

Cartuchos de recambio para filtro HPM

	Código	Ref.	Micras	Caudal Max. (L/min)	Tamaño		
	HF28120003	CHP281F03XN	3 µ	17	HPM281		49,51
	HF28120006	CHP281F06XN	6 µ	20	HPM281		49,51
	HF28120010	CHP281F10XN	10 µ	35	HPM281		43,33
	HF28120025	CHP281F25XN	25 µ	50	HPM281		33,91
	HF28220003	CHP282F03XN	3 µ	26	HPM282		56,68
	HF28220006	CHP282F06XN	6 µ	40	HPM282		56,63
	HF28220010	CHP282F10XN	10 µ	55	HPM282		48,15
	HF28220025	CHP282F25XN	25 µ	80	HPM282		39,88
	HF42100003	CHP421F03XN	3 µ	55	HPM421		69,91
	HF42100006	CHP421F06XN	6 µ	65	HPM421		69,91
	HF42100010	CHP421F10XN	10 µ	80	HPM421		58,93
	HF42100025	CHP421F25XN	25 µ	104	HPM421		48,15
	HF62110010	CHP621F10XN	10 µ	145	HPM621		85,51
	HF62110025	CHP621F25XN	25 µ	190	HPM621		78,20
	HF62410010	CHP624F10XN	10 µ	360	HPM624		276,37

Presostatos							
	Código	Ref.	Contacto	Rosca	Escala (BAR)	Pres. Máx. (BAR)	Precio €
	HY01005002	FT-P24SPL2	N.A	1/4"	0,5-2	300	22,50
	HY01010010	FT-P24SPL3	N.A	1/4"	0-10	300	22,50
	HY01100020	FT-P24SPL4	N.A	1/4"	10-20,	300	22,50
	HY01200050	FT-P24SPL5	N.A	1/4"	20-50	300	22,50
	HY01500200	FT-P24SPL6	N.A	1/4"	50-200	300	22,50
	HY01900000	FT-KT011	CAPUCHÓN				2,65
	HY02010010	FT-P27SPL3	Conmutado	1/4"	1-10	300	39,21
	HY02100020	FT-P27SPL4	Conmutado	1/4"	10-20	300	39,21
	HY02200050	FT-P27SPL5	Conmutado	1/4"	20-50	300	39,21
	HY02500200	FT-P27SPL6	Conmutado	1/4"	50-200	300	39,21
	HY02500300	FT-P27HPL8	Conmutado	1/4"	20-300	600	41,85
	HY03120150	FT-IPNB150+BFU14	Conmutado	1/4"-Hembra	12-150	650	170,86
	HY03300350	FT-IPNB350+BFU14	Conmutado	1/4"-Hembra	30-350	650	170,86
	HY03500630	FT-IPNB630+BFU14	Conmutado	1/4"-Hembra	50-630	650	170,86

Placa intermedia NG-6 para conexión directa presostato FT-IPNB...							
	Código	Ref.	VIA				Precio €
	HY04000106	ES610-06-5	P				43,00
	HY04000406	ES610-06-1	AyB				43,00

Transmisores de presión							
	Código	Ref.	Señal	Rosca	Escala (BAR)	Pres. Máx. (BAR)	Precio €
	HY50010004	ST1/0-100BAR	4...20mA	1/4"	0-100	200	165,13
	HY50016004	ST1/0-160BAR	4...20mA	1/4"	0-160	320	170,73
	HY50025004	ST1/0-250BAR	4...20mA	1/4"	0-250	500	170,73
	HY50040004	ST1/0-400BAR	4...20mA	1/4"	0-400	600	170,73

Vacuómetros / Manovacuómetros con glicerina							
	Código	Montaje	Ø (mm)	Rosca	Escala		Precio €
	HM41063001	Vertical	63	1/4 BSP	-1 a 0		21,11
	HM41100001	Vertical	100	1/2 BSP	-1 a 0		57,40
	HM42063001	Posterior	63	1/4 BSP	-1 a 0		21,11
	HM42100001	Posterior	100	1/2 BSP	-1 a 0		57,40
	HM61063102	Vertical	63	1/4 BSP	-1 a 1,5		21,11
	HM61063103	Vertical	63	1/4 BSP	-1 a 3		21,11
	HM61063105	Vertical	63	1/4 BSP	-1 a 5		21,11
	HM61063109	Vertical	63	1/4 BSP	-1 a 9		21,11

Accesorios para Manómetros			
	Código	Descripción	Precio €
	HM91063000	Borde frontal ø63	2,63
	HM91100000	Borde frontal ø100	5,01
	HM92063000	Brida dorsal ø63	5,25

Manómetro Vertical con glicerina							
	Código	Montaje	Ø (mm)	Rosca	Escala (BAR)		Precio €
	HM21063002	Vertical	63	1/4 BSP	0-1,6		17,92
	HM21063003	Vertical	63	1/4 BSP	0-2,5		17,92
	HM21063004	Vertical	63	1/4 BSP	0-4		17,92
	HM21063006	Vertical	63	1/4 BSP	0-6		17,92
	HM21063010	Vertical	63	1/4 BSP	0-10		17,92
	HM21063016	Vertical	63	1/4 BSP	0-16		17,92
	HM21063025	Vertical	63	1/4 BSP	0-25		17,92
	HM21063040	Vertical	63	1/4 BSP	0-40		17,92
	HM21063060	Vertical	63	1/4 BSP	0-60		17,92
	HM21063100	Vertical	63	1/4 BSP	0-100		17,92
	HM21063160	Vertical	63	1/4 BSP	0-160		17,92
	HM21063250	Vertical	63	1/4 BSP	0-250		17,92
	HM21063315	Vertical	63	1/4 BSP	0-300		17,92
	HM21063400	Vertical	63	1/4 BSP	0-400		17,92
	HM21063600	Vertical	63	1/4 BSP	0-600		29,23
	HM21100002	Vertical	100	1/2 BSP	0-1,6		47,88
	HM21100003	Vertical	100	1/2 BSP	0-2,5		47,88
	HM21100004	Vertical	100	1/2 BSP	0-4		47,88
	HM21100006	Vertical	100	1/2 BSP	0-6		47,88
	HM21100010	Vertical	100	1/2 BSP	0-10		47,88
	HM21100016	Vertical	100	1/2 BSP	0-16		47,88
	HM21100025	Vertical	100	1/2 BSP	0-25		47,88
	HM21100040	Vertical	100	1/2 BSP	0-40		47,88
	HM21100060	Vertical	100	1/2 BSP	0-60		47,88
	HM21100100	Vertical	100	1/2 BSP	0-100		51,59
	HM21100160	Vertical	100	1/2 BSP	0-160		51,59
	HM21100250	Vertical	100	1/2 BSP	0-250		51,59
	HM21100315	Vertical	100	1/2 BSP	0-300		51,59
	HM21100400	Vertical	100	1/2 BSP	0-400		51,59
	HM21100600	Vertical	100	1/2 BSP	0-600		61,29
	HM21101000	Vertical	100	1/2 BSP	0-1000		68,18
	HM22063002	Posterior	63	1/4 BSP	0-1,6		20,44
	HM22063003	Posterior	63	1/4 BSP	0-2,5		20,44
	HM22063004	Posterior	63	1/4 BSP	0-4		20,44
	HM22063006	Posterior	63	1/4 BSP	0-6		20,44
	HM22063010	Posterior	63	1/4 BSP	0-10		20,44
	HM22063016	Posterior	63	1/4 BSP	0-16		20,44
	HM22063025	Posterior	63	1/4 BSP	0-25		20,44
	HM22063040	Posterior	63	1/4 BSP	0-40		20,44
	HM22063060	Posterior	63	1/4 BSP	0-60		20,44
	HM22063100	Posterior	63	1/4 BSP	0-100		20,44
	HM22063160	Posterior	63	1/4 BSP	0-160		20,44
	HM22063250	Posterior	63	1/4 BSP	0-250		20,44
	HM22063400	Posterior	63	1/4 BSP	0-400		20,44
	HM22063600	Posterior	63	1/4 BSP	0-600		29,08
	HM22100002	Posterior	100	1/2 BSP	0-1,6		47,88
	HM22100003	Posterior	100	1/2 BSP	0-2,5		47,88
	HM22100004	Posterior	100	1/2 BSP	0-4		47,88
	HM22100006	Posterior	100	1/2 BSP	0-6		47,88
	HM22100010	Posterior	100	1/2 BSP	0-10		47,88
	HM22100016	Posterior	100	1/2 BSP	0-16		47,88
	HM22100025	Posterior	100	1/2 BSP	0-25		47,88
	HM22100040	Posterior	100	1/2 BSP	0-40		47,88
	HM22100060	Posterior	100	1/2 BSP	0-60		47,88
	HM22100100	Posterior	100	1/2 BSP	0-100		51,59
	HM22100160	Posterior	100	1/2 BSP	0-160		51,59
	HM22100250	Posterior	100	1/2 BSP	0-250		51,59
	HM22100315	Posterior	100	1/2 BSP	0-300		51,59
	HM22100400	Posterior	100	1/2 BSP	0-400		51,59
	HM22100600	Posterior	100	1/2 BSP	0-600		61,29
	HM22101000	Posterior	100	1/2 BSP	0-1000		74,03

HM01010101
MALETÍN DE COMPROBACIÓN

OPCIONAL **

COMPONENTES:

Cantidad	Descripción	Precio €
1	Manómetro Ø100 de 0-600 Bar Vert. 1/2 con glicerina y protector	340,00
1	Manómetro Ø 63 de 0-250 Bar Vert. 1/4 con glicerina y protector	
1	Manómetro Ø 63 de 0- 60 Bar Vert. 1/4 con glicerina y protector	
1	Flex. Minimex de L=1000 con TM 16-200	
1	Flex. Minimex de L=2000 con TM 16-200	
1	Adaptador MF 3/8 HF 1/4	
1	Adaptador MF 1/2 HF 1/4	
1	Adaptador Manómetro HF 1/4 MF 16-200	
1	Adaptador Manómetro HF 1/2 MF 16-200	
1	Toma Minimex 16-200- M1/8 BSPP	
1	Toma Minimex 16-200- M1/4 BSPP	
1	Toma Minimex 16-200- M1/4 NPTF	
1	Toma Minimex 16-200- M14x150	

****NOTA:** La opción de manómetro digital puedes ser con escala de **0-300** o de **0-700** bar (**CONSULTAR PRECIOS**)

Campana Motor - Bomba

	Código	Ref	Lado Bomba	Lado Motor	Tamaño (mm)		Precio €
	HO11140016	LS 141	Grupo 1	0,16/0,25CV	140		16,10
	HO11160005	LS 161	Grupo 1	0,33/0,5CV	160		18,78
	HO11200020	LS 201	Grupo 1	0,75/2CV	200		20,92
	HO11250055	LS 250	Grupo 1	3/5,5CV	250		30,06
	HO12200020	LS 203	Grupo 2	0,75/2CV	200		22,36
	HO12250055	LS 252	Grupo 2	3/5,5CV	250		30,06
	HO12300125	LS 300	Grupo 2	7,5/12,5CV	300		51,30
	HO12350200	LS 350	Grupo 2	15/30CV	350		98,70
	HO13200200	LSE 206	Grupo 3	0,75/2CV	200		64,71
	HO13250055	LS 255	Grupo 3	3/5,5CV	250		32,55
	HO13350125	LS 302	Grupo 3	7,5/12,5CV	300		51,30
	HO13350200	LS 352	Grupo 3	15/30CV	350		98,70
	HO13400400	LSE 401	Grupo 3	40CV	400		175,22

Campana para Bomba Tipo Bosch

	Código	Ref.	Lado Bomba	Lado Motor	Tamaño (mm)	Centraje	Precio €
	HO14025055	LBS 24	Gr. 2 ZF BOSCH	3/5,5CV	250	Ø 80	32,55
	HO14030125	LBS 26	Gr. 2 ZF BOSCH	7,5/12,5 CV	300	Ø 80	51,30
	HO14035200	LBS 31	Gr. 2 ZF BOSCH	15/20 CV	350	Ø 80	98,70
	HO14040055	LBS 25	Gr. 3 ZG BOSCH	3/5,5 CV	250	Ø 105	32,55
	HO14040125	LBS 27	Gr. 3 ZG BOSCH	7,5/12,5CV	300	Ø 105	51,30

Campana SAE

	Código	Ref.	Lado Bomba	Lado Motor	Tamaño (mm)	Centraje	Precio €
	HO14825055	TH2-825A	SAE A 2F	3/5,5 CV	250	82,55	50,06
	HO14825125	TH3-825A	SAE A 2F	7,5/12,5 CV	300	82,55	67,69
	HO14825200	TH4-825A	SAE A 2F	15/30 CV	350	82,55	95,23
	HO15101055	TH2-101A	SAE B 2F	3,5/5,5cv	250	101,6	50,06
	HO15101125	TH3-101A	SAE B 2F	7,5/12,5 CV	300	101,6	67,69
	HO15101200	TH4-101A	SAE B 2F	15/30 CV	350	101,6	95,23
	HO15101400	TH5-101A	SAE B 2F	40 CV	400	101,6	183,83
	HO15101500	B45T1G101A	SAE B 2F	50/60 CV	450	101,60	223,96
	HO16127150	TH4-127A	SAE C 2F	15/30 CV	350	127,00	95,23
	HO16127200	B35D20T1D127A	SAE C 2F	15/30 CV	350	127,00	175,66
	HO16127400	B15T1G127A	SAE C 2F	40 CV	400	127,00	254,83

Campanas Especiales

	Código	Ref.	Lado Bomba	Lado Motor	Tamaño (mm)	Centraje	Precio €
	HO14080055	TH2-80G	2x100mm	3/5,5 CV	250	80	50,06
	HO14100055	TH2-100B	4x125mm	3/5,5 CV	250	100	50,06
	HO14100200	TH4-100E	2x140mm	15/30 CV	350	100	95,23
	HO14125055	TH2-125A	4x160mm	3/5,5 CV	250	125	50,06
	HO17160750	B55D20T1A160A	4x200mm	75/125 CV	550	160	392,10
	HO17161000	B55D20Q4M165B		75/125 CV	550	165	415,46

Acoplamiento Completo							
	Código	Ref.	Lado Bomba	Lado Motor			Precio €
	HO21000016	ND 03	Grupo 1	0,16/0,25 CV			12,94
	HO21000005	ND 2	Grupo 1	0,33/0,5 CV			13,49
	HO21000010	ND 5	Grupo 1	0,75/1 CV			14,73
	HO21000020	ND 8	Grupo 1	1,5/2 CV			20,14
	HO21000055	ND 11	Grupo 1	3/5,5 CV			22,12
	HO22000010	ND 7	Grupo 2	0,75/1 CV			19,98
	HO22000020	ND 10	Grupo 2	1,5/2 CV			20,14
	HO22000055	ND 13	Grupo 2	3/5,5 CV			22,12
	HO22000125	ND 16	Grupo 2	7,5/12,5 CV			44,01
	HO22000200	ND 43A	Grupo 2	15/20 CV			76,11
	HO22000250	ND 44A	Grupo 2	25/30 CV			86,89
	HO23000020	ND 51A	Grupo 3	1,5/2 CV			40,05
	HO23000055	ND 61C	Grupo 3	3/5,5 CV			24,08
	HO23000125	ND 17	Grupo 3	7,5/12,5 CV			44,02
	HO23000200	ND 43C	Grupo 3	15/20 CV			76,11
	HO23000250	ND 44C	Grupo 3	25/30 CV			86,89
	HO23000400	ND 40	Grupo 3	40 CV			92,47

Acoplamiento Tipo Bosch							
	Código	Ref.	Lado Bomba	Lado Motor			Precio €
	HO23001055	ND61D	Gr. 2 ZF BOSCH	3/5,5CV			24,06
	HO23001125	ND 210	Gr. 2 ZF BOSCH	7,5/12,5 CV			48,84
	HO23001200	ND43D	Gr. 2 ZF BOSCH	15/20 CV			91,39
	HO23003055	ND209	Gr. 3 Zg BOSCH	3/5,5 CV			35,22
	HO23003125	ND211	Gr. 3 ZG BOSCH	7,5/12,5 CV.			44,01

Acoplamiento SAE							
	Código	Lado Bomba	Lado Motor	Chaveta			Precio €
	HO23208201	CIL.19.05	3-5,5	CH=4.76			27,50
	HO23208202	CIL.19.05	7,5-12,5CV	CH=4.76			68,98
	HO23208203	CIL.19.05	15-30CV	CH=4.75			111,88
	HO23310101	CIL.22.22	3-5,5CV	CH=4.76/6.35			40,60
	HO23310102	CIL.22.22	7,5-12,5CV	CH=4.76/6.35			68,97
	HO23310103	CIL.22.22	15-30CV	CH=4.76/6.35			77,92
	HO23310104	CIL.22.22	25-30CV	CH=4.76/6.35			88,70
	HO23310105	CIL.22.22	40CV	CH=4.76/6.35			122,66
	HO23412702	CIL.38.10	15-30CV	CH=9.52			140,44
	HO23412703	CIL.38.10	40CV	CH=9.52			151,22
	HO23412704	CIL.38.10	50-60CV	CH=9.52			288,57

Disponemos de los componentes sueltos y de otros modelos. Consultar para más información.

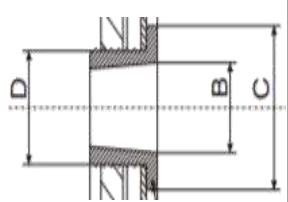
Estrellas elástica de goma							
	Código	Ref.					Precio €
	HO26000042	R-42					1,80
	HO26000062	R-62					3,06
	HO26000082	R-82					4,49
	HO26000103	R-103					6,28
	HO26000132	R-132					15,08

Acoplamiento Lado Motor - ACERO							
	Código	Ref.	Motor	Ø Eje	Tamaño	Long.	Precio €
	HO23044147	OMT4080C47	7,5/12,5CV	38mm	4	80mm	41,99
	HO23050151	OMT5110C51	15/20CV	42mm	5	110mm	68,16
	HO23050154	OMT5110C54	25/30CV	48mm	5	110mm	68,16
	HO23060156	OMT6110C56	40CV	55mm	6	110mm	105,26
	HO23060157	OMT6140C57	50/60CV	60mm	6	140mm	138,58
	HO23060158	OMT6140C58	75CV	65mm	6	140mm	138,58
	HO23070160	OMT7140C60	100/125CV	75mm	7	140mm	318,60
	HO23070161	OMT7140C61	150/200CV	80mm	7	140mm	318,60

Acoplamiento Lado bomba - ACERO							
	Código	Ref.	Ø Eje cil.	Eje estriado	Tamaño	Long.	Precio €
	HO23195010	OMT5065SE10		13T	5	65mm	71,25
	HO23195034	OMT5065D34	25mm		5	65mm	65,59
	HO23195037	OMT5070SB37		(B8x32x36)	5	70mm	88,94
	HO23195043	OMT5070C43	32mm		5	70mm	71,43
	HO23195099	OMT5060C27	22,22mm		6	60mm	53,27
	HO23196010	OMT6055SE10		13T	6	55mm	119,87
	HO23196028	OMT6060C28	22,22mm		6	60mm	102,34
	HO23196038	OMT6055SB37		(B8x32x36)	6	55mm	119,87
	HO23196040	OMT6055C40	31,75mm		6	55mm	100,26
	HO23196148	OMT6110C48	38,1mm		6	110mm	111,19
	HO23197053	OMT7080D53	45mm		7	80mm	290,40

Acoplamiento Lado bomba - ACERO "CIEGO" Sin mecanizar							
	Código	Ref.			Tamaño	Long.	Precio €
	HO23194002	OMT4080C			4	80mm	30,16
	HO23195002	OMT5080C			5	80mm	41,27
	HO23195003	OMT5110C			5	110mm	47,12
	HO23196002	OMT6080C			6	80mm	68,97
	HO23196004	OMT6140C			6	140mm	99,12
	HO23197001	OMT7090C			7	90mm	225,95
	HO23197002	OMT7140C			7	140mm	255,74

Estrella elástica - NYLON							
	Código	Ref.			Tamaño		Precio €
	HO26010004	POL-4			4		10,75
	HO26010005	POL-5			5		14,31
	HO26010006	POL-6			6		38,80
	HO26010007	POL-7			7		55,93

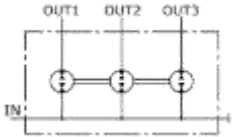
Pasamuro de goma							
 	Código	Ref.	ØB	ØC	ØD		Precio €
	HO40402815	BPT-15	15mm	40mm	28mm		3,45
	HO40402818	BPT-18	18mm	40mm	28mm		3,00
	HO40402822	BPT-22	22mm	40mm	28mm		3,20
	HO40554228	BPT-28	28mm	55mm	42mm		3,90
	HO40554235	BPT-35	35mm	55mm	42mm		3,90
	HO40705844	BPT-44	44mm	70mm	58mm		4,10
	HO40705850	BPT-50	50mm	70mm	58mm		4,60
	HO40806861	BPT-61	61mm	80mm	68mm		4,35
	HO41109577	BPT-77	77mm	110mm	95mm		10,75
	HO41109589	BPT-89	89mm	110mm	95mm		10,10

Soporte patas							
	Código	Ref.	Tamaño (mm)				Precio €
	HO24000160	P-160	160				23,38
	HO24000200	P-200	200				29,81
	HO24000250	P-250	250				49,19
	HO24000300	P-300	300				66,23
	HO24000350	P-350	350				115,07
	HO24000400	P-400	400				256,61

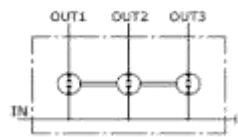
Tapa de Registro							
	Código	Ref.	Tamaño (mm)	Nº de agujeros			Precio €
	HO25000275	SI-275-G	275	6			36,42
	HO25000400	SI-400-G	400	8			53,04
	HO25000475	SE-475 G	475	6			83,01

Anillo de amortiguación							
	Código	Referencia	Tamaño (mm)				Precio €
	HO27000200	A-200	200				90,13
	HO27000250	A-250	250				108,24
	HO27000300	A-300	300				149,16
	HO27000350	A-350	350				209,48
	HO27000400	A-400	400				506,53

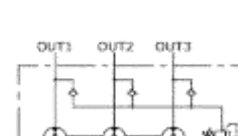
Divisor de Caudal GR.1 Sin válvula (2 Elementos)

 	Código	Ref.	Cilindrada (cm3)	Caudal Mín. C/elem. (l/m)	Caudal Máx. C/elem. (l/m)	Pres. Máx. (bar)	Precio €
	HW10102012	1SFIS2SVA012x2NG	1,2cc	1,2 /m	5,4 l/m	240 bar	506,69
	HW10102025	1SFIS2SVA025x2NG	2,5cc	2,5 l/m	11 l/m	220 bar	506,69
	HW10102050	1SFIS2SVA050x2NG	5cc	5 l/m	17 l/m	180 bar	544,45

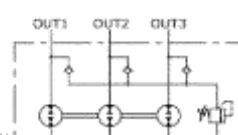
Divisor de Caudal GR.1 Sin válvula (4 Elementos)

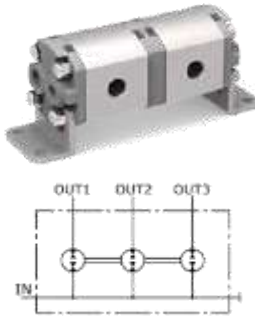
 	Código	Ref.	Cilindrada (cm3)	Caudal Mín. C/elem. (l/m)	Caudal Máx. C/elem. (l/m)	Pres. Máx. (bar)	Precio €
	HW10104012	1SFIS4SVA012x4NG	1,2cc	1,2 /m	5,4 l/m	240 bar	1.008,51
	HW10104025	1SFIS2SVA025x4NG	2,5cc	2,5 l/m	11 l/m	220 bar	1.008,51
	HW10104050	1SFIC2SVA050x4NG	5cc	5 l/m	17 l/m	180 bar	1.084,02

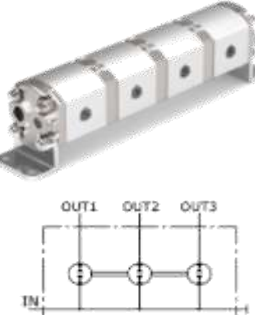
Divisor de Caudal GR.1 C/Valv. (2 Elementos)

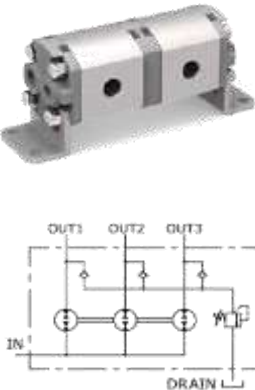
 	Código	Ref.	Cilindrada (cm3)	Caudal Mín. C/elem. (l/m)	Caudal Máx. C/elem. (l/m)	Reg. Valv. (P.Max 200b)	Precio €
	HW11102012	1SFIS2CVUNA012x2NG	1,2cc	1,2 /m	5,4 l/m	40-280 bar	681,48
	HW11102025	1SFIS2CVUNA025x2NG	2,5cc	2,5 l/m	11 l/m	40-280 bar	681,48
	HW11102050	1SFIS2CVUNA050x2NG	5cc	5 l/m	17 l/m	40-280 bar	719,23

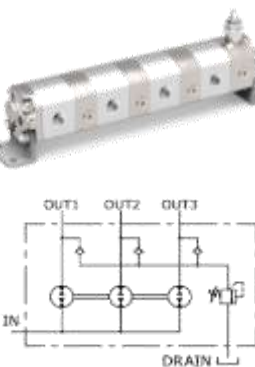
Divisor de Caudal GR.1 C/Valv. (4 Elementos)

 	Código	Ref.	Cilindrada (cm3)	Caudal Mín. C/elem. (l/m)	Caudal Máx. C/elem. (l/m)	Reg. Valv. (P.Max 200b)	Precio €
	HW11104012	1SFIS4CVUN012x4NG	1,2cc	1,2 /m	5,4 l/m	40-280 bar	1.264,90
	HW11104025	1SFIS4CVUN025x4NG	2,5cc	2,5 l/m	11 l/m	40-280 bar	1.264,90
	HW11104050	1SFIS4CVUN050x4NG	5cc	5 l/m	17 l/m	40-280 bar	1.340,41

Divisor de Caudal GR.2 Sin válvula (2 Elementos)							
	Código	Ref.	Cilindrada (cm3)	Caudal Mín. C/elem. (l/m)	Caudal Máx. C/elem. (l/m)	Pres. Máx. (bar)	Precio €
	HW20102006	2SFIS2SVA060x2NG	6cc	6 l/m	21 l/m	240 bar	613,88
	HW20102011	2SFIS2SVA110x2NG	11cc	11 l/m	35 l/m	240 bar	618,79
	HW20102016	2SFIS2SVA160x2NG	16cc	16 l/m	44 l/m	220 bar	618,79

Divisor de Caudal GR.2 Sin válvula (4 Elementos)							
	Código	Ref.	Cilindrada (cm3)	Caudal Mín. C/elem. (l/m)	Caudal Máx. C/elem. (l/m)	Pres. Máx. (bar)	Precio €
	HW20104006	2SFIS4SVA060x4NG	6cc	6 l/m	21 l/m	240 bar	1.220,76
	HW20104011	2SFIS4SVA110x4NG	11cc	11 l/m	35 l/m	240 bar	1.230,58
	HW20104016	2SFIS4SVA160x4NG	16cc	16 l/m	44 l/m	220 bar	1.230,58

Divisor de Caudal GR.2 C/Valv. (2 Elementos)							
	Código	Ref.	Cilindrada (cm3)	Caudal Mín. C/elem. (l/m)	Caudal Máx. C/elem. (l/m)	Reg. Valv. (P.Max 240b)	Precio €
	HW21102006	2SFIS2CVUNA060x2NG	6cc	6 l/m	21 l/m	30-280 bar	826,12
	HW21102011	2SFIS2CVUNA110x2NG	11cc	11 l/m	35 l/m	30-280 bar	831,79
	HW21102016	2SFIS2CVUNA160x2NG	16cc	16 l/m	44 l/m	30-280 bar	831,79

Divisor de Caudal GR.2 C/Valv. (4 Elementos)							
	Código	Ref.	Cilindrada (cm3)	Caudal Mín. C/elem. (l/m)	Caudal Máx. C/elem. (l/m)	Reg. Valv. (P.Max 240b)	Precio €
	HW21104006	2SFIS4CVUN060x4NG	6cc	6 l/m	21 l/m	30-280 bar	1.534,68
	HW21104011	2SFIS4CVUN110x4NG	11cc	11 l/m	35 l/m	30-280 bar	1.546,02
	HW21104016	2SFIS4CVUN160x4NG	16cc	16 l/m	44 l/m	30-280 bar	1.546,02

Bombas de engranajes GR.1 - Tomas roscadas Eje cónico 1:8

	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH10101009	1SPA009DEURBN100G	0,9	3/8 BSP	3/8 BSP	154,23
	HH10101012	1SPA012DEURBN100G	1,2	3/8 BSP	3/8 BSP	154,23
	HH10101016	1SPA016DEURBN100G	1,6	3/8 BSP	3/8 BSP	154,23
	HH10101020	1SPA020DEURBN100G	2,0	3/8 BSP	3/8 BSP	154,23
	HH10101025	1SPA025DEURBN100G	2,5	3/8 BSP	3/8 BSP	158,16
	HH10101032	1SPA032DEURBN100G	3,2	3/8 BSP	3/8 BSP	157,80
	HH10101037	1SPA037DEURBN100G	3,7	3/8 BSP	3/8 BSP	157,80
	HH10101042	1SPA042DEURBN100G	4,2	3/8 BSP	3/8 BSP	157,80
	HH10101050	1SPA050DEURBN100G	5,0	3/8 BSP	3/8 BSP	162,26
	HH10101063	1SPA063DEURBN100G	6,3	3/8 BSP	3/8 BSP	162,26
	HH10101078	1SPA078DEURBN100G	7,8	3/8 BSP	3/8 BSP	166,37
	HH10101098	1SPA098DEURBN100G	9,8	3/8 BSP	3/8 BSP	171,01

Bombas de engranajes GR.1 - Tomas bridas RG Eje cónico 1:8

	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH10101112	1SPA012DEURBN100N	1,2	RG26	RG26	154,23
	HH10101116	1SPA016DEURBN100N	1,6	RG26	RG26	154,23
	HH10101120	1SPA020DEURBN100N	2,0	RG26	RG26	154,23
	HH10101125	1SPA025DEURBN100N	2,5	RG30	RG30	157,80
	HH10101132	1SPA032DEURBN100N	3,2	RG30	RG30	157,80
	HH10101137	1SPA037DEURBN100N	3,7	RG30	RG30	157,80
	HH10101142	1SPA042DEURBN100N	4,2	RG30	RG30	157,80
	HH10101150	1SPA050DEURBN100N	5,0	RG30	RG30	162,26
	HH10101163	1SPA063DEURBN100N	6,3	RG30	RG30	162,26
	HH10101178	1SPA078DEURBN100N	7,8	RG30	RG30	166,37
	HH10101198	1SPA098DEURBN100N	9,8	RG30	RG30	171,01

Bombas de engranajes GR.1 - Tomas bridas RGB eje conico 1:8

	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH10101309	1SPA009DEURBN100T	0,9	RGB30	RGB30	154,23
	HH10101312	1SPA012DEURBN100T	1,2	RGB30	RGB30	154,23
	HH10101316	1SPA016DEURBN100T	1,6	RGB30	RGB30	154,23
	HH10101320	1SPA020DEURBN100T	2,0	RGB30	RGB30	154,23
	HH10101325	1SPA025DEURBN100T	2,5	RGB30	RGB30	157,80
	HH10101332	1SPA032DEURBN100T	3,2	RGB30	RGB30	157,80
	HH10101337	1SPA037DEURBN100T	3,7	RGB30	RGB30	157,80
	HH10101342	1SPA042DEURBN100T	4,2	RGB30	RGB30	157,80
	HH10101350	1SPA050DEURBN100T	5,0	RGB30	RGB30	162,26
	HH10101363	1SPA063DEURBN100T	6,3	RGB30	RGB30	162,26
	HH10101378	1SPA078DEURBN100T	7,8	RGB30	RGB30	166,37
	HH10101398	1SPA098DEURBN100T	9,8	RGB30	RGB30	171,01

Bombas de engranajes GR.1 - Tomas roscadas Eje fresado "minicentral"

	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Giro	Precio €
	CH02000009	1SPA0.9SMC3227G05	0,9	3/8 BSP	Izquierda	154,23
	CH02000012	1SPA1.2SMC3227G05	1,2	3/8 BSP	Izquierda	154,23
	CH02000016	1SPA1.6SMC3227G05	1,6	3/8 BSP	Izquierda	155,34
	CH02000020	1SPA2.0SMC3227G05	2,0	3/8 BSP	Izquierda	154,23
	CH02000025	1SPA2.5SMC3227G05	2,5	3/8 BSP	Izquierda	158,82
	CH02000032	1SPA3.2SMC3227G05	3,2	3/8 BSP	Izquierda	157,80
	CH02000037	1SPA3.7SMC3227G05	3,7	3/8 BSP	Izquierda	157,80
	CH02000042	1SPA4.2SMC3227G05	4,2	3/8 BSP	Izquierda	157,80
	CH02000050	1SPA5.0SMC3227G05	5,0	3/8 BSP	Izquierda	163,46
	CH02000063	1SPA6.3SMC3227G05	6,3	3/8 BSP	Izquierda	163,46
	CH02000078	1SPA7.8SMC3227G05	7,8	3/8 BSP	Izquierda	166,37
	CH02000098	1SPA9.8SMC3227G05	9,8	3/8 BSP	Izquierda	171,01

Bombas de engranajes GR.2 - Tomas roscadas Eje cónico 1:8						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH20101004	2SPA040DEURBN100G	4	1/2 BSP	1/2 BSP	210,28
	HH20101006	2SPA060DEURBN100G	6	1/2 BSP	1/2 BSP	210,28
	HH20101008	2SPA080DEURBN100G	8	1/2 BSP	1/2 BSP	210,28
	HH20101011	2SPA110DEURBN100G	11	3/4 BSP	1/2 BSP	216,53
	HH20101014	2SPA140DEURBN100G	14	3/4 BSP	1/2 BSP	216,53
	HH20101016	2SPA160DEURBN100G	16	3/4 BSP	1/2 BSP	216,53
	HH20101019	2SPA190DEURBN100G	19	3/4 BSP	1/2 BSP	222,24
	HH20101022	2SPA220DEURBN100G	22	3/4 BSP	1/2 BSP	222,24
	HH20101026	2SPA260DEURBN100G	26	3/4 BSP	1/2 BSP	228,66

Bombas de engranajes GR.2 - Tomas bridas RG Eje cónico 1:8						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH20101104	2SPA040DEURBN100N	4,0	RG30	RG30	210,28
	HH20101106	2SPA060DEURBN100N	6,0	RG30	RG30	210,28
	HH20101108	2SPA080DEURBN100N	8,0	RG30	RG30	210,28
	HH20101111	2SPA110DEURBN100N	11,0	RG40	RG30	216,53
	HH20101114	2SPA140DEURBN100N	14,0	RG40	RG30	216,53
	HH20101116	2SPA160DEURBN100N	16,0	RG40	RG30	216,53
	HH20101119	2SPA190DEURBN100N	19,0	RG40	RG30	222,24
	HH20101122	2SPA220DEURBN100N	22,0	RG40	RG30	222,24
	HH20101126	2SPA260DEURBN100N	26,0	RG40	RG30	228,66

Bombas de engranajes GR.2 - Centraje ø80 Tomas bridas RGB Eje cónico 1:5						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH20114304	2SPA040DB80CBN110T	4,0	RGB40	RGB35	219,92
	HH20114306	2SPA060DB80CBN110T	6,0	RGB40	RGB35	219,92
	HH20114308	2SPA080DB80CBN110T	8,0	RGB40	RGB35	219,92
	HH20114311	2SPA110DB80CBN110T	11,0	RGB40	RGB35	226,16
	HH20114314	2SPA140DB80CBN110T	14,0	RGB40	RGB35	226,16
	HH20114316	2SPA160DB80CBN110T	16,0	RGB40	RGB35	226,16
	HH20114319	2SPA190DB80CBN110T	19,0	RGB40	RGB35	231,88
	HH20114322	2SPA220DB80CBN110T	22,0	RGB40	RGB35	231,88
	HH20114326	2SPA260DB80CBN110T	26,0	RGB40	RGB35	238,30

Bombas de engranajes GR.2 - Tomas roscadas Eje estriado 9 dientes SAE A						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH20144204	2SPA040DSAEABN140G	4,0	1/2 BSP	1/2 BSP	219,92
	HH20144206	2SPA060DSAEABN140G	6,0	1/2 BSP	1/2 BSP	219,92
	HH20144208	2SPA080DSAEABN140G	8,0	1/2 BSP	1/2 BSP	219,92
	HH20144211	2SPA110DSAEABN140G	11,0	3/4 BSP	1/2 BSP	226,16
	HH20144214	2SPA140DSAEABN140G	14,0	3/4 BSP	1/2 BSP	226,16
	HH20144216	2SPA160DSAEABN140G	16,0	3/4 BSP	1/2 BSP	226,16
	HH20144219	2SPA190DSAEABN140G	19,0	3/4 BSP	1/2 BSP	231,88
	HH20144222	2SPA220DSAEABN140G	22,0	3/4 BSP	1/2 BSP	231,88
	HH20144226	2SPA260DSAEABN140G	26,0	3/4 BSP	1/2 BSP	238,30

Bombas de engranajes GR.2 - Centraje ø52 Tomas brida RGB Eje fresado						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm ³ /rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH20175304	2SPA040DE52CYBN170T	4,0	RGB40	RGB35	219,92
	HH20175306	2SPA060DE52CYBN170T	6,0	RGB40	RGB35	219,92
	HH20175308	2SPA080DE52CYBN170T	8,0	RGB40	RGB35	219,92
	HH20175311	2SPA110DE52CYBN170T	11,0	RGB40	RGB35	226,16
	HH20175314	2SPA140DE52CYBN170T	14,0	RGB40	RGB35	218,13
	HH20175316	2SPA160DE52CYBN170T	16,0	RGB40	RGB35	218,13
	HH20175319	2SPA190DE52CYBN170T	19,0	RGB40	RGB35	231,88
	HH20175322	2SPA220DE52CYBN170T	22,0	RGB40	RGB35	223,84
	HH20175326	2SPA260DE52CYBN170T	26,0	RGB40	RGB35	230,27

Bombas de engranajes GR.3 - Tomas roscadas Eje cónico 1:8 Tapas acero						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm³/rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH31101019	3GPG190DEURBN100G	19	1" BSP	3/4 BSP	400,92
	HH31101023	3GPG230DEURBN100G	23	1" BSP	3/4 BSP	400,92
	HH31101030	3GPG300DEURBN100G	30	1" BSP	3/4 BSP	412,70
	HH31101034	3GPG340DEURBN100G	34	1" BSP	3/4 BSP	412,70
	HH31101037	3GPG370DEURBN100G	37	1" BSP	3/4 BSP	412,70
	HH31101044	3GPG440DEURBN100G	44	1" BSP	3/4 BSP	425,37
	HH31101053	3GPG530DEURBN100G	53	1" BSP	3/4 BSP	425,37
	HH31101062	3GPG620DEURBN100G	62	1" BSP	3/4 BSP	446,25
	HH31101070	3GPG700DEURBN100G	70	1" BSP	3/4 BSP	455,18
	HH31101077	3GPG770DEURBN100G	77	1" BSP	3/4 BSP	475,35

Bombas de engranajes GR.3 - Tomas bridas RG Eje cónico 1:8 Tapas acero						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm³/rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH31101119	3GPG190DEURBN100N	19	RG51	RG40	400,92
	HH31101123	3GPG230DEURBN100N	23	RG51	RG40	400,92
	HH31101130	3GPG300DEURBN100N	30	RG51	RG40	412,70
	HH31101134	3GPG340DEURBN100N	34	RG51	RG40	412,70
	HH31101137	3GPG370DEURBN100N	37	RG51	RG40	412,70
	HH31101144	3GPG440DEURBN100N	44	RG51	RG40	425,37
	HH31101153	3GPG530DEURBN100N	53	RG51	RG40	425,37
	HH31101162	3GPG620DEURBN100N	62	RG51	RG40	446,25
	HH31101170	3GPG700DEURBN100N	70	RG51	RG40	455,18
	HH31101177	3GPG770DEURBN100N	77	RG51	RG40	475,35

Bombas de engranajes GR.3 - Tomas bridas RG Eje estriado 13 dientes SAE B Tapas acero						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm³/rev)	Toma asp.	Toma imp.	Precio €
	HH31142119	3GPG190DSAEBBN140N	19	RG51	RG40	411,63
	HH31142123	3GPG230DSAEBBN140N	23	RG51	RG40	411,63
	HH31142130	3GPG300DSAEBBN140N	30	RG51	RG40	423,41
	HH31142134	3GPG340DSAEBBN140N	34	RG51	RG40	423,41
	HH31142137	3GPG370DSAEBBN140N	37	RG51	RG40	423,41
	HH31142144	3GPG440DSAEBBN140N	44	RG51	RG40	436,08
	HH31142153	3GPG530DSAEBBN140N	53	RG51	RG40	436,08
	HH31142162	3GPG620DSAEBBN140N	62	RG51	RG40	456,96
	HH31142170	3GPG700DSAEBBN140N	70	RG51	RG40	465,89
	HH31142177	3GPG770DSAEBBN140N	77	RG51	RG40	486,06

Motor reversible de engranajes GR.2 - Tomas roscadas Eje cónico 1:8 con drenaje externo						
	Código	Referencia	Cilindrada (cm³/rev)	Tomas imp./asp.	T. drenaje	Precio €
	HH25101004	2SMA040REURKN100G	4	1/2 BSP	1/4 BSP	260,97
	HH25101006	2SMA060REURKN100G	6	1/2 BSP	1/4 BSP	260,97
	HH25101008	2SMA080REURKN100G	8	1/2 BSP	1/4 BSP	260,97
	HH25101011	2SMA110REURKN100G	11	3/4 BSP	1/4 BSP	267,22
	HH25101014	2SMA140REURKN100G	14	3/4 BSP	1/4 BSP	267,22
	HH25101016	2SMA160REURKN100G	16	3/4 BSP	1/4 BSP	267,22
	HH25101019	2SMA190REURKN100G	19	3/4 BSP	1/4 BSP	272,93
	HH25101022	2SMA220REURKN100G	22	3/4 BSP	1/4 BSP	272,93
	HH25101026	2SMA260REURKN100G	26	3/4 BSP	1/4 BSP	279,36

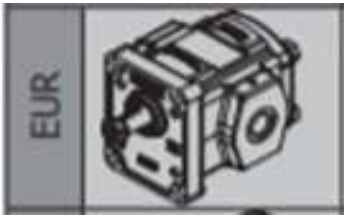

**GROUP
2SPW**
EUR

SAEA

SAEB


GROUP 2SPW	Displacement		Max continuous pressure		Max intermittent pressure		Max peak pressure		Max rotation speed
	cm ³ /giro	in ³ /rev	bar	psi	bar	psi	bar	psi	
2SPW 140	14.0	0.85	250	3,600	280	4,060	300	4,350	3500
2SPW 160	16.5	1.01	250	3,600	280	4,060	300	4,350	3500
2SPW 190	19.5	1.19	250	3,600	280	4,060	300	4,350	3500
2SPW 220	22.5	1.37	250	3,600	270	3,900	300	4,350	3500
2SPW 260	26.0	1.59	230	3,330	250	3,600	280	4,060	3000
2SPW 310	31.5	1.92	200	2,900	240	3,480	250	3,600	2800

BOMBAS ENGRANAJES GR.2 CUERPO ACERO TAPA EUROPEA EJE CONICO 1:8 BRIDAS "RG"

	Código	Referencia	cm3/rev	Tomas	Precio €
	HH22101114	2SPWG140DEURBN100N	14cc	RG-40/30	379,27
	HH22101116	2SPWG160DEURBN100N	16cc	RG-40/30	379,27
	HH22101119	2SPWG190DEURBN100N	19cc	RG-40/30	386,25
	HH22101122	2SPWG220DEURBN100N	22cc	RG-40/30	386,25
	HH22101126	2SPWG260DEURBN100N	26cc	RG-40/30	392,64
	HH22101131	2SPWG310DEURBN100N	31cc	RG-40/30	405,24

NOTA: Posibilidad de montar diferentes bridas de amarre y ejes (CONSULTAR)

Bombas múltiples

CONSULTAR

Soporte polea para bomba GR.2

	Código	Ref.	Entrada	Salida	Tamaño	Precio €
	HH20040201	SP-S2	1:8	CIL.Ø 18		102,22
	HH20040202	SP-S2-C	1:8	1:8		102,22
Seminudo Bomba-Soporte						
	HH20062225	SEM02Z14	CASQUILLO Z14 PARA BOMBA GR.2			9,00

Multiplicadores para bomba GRs.2 y 3

	Código	Ref.	Grupo	Eje Salida	Relación	Material	Precio €
	HH90020135		GR.2	HEMBRA RAP.	1:3,5		190,00
	HH90030135		GR.3	HEMBRA RAP.	1:3,5		273,60
	HH91020135		GR.2	MACHO	1:3,5		192,68
	HH91030135		GR.3	MACHO	1:3,5		263,10
Seminudo Bomba-Multiplicador							
	HH20062225	SEM02Z14	CASQUILLO Z14 PARA BOMBA GR.2				9,00
	HH30060345	SEMINUDO-Z18	CASQUILLO Z18 PARA BOMBA GR.3				11,78

Brida Bomba Recta RF

	Código	Ref.	Ø (mm)	Rosca		Precio €
	HR01303806	RF30-3/8	30	3/8 BSP		11,45
	HR01401208	RF40-1/2	40	1/2 BSP		14,34
	HR01513412	RF51-3/4	51	3/4 BSP		27,08
	HR01563412	RF56-3/4	56	3/4 BSP		21,97

Brida Bomba 90° RG

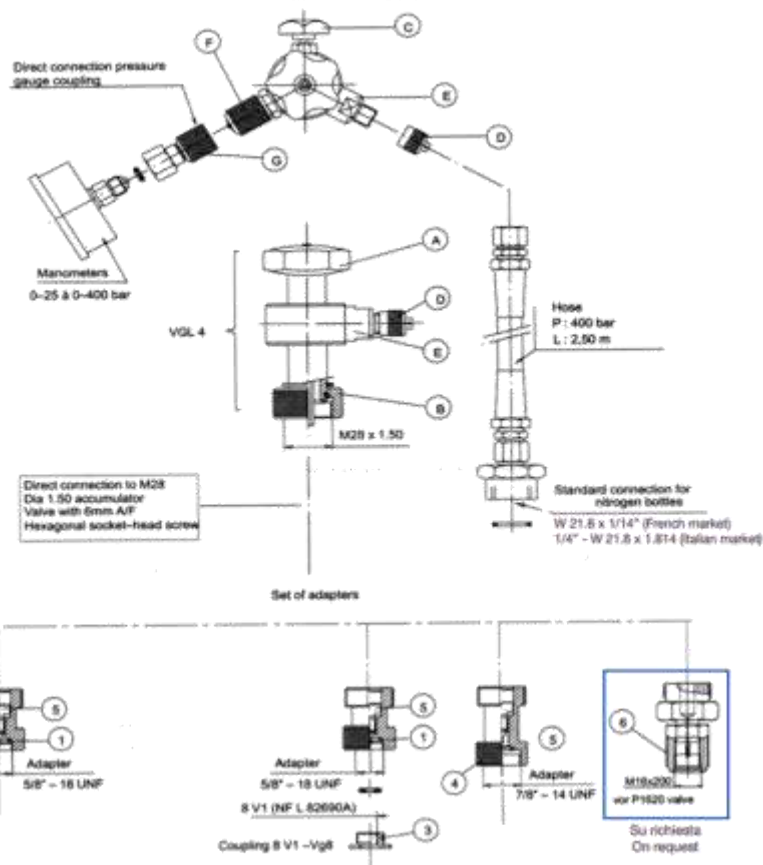
	Código	Ref.	Diametro	Rosca		Precio €
	HR03263806	RG26-3/8	26	3/8 BSP		10,33
	HR03301208	RG30-1/2	30	1/2 BSP		10,01
	HR03303806	RG30-3/8	30	3/8 BSP		10,01
	HR03401208	RG40-1/2	40	1/2 BSP		13,40
	HR03403412	RG40-3/4	40	3/4 BSP		13,40
	HR03511016	RG51-1"	51	1" BSP		21,94
	HR03513412	RG51-3/4	51	3/4 BSP		21,97
	HR03561016	RG56-1"	56	1" BSP		21,94
	HR03563412	RG56-3/4	56	3/4 BSP		21,94
	HR03622020	RG62-1"1/4	62	1"1/4 BSP		34,78

Brida Bomba 90° RGB

	Código	Ref.	Diametro	Rosca		Precio €
	HR04301208	RGB30-1/2	30	1/2 BSP		17,59
	HR04303806	RGB30-3/8	30	3/8 BSP		17,59
	HR04351208	RGB35-1/2	35	1/2 BSP		14,37
	HR04353806	RGB35-3/8	35	3/8 BSP		14,37
	HR04401208	RGB40-1/2	40	1/2 BSP		17,74
	HR04403412	RGB40-3/4	40	3/4 BSP		17,74
	HR04551016	RGB55-1"	55	1" BSP		46,78
	HR04553412	RGB55-3/4	55	3/4 BSP		46,78

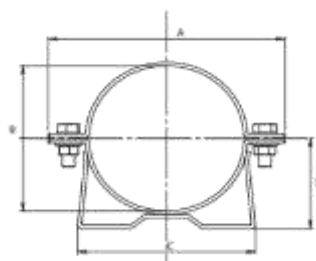
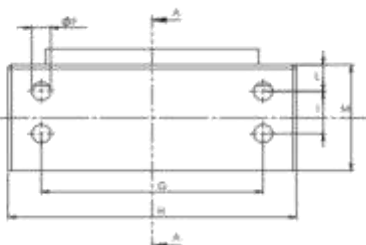
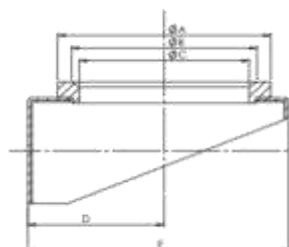
Acumulador Membrana							
	Código	Ref.	Capacidad	P.Max	Rosca		Precio €
					Hembra	Macho	
	HA10320210	032-1315-044-611	0,32 LT	210 BAR	1/2"	*****	112,91
	HA10500210	050-1315-013-611	0,5 LT	210 BAR	1/2"	*****	132,37
	HA10750210	075-1315-043-611	0,75 LT	210 BAR	1/2"	*****	142,77
	HA10751210	075-1315-053-611	0,75 LT	210 BAR	1/2"	M33x1,5	146,65
	HA10751350	075-1315-022-711	0,75 LT	350 BAR	1/2"	M33x1,5	206,36
	HA11000210	100-1315-083-611	1 LT	210 BAR	1/2"	*****	193,38
	HA11001350	100-1315-053-711	1 LT	350 BAR	1/2"	M33x1,5	218,02
	HA11401140	140-1315-043-511	1,4 LT	140 BAR	1/2"	M33x1,5	236,99
	HA11401210	140-1315-153-611	1,4 LT	210 BAR	1/2"	M33x1,5	258,90
	HA11401350	140-1315-022-711	1,4 LT	350 BAR	1/2"	M33x1,5	350,70
	HA12000250	200-1315-142-611	2 LT	250 BAR	3/4"	*****	391,79
	HA12800250	280-1315-032-611	2,8 LT	250 BAR	3/4"	*****	445,20
	HA13500250	350-1315-072-611	3,5 LT	250 BAR	3/4"	*****	458,92

Acumulador Vejiga							
	Código	Ref.	Capacidad	P.Max	Rosca		Precio €
					Hembra	Macho	
	HA33012001	A-51C-E001NK-DC	1 LT	380 BAR	3/4"	*****	865,20
	HA33020003	ACC.2.5-380NBR	2,5 LT	380 BAR	1"1/4	*****	894,04
	HA33020004	A-51C-E004NK-CC	4 LT	350 BAR	1"1/4	*****	937,30
	HA33020006	A-51C-E006NK-CC	6 LT	350 BAR	1"1/4	*****	1.333,85
	HA33032010	A-51C-E010NK-AC	10 LT	355 BAR	2"	*****	1.514,10
	HA33032020	A-51C-E020NK-AC	20 LT	355 BAR	2"	*****	1.676,33
	HA33032025	A-51C-E024.5NK-AC	24,5 LT	355 BAR	2"	*****	1.802,50
	HA33032032	A-51C-E032NK-AC	32 LT	355 BAR	2"	*****	2.126,95
	HA33032050	A-51C-E050NK-AC	50 LT	355 BAR	2"	*****	2.703,75



Código	Referencia	Descripción	Precio €
HA00025250	VGU-KIT-25-250	MALETIN CARGA ACUMULADOR	980,00

ACCESORIOS (CONSULTAR)



Tappo/Cap

* Valvola/Valve
Tipo/Type:
5/8" 18 UNF
5/16" 32 UNF

* Sacca/Bladder

Corpo/Shell

Valvola fungo
Fluid port GAS Oil F

* Bussola
Antiextrusion ring

* Guarnizioni/Seal

Ghiera/Screw - Distanziale/Spacer



Refrigerador Aire/Aceite ST sin termostato ni patas							
	Código	Ref.	Rosca	Caudal	Voltaje	Radiador	Precio
	HU09050012	ST501200A	3/4" BSP	10-80 L/M	12VDC	305x240mm	395,75
	HU09050024	ST502400A	3/4" BSP	10-80 L/M	24VDC	305x240mm	395,75
	HU09060012	ST601200A	1" BSP	20-130 L/M	12VDC	405x368mm	548,77
	HU09060024	ST602400A	1" BSP	20-130 L/M	24VDC	405x368mm	548,77
	HU09100012	ST1001200A	1" BSP	30-140 L/M	12VDC	405x368mm	592,90
	HU09100024	ST1002400A	1" BSP	30-140 L/M	24VDC	405x368mm	592,90
	HU09150012	ST1501200A	1" BSP	35-140 L/M	12VDC	438x397mm	806,23
	HU09150024	ST1502400A	1" BSP	35-140 L/M	24VDC	438x397mm	806,23
	HU09180012	ST1801200A	1"1/4 BSP	80-180 L/M	12VDC	539x514mm	954,80
	HU09180024	ST1802400A	1"1/4 BSP	80-180 L/M	24VDC	539x514mm	954,80
	HU09210012	ST2101200A	1"1/4 BSP	80-260 L/M	12VDC	539x514mm	1.131,34
	HU09210024	ST2102400A	1"1/4 BSP	80-260 L/M	24VDC	539x514mm	1.131,34

Soporte Patas para ST							
	Código	Ref.	Tamaño				Precio €
	HU00700050	P-SSA50-VN	ST50/60				8,84
	HU00700100	P-SSA100-VN-M6	ST100				8,84
	HU00700150	P-SSA100-VN	ST150/180				8,84
	HU00700210	P-SSA210-VN	ST210				8,84

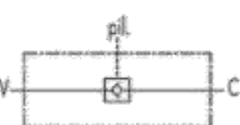
Refrigerador Aire/Aceite SS sin termostato con patas							
	Código	Ref.	Rosca	Caudal	Voltaje	Radiador	Precio €
	HU10080230	SS100100A-P	1/2"	5-40 L/M	230V/50Hz	226x200mm	402,12
	HU10080380	SS100300A-P	1/2"	5-40 L/M	230/400V	226x200mm	480,45
	HU15160230	SS150100A-P	1"	20-80 L/M	230V/50Hz	318x283mm	540,18
	HU15160380	SS150300A-P	1"	20-80 L/M	230/400V	318x283mm	537,58
	HU20160230	SS200100A-P	1"	30-100 L/M	230V/50Hz	318x283mm	571,34
	HU20160380	SS200300A-P	1"	30-100 L/M	230/400V	318x283mm	575,24
	HU24160230	SS240100A-P	1"	40-120 L/M	230V/50Hz	378x341mm	772,61
	HU24160380	SS240300A-P	1"	40-120 L/M	230/400V	378x341mm	766,12
	HU30160230	SS300100A-P	1"	35-140 L/M	230V/50Hz	438x399mm	947,91
	HU30160380	SS300300A-P	1"	35-140 L/M	230/400V	438x399mm	947,91
	HU40200380	SS400300A-P	1"1/4	40-160 L/M	230/400V	538x514mm	1.324,47
	HU50200380	SS500300A-P	1"1/4	50-180 L/M	230/400V	600x650mm	2.039,30
	HU50300380	SD300300A-P	1"1/2	80-260 L/M	230/400V	780x465mm	2.134,82

Termostatos							
	Código	Ref.	Modelo de refrig.	Temp.	Rosca	Tipo	Precio €
	HU00009008	T08/G-1/2	SS	0-90°C	1/2 BSP	Regulable	61,13
	HU00524208	T03/G-1/2	SS	52-42°C	1/2 BSP	Fijo	29,87
	HU00655508	T04/G-1/2	SS	65-55°C	1/2 BSP	Fijo	29,87
	HU00524222	T03/M22-150	ST	52-42°C	22x150	Fijo	29,87
	HU00655522	T04/M22-150	ST	65-55°C	22x150	Fijo	29,87

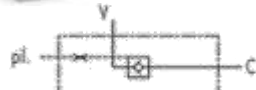
Refrigerador Agua/Aceite Ø84							
	Código	Ref.	Rosca	Caudal aceite (l/min)	Potencia (KW)	Medida (mm)	Precio €
	HU60015001	SA080-150-S4	1" BSP	30-80	4-4,5	Ø84x318	380,66
	HU60031002	SA080-310-S4	1" BSP	20-60	7-8	Ø84x378	412,16
	HU60031003	SA081-310-L4	1"1/2 BSP	50-100	7-8	Ø84x478	455,31
	HU60056004	SA080-560-S4	1" BSP	30-80	14-16	Ø84x728	480,41
	HU60056005	SA081-560-L4	1"1/2 BSP	80-130	14-16	Ø84x728	505,35
	HU60071506	SA081-715-S4	1"1/2 BSP	40-90	17-20	Ø84x883	548,67
	HU60071507	SA081-715-L4	1"1/2 BSP	100-160	17-20	Ø84x883	548,67
	HU60087008	SA081-870-S4	1"1/2 BSP	60-110	20-23	Ø84x1038	574,92
	HU60087009	SA081-870-L4	1"1/2 BSP	140-190	20-23	Ø84x1038	574,92

Refrigerador Agua/Aceite Ø130							
	Código	Ref.	Rosca	Caudal aceite (l/min)	Potencia (KW)	Medida (mm)	Precio €
	HU70028501	SA130-285-S4	1"1/2 BSP	30-100	19-23	Ø130x480	862,38
	HU70053502	SA130-535-S4	1"1/2 BSP	40-130	33-37	Ø130x730	979,20
	HU70052003	SA131-520-L4	2" BSP	120-250	33-37	Ø130x730	1.044,83
	HU70084504	SA130-845-S4	1"1/2 BSP	80-250	48-56	Ø130x1040	1.161,66
	HU70083005	SA131-830-L4	2" BSP	200-400	48-56	Ø130x1040	1.197,10
	HU70114506	SA130-1145-S4	1"1/2 BSP	30-120	70-75	Ø130x1340	1.366,42
	HU70113007	SA131-1130-L4	2" BSP	200-500	70-75	Ø130x1340	1.366,42

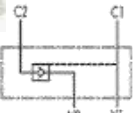
Antirretorno Pilotado Hexagonal S/E

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01111104	VBPSL-1/4	1/4	300	20	1:9,8	40,20
	HB01111106	VBPSL-3/8	3/8	300	30	1:6,5	41,81
	HB01111108	VBPSL-1/2	1/2	300	45	1:4,6	47,41
	HB01111112	VBPSL-3/4	3/4	250	80	1:4,4	82,76
	HB01111116	VBPSL-1"	1"	220	120	1:3,5	152,66

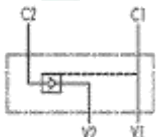
Antirretorno 3 vías. S/E

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01111808	VBL/3-SE-1/2	1/2	350	70	1:7	45,59

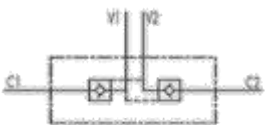
Antirretorno 4 vías. Conexión Recta S/E

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01111904	VBPSE-1/4-A	1/4	350	20	1:5,5	40,88
	HB01111906	VBPSE-3/8-A	3/8	350	30	1:5,5	41,74
	HB01111908	VBPSE-1/2-A	1/2	350	55	1:4,5	50,59

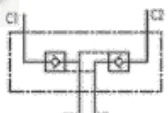
Antirretorno 4 vías. Conexión 90° S/E

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01112004	VBPSE-1/4-L	1/4	350	20	1:5,5	28,14
	HB01112006	VBPSE-3/8-L	3/8	350	35	1:5,5	33,10
	HB01112008	VBPSE-1/2-L	1/2	350	50	1:5	38,92
	HB01112012	VBPSE-3/4-4V	3/4	350	100	1:4	67,16

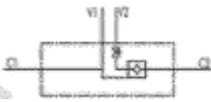
Antirretorno Pilotado. Conexión 90° D/E

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01112104	VBPDE-1/4-L	1/4	350	20	1:5,5	30,49
	HB01112106	VBPDE-3/8-L	3/8	350	35	1:5,5	35,06
	HB01112108	VBPDE-1/2-L	1/2	350	50	1:5	41,42
	HB01112112	VBPDE-3/4-L	3/4	350	100	1:4	70,94

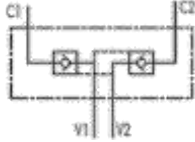
Antirretorno Pilotado. Conexión Recta D/E

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01122104	VBPDE-1/4-A	1/4	350	20	1:5,5	44,38
	HB01122106	VBPDE-3/8-A	3/8	350	30	1:5,5	45,38
	HB01122108	VBPDE-1/2-A	1/2	350	55	1:4,5	53,98

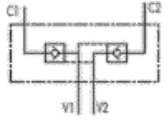
Antirretorno Pilotado. Manual S/E

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01152306	VBPSE-3/8-L-DX	3/8	350	30	1:5,5	54,98
	HB01152406	VBPSE-3/8-L-SX	3/8	350	30	1:5,5	54,98

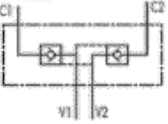
Antirretorno Pilotado. Conexión Placa

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01122206	VBPDE-3/8-FL	3/8 BSP	350	30	1:5,5	49,70
	HB01122208	VBPDE-1/2-FL	1/2 BSP	350,0	55,0	1:4,5	59,62

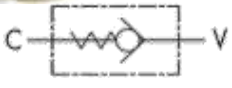
Antirretorno Pilotado. Conexión Soldar

 	Código	Ref.		Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01132206	VBAS 80		350	25	1:5,5	68,42

Antirretorno Pilotado. Conexión Tornillo D/E

 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01142206	VBPDE-3/8-A-FLV	3/8 BSP	350	30	1:5,5	52,77

Antirretorno de Cartucho

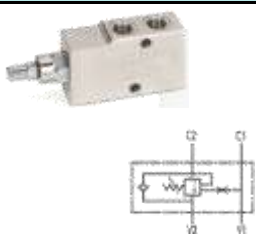
 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Max. (bar)	Caudal (L/min)	Pres. apertura (bar)	Precio €
	HB01310104	VUI1/4	1/4	350	20	0,5	14,57
	HB01310106	VUI3/8	3/8	350	30	0,5	16,57
	HB01310108	VUI1/2	1/2	350	50	0,5	21,03
	HB01310112	VUI3/4	3/4	350	80	0,5	24,67

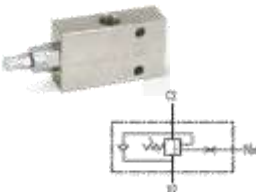
Antirretorno Doble Pilotado							
	Código	Ref.	Rosca	Ø Tubo (mm)	Caudal (L/min)	Ratio	Precio €
	HB01122304	VBPDE 1/4 L2 CEXC	1/4	12	20	1:5,5	34,10
	HB01122306	VBPDE 3/8 L2 CEXC	3/8	12	30	1:5,5	34,10
	HB01122508	VBPDE-1/2-L2CC	1/2	15	50	1:5	46,27

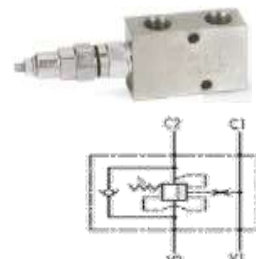
Esféricos							
	Código	Ref.	Esférico	Tubo	Long (mm)		Precio €
	HB13003804	OC 1/4	1/4	12 L/S	38		2,50
	HB13004006	OC 3/8	3/8	12 L/S	40		2,97
	HB13004408	OC 1/2	1/2	15 L	44		5,22
	HB13004218	OC 18	M18	12 L/S	42		4,47
	HB13111204	OM 1/4	1/4	12 L/S	112		4,32
	HB13110606	OM 3/8	3/8	12 L/S	106		4,47
	HB13110908	OM 1/2	1/2	15 L	109		6,36
	HB13110718	OM 18	M18	12 L/S	107		5,54
	HB13220504	OL 1/4	1/4	12 L/S	205		4,75
	HB13219906	OL 3/8	3/8	12 L/S	199		5,04
	HB13220208	OL 1/2	1/2	15 L	202		6,86
	HB13220018	OL 18	M18	12 L/S	200		6,04
	HB13330004	OXL 300 1/4	1/4	12 L/S	300		5,72
	HB13330006	OXL 300 3/8	3/8	12 L/S	300		5,72
	HB13440004	OXL 400 1/4	1/4	12 L/S	400		6,61
	HB13440006	OXL 400 3/8	3/8	12 L/S	400		6,61
	HB13550004	OXL 500 1/4	1/4	12 L/S	500		8,39
	HB13550006	OXL 500 3/8	3/8	12 L/S	500		8,39
	HB13601204	ODO 1/4x12L	1/4	12 L			3,57
	HB13601206	ODO 3/8x12L	3/8	12 L			4,04
	HB13601508	ODO 1/2x15L	1/2	15 L			5,68
	HB13601218	ODO 18x12L	M18	12 L			5,04

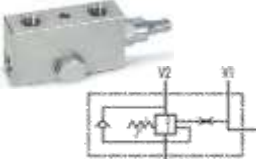
Antirretorno en línea							
	Código	Ref	Rosca	Pres. apertura (bar)	Caudal (L/min)	A. Carbono Precio €	Inox * Precio €
	HB90100502	VU-1/8	1/8	0,5	3	17,14	
	HB90100504	VU-1/4	1/4	0,5	20	8,26	58,01
	HB90100506	VU3/8	3/8	0,5	45	9,00	66,48
	HB90100508	VU-1/2	1/2	0,5	70	12,25	82,62
	HB90100512	VU-3/4	3/4	0,5	110	17,99	144,16
	HB90100516	VU-1"	1"	0,5	160	21,21	191,68
	HB90100520	VU-1"1/4	1"1/4	0,5	250	74,62	342,93
	HB90100524	VU-1"1/2	1"1/2	0,5	350	100,66	434,75
	HB90100532	VU 32-0,5 BAR	2"	0,5	650	270,83	801,70
	HB90105004	VU-1/4-5 BAR	1/4	5,0	20	8,27	
	HB90105006	VU-3/8-5 BAR	3/8	5,0	45	9,00	
	HB90105008	VU-1/2-5 BAR	1/2	5,0	70	12,24	
	HB90105012	VU-3/4-5 BAR	3/4	5,0	110	17,99	
	HB90105016	VU-1"-5 BAR	1"	5,0	160	21,22	
	HB90105020	VU1"1/4-5 BAR	1"1/4	5,0	250	74,63	
	HB90105024	VU1"1/2-5 BAR	1"1/2	5,0	350	100,66	
	HB90108008	VU-1/2-8 BAR	1/2	8,0	70	12,21	
	HB90108012	VU-3/4-8 BAR	3/4	8,0	110	17,99	
	HB90108016	VU-1"-8 BAR	1"	8,0	160	21,22	

Antirretorno Macho-Macho							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. apertura (bar)	Caudal (L/min)	Pres. Max. (bar)	Precio €
	HB91101004	VU MM-1/4	1/4	1,0	8	350	15,97
	HB91101006	VU MM-3/8	3/8	1,0	20	350	17,45
	HB91101008	VU MM-1/2	1/2	1,0	50	350	19,19
	HB91101012	VU MM-3/4	3/4	1,0	90	350	30,51
	HB91101016	VU MM-1"	1"	1,0	90	320	45,16

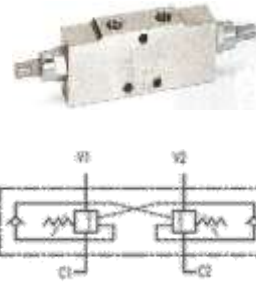
Overcenter 4 vías S/E							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02111204	VBCD-1/4-SE/A	1/4 BSP	350	20	1:4,5	69,23
	HB02111206	VBCD-3/8-SE/A	3/8 BSP	350	40	1:4,5	69,19
	HB02111208	VBCD-1/2-SE/A	1/2 BSP	350	60	1:4,5	72,62
	HB02111212	VBCD-3/4-SE/A	3/4 BSP	350	95	1:5,5	119,85

Overcenter 3 vías S/E							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02111306	VBCD-3/8-SE-3V	3/8 BSP	350	40	1:4,5	65,48
	HB02111308	VBCD-1/2-SE-3V	1/2 BSP	350	60	1:4,5	68,23

Overcenter 4 vías C.C. S/E							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02111406	VBCD-3/8-SE-CC	3/8 BSP	350	35	1:3,1	94,65
	HB02111408	VBCD-1/2-SE-CC	1/2 BSP	350	50	1:3,1	97,18
	HB02111412	VBCD-3/4-SE-CC	3/4 BSP	350	105	1:5,5	150,62

Overcenter Conexión Tornillo S/E							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02113106	VBCD-3/8-SE/AFLV	3/8	350	40	1:4,5	83,08
	HB02113108	VBCD-1/2-SE/AFLV	1/2	350	60	1:4,5	87,11

Overcenter Conexión Tornillo D/E							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02123106	VBCD-3/8-DE/AFLV	3/8	350	40	1:4,5	135,74

Overcenter D/E							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02114204	VBCD-1/4-DE/A	1/4	350	20	1:4,5	113,14
	HB02114206	VBCD-3/8-DE/A	3/8	350	40	1:4,5	113,14
	HB02114208	VBCD-1/2-DE/A	1/2	350	60	1:4,5	119,03
	HB02114212	VBCD-3/4-DE/A	3/4	350	95	1:4,5	182,34
	HB02124506	VBCD-3/8-DE	3/8	350	40	1:3	126,17
	HB02111806	VBCD-3/8-DE RP-1:8	3/8	350	40	1:8	138,77
	HB02111808	VBCD-1/2-DE RP-1:8	1/2	350	60	1:8	145,16

Overcenter Montaje Placa D/E

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02124206	VBCD-3/8-DE/FL	3/8	350	40	1:4,5	123,60
	HB02124208	VBCD-1/2-DE/FL	1/2	350	60	1:4,5	128,99

Overcenter Centro Cerrado D/E

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02124406	VBCD-3/8-DE-CC	3/8	350	35	1:3,1	163,33
	HB02124408	VBCD-1/2-DE-CC	1/2	350	50	1:3,1	168,79
	HB02124412	VBCD-3/4-DE-CC	3/4	350	105	1:5,5	239,98
	HB02114306	VBCD-3/8-DE/A-CC	3/8	350	40	1:4,5	139,66
	HB02114308	VBCD-1/2-DE/A-CC	1/2	350	60	1:4,5	145,59

Válvula Paracaídas

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB05310104	VUBA-1/4	1/4 BSP	350	20		10,29
	HB05310106	VUBA-3/8	3/8 BSP	350	50		10,61
	HB05310108	VUBA-1/2	1/2 BSP	350	80		12,43
	HB05310112	VUBA-3/4	3/4 BSP	350	140		16,07
	HB05310116	VUBA-1"	1" BSP	350	180		24,85

Manguito Macho - Hembra

	Código	Ref.	Rosca				Precio €
	HB06120104	MMF-1/4	1/4 BSP				3,32
	HB06120106	MMF-3/8	3/8 BSP				3,99
	HB06120108	MMF-1/2	1/2 BSP				5,97
	HB06120112	MMF-3/4	3/4 BSP				6,31
	HB06120116	MMF-1"	1" BSP				9,13

Válvula de Máxima. En Línea

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Rango	Precio €
	HB03120104	VMP-1/4-L	1/4 BSP	300	30	10-180	25,35
	HB03120106	VMP-3/8-L	3/8 BSP	300	40	10-180	27,53
	HB03120206	VMP-3/8	3/8 BSP	300	45	10-180	33,78
	HB03120208	VMP-1/2	1/2 BSP	300	70	50-250	37,13
	HB03120212	VMP-3/4	3/4 BSP	300	90	50-250	49,31
	HB03120211	VMP-3/4/100	3/4 BSP	300	90	20-100	49,31
	HB03120312	VMPP-3/4	3/4 BSP	400	120	50-400	98,89
	HB03120316	VMPP-1"	1" BSP	400	160	50-400	114,57

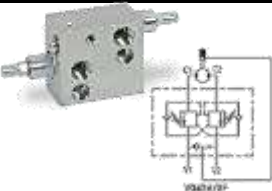
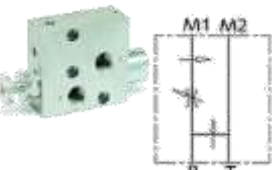
Válvula de Máxima. Doble en Línea

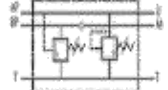
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Rango	Precio €
	HB03130606	VAU 3/8	3/8 BSP	300	45	10-180	52,88
	HB03130808	VAU 1/2	1/2 BSP	300	70	10-180	56,91
	HB03131212	VAU 3/4	3/4 BSP	300	110	10-180	75,15
	HB03131616	VAU 1"	1" BSP	400	160	50-400	211,38

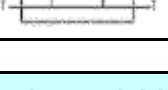
Válvula de Máxima. Doble en Línea. Decarga cruzada							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Rango	Precio €
	HB03170606	VMPDI-3/8	3/8 BSP	300	45	10-180	63,02
	HB03170808	VMPDI-1/2	1/2 BSP	300	70	10-180	66,84

Valvula Máxima doble 3/4 anticavitación							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Rango	Precio €
	HB03161212	VAUAC-3/4	3/4 BSP	400	110	50-400	251,58

Válvula Reductora de presión en línea							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (BAR)	Caudal Máx. (L/min)	Rango	Precio €
	HB12160055	VRP-3/8 10-60	3/8 BSP	350	30	10-60	116,64
	HB12160165	VRP-3/8 35-180	3/8 BSP	350	30	35-180	116,64
	HB12180165	VRP-1/2 35-180	1/2 BSP	350	30	35-180	118,14
	Reductora de presión en línea con antirretorno						
	HB12260165	VRP-RL-3/8 35-180	3/8 BSP	350	30	35-180	166,40
	HB12280165	VRP-RL-1/2 35-180	1/2 BSP	350	30	35-180	168,65

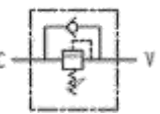
Válvulas Para Motor							
Valvulas Máxima	Código	Ref.	Rosca	para Motor	Caudal Máx. (L/min)	Rango	Precio €
	HB03140008	VAU-1/2-SE/180	1/2 BSP	OMP/OMR	60	10-180	66,16
	HB03140108	VAU-1/2-OMP/OMR	1/2 BSP	OMP/OMR	60	10-180	67,87
	HB03140208	VAU-1/2-OMS	1/2 BSP	OMS	50	10-180	66,34
	HB03140312	VAU-3/4-OMT	3/4 BSP	OMT	100	10-180	81,01
Valvulas Overcenter	Código	Ref.	Selectora	para Motor	Caudal Máx. (L/min)	Ratio	Precio €
	HB02111513	VBCDF-1/2-SE-SF	SI	OMP/OMR	50	1:4,5	97,39
	HB02111514	VBCDF-1/2-SE-OMS	SI	OMS	50	1:4,5	93,36
	HB02124308	VBCDF-1/2-DE	NO	OMP/OMR	50	1:4,5	147,48
	HB02124309	VBCDF-1/2-DE	NO	OMS	50	1:4,5	145,41
	HB02124310	VBCDF-1/2-DE-SF	SI	OMP/OMR	50	1:4,5	157,05
	HB02124311	VBCDF-1/2-DE-SF	SI	OMS	50	1:4,5	153,44
Valvulas Reg. Caudal	Código	Ref.	Rosca	para Motor	Caudal Máx. (L/min)	Valv. Max	Precio €
	HB07113508	RFP3-1/2-OMP/OMR	1/2 BSP	OMP/OMR	60	NO	124,95
	HB07113608	RFP3-1/2-OMS	1/2 BSP	OMS	60	NO	129,27
	HB07113509	RFP3-1/2-OMP/OMR+VMP	1/2 BSP	OMP/OMR	60	SI	168,33

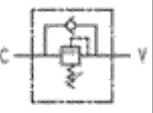
Bloque Baja - Alta. En línea							
 	Código	Ref.	Salida	Presión Max.	Caudal (L/min)		Precio €
					Baja	Alta	
	HB03210606	VABP-3/8	3/8 BSP	350	40	20	166,40
	HB03210808	VABP-1/2	1/2 BSP	350	50	30	229,63
	HB03211212	VABP-3/4	3/4 BSP	350	80	40	236,12

Bloque Baja - Alta CETOP							
 	Código	Ref.	Huella	Presión Máx	Caudal		Precio €
					Baja	Alta	
	HB03220606	VABP-FL-6	NG-6	350	40	20	249,08
	HB03221010	VABP-FL-10	NG-10	350	50	30	276,39
	HB03221616	VABP-FL-16	NG-16	350	100	40	538,33
 	HJ07160134	VDPL16FC7-34LFA	NG-16	350	150	80	694,61

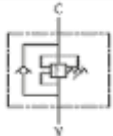
Divisor de Caudal (50/50) Fundición							
 	Código	Ref.	Rosca	Presión Máx	Caudal Min	Caudal Max	Precio €
	HB09010103	V-EQ-8	3/8-3/8	250	1	3	CONSULTAR
	HB09010306	V-EQ-10	3/8-3/8	250	3	6	
	HB09010610	V-EQ-15	3/8-3/8	250	6	10	
	HB09011020	V-EQ-20	3/8-3/8	250	10	20	
	HB09012032	V-EQ-22	3/8-3/8	250	20	32	
	HB09012540	V-EQ-25	1/2-3/8	250	25	40	
	HB09014060	V-EQ-30	1/2-3/8	250	40	60	
	HB09016080	V-EQ-50	1/2-3/8	250	60	80	

Divisor de Caudal de Acero (50/50)							
 	Código	Ref.	Rosca	Presión Máx	Caudal Min	Caudal Max	Precio €
	HB09020103	DFL-1-3	3/8-3/8	250	1	3	162,23
	HB09020306	DFL-3-6	3/8-3/8	250	3	6	162,23
	HB09020610	DFL-6-10	3/8-3/8	250	6	10	162,23
	HB09021020	DFL-10-20	3/8-3/8	250	10	20	162,23
	HB09022032	DFL-20-32	3/8-3/8	250	20	32	162,23
	HB09022540	DFL-25-40	1/2-3/8	250	25	40	162,23
	HB09024060	DFL-40-60	1/2-3/8	250	40	60	162,23
	HB09026080	DFL-60-80	1/2-3/8	250	60	80	162,23
	HB09080100	DFL-80-100	3/4-1/2	250	80	100	358,61
	HB09100120	DFL-100-120	1"-3/4	250	100	120	363,00
	HB09120150	DFL-120-150	1"-3/4	250	120	150	363,00

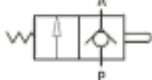
Válvula de Secuencia. Acción directa							
 	Código	Ref.	Rosca	Presión Máx	Caudal Max	Rango	Precio €
	HB10010006	VS2C-3/8	3/8	350	35	10-180	46,20
	HB10010008	VS2C-1/2	1/2	350	70	10-180	55,76
	HB10010012	VS2C-3/4	3/4	400	110	50-400	120,53

Valvula de Secuencia en linea hexagonal							
 	Código	Ref.	Rosca	Presión Máx	Caudal Max	Rango	Precio €
	HB10030006	VSQ-3/8	3/8	350	40	30-120	88,93
	HB10030008	VSQ-1/2	1/2	350	80	30-140	90,75
	HB10030012	VSQ-3/4	3/4	350	120	50-140	112,46

Valvula de Secuencia con anulación presión primaria

 	Código	Ref.	Rosca	Presión Máx	Caudal Max	Rango	Precio €
	HB10020006	VSQAPP-3/8	3/8	350	35	10-180	65,16
	HB10020008	VSQAPP-1/2	1/2	350	70	10-180	75,87

Final de Carrera

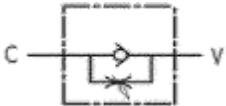
 	Código	Ref.	Rosca	Presión Máx	Caudal Max	Tipo	Precio €
	HB12000106	V-101-3/8-NC	3/8	350	50	N.C	82,72
	HB12000108	V-121-1/2-NC	1/2	350	70	N.C	85,44
	HB12000112	V-201-3/4-NC	3/4	350	100	N.C	143,70
	HB12010106	V-101-3/8-NA	3/8	350	50	N.A	89,04
	HB12010108	V-121-1/2-NA	1/2	350	70	N.A	91,93
	HB12020008	VEM-1/2	1/2	350	70	Enclavamiento	108,46

Válvula Selectora

 	Código	Ref.	Rosca	Presión Máx	Caudal Max		Precio €
	HB04110104	VU2P-1/4	1/4	450	30		21,39
	HB04110106	VU2P-3/8	3/8	450	45		22,21
	HB04110108	VU2P-1/2	1/2	450	70		23,21
	HB04110112	VU2P-3/4	3/4	350	110		34,71
	HB04110116	VU2P-1"	1"	300	150		84,86

Regulador de Caudal. Tipo Piña Unidireccional							
 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07110104	VRF-1/4	1/4	300	20		25,18
	HB07110106	VRF-3/8	3/8	300	45		26,93
	HB07110108	VRF-1/2	1/2	300	70		31,99
	HB07110112	VRF-3/4	3/4	250	110		48,24
	HB07110116	VRF-1"	1"	250	160		72,33

Regulador de Caudal. Tipo Piña Bidireccional							
 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07120104	VRB-1/4	1/4	300	20		24,44
	HB07120106	VRB-3/8	3/8	300	45		25,67
	HB07120108	VRB-1/2	1/2	300	70		30,14
	HB07120112	VRB-3/4	3/4	250	110		43,02
	HB07120116	VRB-1"	1"	250	160		62,69

Regulador de Caudal. Con Pomo de aluminio Unidireccional							
 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07110204	VRFU-90-1/4	1/4	300	15		28,64
	HB07110206	VRFU-90-3/8	3/8	300	30		28,64
	HB07110208	VRFU-90-1/2	1/2	300	50		35,64
	HB07110212	VRFU-90-3/4	3/4	280	80		56,88
	HB07110216	VRFU-90-1"	1"	250	110		121,31

Regulador de Caudal. Con Pomo de plástico Unidireccional							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07110304	VRFU-90-1/4-P	1/4	300	15		24,14
	HB07110306	VRFU-90-3/8-P	3/8	300	30		24,14
	HB07110308	VRFU-90-1/2-P	1/2	300	50		30,31

Regulador de Caudal. Con Pomo de aluminio Bidireccional							
 	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07120204	VRFB-90-1/4	1/4	300	15		25,16
	HB07120206	VRFB-90-3/8	3/8	300	30		25,16
	HB07120208	VRFB-90-1/2	1/2	300	50		28,28
	HB07120212	VRFB-90-3/4	3/4	280	80		45,64
	HB07120216	VRFB-90-1"	1"	250	110		102,75

Regulador de Caudal. Con Pomo de plástico Bidireccional							
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07120304	VRFB-90-1/4-P	1/4	300	15		20,72
	HB07120306	VRFB-90-3/8-P	3/8	300	30		21,11
	HB07120308	VRFB-90-1/2-P	1/2	300	50		23,56

Regulador de Caudal. Tipo Tornillo							
 	Código	Ref.	Rosca				Precio €
	HB07120004	R1351	1/4				5,36
	HB07120006	R1361	3/8				7,15

Regulador de Caudal. unidireccional 2 Vías Compensado

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Q Máx de A-B	Q Máx de B-A	Precio €
	HB07113204	VRFU-90-1/4/C	1/4	250	17	25	69,56
	HB07113206	VRFU-90-3/8/C	3/8	250	17	30	70,44
	HB07113208	VRFU-90-1/2/C	1/2	250	28	45	102,00

Regulador de Caudal. 3 vías Compensado

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07113306	RFP3-3/8	3/8"	350	60		113,28
	HB07113308	RFP3-1/2	1/2"	350	80		116,28
	HB07113312	RFP3-3/4	3/4"	350	120		212,46

Regulador caudal. 3 vías Compensado C/Antirretorno

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07113316	RFP3-3/8 C/VU	3/8	350	60		138,77
	HB07113318	RFP3-1/2 C/VU	1/2	350	80		139,84

Regulador caudal. 3 vías Compensado C/Valv. Maxima

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)	Valv. Max.	Precio €
	HB07113326	RFP3-3/8-C/VMP	3/8	350	60	SI	145,50
	HB07113328	RFP3-1/2-C/VMP	1/2	350	80	SI	148,72

Reguladores de Caudal 3 vías. Prioritario

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal Máx. (L/min)		Precio €
	HB07113406	VPR3-3/8	3/8	350	60		139,02
	HB07113408	VPR3-1/2	1/2	350	80		142,23
	HB07113412	VPR3-3/4	3/4	350	120		244,12
	HB07113416	VPR3-1"	1"	350	200		296,67

Desviador 3 vías alta presión

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal (L/min)		Precio €
	HB08120404	DF3V-1/4-AP-ACC	1/4	500	20		50,68
	HB08120406	DF3V-3/8-AP-ACC	3/8	500	35		50,68
	HB08120408	DF3V-1/2-AP-ACC	1/2	500	60		75,32
	HB08120412	DF3V-3/4-AP-ACC	3/4	500	100		98,36
	HB08120416	DF3V-1-AP-ACC	1"	500	180		118,35

Desviador 6 vías

	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Caudal (L/min)		Precio €
	HB08130404	DF6A-1/4	1/4	300	20		97,13
	HB08130606	DF6A-3/8	3/8	300	40		97,13
	HB08130608	DF6A-1/2	1/2	300	60		114,33

Grifo Manómetro

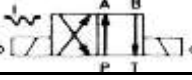
	Código	Ref.	Rosca	Pres. Máx. (bar)	Conexión	Grifo	Precio €
	HB01101004	FT-290-14	1/4	400	Recta	SI	13,30
	HB01109004	FT-291-14	1/4	400	90°	SI	13,30
	HC04029904	FT-299-1/4	1/4	400	Recta	NO	6,40
	HB01109904	FT-292	1/4"	400	3 Vías	Pulsador	49,07

Bomba Manual con palanca

	Código	Cilindrada (cm ³)	Función	Pres. Máx. (bar)	Montaje		Precio €
	HP21201312	12	S/E	250	Depósito		127,57
	HP21201325	25	S/E	200	Depósito		127,57
	HP21201345	45	S/E	150	Depósito		181,80
	HP22220020	20	S/E	250	Linea		271,44
	HP22220050	50	S/E	200	Linea		307,80
	HP22220070	70	S/E	150	Linea		443,01
	HP21204312	12	D/E	250	Depósito		139,16
	HP21204325	25	D/E	200	Depósito		139,16
	HP21204345	45	D/E	150	Depósito		185,60

Depósito Bomba Manual

	Código	Ref.	Material	Capacidad (L)			Precio €
	HP31000101		Acero	1			40,55
	HP31000102		Acero	2			46,36
	HP31000103		Acero	3			46,36
	HP31000105		Acero	5			52,14
	HP31000107		Acero	7			63,77
	HP31000110		Acero	10			75,40
	HB31000201	AEP-6S-0100	AL/PLASTICO	1			64,75
	HB31000202	AEP-6B-0200	AL/PLASTICO	2			75,25
	HB31000203	AEP-6B-0300	AL/PLASTICO	3			78,75
	HB31000205	AEP-6B-0500	AL/PLASTICO	5			84,00
	HB31000207	AEP-6W-0700	AL/PLASTICO	7			141,75

ELECTROVÁLVULA NG6 4/2 . SIN BOBINAS						
	Código	Referencia	Esquema	Caudal Max (L/min)	Pres. Max. (bar)	Precio €
	HE01064201	FT3-ES-1LL-0000		80	350	101,45
	HE01064202	FT3-ES-OML-0000		80	350	101,45
	HE01064205	FT3-ES-1N-0000		80	350	134,36

ELECTROVÁLVULA NG6 4/3. SIN BOBINAS						
	Código	Referencia	Esquema	Caudal Max (L/min)	Pres. Max. (bar)	Precio €
	HE01064301	FT3-ES-1C-0000		80	350	111,39
	HE01064302	FT3-ES-0C-0000		80	350	111,39
	HE01064303	FT3-ES-3C-0000		80	350	111,39
	HE01064304	FT3-ES-4C-0000		80	350	134,36

BOBINA NG6. SIN CONECTOR							
	Código	Voltaje					Precio €
	HE00060012	12VDC					17,57
	HE00060024	24VDC					17,57
	HE00060110	110VCA					28,91
	HE00060220	220VCA					28,91

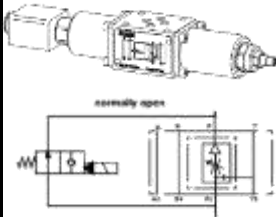
ANTIRRETORNO NG6 PILOTADO							
	Código	Referencia	Función	VIA			Precio €
	HE01160001	FT357/8-AB-03	D/E	AyB			99,49
	HE01160002	FT357/9-A-03	S/E	A			95,54
	HE01160003	FT357/9-B-03	S/E	B			95,54

REGULADOR DE CAUDAL NG6							
	Código	Referencia	Función	VIA		Caudal Max	Precio €
	HE01260001	FT357/5-AB-03	D/E	AyB			129,51
	HE01260002	FT357/5-A-03	S/E	A			91,62
	HE01260003	FT357/9-B-03	S/E	B			95,54
	HE01274016	FT3-Q3-P/16	S/E	P	3 VIAS	16 l/m	257,72

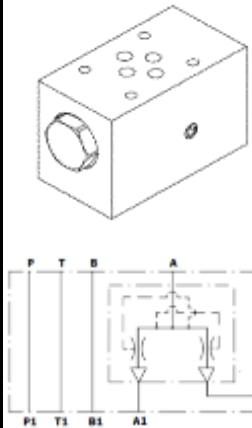
VÁLVULA DE MÁXIMA NG6							
	Código	Referencia	Via	Rango			Precio €
	HE01370210	FT379/3-AB-03/20-20	AyB	100 - 250			158,27
	HE01361250	FT379/3-B-03/20	B	100 - 250			104,54
	HE01360320	FT3-MO-P/32	P	100 - 300			140,60

VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION NG6							
	Código	Referencia	Via	Rango			Precio €
	HE01460160	FT-376/4-P-03/10	P	30-160			196,84
	HE01461100	FT-374/4-A-03/10	A	30-160			196,46
	HE01462100	FT-374/4-B-03/10	B	30-160			196,46

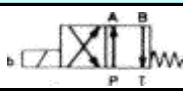
VALVULA OVERCENTER MODULAR NG-6							
	Código	Referencia	Via	Rango	Ratio	Caudal Max	Precio €
	HE01506250	VBCD/DE/NG-6/CETOP 3	AyB	200-350 BAR	1:4,5	50 l/m	184,42

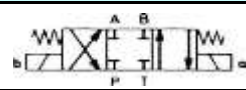
ELEC. NG-6 RAPIDO-LENTO 3VIAS COMPENSADO VIA "P" NORMALMENTE ABIERTO							
	Código	Referencia	Via	Tensión	Función	Caudal Max Regulación	
	HE01282434	MVS06-FRRP-3...	P	24VDC	N.A	34 l/m	387,53

NOTA: OTRAS FUNCIONES Y VOLTAJES CONSULTAR

DIVISOR DE CAUDAL NG-6 EN "A"							
	Código	Referencia	Via	Caudal	Presión Max.		
	HE01600623	MVS06-FD-23-10	A	Hasta 23 l/m	345 bar		135,98
	HE01600645	MVS06-FD-45-10	A	Hasta 45 l/m	345 bar		135,98

CONECTOR 28x28							
	Código	Referencia	Tensión	Led	Rectificador	Tamaño	Precio €
	HG010101	A1B09 1 2A	Multi.	NO	NO	28x28	2,00
	HG010102	A1G09 1 2A	Multi.	NO	NO	28x28	2,00
	HG010103	A1B09 1 3A	Multi.	NO	NO	28x28	2,37
	HG010201	A1T09 1 2BR	10/50V	SI	NO	28x28	7,84
	HG010202	A1T09 1 2CR	70/250V	SI	NO	28x28	7,84
	HG010301	A2B09 1 2P	Multi.	NO	SI	28x28	10,76
	HG010501	A2T09 1 2QR	10/50V	SI	SI	28x28	12,96
	HG010502	A2E09-1-2RR	70/250V	SI	SI	28x28	12,95

ELECTROVÁLVULA NG10 4/2 . SIN BOBINAS						
	Código	Referencia	Esquema	Caudal Max (L/min)	Pres. Max. (bar)	Precio €
	HE02104201	FT5-ES-1LL-0000		120	320	208,04
	HE02104202	FT5-ES-0ML-0000		120	320	208,04

ELECTROVÁLVULA NG10 4/3. SIN BOBINAS						
	Código	Referencia	Esquema	Caudal Max (L/min)	Pres. Max. (bar)	Precio €
	HE02104301	FT5-ES-1C-0000		120	320	214,83
	HE02104302	FT5-ES-0C-0000		120	320	214,83
	HE02104303	FT5-ES-3C-0000		120	320	214,83
	HE02104304	FT5-ES-4C-0000		120	320	249,97

BOBINA NG10. SIN CONECTOR						
	Código	Voltaje				Precio €
	HE00100012	12VDC				50,55
	HE00100024	24VDC				50,55
	HE00100110	110VCA				63,15
	HE00100220	220VCA				63,15

ANTIRRETORNO NG10 PILOTADO						
	Código	Referencia	Función	VIA		Precio €
	HE02460001	FT5-357/8-AB-05	D/E	AyB		241,50
	HE02460002	FT5-357/9-A-05	S/E	A		227,50
	HE02460003	FT5-357/9-B-05	S/E	B		227,50

REGULADOR DE CAUDAL NG10						
	Código	Referencia	Función	VIA	Caudal Max	Precio €
	HE02260001	FT5-358/5-AB-05	D/E	AyB		259,00
	HE02260002	FT5-358/5-A-05	S/E	A		241,50
	HE02260003	FT5-358/5-B-05	S/E	B		241,50

VALV. MAXIMA NG10						
	Código	Referencia	Función	VIA	Rango	Precio €
	HE02360150	FT5-379/4-AB-05-10	D/E	AyB	50-150 BAR	483,00
	HE02360320	FT5-379/4-P-05-10		P	50-150 BAR	297,50
	HE02361150	FT5-379/4-A-05-10	S/E	A	50-150 BAR	297,50

PLACA NG-6							
	Código	Referencia	Tipo	Tomas	Material		Precio €
	HJ00010001	ES06-00-10	Ciega		Acero		21,96
	HJ00010002	ES06-01-14-4	Intermedia	"PyT"-1/4"	Acero		36,78
	HJ00010004	ES06-01-14-1	Intermedia	"AyB"-1/4"	Acero		37,40

PLACA BASE NG-6 . S/VAL.							
	Código	Referencia	Rosca	Material	P-T	A-B	Precio €
	HJ00010006	BSA-06-BL	3/8	Aluminio	Lateral	Lateral	52,63
	HJ00010106	BSG-06-BP	3/8	Aluminio	Inferior	Inferior	58,52
	HJ00010206	BSA-06-B-PL	3/8	Aluminio	Inferior	Lateral	52,63
	HJ00010306	BSA-06-B-LL	3/8	Aluminio	Lateral	Lateral	57,33

PLACA BASE NG-6. C/VAL.							
	Código	Referencia	Rosca	Material	P-T	A-B	Precio €
	HJ03060005	VMP-NG6-CETOP3	3/8	ACERO	INF+LAT	LATERAL	74,37
	HJ03060007	BSA-06-B-LL-X20	3/8	ALUMINIO	INF+LAT	LATERAL	123,11

Bloque Aluminio. Salida Lateral. S/VALV.							
	Código	Referencia	P-T	A-B	Estaciones		Precio €
	HJ02060106	BMA-06-P2-L1	1/2	3/8	1		82,27
	HJ02060206	BMA-06-P2-L2	1/2	3/8	2		102,97
	HJ02060306	BMA-06-P2-L3	1/2	3/8	3		120,17
	HJ02060406	BMA-06-P2-L4	1/2	3/8	4		146,47
	HJ02060506	BMA-06-P2-L5	1/2	3/8	5		170,03
	HJ02060606	BMA-06-P2-L6	1/2	3/8	6		198,06
	HJ02060706	BMA-06-P2-L7	1/2	3/8	7		221,48
	HJ02060806	BMA-06-P2-L8	1/2	3/8	8		246,19

Bloque Aluminio. Salida Lateral. C/VALV.							
	Código	Estaciones	P-T	A-B	Rango		Precio €
	HJ03060106	1	1/2"	3/8"	30-210 BAR		131,73
	HJ23060206	2	1/2"	3/8"	30-210 BAR		196,98
	HJ23060306	3	1/2"	3/8"	30-210 BAR		214,62
	HJ23060406	4	1/2"	3/8"	30-210 BAR		248,96
	HJ23060506	5	1/2"	3/8"	30-210 BAR		265,97
	HJ23060606	6	1/2"	3/8"	30-210 BAR		300,13
	HJ23060706	7	1/2"	3/8"	30-210 BAR		318,92
	HJ23060806	8	1/2"	3/8"	30-210 BAR		344,61

Bloque Aluminio. Salida Lateral. C/VALV. + EV. 2/2 N.A "VENTING" Sin bobina núcleo Ø13							
	Código	Estaciones	P-T	A-B	Rango	EV 2/2	Precio €
	HJ33060206	2	1/2"	3/8"	30-210 BAR	N.A	257,58
	HJ33060306	3	1/2"	3/8"	30-210 BAR	N.A	275,22
	HJ33060406	4	1/2"	3/8"	30-210 BAR	N.A	309,56
	HJ33060506	5	1/2"	3/8"	30-210 BAR	N.A	326,57
	HJ33060606	6	1/2"	3/8"	30-210 BAR	N.A	360,73
	HJ33060706	7	1/2"	3/8"	30-210 BAR	N.A	379,52
	HJ33060806	8	1/2"	3/8"	30-210 BAR	N.A	405,21

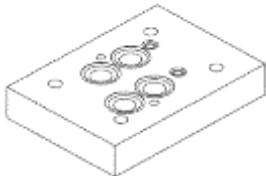
PLACA NG-10							
	Código	Referencia	Tipo	Tomas	Material		Precio €
	HJ05000001	ES10-00-10	Ciega	*****	Acero		29,97
	HJ05000002	ES10-10-14-4	Intermedia	"PyT" 1/4	Acero		44,50
	HJ05000004	ES10-10-14-1	Intermedia	"AyB" 1/4	Acero		44,50

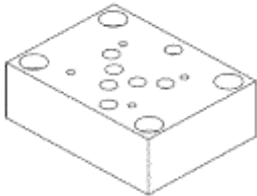
PLACA REDUCTORA NG-10 A NG-6							
	Código	Referencia	Tipo	Tomas	Material		Precio €
	HJ05000005	ES610-05-0	Intermedia	*****	Acero		60,55

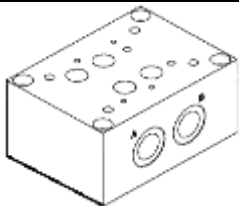
PLACA BASE NG-10. S/VALV.							
	Código	Referencia	Rosca	Material	P-T	A-B	Precio €
	HJ05000006	BSA-10-C-L	1/2	Aluminio	Lateral	Lat. Cruzada	80,97
	HJ05000007	BSA-10-D-L	3/4	Aluminio	Lateral	Lat. Cruzada	83,33
	HJ05000008	BSA-10-C-LL	1/2	Aluminio	Lateral	Lat. Opuesto	93,50
	HJ05000009	BSA-10-C-PL	1/2	Aluminio	Inferior	Lateral	80,97
	HJ05000012	BSG-10-DP	3/4	Acero	Inferior	Inferior	130,51

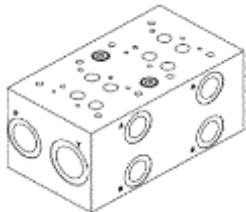
PLACA BASE NG-10. C/VALV.							
	Código	Referencia	Rosca	Material	P-T	A-B	Precio €
	HJ05110007	VMP-NG10-CETOP 5	3/4"	ACERO	LAT+INF	LATERAL	106,12
	HJ05110012	BSA-10-D-PL-X20	3/4"	ALUMINIO	LAT+INF	LATERAL	182,87

Bloque Aluminio. Salida Lateral. C/VALV.							
	Código	Referencia	P-T	A-B	Rango	Estaciones	Precio €
	HJ05110108	BMA-10-P3-L1-X20	3/4	1/2	30-210	1	246,08
	HJ05110208	BMA-10-P3-L2-X20	3/4	1/2	30-210	2	286,46
	HJ05110308	BMA-10-P3-L3-X20	3/4	1/2	30-210	3	319,16
	HJ05110408	BMA-10-P3-L4-X20	3/4	1/2	30-210	4	416,98
	HJ05110508	BMA-10-P3-L5-X20	3/4	1/2	30-210	5	499,89
	HJ05110608	BMA-10-P3-L6-X20	3/4	1/2	30-210	6	549,24

PLACA NG-16							
	Código	Referencia	Tipo	Tomas	Material		Precio €
	HJ07000001	ES16-03-30-0	Placa ciega	*****	Acero		64,63

PLACA REDUCTORA NG-16 A NG-10							
	Código	Referencia	Tipo	Tomas	Material		Precio €
	HJ07000005	ES16-08-00	Intermedia	*****	Acero		80,23

PLACA BASE NG-16 S/VALV. Salidas Laterales							
	Código	Referencia	Rosca	Material	P-T	A-B	Precio €
	HJ07000008	ES16-02-114-0-0	1"-1/4	Acero	Lateral	Lateral	175,57

Bloque NG-16 S/VALV. Salidas Laterales							
	Código	Referencia	Material	P	T	A-B	Precio €
	HJ07100216	ES16-06-100-02-0-0	Acero	1"1/4	1"1/2	1"	549,68

Electroválvula 2/2 . Normalmente Abierta							
	Código	Referencia	Caudal L/M	Pres. (bar)	Tamaño	Bobina	Precio €
	HL21223406	SVCP-S08-TS4-N-4	40	300	3/4UNF	Ø13-18W	60,60
	HL21227808	SVCP-S10-TS4-N-4	70	350	7/8UNF	Ø13-22W	89,75
	HL21229612	SVCP-S12-TS4-N-4	140	350	1-1/16UNF	Ø13-22W	116,94
	DOBLE CIERRE						
	HL21233406	SVCP-S08-TD4-N-4	50	350	3/4UNF	Ø13-22W	103,35
Electroválvula 2/2. Normalmente Cerrada							
	Código	Referencia	Caudal L/M	Pres. (bar)	Tamaño	Bobina	Precio €
	HL22223406	SVCP-S08-TS3-N-1	40	350	3/4UNF	Ø13-18W	52,42
	HL22227808	SVCP-S10-TS3-N-1	70	350	7/8UNF	Ø13-22W	81,59
	HL22229612	SVCP-S12-TS3-N-1	140	350	1-1/16UNF	Ø13-22W	106,52
	DOBLE CIERRE						
	HL22233406	SVCP-S08-TD3-N-3	40	350	3/4UNF	Ø13-22W	91,78
	HL22237808	SVCP-S10-TD3-N-1	70	350	7/8UNF	Ø13-22W	117,85
	3 Vías						
	HL12327808	EV7/8 32B2-EP3	35	220	7/8UNF	Ø16	120,02

Cuerpo Aluminio							
	Código	Referencia	Rosca	Vías	Tamaño		Precio €
	HL13223406	HS-A-08-2-38	3/8"	2	3/4UNF		24,22
	HL13227808	HS-A-10-2-12	1/2"	2	7/8UNF		28,77
	HL13229612	HS-A-12-2-34	3/4"	2	1-1/16UNF		39,36
	HL13327808	B7814-3-1/2	1/2"	3	7/8UNF		35,53

Bobina sin conector							
	Código	Referencia	Voltaje	Pot. (W)	Ø (mm)	Largo (mm)	Precio €
	HL14130012	06-12VDC-DIN	12VDC	22	13	38,5	12,80
	HL14130024	06-24VDC-DIN	24VDC	22	13	38,5	12,80
	HL14131110	06-110VAC-RAC	110V-RAC	22	13	38,5	20,34
	HL14131220	06-220VAC-RAC	220V-RAC	22	13	38,5	20,09
	HL14131812		12VDC	18	13	38,5	9,85
	HL14131824		24VDC	18	13	38,5	9,85
	HL04140012	EC37D14-12DC	12VDC	21	14	50	14,62
	HL04140024	EC37D14-24DC	24VDC	21	14	50	14,62
	HL04140110	EC37D14-110/50	110VAC	35	14	50	19,32
	HL04141220	EC37D14-220RAC	220V-RAC	21	14	50	19,32
	HL14160012	09-12VDC-DIN	12VDC	26	16	50	14,82
	HL14160024	09-24VDC-DIN	24VDC	26	16	50	14,82
	HL14161110	09-110VAC-RAC	110V-RAC	26	16	50	20,37
	HL14161220	09-220VAC-RAC	220V-RAC	26	16	50	20,37
	HL14190012	12-12VDC-DIN	12VDC	33	19	56	20,90
	HL14190024	12-24VDC-DIN	24VDC	33	19	56	20,90
	HL14191110	12-110VAC-RAC	110V-RAC	33	19	56	30,94
	HL14191220	12-220VAC-RAC	220V-RAC	33	19	56	30,94

NOTA: Todas las bobinas "RAC" deben llevar conector rectificador.

Bloque descenso							
	Código	Referencia	Voltaje	Rosca	Caudal Max. (L/min.)	Ø Bobina (mm)	Precio €
	HL06201306	VC-DC38C-VMP-20	S/BOBINA	3/8"	40	13	232,85
	HL06501608	VC-DC-12R-E-SH-E	S/BOBINA	1/2"	50	16	373,28
	HL06801412	VC-DC-34-14-ER-E	S/BOBINA	3/4"	80	14	276,71

Distr. Monobloc Manual. Q35. 3 posiciones retorno muelle							
	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX01010106	Q35-1	1	D/E	50	3/8	120,49
	HX01020106	Q35-1	1	S/E	50	3/8	120,49

Distr. Monobloc Manual. Q25. 3 posiciones retorno muelle							
	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX02010106	Q25-1	1	D/E	45	3/8	159,87
	HX02010206	Q25-2	2	D/E	45	3/8	231,53
	HX02010306	Q25-3	3	D/E	45	3/8	303,19
	HX02010406	Q25-4	4	D/E	45	3/8	389,03
	HX02010506	Q25-5	5	D/E	45	3/8	463,84
	HX02010606	Q25-6	6	D/E	45	3/8	551,25
	HX02010706	Q25-7	7	D/E	45	3/8	637,09
	HX02010806	Q25-8	8	D/E	45	3/8	715,05

Distr. Monobloc Manual. Q45. 3 posiciones retorno muelle							
	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX03010108	Q45-1	1	D/E	60	1/2	167,74
	HX03010208	Q45-2	2	D/E	60	1/2	237,83
	HX03010308	Q45-3	3	D/E	60	1/2	314,22
	HX03010408	Q45-4	4	D/E	60	1/2	398,48
	HX03010508	Q45-5	5	D/E	60	1/2	474,08
	HX03010608	Q45-6	6	D/E	60	1/2	563,07
	HX03010708	Q45-7	7	D/E	60	1/2	637,88
	HX03010808	Q45-8	8	D/E	60	1/2	716,63

Distr. Monobloc Manual. Q75. 3 posiciones retorno muelle							
	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX04010108	Q75-1	1	D/E	90	1/2	211,84
	HX04010208	Q75-2	2	D/E	90	1/2	313,43
	HX04010308	Q75-3	3	D/E	90	1/2	415,80
	HX04010408	Q75-4	4	D/E	90	1/2	514,24
	HX04010508	Q75-5	5	D/E	90	1/2	596,93
	HX04010608	Q75-6	6	D/E	90	1/2	726,08

Distr. Monobloc Manual. Q95. 3 posiciones retorno muelle							
	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX05010112	Q95-1	1	D/E	120	3/4	235,47
	HX05010212	Q95-2	2	D/E	120	3/4	329,18
	HX05010312	Q95-3	3	D/E	120	3/4	431,55
	HX05010412	Q95-4	4	D/E	120	3/4	529,99
	HX05010512	Q95-5	5	D/E	120	3/4	612,68

Disponemos de multiples posicionadores y combinaciones posibles, consultar.

Distr. Modular Manual. Q30. 3 posiciones retorno muelle

	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX06010106	Q30-1	1	D/E	40	3/8	258,69
	HX06010206	Q30-2	2	D/E	40	3/8	404,10
	HX06010306	Q30-3	3	D/E	40	3/8	544,09
	HX06010406	Q30-4	4	D/E	40	3/8	683,00
	HX06010506	Q30-5	5	D/E	40	3/8	821,90
	HX06010606	Q30-6	6	D/E	40	3/8	961,89
	HX06010706	Q30-7	7	D/E	40	3/8	1.101,88
	HX06010806	Q30-8	8	D/E	40	3/8	1.240,79
	HX06010906	Q30-9	9	D/E	40	3/8	1.379,69
	HX06011006	Q30-10	10	D/E	40	3/8	1.519,68

Distr. Modular Manual. GSV50. 3 posiciones retorno muelle

	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX07010108	GSV50-1	1	D/E	60	1/2	278,03
	HX07010208	GSV50-2	2	D/E	60	1/2	436,56
	HX07010308	GSV50-3	3	D/E	60	1/2	588,14
	HX07010408	GSV50-4	4	D/E	60	1/2	738,86
	HX07010508	GSV50-5	5	D/E	60	1/2	889,57
	HX07010608	GSV50-6	6	D/E	60	1/2	1.040,29
	HX07010708	GSV50-7	7	D/E	60	1/2	1.191,00
	HX07010808	GSV50-8	8	D/E	60	1/2	1.341,72
	HX07010908	GSV50-9	9	D/E	60	1/2	1.492,43
	HX07011008	GSV50-10	10	D/E	60	1/2	1.644,23

Distr. Modular Manual. Q80. 3 posiciones retorno muelle

	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX08010108	Q80-1	1	D/E	90	1/2	298,65
	HX08010208	Q80-2	2	D/E	90	1/2	460,66
	HX08010308	Q80-3	3	D/E	90	1/2	624,00
	HX08010408	Q80-4	4	D/E	90	1/2	785,91
	HX08010508	Q80-5	5	D/E	90	1/2	949,14
	HX08010608	Q80-6	6	D/E	90	1/2	1.106,78
	HX08010708	Q80-7	7	D/E	90	1/2	1.268,72
	HX08010808	Q80-8	8	D/E	90	1/2	1.435,38
	HX08010908	Q80-9	9	D/E	90	1/2	1.597,36
	HX08011008	Q80-10	10	D/E	90	1/2	1.764,72

Distr. Modular Manual. Q130. 3 posiciones retorno muelle

	Código	Ref.	Elementos	Función	Caudal (L/min)	Salidas	Precio €
	HX09010112	Q130-1	1	D/E	150	3/4	400,09
	HX09010212	Q130-2	2	D/E	150	3/4	598,89
	HX09010312	Q130-3	3	D/E	150	3/4	800,24
	HX09010412	Q130-4	4	D/E	150	3/4	999,11
	HX09010512	Q130-5	5	D/E	150	3/4	1.199,84
	HX09010612	Q130-6	6	D/E	150	3/4	1.398,18
	HX09010712	Q130-7	7	D/E	150	3/4	1.601,53
	HX09010812	Q130-8	8	D/E	150	3/4	1.803,97
	HX09010912	Q130-9	9	D/E	150	3/4	2.005,08
	HX09011012	Q130-10	10	D/E	150	3/4	2.203,67

Disponemos de multiples posicionadores y combinaciones posibles, consultar.

Palanca Distribuidor

	Código	Tipo distribuidor	Tamaño distribuidor	Long. (mm)	Fijación	Precio €
	HX00010160	Manual	Q25/30/45/GSV50	160	Roscado M8	3,47
	HX00010205		Q75/80/95/130	205	Roscado M10	4,10
	HX00010135	Eléctrico-manual	Q25/30/45/GSV50	135	C/prisionero	3,47
	HX00010205		Q75/80/95/130	205	Roscado M10	4,10

Distr. Monobloc Rotativo Q25 / 45 / 75							
	Código	Ref.	Salidas	Caudal (L/min)	Elementos	Función	Precio €
	HX02030106	Q25-1-RTL	3/8"	40	1	D/E	200,03
	HX03030108	Q45-1-RTL	1/2"	60	1	D/E	207,90
	HX04030108	Q75-1-RTL	1/2"	90	1	D/E	263,82
	HX05030112	Q95-1-RTL	3/4"	120	1	D/E	279,57

Eléctrico Q25							
	Código	Ref.	Salidas	Caudal (L/min)	Elementos	Voltaje	Precio €
	HX10100106	Q25-1-12v	3/8	40	1	12VDC	376,43
	HX10100206	Q25-2-12v	3/8	40	2	12VDC	661,50
	HX10100306	Q25-3-12v	3/8	40	3	12VDC	948,15
	HX10100406	Q25-4-12v	3/8	40	4	12VDC	1.248,98
	HX10100506	Q25-5-12v	3/8	40	5	12VDC	1.538,78
	HX10100606	Q25-6-12v	3/8	40	6	12VDC	1.841,18
	HX10102106	Q25-1-24v	3/8	40	1	24VDC	374,85
	HX10102206	Q25-2-24v	3/8	40	2	24VDC	661,50
	HX10102306	Q25-3-24v	3/8	40	3	24VDC	948,15
	HX10102406	Q25-4-24v	3/8	40	4	24VDC	1.248,98
	HX10102506	Q25-5-24v	3/8	40	5	24VDC	
	HX10102606	Q25-6-24v	3/8	40	6	24VDC	

Eléctrico Q45							
	Código	Ref.	Salidas	Caudal (L/min)	Elementos	Voltaje	Precio €
	HX11100108	Q45-1-12v	1/2	60	1	12VDC	382,73
	HX11100208	Q45-2-12v	1/2	60	2	12VDC	667,80
	HX11100308	Q45-3-12v	1/2	60	3	12VDC	959,18
	HX11100408	Q45-4-12v	1/2	60	4	12VDC	1.258,43
	HX11100508	Q45-5-12v	1/2	60	5	12VDC	1.549,02
	HX11100608	Q45-6-12v	1/2	60	6	12VDC	1.852,99
	HX11102108	Q45-1-24v	1/2	60	1	24VDC	382,73
	HX11102208	Q45-2-24v	1/2	60	2	24VDC	667,80
	HX11102308	Q45-3-24v	1/2	60	3	24VDC	959,18
	HX11102408	Q45-4-24v	1/2	60	4	24VDC	1.258,43
	HX11102508	Q45-5-24v	1/2	60	5	24VDC	
	HX11102608	Q45-6-24v	1/2	60	6	24VDC	

ACCESORIOS (CONSULTAR)


Eléctrico/Manual Q25							
	Código	Ref.	Salidas	Caudal (L/min)	Elementos	Voltaje	Precio €
	HX12110106	Q25-1-12v	3/8	40	1	12VDC	412,65
	HX12110206	Q25-2-12v	3/8	40	2	12VDC	737,10
	HX12110306	Q25-3-12v	3/8	40	3	12VDC	1.061,55
	HX12110406	Q25-4-12v	3/8	40	4	12VDC	1.400,18
	HX12110506	Q25-5-12v	3/8	40	5	12VDC	1.727,78
	HX12110606	Q25-6-12v	3/8	40	6	12VDC	2.067,98
	HX12112106	Q25-1-24v	3/8	40	1	24VDC	412,65
	HX12112206	Q25-2-24v	3/8	40	2	24VDC	711,75
	HX12112306	Q25-3-24v	3/8	40	3	24VDC	1.028,22
	HX12112406	Q25-4-24v	3/8	40	4	24VDC	1.400,18
	HX12112506	Q25-5-24v	3/8	40	5	24VDC	1.727,78
	HX12112606	Q25-6-24v	3/8	40	6	24VDC	

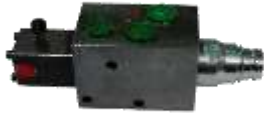
Eléctrico/Manual Q45							
	Código	Ref.	Salidas	Caudal (L/min)	Elementos	Voltaje	Precio €
	HX13110108	Q45-1-12v	1/2	60	1	12VDC	420,53
	HX13110208	Q45-2-12v	1/2	60	2	12VDC	743,40
	HX13110308	Q45-3-12v	1/2	60	3	12VDC	1.072,58
	HX13110408	Q45-4-12v	1/2	60	4	12VDC	1.409,63
	HX13110508	Q45-5-12v	1/2	60	5	12VDC	1.738,02
	HX13110608	Q45-6-12v	1/2	60	6	12VDC	2.079,79
	HX13112108	Q45-1-24v	1/2	60	1	24VDC	420,53
	HX13112208	Q45-2-24v	1/2	60	2	24VDC	743,40
	HX13112308	Q45-3-24v	1/2	60	3	24VDC	1.072,58
	HX13112408	Q45-4-24v	1/2	60	4	24VDC	1.409,63
	HX13112508	Q45-5-24v	1/2	60	5	24VDC	
	HX13112608	Q45-6-24v	1/2	60	6	24VDC	

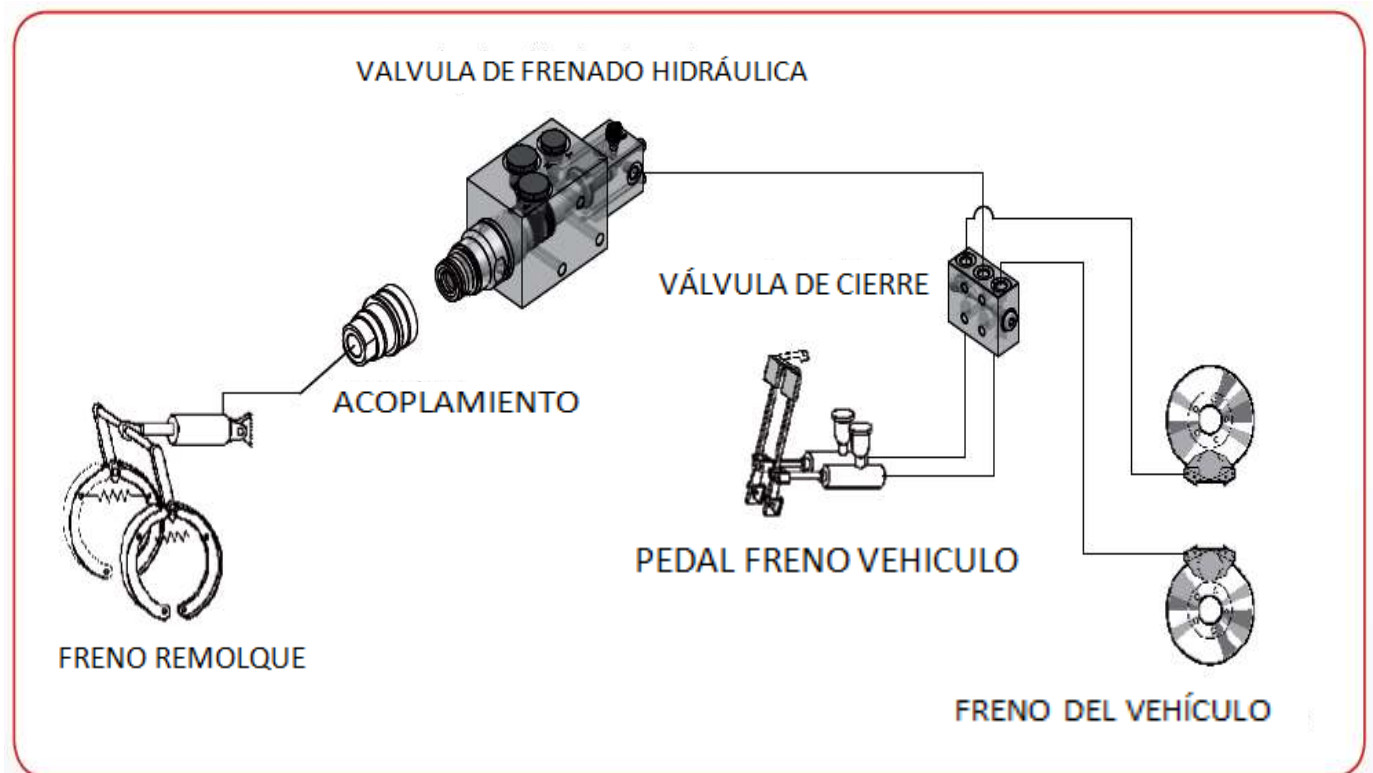
Eléctrico/Manual Q95							
	Código	Ref.	Salidas	Caudal (L/min)	Elementos	Voltaje	Precio €
	HX14112112	Q95-1-24V	3/4"	120	1	24VDC	522,12
	HX14112212	Q95-2-24V	3/4"	120	2	24VDC	918,23
	HX14112312	Q95-3-24V	3/4"	120	3	24VDC	1.315,13
	HX14112512	Q95-5-24V	3/4"	120	5	24VDC	2.085,30

ACCESORIOS (CONSULTAR)		
serie P 	serie S 	serie 10 
serie H 	serie V 	

Desviador Eléctrico 3 vías							
	Código	Referencia	Rosca	Voltaje	Caudal (L/min)		Precio €
	HK50181206	SVE053W027EH340	3/8"	12VDC	30		199,23
	HK50182406	SVE053W027EH341	3/8"	24VDC	30		198,69
	HK50191208	SVE083W027EH340	1/2"	12VDC	60		289,64
	HK50192408	SVE083W027EH341	1/2"	24VDC	60		289,64
	HK50201212	SVE123W027EH340	3/4"	12VDC	100		342,30
	HK50202412	SVE123W027EH341	3/4"	24VDC	100		363,22

VALVULA FRENADO REMOLQUE TRACTOR

	Código	Descripción	Precio €
	HB84812010	VALVULA DE FRENOS PARA REMOLQUE DE TRACTOR	378,00



MOTOR OM							
	Código	Ref.	Cubicaje (cc)	Ø Eje (mm)	Salida	Tomas	Precio €
	HI02010008	OM-8C	8	16	Trasera	3/8"	219,10
	HI02010012	OM-12C	12,5	16	Trasera	3/8"	222,78
	HI02010020	OM-20C	20	16	Trasera	3/8"	226,42
	HI02010032	OM-32C	32	16	Trasera	3/8"	230,09
	HI02010040	OM-40C	40	16	Trasera	3/8"	245,98
	HI02010050	OM-50C	50	16	Trasera	3/8"	275,07
	HI02020008	OM-S-8C	8	16	Lateral	3/8"	219,10
	HI02020012	OM-S-12C	12,5	16	Lateral	3/8"	222,78
	HI02020020	OM-S-20C	20	16	Lateral	3/8"	226,42
	HI02020032	OM-S-32C	32	16	Lateral	3/8"	230,09
	HI02020040	OM-S-40C	40	16	Lateral	3/8"	245,98
	HI02020050	OM-S-50C	50	16	Lateral	3/8"	275,07
	BRIDA DELANTERA 2 AGUJEROS PARA MOTOR OM						
	HI01000001	F00001					19,43

MOTOR OP							
	Código	Ref.	Cubicaje (cc)	Ø Eje (mm)	Salida	Tomas	Precio €
	HI03010025	OP-25C	25	25	Lateral	1/2"	215,43
	HI03010032	OP-32C	32	25	Lateral	1/2"	217,60
	HI03010040	OP-40C	40	25	Lateral	1/2"	219,03
	HI03010050	OP-50C	50	25	Lateral	1/2"	220,82
	HI03010080	OP-80C	80	25	Lateral	1/2"	227,29
	HI03010100	OP-100C	100	25	Lateral	1/2"	231,56
	HI03010125	OP-125C	125	25	Lateral	1/2"	238,07
	HI03010160	OP-160C	160	25	Lateral	1/2"	244,48
	HI03010200	OP-200C	200	25	Lateral	1/2"	253,02
	HI03010250	OP-250C	250	25	Lateral	1/2"	259,49
	HI03010315	OP-315C	315	25	Lateral	1/2"	265,93
	HI03010400	OP-400C	400	25	Lateral	1/2"	276,64
	HI03010500	OP-500C	500	25	Lateral	1/2"	341,57
	HI03010630	OP-630C	630	25	Lateral	1/2"	400,72
	INCREMENTO SOBRE EL PRECIO ESTÁNDAR PARA MOTORES ESPECIALES						
	"CO"	EJE CILINDRICO Ø25,4 (1")					50,00
	"SH"	EJE ESTRIADO 6 DIENTES					50,00
	"CB"	EJE CILINDRICO Ø32					50,00
	"Q"	BRIDA REDUCIDA 4 AGUJEROS Ø82,55 CENTRAJE Ø44,4					50,00
	"E"	TOMAS TRASERAS					50,00

MOTOR OR							
	Código	Ref.	Cubicaje (cc)	Ø Eje (mm)	Salida	Tomas	Precio €
	HI04010050	OR-50C	50	25	Lateral	1/2"	281,58
	HI04010080	OR-80C	80	25	Lateral	1/2"	289,80
	HI04010100	OR-100C	100	25	Lateral	1/2"	295,26
	HI04010125	OR-125C	125	25	Lateral	1/2"	303,56
	HI04010160	OR-160C	160	25	Lateral	1/2"	311,75
	HI04010200	OR-200C	200	25	Lateral	1/2"	322,60
	HI04010250	OR-250C	250	25	Lateral	1/2"	330,82
	HI04010315	OR-315C	315	25	Lateral	1/2"	339,05
	HI04010400	OR-400C	400	25	Lateral	1/2"	352,73
	INCREMENTO SOBRE EL PRECIO ESTÁNDAR PARA MOTORES ESPECIALES						
	"CO"	EJE CILINDRICO Ø25,4 (1")					50,00
	"SH"	EJE ESTRIADO 6 DIENTES					50,00
	"CB"	EJE CILINDRICO Ø32					50,00
	"Q"	BRIDA REDUCIDA 4 AGUJEROS Ø82,55 CENTRAJE Ø44,4					50,00
	"E"	TOMAS TRASERAS					50,00

MOTOR OS							
	Código	Ref.	Cubicaje ()	Eje (mm)	Salida	Tomas	Precio €
	HI06010080	OS-80C	80	32	Lateral	1/2"	498,51
	HI06010100	OS-100C	100	32	Lateral	1/2"	504,42
	HI06010125	OS-125C	125	32	Lateral	1/2"	513,17
	HI06010160	OS-160C	160	32	Lateral	1/2"	524,90
	HI06010200	OS-200C	200	32	Lateral	1/2"	533,75
	HI06010250	OS-250C	250	32	Lateral	1/2"	542,50
	HI06010315	OS-315C	315	32	Lateral	1/2"	574,77
	HI06010400	OS-400C	400	32	Lateral	1/2"	604,10
INCREMENTO SOBRE EL PRECIO ESTÁNDAR PARA MOTORES ESPECIALES							
"CO"		EJE CILINDRICO 31,75 (1"1/4)					55,00
"SH"		EJE ESTRIADO 14T					55,00
"SL"		EJE ESTRIADO AGRICOLA					55,00

MOTOR OT							
	Código	Ref.	Cubicaje ()	Eje (mm)	Salida	Tomas	Precio €
	HI07010160	OT-160C	160	40	Lateral	3/4"	918,02
	HI07010200	OT-200C	200	40	Lateral	3/4"	937,65
	HI07010250	OT-250C	250	40	Lateral	3/4"	967,47
	HI07010315	OT-315C	315	40	Lateral	3/4"	992,43
	HI07010400	OT-400C	400	40	Lateral	3/4"	1.032,01
	HI07010500	OT-500C	500	40	Lateral	3/4"	1.101,52
	HI07010630	OT-630C	630	40	Lateral	3/4"	1.293,43
	HI07010725	OT-725C	725	40	Lateral	3/4"	1.363,25
INCREMENTO SOBRE EL PRECIO ESTÁNDAR PARA MOTORES ESPECIALES							
"CO"		EJE CILINDRICO 38,1 (1"1/2)					45,00
"SH"		EJE ESTRIADO 17T					45,00

MOTOR OV							
	Código	Ref.	Cubicaje ()	Eje (mm)	Salida	Tomas	Precio €
	HI08010315	OV-315C	315	50	Lateral	1"	1.309,00
	HI08010400	OV-400C	400	50	Lateral	1"	1.361,33
	HI08010500	OV-500C	500	50	Lateral	1"	1.452,85
	HI08010630	OV-630C	630	50	Lateral	1"	1.701,25
	HI08010800	OV-800C	800	50	Lateral	1"	1.792,77

KIT JUNTAS PARA MOTOR							
	Código	Motor					Precio €
	HI00010002	OM					78,97
	HI00010003	OP					61,83
	HI00010004	OR					67,11
	HI00010006	OS					121,03
	HI00010007	OT					157,67
	HI00010008	OV					259,54

DISTRIBUIDORES ROTATIVOS SOBRE MOTOR							
	Código	Ref.	Motor	Rosca	Valv. Max.		Precio €
	HI20020006	BDMH-3813	OM/OMM	3/8"	NO		275,63
	HI20030408	BDR-1205	OP/OR/OMP-R	1/2"	SI		203,49

Motor C.C. Ø 80 + Relé							
	Código	Ref.	Pot. (W)	Voltaje			Precio €
	CH90800012	56150A080E1G	800	12VDC			197,75
	CH90800024	56150B080E1G	800	24VDC			199,50

Motor C.C. Ø 114 + Relé							
	Código	Ref.	Pot. (W)	Voltaje			Precio €
	CH91160012	56250A160L0G	1600	12VDC			199,50
	CH91220024	56250B220L0G	2200	24VDC			203,00

Motor Ventilado C.C. Ø 150 + Relé							
	Código	Ref.	Pot. (W)	Voltaje			Precio €
	HQ30300024	4252FB300H2L	3000	24VDC			1.112,13
	HQ30450024	4252FB450G2L	4500	24VDC			1.200,05

Patras Motor Ø150 y Acoplamiento para bomba Gr.2 Ø52							
	Código	Descripción					Precio €
	HO23900151	ACOPLAMIENTO					20,90
	HO24000151	PATAS					45,60

Mando botonera "2 botones" con función para centralita S/E y D/E					
	Código	Función	Botón 1	Botón 2	Precio €
	CH80100001	S/E	MOTOR	ELECTROVÁLVULA	87,32
	CH80100002	D/E	MOTOR + BOBINA 1	MOTOR + BOBINA 2	97,02

Motor Monofásico 4 polos 1.500rpm C/Disyuntor Centrifugo (Alto PAR)

	Código	Brida*	Tamaño	Pot. (kW)	Pot. (CV)		Precio €
	HQ24080075	B14	80	0,55	0,75		173,18
	HQ24080100	B14	80	0,8	1,0		188,16
	HQ24090150	B14	90	1,1	1,5		238,60
	HQ24090200	B14	90	1,5	2,0		277,48
	HQ24100300	B14	100	2,2	3,0		370,02
	HQ24100400	B14	100	3,0	4,0		418,85
	HQ24112550	B14	112	4,0	5,5		501,27

Motor trifasico 230/400V. 4 polos 1.500 rpm

	Código	Brida	Tamaño	Pot. (kW)	Pot. (CV)		Precio €
	HQ05071033	B5	71	0,25	0,33		95,62
	HQ05071050	B5	71	0,37	0,5		97,76
	HQ05080075	B5	80	0,55	0,75		128,00
	HQ05080100	B5	80	0,75	1,0		138,18
	HQ05090150	B5	90	1,1	1,5		178,57
	HQ05090200	B5	90	1,5	2,0		195,51
	HQ05100300	B5	100	2,2	3,0		245,04
	HQ05100400	B5	100	3,0	4,0		273,74
	HQ05112550	B5	100	4,0	5,5		325,47
	HQ05132100	B5	132	7,5	10,0		507,54
	HQ05132075	B5	132	5,5	7,5		437,92
	HQ14071033	B14	71	0,25	0,33		95,62
	HQ14071050	B14	71	0,37	0,5		97,76
	HQ14080075	B14	80	0,55	0,75		128,00
	HQ14080100	B14	80	0,75	1,0		138,18
	HQ14090150	B14	90	1,1	1,5		178,57
	HQ14090200	B14	90	1,5	2,0		195,51
	HQ14100300	B14	100	2,2	3,0		245,04
	HQ14100400	B14	100	3,0	4,0		273,74
	HQ14112550	B14	100	4,0	5,5		325,47



Mini Centrales Hidráulicas

	BLOQUE	REGULADORA	BOMBA	MOTOR
CH	SE	V2	09	12C08

SE	Simple Efecto
DE	Doble Efecto

10-240	V2
--------	----

0,9 cm ³	09
1,2 cm ³	12
1,6 cm ³	16
2,0 cm ³	20
2,5 cm ³	25
3,2 cm ³	32
3,7 cm ³	37
4,2 cm ³	42
5,0 cm ³	50
6,3 cm ³	63
7,8 cm ³	78
9,8 cm ³	98

12V DC	0,8 kw	12C08
	1,6Kw	12C18
24V DC	0,8 kw	24C08
	2,2Kw	24C20
0,33 CV	Trifásico	T033
0,50 CV	Trifásico	T050
0,75 CV	Monofásico	M075
	Trifásico	T075
1 CV	Monofásico	M100
	Trifásico	T100
1,5 CV	Monofásico	M150
	Trifásico	T150
2 CV	Monofásico	M200
	Trifásico	T200
3 CV	Monofásico	M300
	Trifásico	T300
4 CV	Monofásico	M400
	Trifásico	T400
5,5 CV	Monofásico	M550
	Trifásico	T550





Mini Centrales Hidráulicas

DEPÓSITO	INDICADORES	SOPORTE	ELECTROVÁLVULAS	EMERGENCIA
015V	CM	CP	NA20/24DC	DP

CON EXCLUSOR Y MANOMETRO	CM
SIN EXCLUSOR	SM

CON PATAS	CP
SIN PATAS	SP

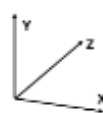
BOMBA MANUAL EMERGENCIA	DP
-------------------------	----

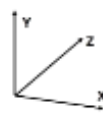
SIMPLE EFECTO	2/2 N.A. 20LTRS	NA20/"voltaje"
	2/2 N.A. 40LTRS	NA40/"voltaje"
	2/2 N.C. 20LTRS	NC20/"voltaje"
	2/2 N.C. 40LTRS	NC40/"voltaje"
DOBLE EFECTO	Valvulas Modulares NG-6	

1,5 Litros Redondo	VERTICAL	015V
	HORIZONTAL	015H
2,5 Litros Redondo	VERTICAL	025V
	HORIZONTAL	025H
5 Litros Redondo	VERTICAL	050V
	HORIZONTAL	050H
8 Litros Redondo	VERTICAL	080V
	HORIZONTAL	080H
10 Litros Redondo	VERTICAL	100V
	HORIZONTAL	100H
12 Litros Redondo	VERTICAL	120V
	HORIZONTAL	120H
8 Litros Cuadrado	VERTICAL	080C
15 Litros Cuadrado	VERTICAL	150C
20 Litros Cuadrado	VERTICAL	200C



Enrollador sin tubo	Codigo	Pres. Máx (bar)	Conexiones		Máx. Ø	Long. Máx. (m)	Dimensiones X-Y-Z (mm)	Precio €
			Entrada	Salida				
 	GD37115	600	M 1/2"	H 1/2"	1/2"	15	250 x 550 x 450	220,00

Enrollador sin tubo Brazos ajustables	Codigo	Pres. Máx (bar)	Conexiones		Máx. Ø	Long. Máx. (m)	Dimensiones X-Y-Z (mm)	Precio €
			Entrada	Salida				
 	GD37115B	600	M 1/2"	H 1/2"	1/2"	15	240 x 550 x 450	250,00
	GD37120B	600	M 1/2"	H 1/2"	1/2"	20	260 x 550 x 450	273,00
	GD36470	200	M 1/2"	H 1/2"	1/2"	35	260 x 590 x 600	555,00

Enrollador sin tubo Brazos ajustables INOX 304	Codigo	Pres. Máx (bar)	Conexiones		Máx. Ø	Long. Máx. (m)	Dimensiones X-Y-Z (mm)	Precio €
			Entrada	Salida				
 	GD37130	200	M 1/2"	H 1/2"	1/2"	15	240 x 550 x 450	490,00
	GD37140	200	M 1/2"	H 1/2"	1/2"	20	260 x 550 x 450	500,00

Enrollador Carenado sin tubo	Codigo	Pres. Máx (bar)	Conexiones		Máx. Ø	Long. Máx. (m)	Dimensiones X-Y-Z (mm)	Precio €
			Entrada	Salida				
 	GD35300	600	M 1/2"	H 1/2"	1/2"	15	130 x 550 x 450	310,00

Enrollador sin tubo	Codigo	Pres. Máx (bar)	Conexiones		Máx. Ø	L. Máx. (m) 3/4" - 1"	Dimensiones X-Y-Z (mm)	Precio €
			Entrada	Salida				
 	GD36400	20	M 1"	H 1"	1"	30 - 25	520 x 550 x 540	798,00

Enrollador aire con tubo 	Codigo	Pres. Máx (bar)	Conexiones	Máx. Ø	Long. Tubo (m)	Dimensiones X-Y-Z (mm)	Precio €
	GD35810	20	M 1/4 BSP	8x12 mm	10	220 x 310 x 380	150,00
	GD35815	20	M 1/4 BSP	8x12 mm	15	220 x 310 x 380	170,00

Racor Giratorio 2 vías para enrollador 	Codigo	Pres. Máx (bar)	Conexiones	Temp. Máx. (°C)	Material	Junta	Precio €
	GD020808	200	M 1/2 BSP	40	Acero	Polyur.	32,00
	GD010808	200	M 1/2 BSP	150	Ac. Inox	EPDM+VITON	48,00
	GD011616	100	M 1" BSP	100	Ac. Inox	VITON	84,00

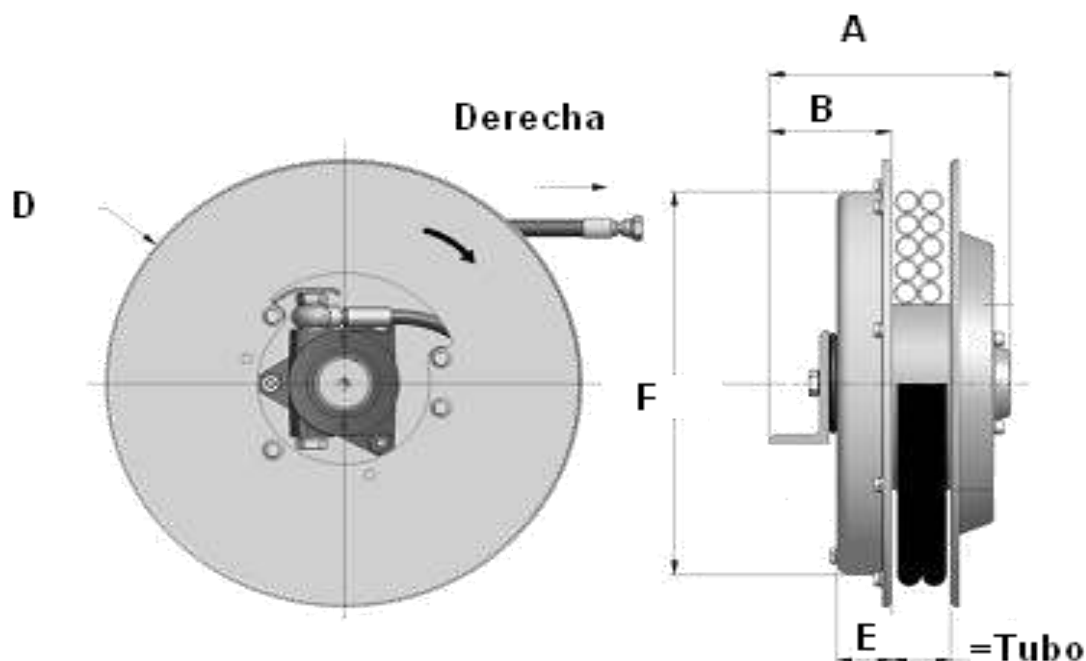
Racor Giratorio 4 vías para enrollador 	Codigo	Pres. Máx (bar)	Conexiones		Material		Precio €
	GD0210	240	H 1/4 BSP		Acero		138,00
	GD0506	240	M 3/8 BSP		Acero		78,00

Bola Bloqueo 	Codigo	Mang.	Ø int. mm		Precio €
	GD37001	1/4	15		6,00
	GD37002	3/8	17		6,00
	GD37003	1/2	20		6,00

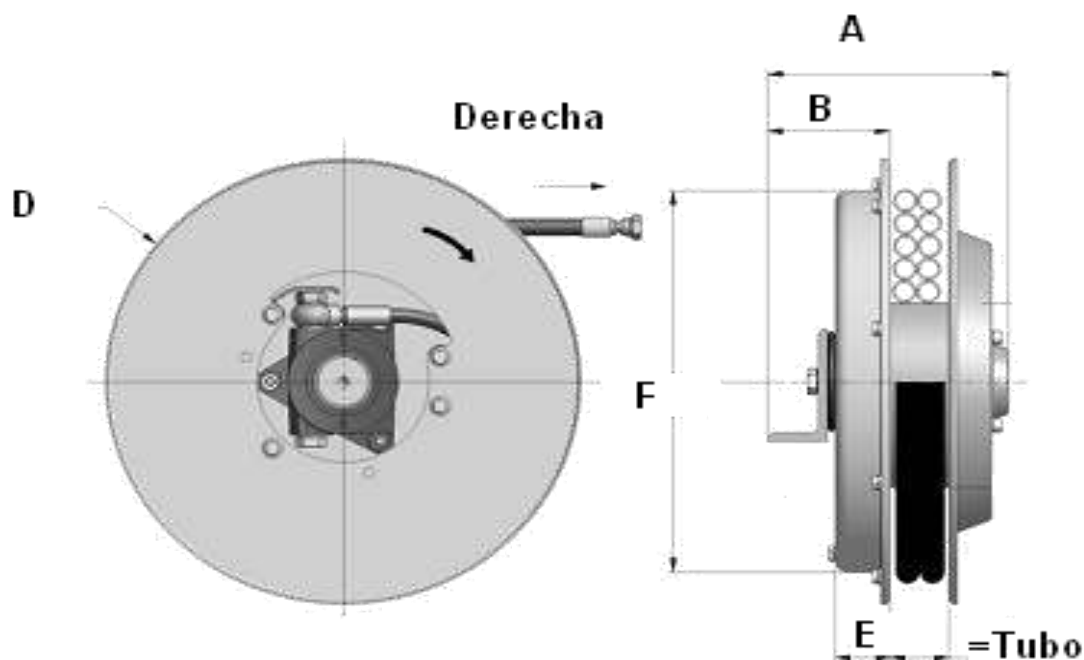
Soporte Giratorio Inox para Enrollador GD37115 	Codigo		Precio €
	GD39535		42,00

Soporte Giratorio Inox para Enrollador GD37140 	Codigo		Precio €
	GD39601		74,00

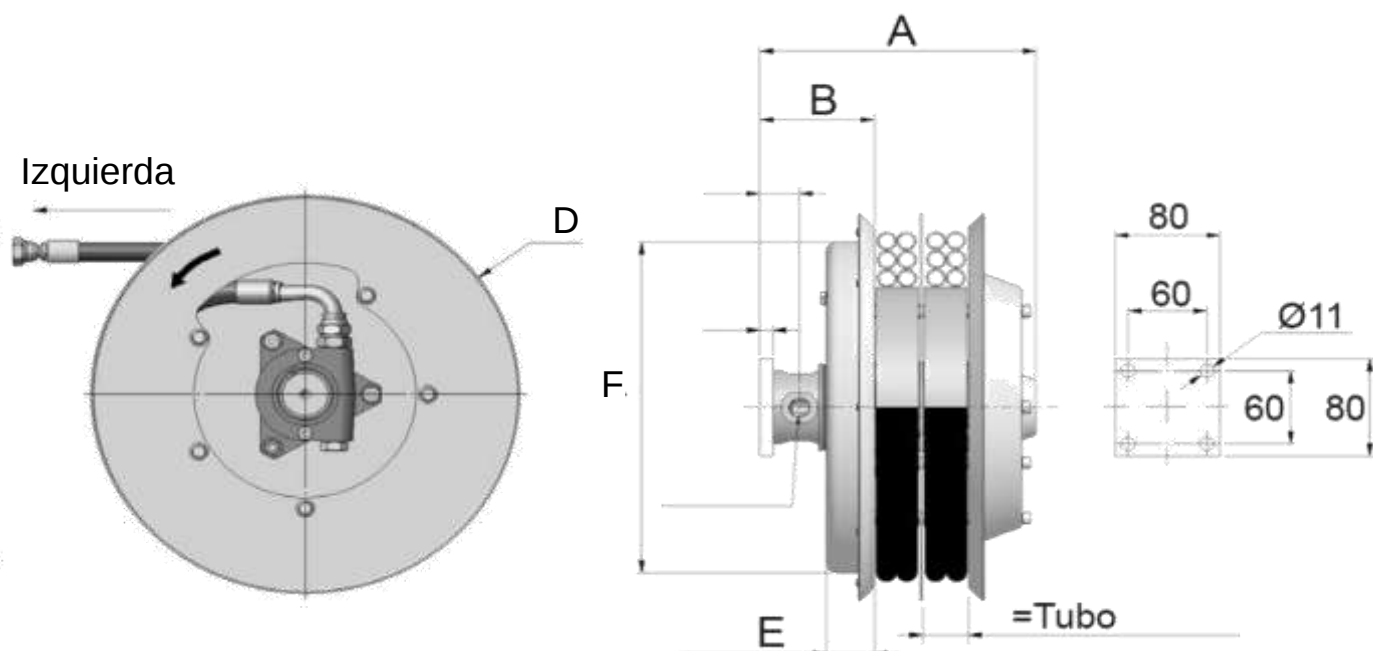
Soporte Giratorio Inox para Enrollador GD37141 	Codigo		Precio €
	GD39605		147,00

ENROLLADOR 2 VIAS SIN TUBO


Codigo	A	B	D	E	F	CON TUBO R7-R8-MT1-MT2			Precio €
	mm					Ø	Longitud Total	Longitud Útil	
GDA2D23010	141	75	235	30	228	1/4	2,2	1,9	
						5/16	2,0	1,7	
						3/8	2,0	1,7	
GDA2D27010	150	75	275	30	272	1/4	4,0	3,7	
						5/16	3,2	2,9	
						3/8	2,8	2,5	
GDA2D29508	150	75	295	35	272	1/4	4,7	4,4	
						5/16	4,2	3,9	
						3/8	3,6	3,3	385,84
GDA2D32010	150	82	325	37	272	1/4	5,5	5,2	
						5/16	5,0	4,7	
						3/8	4,5	4,2	
GDA2D34010	150	82	340	37	272	1/4	6,0	5,7	
						5/16	5,3	5,0	
						3/8	4,6	4,3	401,44
GDA2D29610	161	75	295	35	291	1/4	3,0	2,7	
						5/16	2,3	2,0	
						3/8	2,3	2,0	
GDA2D32110	161	82	325	37	272	1/4	4,0	3,7	
						5/16	3,2	2,9	
						3/8	3,3	3,0	390,00
GDA2D34110	161	82	340	37	272	1/4	5,0	4,7	
						5/16	4,2	3,9	
						3/8	4,0	3,7	
GDA2D37010	161	82	370	37	272	1/4	6,0	5,7	
						5/16	5,3	5,0	
						3/8	4,5	4,2	426,40
GDA2D40010	161	82	400	47	322	1/4	7,3	7,0	
						5/16	6,5	6,2	
						3/8	5,6	5,3	

ENROLLADOR 2 VIAS SIN TUBO


Codigo	A	B	D	E	F	CON TUBO R7-R8-MT1-MT2			Precio €
	mm					Ø	Longitud Total	Longitud Útil	
GDA2D42010	161	82	420	47	322	1/4	8,6	8,1	486,72
						5/16	8,0	7,5	
						3/8	6,7	6,2	
GDA2D47010	161	82	478	47	322	1/4	11,5	11,0	532,00
						5/16	10,0	9,5	
						3/8	9,5	9,0	
GDA2D52010	171	92	520	47	322	1/4	14,5	14,0	648,00
						5/16	12,5	12,0	
						3/8	11,2	10,7	
GDA2D57010	171	92	570	47	422	1/4	17,5	17,0	682,24
						5/16	15,5	15,0	
						3/8	13,5	13,0	
GDA2D60010	171	92	620	47	422	1/4	21,0	20,5	734,24
						5/16	17,0	16,5	
						3/8	16,0	15,5	
GDA2D65010	181	102	650	57	422	1/4	22,5	22,0	807,04
						5/16	19,5	19,0	
						3/8	17,5	17,0	
GDA2D70010	181	102	720	57	532	1/4	27,0	26,5	
						5/16	22,0	21,5	
						3/8	20,0	19,5	
GDA2D80010	181	112	820	67	532	5/16	30,0	29,0	
						3/8	26,0	25,0	
GDA2D90010	201	122	820	67	532	5/16	38,0	37,0	
						3/8	34,0	33,0	
GDA2D100010	226	122	1000	67	887	3/8	36,0	35,0	

ENROLLADOR 4 VIAS SIN TUBO


Codigo	A	B	D	E	F	CON TUBO R7-R8-MT1-MT2			Precio €
	mm					Ø	Longitud Total	Longitud Útil	
GDA4S23006			230			1/4	2,2	1,9	
GDA4S27006			270			1/4	4,0	3,7	
GDA4S29510	210	87	295	37	291	1/4	3,0	2,7	
						5/16	2,3	2,0	
						3/8	2,3	2,0	
GDA4S32010	210	87	325	37	272	1/4	4,0	3,7	
						5/16	3,2	2,9	
						3/8	3,3	3,0	
GDA4S34010	210	87	340	37	272	1/4	5,0	4,7	
						5/16	4,2	3,9	
						3/8	4,0	3,7	
GDA4S37010	210	87	370	37	272	1/4	6,0	5,7	
						5/16	5,3	5,0	
						3/8	4,5	4,2	703,04
GDA4S40010	210	87	400	47	272	1/4	7,3	7,0	
						5/16	6,5	6,2	
						3/8	5,6	5,3	730,08
GDA4S42010	210	97	420	47	322	1/4	8,6	8,1	
						5/16	8,0	7,5	
						3/8	6,7	6,2	802,88
GDA4S47010	220	97	478	47	322	1/4	11,5	11,0	
						5/16	10,0	9,5	
						3/8	9,5	9,0	885,04
GDA4S52010	220	97	520	47	422	1/4	14,5	14,0	
						5/16	12,5	12,0	
						3/8	11,2	10,7	992,16
GDA4S57010	220	97	570	47	422	1/4	17,5	17,0	
						5/16	15,5	15,0	
						3/8	13,5	13,0	1.019,20
GDA4S60010	220	97	620	47	422	1/4	21,0	20,5	
						5/16	17,0	16,5	
						3/8	16,0	15,5	1.146,08
GDA4S65010	220	97	650	47	422	1/4	22,5	22,0	
						5/16	19,5	19,0	
						3/8	17,5	17,0	1.175,20
GDA4S70010	220	97	720	47	532	1/4	27,0	26,5	
						5/16	22,0	21,5	
						3/8	20,0	19,5	1.368,64
GDA4S80010	220	107	820	57	532	5/16	30,0	29,0	
						3/8	26,0	25,0	

PRENSAS



Código	UN1000002	UN1020016	UN1025017	UN1100020	UN1203020
Referencia	SL3-16M	S2M Ecoline	S2M Eléctrica	UA4	S3 Light
Fuerza (kN)		900		1350	1600
Dimensiones	<i>sin palanca</i>	<i>sin bomba</i>			
Largo (mm)	340	500	720	380	430
Ancho (mm)	150	420	360	390	370
Alto (mm)	350	440	600	600	440
Peso (Kg)	20	32	55	90	110
ØMáx. Manguera					
R12/4SP		1"1/4	1"	1" 1/2	1"1/2
R15		1"	5/8"	1"1/4	1"1/4
Industrial/Baja Presión	<15 mm.	1"1/4	1"	1"1/2	2"
Accionamiento	Manual	Manual	Eléctrico 0,75 kW	Eléctrico 0,75 kW	Eléctrico 1,8 kW



Código	UN1301032	UN1211016	UN1221020	UN1411032	UN1421048
Referencia	S6 Ecoline	HM220	HM225	HM325	HM380
Fuerza (kN)	2000	1350	1600	2800	3400
Dimensiones					
Largo (mm)	700	730	645	1200	1200
Ancho (mm)	600	480	560	600	600
Alto (mm)	735	1430	1470	1700	1700
Peso (Kg)	248	285	370	750	750
ØMáx. Manguera					
4SH	2"	1"	1"1/4	2"	3"
R15	1"1/2	1"	1"1/4	2"	3"
Industrial	3"	2"	2"	4"	4"
Accionamiento	Eléctrico 4 kW	Eléctrico 5,5 kw	Eléctrico 5,5 kw	Eléctrico 4 kw	Eléctrico 4 kw

CORTADORAS

EM3 Ecoline



EM2



UN2241032



Código	UN2101016	UN21111020	UN2241032
Referencia	EM3 Ecoline	EM2	
Dimensiones			
Largo (mm)	400	630	1013
Ancho (mm)	510	440	550
Alto (mm)	540	300	1135
Peso (Kg)	20	65	150
ØMáx. Manguera			
R12/4SP	1 1/4"	1 1/4"	2"
R15	1"	1" 1/4	2"
Industrial	1 1/4"	2"	80mm
Accionamiento	Eléctrico 1,8KW	Eléctrico 3KW	Eléctrico 3KW-400V

PELADORAS

Código	UN3000032
Referencia	USM2
Pelado Interno	5/8"-2"
Pelado Externo	3/16"-2"
Accionamiento	Manual

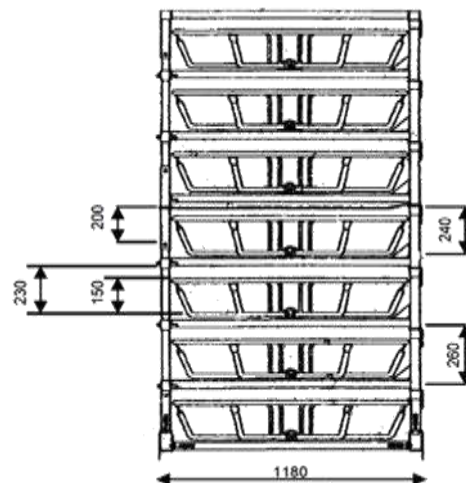
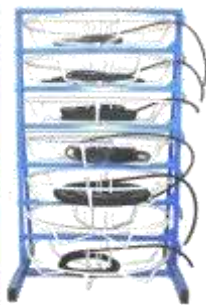


CURVADORA



Código	UN500618
Peso (Kg)	10
Ø Tubo (mm)	6-18

PORTAROLLOS



Código	UN4007001
Dimensiones	
Ancho (mm)	1180
Alto (mm)	2110
Peso (Kg)	98
Capac. carga/bandeja	100 kg

BANCO PRUEBAS



Código	
Referencia	P160
Dimensiones	
Largo (mm)	1590
Ancho (mm)	795
Alto (mm)	370
Peso (Kg)	210
Presión de prueba	150-1300 bar
Caudal	20l/min
Capacidad deposito	100L

LIMPIADORA



Código	
Referencia	RG2
Dimensiones	
Largo (mm)	960
Ancho (mm)	435
Alto (mm)	940
Peso (Kg)	55
Presión de prueba	7 bar.
Caudal	25 l/min
Capacidad deposito	38L

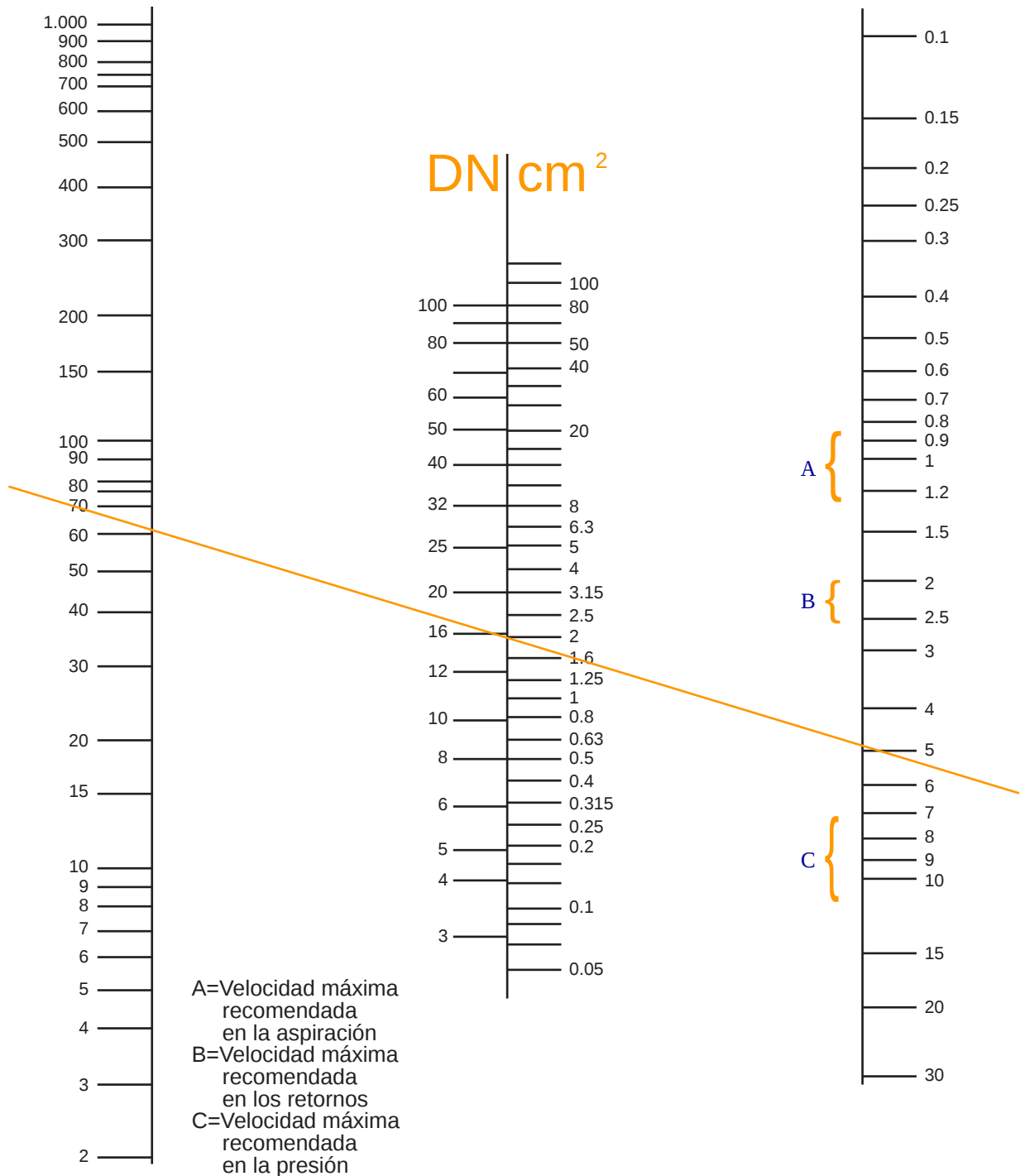
		TUBERIA				RACORES						TUBERIA				RACORES																																																																																																																																																																			
		2TE 1SN 2SN R5 FREON	4SH 4SP R12 R15	ACERO	LATON	ACERO INOX.	ALUMINIO			2TE 1SN 2SN R5 FREON	4SH 4SP R12 R15	ACERO	LATON	ACERO INOX.	ALUMINIO			2TE 1SN 2SN R5 FREON	4SH 4SP R12 R15	ACERO	LATON	ACERO INOX.	ALUMINIO																																																																																																																																																												
A=APROPIADO S=SATISFACTORIO C=CONDICIONAL N=NO APTO																																																																																																																																																																																			
A	Acetate de algodón	A	S	A	A	A	A	D E F G H K L M N O P S T V X	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol Fenol Fluoruro de aluminio 20% Formaldehído, tórmo Fosfato amónico Fosfato de sodio Freon 12 Freon 13 Freon 22 Fuel-oil furtural Gas de alto horno Gas de cok Gas-oil Gasolina Gelatina Glicerina Glucosa Grasa mineral Heptano Hexano Hidrógeno Hidróxido amónico Hidróxido de bario Hidróxido de calcio Hidróxido de magnesio Hidróxido de potasio Hidróxido de sodio Hipoclorito de calcio Hipoclorito de sodio Hipsulfito de sodio Keroseno Lacas Leche Mercurio Metatosfato de sodio Metil-etil-cetona Metil-isopronil-cetona Nafta Naftaleno Nitrato amónico Nitrato de sodio Nitrobencono Oleum Óxido de carbono Oxígeno Perborato de sodio Percloroetileno Peróxido de hidrógeno diluido Peróxido de hidróg.concentrado Peróxido de sodio Pinturas Sales terrosas en solución Salmuera Silicato de sodio Sulfato de aluminio Sulfato amónico Sulfato de cinc Sulfato de cobre Sulfato terrico Sulfato de magnesio Sulfato de níquel Sulfato de potasio Sulfato de sodio Sulfuro de bario Sulfuro de carbono Sulfuro de sodio Tetracloruro de carbono Tintes de anilina Tiosulfato de sodio Tolueno Tricloroetileno Vapor Vinagre Vino Xileno	Disolventes de acetato	N	N	N	N	A	S	N	Disolventes de acetato Disolventes clorados Disolventes de lacas Esteres de fosfato Eteres Etilenglicol

DETERMINACIÓN DEL DIÁMETRO INTERIOR NOMINAL *DN DE LAS CONDUCCIONES FLEXIBLES

EJEMPLO > DADO UN CAUDAL DE FLUIDO $P = 60 \text{ L/MIN.}$
 Y UNA VELOCIDAD DE FLUJO $V = 5 \text{ /S.}$
 EL DIÁMETRO INTERIOR ES $DN = 16$

$P(\text{l/min})$

$V(\text{M/seg})$



UNIDADES SISTEMA INTERNACIONAL (SI)

UNIDADES BASICAS

Medida	Unidad	Símbolo
longitud	metro	m
masa	kilogramo	kg
tiempo	segundo	s
intensidad corriente	amperio	A
intensidad luminosa	candela	cd

UNIDADES DEDUCIDAS

Medida	Unidad	Símbolo
fuerza	newton	N(Kg-m/s ²)
tensión	pascal	Pa(N/m ²)
energía	julio	J(Nm)
potencia	vatio	W(J/s)
momento de fuerza	newton-metro	N-m
densidad	kilogr./m ³	Kg/m ³

UNIDADES PERMITIDAS

Medida	Unidad	Símbolo
temperatura	grado	°C (*)
capacidad	litro	l

(*)La unidad internacional es el Kelvin (K)
°K=°C+273,15

PREFIJOS

10 ¹²	tera	T	10 ⁻²	centi	c
10 ⁹	giga	G	10 ⁻³	mili	m
10 ⁶	mega	M	10 ⁻⁶	micro	u
10 ³	Kilo	k	10 ⁻⁹	nano	n
10 ²	hecto	h	10 ⁻¹²	pico	p
10	deca	da	10 ⁻¹⁵	femto	f
10 ⁻¹	deci	d	10 ⁻¹⁸	ato	a

TABLAS DE CONVERSION

psi	x 0,0069	MPa (MN/m ²)
MPa (MN/m ²)	x 145	psi
Kg/cm ²	x 0,0981	MPa (MN/m ²)
MPa (MN/m ²)	x 10,2	Kg/cm ²
N	x 0,102	Kg
Kg	x 9,81	N
psi	x 0,07	Kg/cm ²
Kg/cm ²	x 14,22	psi
bar	x 0,1	MPa (MN/m ²)
MPa (MN/m ²)	x 10	bar

CONVERSION TEMPERATURAS

Busquese en la columna central la cifra de la temperatura en °C ó °F. A su izquierda o derecha respectivamente encontrará su equivalencia en °C ó °F.

INTERPOLACION

°C		°F
0,6	1	1,8
1,1	2	3,6
1,7	3	5,4
2,2	4	7,2
2,8	5	9,0
3,3	6	10,8
3,9	7	12,6
4,4	8	14,4
5,0	9	16,2

$$^{\circ}\text{C} = \frac{5}{9} (^{\circ}\text{F} - 32)$$

$$^{\circ}\text{F} = \frac{9}{5} (^{\circ}\text{C}) + 32$$

°C		°F	°C		°F	°C		°F	°C		°F
-73	-100	-148	82	180	356	238	460	860	393	740	1366
-68	-90	-130	88	190	374	243	470	878	399	750	1382
-62	-80	-112	93	200	392	249	480	896	404	760	1400
-57	-70	-94	99	210	410	254	490	914	410	770	1418
-51	-60	-76	104	220	428	260	500	932	416	780	1436
-46	-50	-58	110	230	446	266	510	950	421	790	1454
-40	-40	-40	115	240	464	271	520	968	427	800	1472
-34	-30	-22	121	250	482	277	530	986	432	810	1490
-29	-20	-4	127	260	500	282	540	1004	438	820	1508
-23	-10	14	132	270	518	288	550	1022	443	830	1526
-18	0	32	138	280	536	293	560	1040	449	840	1544
-12	10	50	143	290	554	299	570	1058	454	850	1562
-7	20	68	149	300	572	304	580	1076	460	860	1580
-1	30	86	154	310	590	310	590	1094	466	870	1598
4	40	104	160	320	608	316	600	1112	471	880	1616
10	50	122	165	330	626	321	610	1130	477	890	1634
15	60	140	171	340	644	327	620	1148	482	900	1652
21	70	158	177	350	662	332	630	1166	488	910	1670
27	80	176	182	360	680	338	640	1184	493	920	1688
32	90	194	188	370	698	343	650	1202	499	930	1706
38	100	212	193	380	716	349	660	1220	504	940	1724
43	110	230	199	390	734	354	670	1238	510	950	1742
49	120	248	204	400	752	360	680	1256	516	960	1760
54	130	266	210	410	770	366	690	1274	521	970	1778
60	140	284	215	420	788	371	700	1292	527	980	1796
65	150	302	221	430	806	377	710	1310	532	990	1814
71	160	320	227	440	824	382	720	1328	538	1000	1832
77	170	338	232	450	842	388	730	1346			

DESCRIPCION	STANDARDS
Gas/BSP	BS 5200-ISO/CD 8434-6
Metrico 24°/ Metric 24°	DIN 3861; DIN 3865
Metrico 60°/ Metric 60°	DIN 3852-1; DIN 3863
ORFS	SAE J1453; ISO8434-3
NPT	SAE J514
Jic 37°	SAE J514; ISO 8434-2
SAE Flange 3000 Series	SAE J518; ISO 6162-1
SAE Flange 6000 Series	SAE J518; ISO 6162-2
Esfericos	DIN 7642
JIS	JIS B 8363

Tolerancias según normativa DIN 20066 para longitudes de flexibles:

Longitud	Hasta Ø25mm	de Ø 32 a 50mm	de Ø 60 a 100mm
Hasta 630 mm	+7/-3 mm	+12/-4 mm	+25/-6 mm
De 630 mm a 1250mm	+12/-4 mm	+20/-6 mm	+25/-6 mm
De 1251 mm a 2500mm	+20/-6 mm	+25/-6 mm	+25/-6 mm
De 2501 mm a 8000mm	+1.5%/-0.5%		
Superior a 8000mm	+3%/-1%		

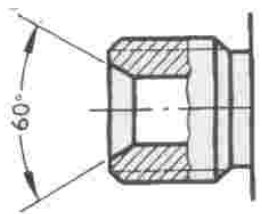
Prestaciones de los tubos Rayflex:

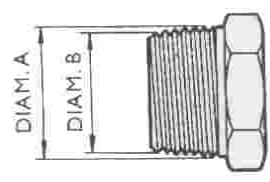
Los flexibles producidos por Rayflex están diseñados para satisfacer las prestaciones que vienen especificadas en cada tipo de tubería.

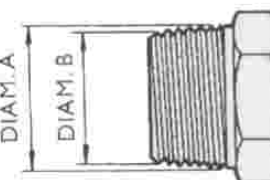
Rayflex ha realizado las pruebas estáticas y de impulsos correspondientes a cada tipo de tubería, para garantizar las prestaciones del producto.

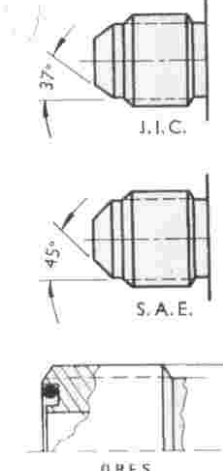
La duración de los tubos no puede ser calculada por Rayflex con exactitud, ya que esta depende de numerosos factores, la mayor parte de los cuales no está bajo el control del fabricante, como la duración y frecuencia del servicio, tipo y velocidad del flujo, temperatura, presión de servicio, golpes de ariete, impulsos y entorno ambiental.

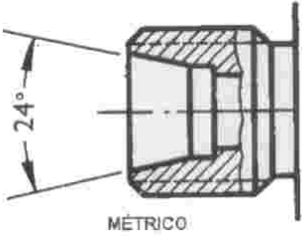
En caso de duda técnica, no dude en contactar con su distribuidor.

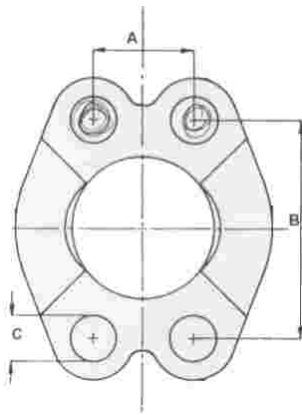
BSP (GAS)	Rosca	Ø interior H.	Ø exterior M.
La rosca M. lleva un cono H. a 60° La rosca H. lleva un cono M. a 60° 	1/8-28	8.70	9.72
	1/4-19	11.70	13.20
	3/8-19	14.90	16.70
	1/2-14	18.90	21.00
	5/8-14	20.90	22.90
	3/4-14	24.30	26.40
	1"-11	30.60	33.24
	1 1/4-11	39.30	41.90
	1 1/2-11	45.15	47.80
	2"-11	57.00	59.60

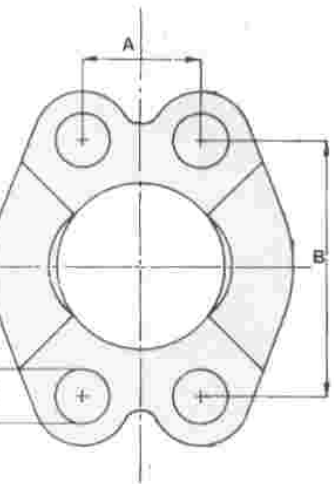
BSPT	Rosca	A	B
Rosca cónica 	1/8-28	10.20	9.48
	1/4-19	13.90	12.85
	3/8-19	17.30	16.26
	1/2-14	21.90	20.55
	3/4-14	27.30	25.84
	1"-11	34.40	32.65
	1 1/4-11	42.90	41.11
	1 1/2-11	48.80	47.08
	2"-11	60.94	58.62

NPTF	Rosca	A	B
Rosca cónica 	1/8-27	10.59	9.98
	1/4-18	14.12	13.28
	3/8-18	17.55	16.71
	1/2-14	21.84	21.08
	3/4-14	27.17	26.13
	1-11.5	33.96	32.74
	1 1/4-11.5	42.72	41.47
	1 1/2-11.5	48.81	47.65
	2"-11.5	60.88	59.56

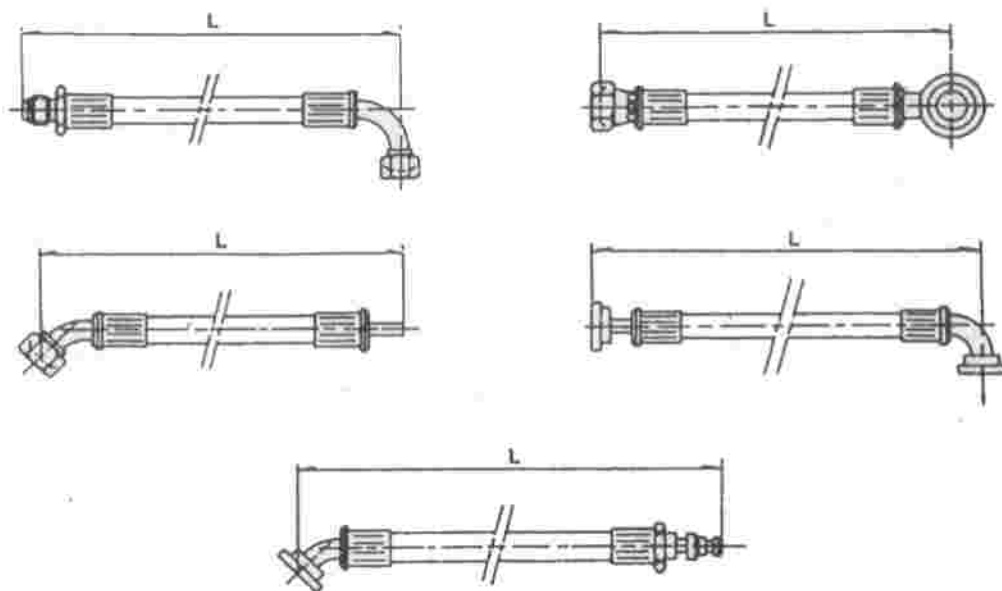
J.I.C. (SAE)-ORFS	Rosca	Ø interior H.	Ø exterior M.
J.I.C. cierre a 37°. SAE cierre a 45°. ORFS cierre junta plana. 	3/8-24 J.I.C./SAE	8.73	9.52
	7/16-20 J.I.C./SAE	9.92	11.11
	1/2-20 J.I.C./SAE	11.11	12.70
	9/16-18 J.I.C./ORFS	12.70	14.28
	5/8-18 SAE	14.70	15.85
	11/16-16 ORFS	15.40	17.40
	3/4-16 J.I.C./SAE	17.46	19.05
	13/16-16 ORFS	18.60	20.05
	7/8-14 J.I.C./SAE	20.63	22.17
	1"-14 ORFS	23.10	25.30
	1 1/16-12 J.I.C.	24.60	26.95
	1 1/16-14 SAE	24.60	26.95
	1 3/16-12 ORFS	27.50	30.10
	1 5/16-12 J.I.C.	30.95	33.30
	1 5/16-14 SAE	30.95	33.30
	1 7/16-12 ORFS	33.80	36.40
	1 5/8-12 J.I.C.	38.89	41.27
	1 5/8-14 SAE	38.89	41.27
	1 11/16-12 ORFS	40.48	42.80
	1 7/8-12 J.I.C.	45.24	47.62
	1 7/8-14 SAE	45.24	47.62
	2"-12 ORFS	48.40	50.80
	2 1/2-12 J.I.C./SAE	61.11	63.50

Métrico	Rosca	Ø interior H.	Ø exterior M.	Ø Tubo
Rosca métrica cono 24° 	12-150	10.05	12	6L
	14-150	12.05	14	6S/8L
	16-150	14.05	16	8S/10L
	18-150	16.05	18	10S/12L
	20-150	18.05	20	12S
	22-150	20.05	22	14S/15L
	24-150	22.05	24	16S
	26-150	24.05	26	18L
	30-200	27.40	30	20S/22L
	36-200	33.40	36	25S/28L
	42-200	39.40	42	30S
	45-200	42.40	45	35L
	52-200	49.40	52	38S/42L

Brida	Pulgadas	A	B	C
Serie-3000 PSI 	1/2	17.40	38.10	M8
	3/4	22.20	47.60	M10
	1"	26.20	52.40	M10
	1"1/4	30.20	58.70	M10
	1"1/2	35.80	69.90	M12
	2"	42.80	77.80	M12
	2"1/2	50.80	88.90	M12
	3"	62.00	106.40	M16

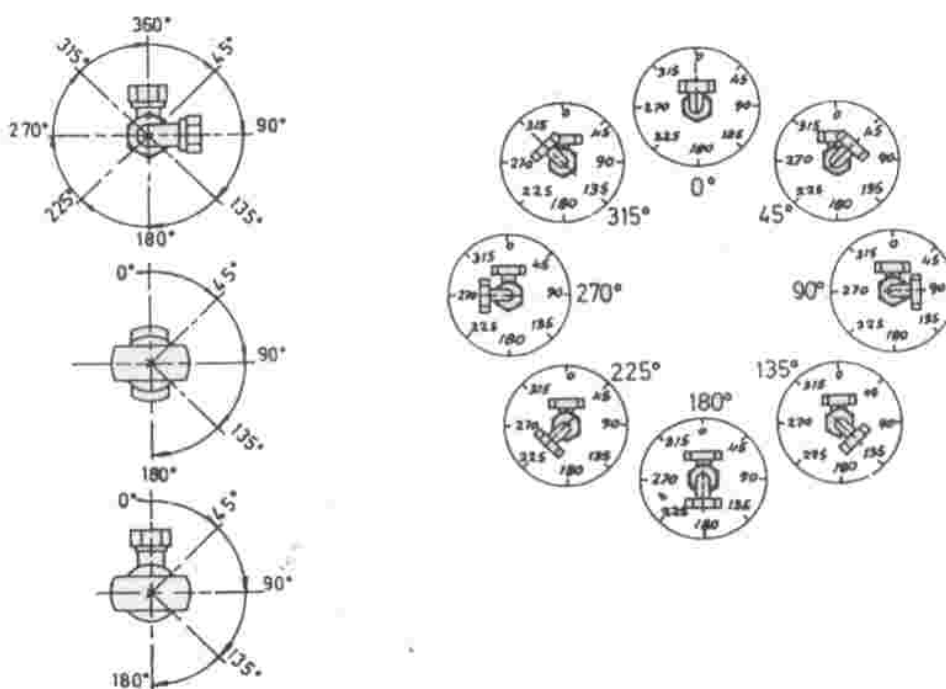
Brida	Pulgadas	A	B	C
Serie-6000 PSI 	1/2	18.20	40.50	M8
	3/4	23.80	50.80	M10
	1"	27.80	57.20	M12
	1"1/4	31.80	66.70	M14
	1"1/2	36.60	79.40	M16
	2"	44.40	96.80	M20

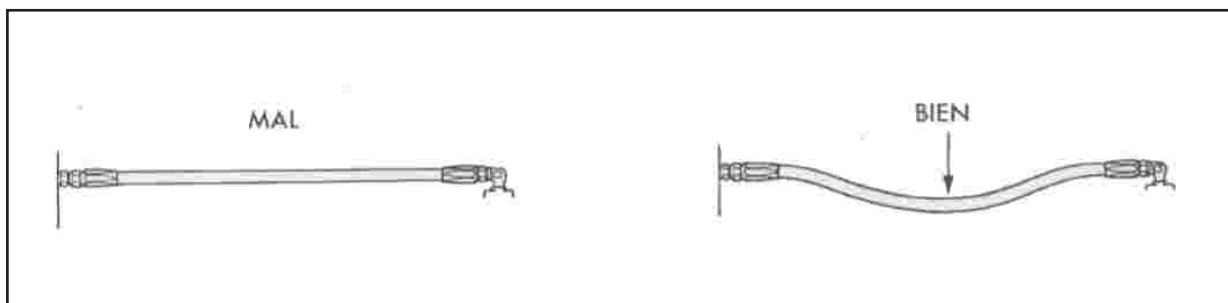
LONGITUDES DE TUBERÍA MONTADA



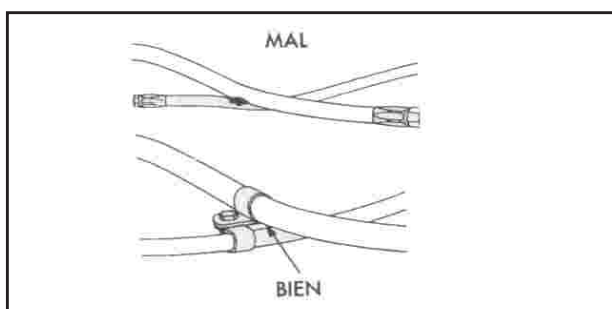
ANGULACIÓN RELATIVA DE DOS RACORES DE UN TUBO MONTADO

(En las figuras, se mantiene el racor trasero en la posición de las 12 horas y en el racor delantero marca la angulación relativa, siguiendo el sentido de las agujas del reloj).

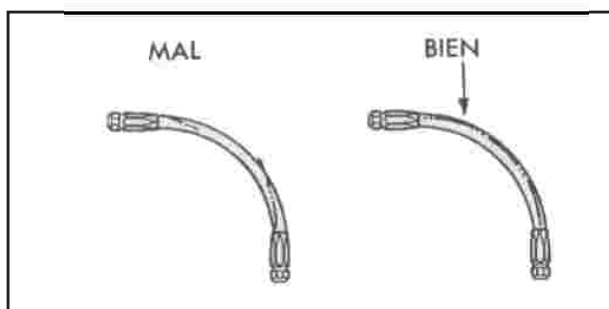




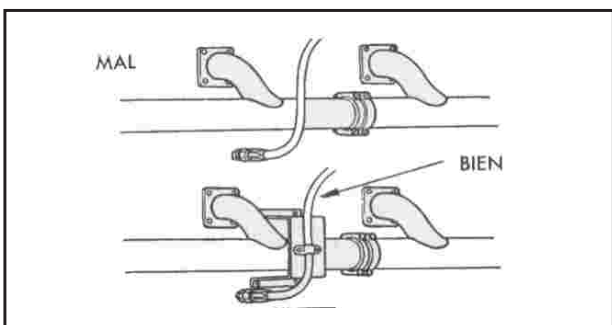
El tubo bajo presión cambia de longitud entre +2% y -4%. Instale los tubos con holgura.



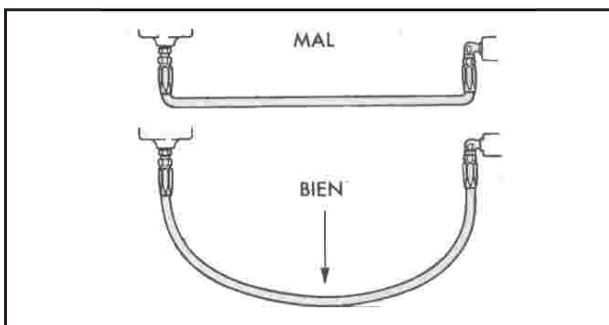
EVITE el roce de los flexibles entre sí sujetándolos con abrazaderas



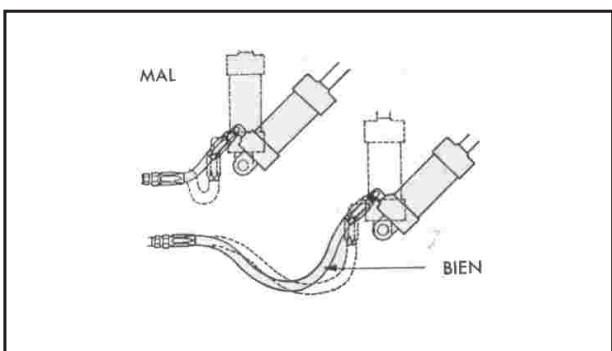
La torsión disminuye la resistencia del flexible a la presión. Existe además el peligro de que se aflojen las conexiones.



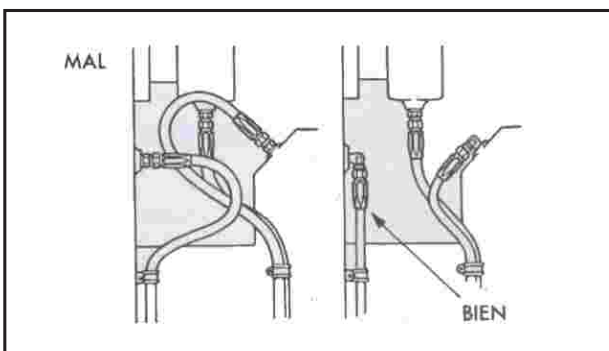
Proteja el flexible contra temperaturas elevadas.



Evite la torsión por efecto del movimiento del flexible.



Respete los radios mínimos de curvatura del flexible teniendo en cuenta todas sus posiciones.



Use codos y adaptadores para conseguir montajes más limpios y correctos.

NOTA: Para la conducción de fluidos gaseosos a alta presión, la cubierta deberá estar microperforada para permitir la efusión del gas a través de la estructura del tubo.

CONDICIONES DE VENTA

1º Los precios, descripciones y detalles de los productos indicados en la presente tarifa se encuentran sujetos a variaciones sin previo aviso por parte de SISTEMAS HIDRÁULICOS DEL SUR, S.L.

2º Los plazos de entrega son orientativos y no constituyen compromiso obligatorio en la fecha indicada. Los retrasos eventuales no pueden dar lugar a reclamaciones por daños y perjuicios.

3º La entrega de la mercancía se entiende franco nuestras instalaciones. La modalidad de transporte y portes deberá ser especificada y aprobada por ambas partes previamente al pedido de material.

4º No se aceptarán devoluciones sin previa aceptación por parte de SISTEMAS HIDRÁULICOS DEL SUR, S.L.

5º Las mercancías suministradas por SISTEMAS HIDRÁULICOS DEL SUR, S.L. garantizarán en cada uno de los casos la garantía específica de cada fabricante y se compromete al abono o reposición del producto, no aceptando otro tipo de cargas o indemnizaciones.

6º Todos los pagos se efectuarán con las condiciones y modalidades especificadas en este acuerdo. En caso de incumplimiento de las fechas de pago SISTEMAS HIDRÁULICOS DEL SUR, S.L. se reserva el derecho de cargar en factura los costes financieros estimados.



SISTEMAS HIDRÁULICOS DEL SUR S.L.

**CALLE FORJADORES 9
ANDÚJAR JAÉN 23740**

**+34 953 51 41 45
+34 667 42 04 25**

ADMINISTRACION@SHSSL.ES

WWW.SHSSL.ES