

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

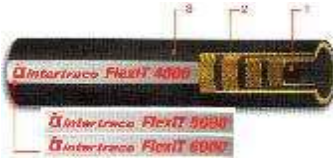
B. Aplicaciones

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	255,90

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	øxt. (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	øxt. (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	35,75
RT422516	16	1"	25	38,70	380	1520	340	2,14	44,35
RT423220	20	1"1/4	32	45,50	350	1400	460	2,51	59,15
RT424024	24	1"1/2	40	53,50	300	1200	560	3,26	80,35
RT425032	32	2"	50	68,00	250	1000	700	4,73	98,55

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	øxt. (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	øxt. (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 R2K

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	10,25
RTB250805	5	5/16	8	14,5	380	1520	60	0,38	11,81
RTB251006	6	3/8	10	17,2	350	1400	70	0,43	11,89
RTB251208	8	1/2	12	20,9	350	1400	90	0,52	13,91
RTB251610	10	5/8	16	24,9	250	1000	100	0,74	18,86
RTB252012	12	3/4	20	28,7	250	1000	120	0,92	23,15
RTB252516	16	1"	25	35,8	210	840	190	1,25	28,40

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

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

RT78 JC7
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 €
RT781208	8	1/2	13,0	22,4	275	690	75	0,28	18,10
RT782012	12	3/4	19,2	29,8	200	500	120	0,43	24,60
RT782516	16	1"	25,6	37,3	200	500	150	0,55	30,40

RT77 JC8
JET CLEANING BLUE

A.Construcción

Interior: polímero termoplástico
 Refuerzo: dos trenzas de fibra téxtil
 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 €
RT770604	4	1/4	6,4	12,7	345	862	50	0,11	7,55

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

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	3,80
RT510403	3	3/16	4,80	10,0	210	840	30	0,07	3,85
RT510604	4	1/4	6,40	11,8	200	800	35	0,11	4,85
RT510805	5	5/16	8,00	14,3	190	760	45	0,13	6,95
RT511006	6	3/8	9,70	16,0	175	700	55	0,16	7,55
RT511208	8	1/2	13,00	20,3	140	560	75	0,22	10,40
RT511610	10	5/8	16,00	23,5	105	420	120	0,28	15,10
RT512012	12	3/4	19,20	26,5	90	360	145	0,33	17,05
RT512516	16	1"	25,60	32,5	70	280	200	0,40	25,25

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	8,45
RT520604	4	1/4	6,4	11,8	200	800	35	0,17	10,95
RT520805	5	5/16	8,0	14,3	190	760	45	0,26	15,30
RT521006	6	3/8	9,7	16,0	175	700	55	0,31	17,10
RT521208	8	1/2	13,0	20,3	140	560	75	0,45	23,90

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	8,25
RT610403	3	3/16	4,8	10,0	350	1400	30	0,09	6,25
RT610604	4	1/4	6,4	11,9	300	1200	40	0,11	6,25
RT610805	5	5/16	8,0	14,0	240	960	50	0,14	8,40
RT611006	6	3/8	9,7	16,0	225	900	60	0,17	9,05
RT611208	8	1/2	13,0	19,2	190	760	75	0,21	11,80
RT611610	10	5/8	16,3	23,3	150	600	110	0,27	16,50
RT612012	12	3/4	19,2	26,5	130	520	150	0,30	18,60
RT612516	16	1"	25,6	32,5	105	420	185	0,40	24,25
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	13,70
RT620604	4	1/4	6,4	11,9	300	1200	40	0,22	13,70
RT620805	5	5/16	8,0	14,0	240	960	50	0,28	18,50
RT621006	6	3/8	9,7	16,0	225	900	60	0,34	19,85
RT621208	8	1/2	13,0	19,2	190	760	75	0,42	26,00

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°Ca+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	11,20
RT710805	5	5/16	8,0	15,10	350	1400	50	0,35	12,60
RT711006	6	3/8	9,7	17,00	330	1320	60	0,42	13,95
RT711208	8	1/2	13,0	22,00	275	1100	75	0,60	15,55
RT711610	10	5/8	16,3	24,50	250	1000	110	0,66	30,20
RT712012	12	3/4	19,2	27,50	215	860	150	0,79	33,15
RT712516	16	1"	25,6	35,00	165	660	185	1,05	39,95

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°Ca+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	29,25
RT721006	6	3/8	9,7	17,00	330	1320	60	0,84	32,30
RT721208	8	1/2	13,0	22,00	275	1100	75	1,20	36,10

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°Ca+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	26,48

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°Ca+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	56,25
RT751208	8	1/2	13,0	22,0	375	1500	75	0,46	72,70
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°Ca+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	10,75
RT320604	4	1/4	6	9,0	175	700	45	0,09	10,99
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	15,10
RT321208	8	1/2	12	15,7	120	480	70	0,21	21,60
RT321610	10	5/8	16	19,1	100	400	130	0,26	29,15
RT322012	12	3/4	20	22,2	90	360	190	0,32	36,20
RT322516	16	1"	25	29,3	65	260	270	0,45	57,15

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	19,45
RT340805	5	5/16	8	12,7	300	900	40	0,23	23,00
RT341006	6	3/8	10	14,3	285	850	50	0,27	26,40
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	57,20
RT342516	16	1"	25	31,5	150	450	240	0,81	78,05

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 €
RT361006	6	3/8	10	15,6	120	480	30		33,85
RT361208	8	1/2	12	18,9	110	440	40		36,70
RT361610	10	5/8	16	22,2	80	320	50		43,90
RT362012	12	3/4	20	26,4	70	280	80		53,15
RT362516	16	1"	25	33,0	50	200	100		74,15
RT363220	20	1"1/4	32	40,5	45	180	120		117,05
RT364024	24	1"1/2	40	47,0	40	160	140		153,35
RT365032	32	2"	50	61,2	36	144	175		201,45

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	6,80
RT270805	5	5/16	8	14,90	68	270	50	0,15	7,15
RT271006	6	3/8	10	16,50	63	250	60	0,16	7,20
RT271208	8	1/2	12	19,70	58	230	70	0,21	7,85
RT271610	10	5/8	16	23,90	50	200	90	0,28	10,35
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		4,05
RT460805	5	5/16	8	13	25	75	40		4,65
RT461006	6	3/8	10	15	25	75	50		5,20
RT461308	8	1/2	13	19	20	60	65		7,40
RT461610	10	5/8	16	22	20	60	80		9,35
RT462012	12	3/4	19	25	15	45	95		10,05
RT462516	16	1"	25	33	15	45	125		14,20

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	3,70
RT470408			4	8	10	30	35	0,05	3,90
RT470511	3	3/16	5	10	10	30	40	0,08	4,22
RT470612	4	1/4	6	11	10	30	50	0,10	4,90
RT470713			7	13	10	30	55	0,13	5,46
RT470813	5	5/16	8	13	10	30	65	0,11	5,31
RT470916	6	3/8	10	15	10	30	80	0,14	5,90
RT471220	8	1/2	13	20	10	30	130	0,24	8,17
RT471623	10	5/8	16	23	10	30	160	0,28	11,96
RT471927	12	3/4	19	27	10	30	190	0,38	14,15
RT472533	16	1"	25	33	10	30	250	0,50	18,52

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		95,00

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 TÉXTIL DE POLIÉSTER		
A. Aplicaciones: Protección contra salpicaduras y roces leves. B. Temperatura: -40°C + 100°C	Código	Ø interior (mm)		Precio €
	RT800030	18	1,41	
	RT800035	20	1,46	
	RT800040	22	1,51	
	RT800045	25	2,00	
	RT800050	28	2,05	
	RT800055	32	2,30	
	RT800065	38	2,66	
	RT800080	45	3,45	
	RT800090	50	3,65	
	RT800120	70	4,22	
	RT800150	90	10,40	
	RT800180	112	20,02	




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	1,55
	RT83012016	12	16	1,90
	RT83016020	16	20	3,50
	RT83020025	20	25	4,30
	RT83027032	27	32	5,90
	RT83036040	36	40	8,05
	RT83044050	44	50	12,00
	RT83056063	56	63	16,50
	RT83067075	67	75	18,50
	RT83080090	80	90	28,80
	RT83100110	100	110	42,20
RT83127140	127	140	59,90	




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 interior (mm)	Ø exterior (mm)	Precio €
	RT84014018	14	18	3,20
	RT84018022	18	22	3,85
	RT84020024	20	24	4,95
	RT84022026	22	26	6,15
	RT84024028	24	28	6,20
	RT84025029	25	29	6,70
	RT84026030	26	30	6,95
	RT84028032	28	32	7,05
	RT84030034	30	34	7,60
	RT84032036	32	36	7,70
	RT84035039	35	39	9,90
	RT84039045	39	45	9,90
	RT84042048	42	48	10,60
RT84048056	48	56	10,75	





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 interior (mm)	Precio €	
	RT850010	10	10,51	
	RT850012	12	21,85	
	RT850016	16	14,47	
	RT850019	19	20,08	
	RT850025	25	23,71	
	RT850030	30	30,25	
	RT850035	35	36,85	
	RT850040	40	43,45	
	RT850045	45	56,00	
	RT850051	51	56,60	
RT850055	55	99,50		
RT850060	60	102,50		
RT850070	70	139,85		
RT850080	80	188,10		



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

