

GERVASI industrial
Suministros y Servicios Industriales

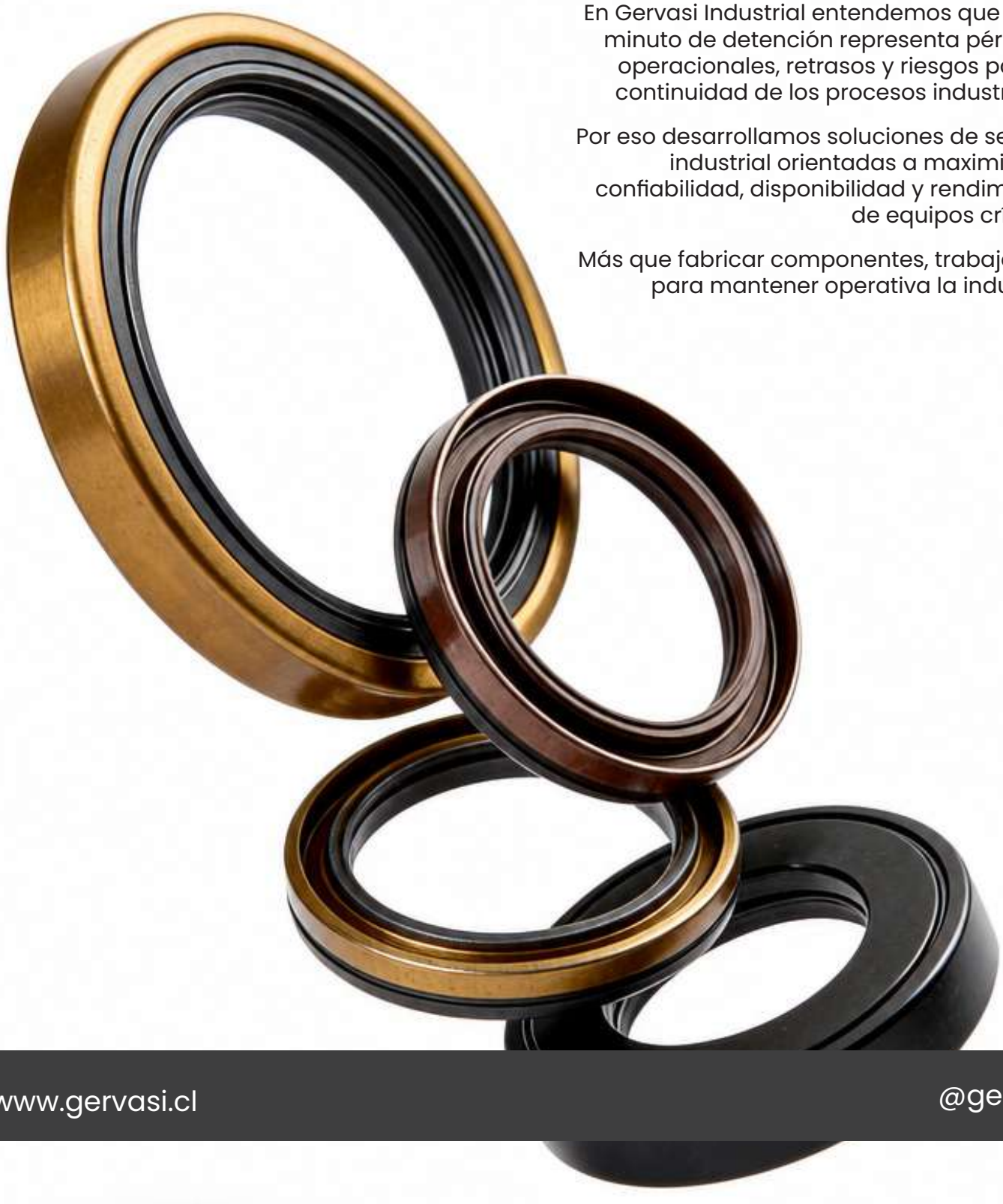
Ingeniería aplicada a la
continuidad operacional.

Nuestro Objetivo

En Gervasi Industrial entendemos que cada minuto de detención representa pérdidas operacionales, retrasos y riesgos para la continuidad de los procesos industriales.

Por eso desarrollamos soluciones de sellado industrial orientadas a maximizar la confiabilidad, disponibilidad y rendimiento de equipos críticos.

Más que fabricar componentes, trabajamos para mantener operativa la industria.



Quienes Somos

En Gervasi Industrial entendemos que cada minuto de detención representa pérdidas operacionales, retrasos y riesgos para la continuidad de los procesos industriales.

Por eso desarrollamos soluciones de sellado industrial orientadas a maximizar la confiabilidad, disponibilidad y rendimiento de equipos críticos.

Más que fabricar componentes, trabajamos para mantener operativa la industria.

FABRICACIÓN PROPIA
Contamos con una maestranza moderna y eficiente que nos permite responder rápidamente frente a requerimientos urgentes, desarrollos especiales y fabricación industrial personalizada.

CONFIANZA
Respondemos con el mismo compromiso tanto en pequeñas necesidades como en proyectos industriales de gran escala.

CALIDAD GARANTIZADA
Fabricamos utilizando materias primas certificadas y procesos orientados a asegurar desempeño, confiabilidad y durabilidad operacional.



Nuestra capacidad de fabricación propia, combinada con experiencia práctica, mecanizado, ingeniería aplicada y soporte técnico, nos permite abordar desde requerimientos simples hasta desarrollos complejos y soluciones especiales multimarca. Cuando el problema supera el componente, también estamos

presentes en terreno:
desmontando piezas levantando información, tomando medidas, identificando fallas, y definiendo soluciones concretas junto a nuestros clientes.



SOLUCIONES DE SELLADO INDUSTRIAL

Desarrollamos soluciones de sellado diseñadas para responder en aplicaciones industriales exigentes, donde la confiabilidad, resistencia y continuidad operacional son fundamentales.

Fabricamos componentes orientados a sistemas hidráulicos, neumáticos y equipos industriales que requieren desempeño consistente incluso en condiciones críticas de operación.

COMPATIBILIDAD OEM

Trabajamos con soluciones compatibles para múltiples fabricantes y equipos industriales, adaptándonos a diferentes requerimientos operacionales y técnicos.





FABRICACIÓN DE PRECISIÓN

Trabajamos con soluciones compatibles para múltiples fabricantes y equipos industriales, adaptándonos a diferentes requerimientos operacionales y técnicos.

RESPUESTA OPERACIONAL

Entendemos la urgencia de la industria. Por eso combinamos fabricación propia, soporte técnico y capacidad de respuesta rápida para minimizar tiempos de detención.

Gervasi Industrial

MATERIALES Y COMPUESTOS

El desempeño de un sistema de sellado no depende únicamente de su geometría.

La correcta selección de materiales es fundamental para asegurar resistencia química, estabilidad térmica, durabilidad y confiabilidad operacional en aplicaciones industriales exigentes.

En Gervasi Industrial trabajamos con una amplia gama de elastómeros, poliuretanos y compuestos técnicos orientados a responder en múltiples industrias, condicines operacionales y requerimientos específicos de operación.



ELASTÓMEROS

Los elastómeros permiten responder frente a una amplia variedad de requerimientos químicos, térmicos y operacionales, convirtiéndose en una solución versátil para aplicaciones estáticas y dinámicas.

Trabajamos con compuestos orientados a diferentes industrias, fluidos y condiciones de operación. Materiales destacados

NBR
Excelente compatibilidad con aceites hidráulicos y aplicaciones industriales generales.

EPDM
Alta resistencia química y excelentecomportamiento frente a agua caliente y vapor.

FPM / VITON
Excelente desempeño térmico y resistencia química avanzada.

SILICONA FDA
Aplicaciones alimentarias y ambientes de alta temperatura.

POLIURETANOS

Los poliuretanos destacan por su alta resistencia al desgaste, excelente comportamiento mecánico y gran desempeño en aplicaciones hidráulicas dinámicas.

Son ampliamente utilizados en sellos hidráulicos, sistemas de alta presión y aplicaciones donde la abrasión y la exigencia operacional requierenmáxima durabilidad.

Gervasi Industrial

CAPACIDADES Y ALCANCE INDUSTRIAL

Atendemos requerimientos industriales a lo largo de todo Chile, combinando disponibilidad de productos, fabricación propia, desarrollo a medida y soporte técnico especializado.



COBERTURA NACIONAL

Despachamos soluciones de sellado industrial desde Arica hasta Magallanes, atendiendo requerimientos programados y necesidades operacionales urgentes.

INDUSTRIAS QUE ATENDEMOS

Minería, industria alimentaria, química, manufactura, forestal, agricultura y energía.



EQUIPOS Y SISTEMAS

Trabajamos con cilindros hidráulicos y neumáticos, prensas, actuadores, bombas, válvulas, equipos móviles y sistemas asociados a procesos industriales continuos.



MODALIDADES DE SOLUCIÓN

Sellos estándar en stock, fabricación según muestra o plano, desarrollo de piezas especiales, kits de sellos para mantenimiento industrial, ingeniería inversa y producción de unidades o series según requerimiento.



CATÁLOGO
2026

LIMPIA VASTAGOS

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	WR01	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR01A	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR02	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR02A	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR02B	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR02C	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR02D	PU PU-D57		-30 hasta 105	4
	WR03	PU/POM * NBR/ POM *		-30 hasta105 -25 hasta100	4
	WR04	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR07	POM PAPU-D57		-50 hasta 80 -50 hasta 80 -30 hasta 105	1
	WR08	POM PAPU-D57		-50 hasta 80 -50 hasta 80 -30 hasta 105	1
	WR11	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR12	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR13	PTFE/NBR		-25 hasta 100	10
	WR13_E2	PTFE/NBR		-25 hasta100	10
	WR14	PTFE/NBR		-25 hasta 100	10
	WR15	PTFE/NBR		-25 hasta100	10
	WR16	PTFE/NBR		-25 hasta100	10
	WR17	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4
	WR18	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	4

SELLOS DE VASTAGOS

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	RS01	PU NBR FPM	400 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	RS01A	PU NBR FPM	300 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	RS01B	PU NBR FPM	400 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	RS01C	NBR FPM	160 160	-25 hasta 100 -20 hasta 210	1
	RS02	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE	700 250 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	RS02A	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE	700 250 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	RS02B	PU/PTFE	700	-30 hasta 105	0,5
	RS02C	PU/POM	400	-25 hasta 100	5
	RS03	PU/NBR	400	-25 hasta 100	0,5
	RS04	PU/NBR/POM	700	-25 hasta 100	0,5
	RS04A	PU/NBR/POM	700	-25 hasta 100	0,5
	RS05	PU NBR	25	-30 hasta 105 -25 hasta 100	1
	RS05A	PU NBR	25	-30 hasta 105 -25 hasta 100	1
	RS08	PU NBR	400 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,3
	RS09	PU-D57/NBR PTFE/ NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10
	RS09A	PU-D57/NBR PTFE/ NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10
	RS09B	PU-D57/NBR PTFE/ NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10
	RS10-12B	PU/POM NBR/POM	500 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100	0,7
	RS91	PU-D57/NBR PTFE/ NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10
	RS91B	PU-D57/NBR PTFE/ NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10

SELLO DE PISTONES

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	PS01	PU NBR FPM	0,5 400 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	
	PS01A	PU NBR FPM	300 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	PS01B	PU NBR FPM	400 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	PS01C	NBR FPM	160 160	-25 hasta 100 -20 hasta 210	1
	PS02	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE	700 250 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	PS02A	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE	700 250 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	PS03	PU/NBR	400	-25 hasta 100	0,5
	PS04	PU/NBR/POM	700	-25 hasta 100	0,5
	PS04A	PU/NBR/POM	700	-25 hasta 100	0,5
	PS05	PU NBR	25	-30 hasta 105 -25 hasta 100	1
	PS05A	PU NBR	25	-30 hasta 105 -25 hasta 100	1
	PS08	PU-D57/NBR PTFE/NBR	600 400	-25 hasta 100	5 15
	PS08A	PU/NDR PU-D57/NBR PTFE/NBR	250 400 400	-25 hasta 100	1 5 15
	PS08B	PU-D57/NBR PTFE/NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10
	PS08C	PTFE/NBR	400	-25 hasta 100	2
	PS08D	PTFE/NBR	400	-25 hasta 100	3
	PS08E	PU-D57/NBR PTFE/NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10
	PS08F	PU-D57/NBR PU/NBR	400 250	-25 hasta 100	5 1
	PS81	PU-D57/NBR PTFE/NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10
	PS81B	PU-D57/NBR PTFE/NBR	600 400	-25 hasta 100	5 10
	PS81C	PU/NDR PU-D57/NBR PTFE/NBR	250 400 400	-25 hasta 100	1 5 15

SELLOS SIMETRICOS (Piston o Vastago)

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	PRS06	PU NBR	400 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,5
	PRS06A	PU NBR	300 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,5
	PRS06B	PU NBR	400 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,5
	PRS06C	PU NBR	400 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,3
	PRS06D	PU NBR	400 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,5
	PRS06E	PU NBR	400 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,5
	PRS07	PU/NBR	400	-25 hasta 100	0,5
	PRS10SP	PU FPM POM		-30 hasta 105 -20 hasta 210 -60 hasta 100	
	PRS10-12	PU/POM NBR/POM	500 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100	0,5
	PRS10-12A	PU/POM NBR/POM	500 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100	0,7
	PRS13-15	PU/POM NBR/POM	500 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100	0,5
	PRS18	PU/NBR	400	-25 hasta 100	0,5
	PRS19	PTFE-virgin / V-spring PTFE-filled / V-spring	200 400	-200 hasta 260	15
	PRS19B	PTFE-virgin / Helicoil Spring PTFE-filled / Helicoil Spring	200 400	-200 hasta 260	5
	PRS19C	PTFE-virgin / Helicoil Spring PTFE-filled / Helicoil Spring	200 400	-200 hasta 260	5
	PRS19D	PTFE-virgin / Helicoil Spring PTFE-filled / Helicoil Spring	200 400	-200 hasta 260	5
	PRS22	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE	400 160 160	-30 hasta 100 -25 hasta 100 -20 hasta 210	0,5
	PRS25-27	PTFE-virgin PTFE-filled	100	-200 hasta 260	1,5

ANILLOS DE RESPALDOS (BACKUP)

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	BUR08	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BUR09	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BUR10	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BUR11	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BUR12	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BUR13	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	

ANILLO GUIA (BANDAS ANTIDESGASTES)

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	BWR01	POM PTFE Polyester-fabric*		-60 hasta 100 -200 hasta 260 -40 hasta 130	
	BWR01A	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BWR03	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BWR04	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BWR05	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BWR06	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BWR07	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BWR08	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	
	BWR09	POM PTFE			

SELLOS ROTATIVOS

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	OS01A	PU/POM* NBR/ POM* FPM/PTFE	0,5 0,5 0,5	-30 hasta 100 -25 hasta 100 -20 hasta 210	5 10 15
	OS02A	PU/POM* NBR/POM* FPM/PTFE	0,5 0,5 0,5	-30 hasta 100 -25 hasta 100 -20 hasta 210	5 10 15
	OS03A	PU NBR FPM	0,5 0,5 0,5	-30 hasta 100 -25 hasta 100 -20 hasta 210	5 10 15
	OS08	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	5 10
	OS08A	PU NBR		-30 hasta 105 -25 hasta 100	5 10
	R03	PU/POM NBR/POM	400 250	-30 hasta 100 -25 hasta 100	0,2 0,2
	R04	PU NBR	160 100	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,2 0,2
	R04A	PU NBR	160 100	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,2 0,2
	R05	PU NBR	160 100	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,2 0,2
	R05A	PU NBR	160 100	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,2 0,2
	VR06	NBR		-25 hasta 100	25
	VR07	NBR		-25 hasta 100	25
	R08	PTFE/NBR	350	-25 hasta 100	0,4
	R08D	PTFE/NBR	350	-25 hasta 100	0,4
	R09	PTFE/NBR	350	-25 hasta 100	0,4
	R09A	PTFE/NBR	350	-25 hasta 100	0,4
	R10	PTFE/NBR	350	-25 hasta 100	0,4
	R10A	PTFE/NBR	350	-25 hasta 100	0,4
	R11	PTFE/NBR	350	-25 hasta 100	0,4

SELLOS ESTATICOS

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	FL01A	PU FPM EPDM	400 250 250	-30 hasta 105 -20 hasta 210 -50 hasta 130	
	FL02B	PU FPM EPDM	400 250 250	-30 hasta 105 -20 hasta 210 -50 hasta 130	
	FL03	PU NBR FPM	600 250 250	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	
	FL04	PU NBR	400 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,3
	FL05	PU NBR	400 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100	0,3
	FL06	PTFE-virgin / Helicoil Spring PTFE-filled / Helicoil Spring	200 400	-60 hasta 200	0,1
	FL07	PTFE-virgin / Helicoil Spring PTFE-filled / Helicoil Spring	200 400	-60 hasta 200	0,1
	FL08	PTFE-virgin / Helicoil Spring PTFE-filled / Helicoil Spring	200 400	-60 hasta 200	0,1
	OR	PU NBR FPM	600 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	
	ORH	PU NBR FPM	600 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	
	ORV	PU NBR FPM	600 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	
	QR01	PU NBR FPM	600 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	
	QR02	PU NBR FPM	600 160 160	-30 hasta 105 -25 hasta 100 -20 hasta 210	

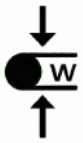
SELLOS ESPECIALES

Perfil					
					
					

SELLOS MINERIA

Perfil	Tipo	Estándar	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Despliegue (m/sec)
	P50	PU/POM	400 dyn. 1500 stat.**	-30 hasta 100	0,5 0,2
	P50A	PU/POM	400 dyn. 1500 stat.**	-30 hasta 100	0,5 0,2
	P51	PU/NBR/POM	400 dyn. 1500 stat.**	-25 hasta 100	0,5 0,2
	P51A	PU/NBR/POM	400 dyn. 1500 stat.**	-25 hasta 100	0,5 0,2
	P51G	PU/NBR/POM	400 dyn. 1500 stat.**	-25 hasta 100	0,5 0,2
	P52	PU/POM	700 dyn. 1500 stat.**	-30 hasta 100	0,5 0,2
	P53	PU/NBR/POM	700 dyn. 1500 stat.**	-25 hasta 100	0,5 0,2
	P54	PU/NBR/POM	400 dyn. 1500 stat.**	-25 hasta 100	0,5 0,2
	P54A	PU/NBR/POM	400 dyn. 1500 stat.**	-25 hasta 100	0,5 0,2
	P55	PU/POM NBR/POM	700 dyn./1500 stat.** 400 dyn./1500 stat.**	-25 hasta 100	0,5/0,2 0,5/0,2
	R50	PU/NBR/POM	700	-25 hasta 100	0,5
	R50A	PU/NBR/POM	700	-25 hasta 100	0,5
	R51	PU/NBR	400	-25 hasta 100	0,5
	R52	PU/POM	700	-30 hasta 100	0,5
	R53	PU	400	-30 hasta 105	0,5
	W50	PU		-30 hasta 105	2
	W51	PU		-30 hasta 105	2
	W53	PU/POM*		-30 hasta 80	2
	W54	PU		-30 hasta 105	2
	BWR01-P	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	4
	BWR01-R	POM PTFE		-60 hasta 100 -200 hasta 260	4
	P58	PU	400	-30 hasta 105	0,3

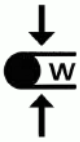
O-RINGS Series 2 - xxx



1.78 ± 0.08

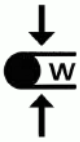
CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm
2-001	0,74	2,78	2-018	18,77	22,33	2-035	56,87	60,43
2-002	1,07	3,61	2-019	20,35	23,91	2-036	60,05	63,61
2-003	1,42	4,98	2-020	21,95	25,51	2-037	63,22	66,78
2-004	1,78	5,34	2-021	23,52	27,08	2-038	66,4	69,96
2-005	2,57	6,13	2-022	25,12	28,68	2-039	69,57	73,13
2-006	2,9	6,46	2-023	26,7	30,26	2-040	72,75	76,31
2-007	3,68	7,24	2-024	28,3	31,86	2-041	75,92	79,48
2-008	4,47	8,03	2-025	29,87	33,43	2-042	82,27	85,83
2-009	5,28	8,84	2-026	31,47	35,03	2-043	88,62	92,18
2-010	6,07	9,63	2-027	33,05	36,61	2-044	94,97	98,53
2-011	7,65	11,21	2-028	34,65	38,21	2-045	101,32	104,88
2-012	9,25	12,81	2-029	37,82	41,38	2-046	107,67	111,23
2-013	10,82	14,38	2-030	41	44,56	2-047	114,02	117,58
2-014	12,42	15,98	2-031	44,17	47,73	2-048	120,37	123,93
2-015	14	17,56	2-032	47,35	50,91	2-049	126,72	130,28
2-016	15,6	19,16	2-033	50,52	54,08	2-050	133,07	136,63
2-017	17,17	20,73	2-034	53,7	57,26			





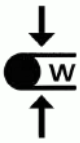
2.62 ± 0.08

CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm
2-102	1,24	6,48	2-119	23,47	28,71	2-136	50,47	55,71	2-153	88,57	93,81	2-170	196,52	201,76
2-103	2,06	7,3	2-120	25,07	30,31	2-137	52,07	57,31	2-154	94,92	100,16	2-171	202,87	208,11
2-104	2,84	8,08	2-121	26,64	31,88	2-138	53,64	58,88	2-155	101,27	106,51	2-172	209,22	214,46
2-105	3,63	8,87	2-122	28,24	33,48	2-139	55,25	60,49	2-156	107,62	112,86	2-173	215,57	220,81
2-106	4,42	9,66	2-123	29,82	35,06	2-140	56,82	62,06	2-157	113,97	119,21	2-174	221,92	227,16
2-107	5,23	10,47	2-124	31,42	36,66	2-141	58,42	63,66	2-158	120,32	125,56	2-175	228,27	233,51
2-108	6,02	11,26	2-125	32,99	38,23	2-142	59,99	65,23	2-159	126,67	131,91	2-176	234,62	239,86
2-109	7,59	12,83	2-126	34,59	39,83	2-143	61,6	66,84	2-160	133,02	138,26	2-177	240,97	246,21
2-110	9,19	14,43	2-127	36,17	41,41	2-144	63,17	68,41	2-161	139,37	144,61	2-178	247,32	252,56
2-111	10,77	16,01	2-128	37,77	43,01	2-145	64,77	70,01	2-162	145,72	150,96			
2-112	12,37	17,61	2-129	39,34	44,58	2-146	66,34	71,58	2-163	152,07	157,31			
2-113	13,94	19,18	2-130	40,94	46,18	2-147	67,95	73,19	2-164	158,42	163,66			
2-114	15,54	20,78	2-131	42,52	47,76	2-148	69,52	74,78	2-165	164,77	170,01			
2-115	17,1	22,34	2-132	44,12	49,36	2-149	71,12	76,36	2-166	171,12	176,36			
2-116	18,72	23,96	2-133	45,69	50,93	2-150	72,69	77,93	2-167	177,47	182,71			
2-117	20,3	25,54	2-134	47,29	52,53	2-151	75,87	81,11	2-168	183,82	189,06			
2-118	21,89	27,13	2-135	48,9	54,14	2-152	82,22	87,46	2-169	190,17	195,41			



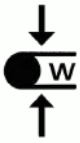
3.53± 0.08

CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm
2-201	4,34	11,4	2-218	31,34	38,4	2-235	78,97	86,03	2-252	132,94	140	2-269	221,84	228,9
2-202	5,94	13	2-219	32,92	39,98	2-236	82,14	89,2	2-253	136,12	143,18	2-270	228,19	235,25
2-203	7,52	14,58	2-220	34,52	41,58	2-237	85,32	92,38	2-254	139,29	146,35	2-271	234,54	241,6
2-204	9,12	16,18	2-221	36,09	43,15	2-238	88,49	95,55	2-255	142,47	149,53	2-272	240,89	247,95
2-205	10,69	17,75	2-222	37,69	44,75	2-239	91,67	98,73	2-256	145,64	152,7	2-273	247,24	254,3
2-206	12,29	19,35	2-223	40,87	47,93	2-240	94,84	101,9	2-257	148,82	155,88	2-274	253,59	260,65
2-207	13,87	20,93	2-224	44,04	51,1	2-241	98,02	105,08	2-258	151,99	159,05	2-275	266,29	273,35
2-208	15,47	22,53	2-225	47,22	54,28	2-242	101,19	108,25	2-259	158,34	165,4	2-276	278,99	286,05
2-209	17,04	24,1	2-226	50,39	57,45	2-243	104,37	111,43	2-260	164,69	171,75	2-277	291,69	298,75
2-210	18,64	25,7	2-227	53,57	60,63	2-244	107,54	114,6	2-261	171,04	178,1	2-278	304,39	311,45
2-211	20,22	27,28	2-228	56,74	63,8	2-245	110,72	117,78	2-262	177,39	184,45	2-279	329,79	336,85
2-212	21,82	28,88	2-229	59,92	66,98	2-246	113,89	120,95	2-263	183,74	190,8	2-280	355,19	362,25
2-213	23,39	30,45	2-230	63,09	70,15	2-247	117,07	124,13	2-264	190,09	197,15	2-281	380,59	387,65
2-214	24,99	32,05	2-231	66,27	73,33	2-248	120,24	127,3	2-265	196,44	203,5	2-282	405,26	412,32
2-215	26,57	33,63	2-232	69,44	76,5	2-249	123,42	130,48	2-266	202,79	209,85	2-283	430,66	437,72
2-216	28,17	35,23	2-233	72,62	79,68	2-250	126,59	133,65	2-267	209,14	216,2	2-284	456,06	463,12
2-217	29,74	36,8	2-234	75,79	82,85	2-251	129,77	136,83	2-268	215,49	222,55			



5.78 ± 0.08

CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm
2-309	10,46	21,12	2-327	43,82	54,48	2-345	100,97	111,63	2-363	164,47	175,13	2-380	304,17	314,83
2-310	12,07	22,73	2-328	46,99	57,65	2-346	104,14	114,8	2-364	170,82	181,48	2-382	329,57	340,23
2-311	13,64	24,3	2-329	50,17	60,83	2-347	107,32	117,98	2-365	177,17	187,83	2-383	354,97	365,63
2-312	15,24	25,9	2-330	53,34	64	2-348	110,49	121,15	2-366	183,52	194,18	2-384	380,37	391,03
2-313	16,81	27,47	2-331	56,52	67,18	2-349	113,67	124,33	2-367	189,87	200,53	2-385	405,26	415,92
2-314	18,42	29,08	2-332	59,69	70,35	2-350	116,84	127,5	2-368	196,22	206,88	2-386	430,66	441,32
2-315	19,99	30,65	2-333	62,87	73,53	2-351	120,02	130,68	2-369	202,57	213,23	2-387	456,06	466,72
2-316	21,59	32,25	2-334	66,04	76,7	2-352	123,19	133,85	2-370	208,92	219,58	2-388	481,41	492,07
2-317	23,16	33,82	2-335	69,22	79,88	2-353	126,37	137,03	2-371	215,27	225,93	2-389	506,81	517,47
2-318	24,77	35,43	2-336	72,39	83,05	2-354	129,54	140,2	2-372	221,62	232,28	2-390	532,21	542,87
2-319	26,34	37	2-337	75,57	86,23	2-355	132,72	143,38	2-373	227,97	238,63	2-391	557,61	568,27
2-320	27,94	38,6	2-338	78,74	89,4	2-356	135,89	146,55	2-374	234,32	244,98	2-392	582,68	593,34
2-321	29,51	40,17	2-339	81,92	92,58	2-357	139,07	149,73	2-375	240,67	251,33	2-393	608,08	618,74
2-322	31,12	41,78	2-340	85,09	95,75	2-358	142,24	152,9	2-376	247,02	257,68	2-394	633,48	644,14
2-323	32,69	43,35	2-341	88,27	98,93	2-359	145,42	156,08	2-377	253,37	264,03	2-395	658,88	669,54
2-324	34,29	44,95	2-342	91,44	102,1	2-360	148,59	159,25	2-378	266,07	276,73			
2-325	37,47	48,13	2-343	94,62	105,28	2-361	151,77	162,43	2-379	278,77	289,43			
2-326	40,64	51,3	2-344	97,79	108,45	2-362	158,12	168,78	2-380	291,47	302,13			



6.99± 0.08

CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm	CÓDIGO	D.I. mm	D.E. mm
2-425	113,67	127,65	2-442	183,52	197,5	2-459	380,37	394,35
2-426	116,84	130,82	2-443	189,87	203,85	2-460	393,07	407,05
2-427	120,02	134	2-444	196,22	210,2	2-461	405,26	419,24
2-428	123,19	137,17	2-445	202,57	216,55	2-462	417,96	431,94
2-429	126,37	140,35	2-446	215,27	229,25	2-463	430,66	444,64
2-430	129,54	143,52	2-447	227,97	241,95	2-464	443,36	457,34
2-431	132,72	146,7	2-448	240,67	254,65	2-465	456,06	470,04
2-432	135,89	149,87	2-449	253,37	267,35	2-466	468,76	482,74
2-433	139,07	153,05	2-450	266,07	280,05	2-467	481,46	495,44
2-434	142,24	156,22	2-451	278,77	292,75	2-468	494,16	508,14
2-435	145,42	159,4	2-452	291,47	305,45	2-469	506,86	520,84
2-436	148,59	162,57	2-453	304,17	318,15	2-470	532,26	546,24
2-437	151,77	165,75	2-454	316,87	330,85	2-471	557,66	571,64
2-438	158,12	172,1	2-455	329,57	343,55	2-472	582,68	596,66
2-439	164,47	178,45	2-456	342,27	356,25	2-473	608,08	622,06
2-440	170,82	184,8	2-457	354,97	368,95	2-474	633,48	647,46
2-441	177,17	191,15	2-458	367,67	381,65	2-475	658,88	672,86



TABLAS DE MATERIALES

Descripción	Color	Temp. de aplicación	Dureza a 20° C	Aplicación principal
PU **U500-R95** red		-30 hasta +125°C	Shore A 95 +/-2	Sellos de labio, rascadores, chevrones y otros tipos de junta. Aceites minerales, fluidos HFA y HFB, agua, agua marina, diluidos ácidos e diluidas bases. Resistencia química e térmica mejo rada. Excelentes propiedades de fricción y resistencia contra desgaste.
PU **U505-P79** petrol		-25 hasta +100°C	Shore A 79 +/-3	Sellos de labio y rascadores e aplicaciones neumáticas, para anillos de precarga para substituir dNBR, especialmente para diámetros grandes. Líquidos hidráulicos, emulsiones de aceite en agua, aplicaciones de energía hidráulica, asimismo otras aplicaciones que exigen una resisten cia a la abrasión alta y elasticidad al mismo tiempo.
PU **U510-G88** light green		-30 hasta +115°C	Shore A 90 +/-2	Sellos de labio, rascadores, chevrones y otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA e HFB, agua, agua marina, diluidos ácidos, diluidas bases. Aplicaciones para neumática e baja presión.
PU **U520-OR95-HT** orange		-30 hasta +135°C	Shore A 96 +/-2	Sellos de labio, rascadores, chevrones y otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA y HFB, agua, agua marina, diluidos ácidos, diluidas bases. Aplicaciones en altas tempe raturas.
PU **U530-B95-LT** light blue		-50 hasta +105°C	Shore A 95 +/-2	Sellos de labio, rascadores, chevrones ye otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA y HFB, agua, agua marina. Aplicación a bajas temperaturas.
PU **U535-B95** blue		-30 hasta +125°C	Shore A 95 +/-2	Aplicaciones estáticas y dinámicas, especialmente para juntas de labio, rascadores y conjunto de chevrones | Especialmente adecuado para su uso en aplicaciones alimentarias | Fluidos hidráulicos, emulsiones de aceite en agua, aplicaciones hidroeléctricas, aplicaciones de la in dustria de la minería y prensas.
PU **U540-VI95-CR** violet		-30 hasta +115°C	Shore A 95 +/-2	Sellos de labio, rascadores, chevrones y otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA y HFB, agua, agua marina. Resistencia química mejorada, adecuada para procesos CIP. Adecuado para contacto con alimentos.
PU **U550-GM95** dark red		-30 hasta +125°C	Shore A 95 +/-2	Sellos de labio, rascadores, chevrones y otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA y HFB, agua, agua marina. Excelentes propiedades de fricción y resistencia al desgaste, para aplicaciones de energía hidráulica e otras aplicaciones difíciles como lubrificación insufi ciente.
PU **U570-D57** blue		-30 hasta +125°C	Shore D 57 +/-3	Anillos de soporte e anillos de guia, elementos de precarga. Aceites minerales, fluidos HFA y HFB, agua, agua marina. Alta resistencia contra presión y extrusión.
PU **U580-D57G** grey		-30 hasta +125°C	Shore D 57 +/-3	Anillos de soporte e anillos de guia, elementos de precarga. Aceites minerales, fluidos HFA y HFB, agua, agua marina. Alta resistencia contra presión y extrusión. Excelentes propiedades de fricción y resistencia al desgaste.
PU **U203-G95** green		-30 hasta +105°C	Shore A 95 +/-2	Sellos de labio, rascadores, chevrones e otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA y HFB, agua, agua marina.
NBR **N107-B85** black		-25 hasta +100°C	Shore A 85 +/-5	Sellos de labio, rascadores, chevrones e otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA, HFB y HFC, agua fría.
NBR 95 **N109-B95** black		-25 hasta +100°C	Shore A 95 +/-3	Sellos de labio, rascadores, chevrones e otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA, HFB y HFC, agua fría.
NBR FDA **N111-W85** white		-22 hasta +100°C	Shore A 85 +/-5	Sellos de labio, rascadores, chevrones e otros elementos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA, HFB y HFC, agua fría. Adecuado para contacto con alimentos.
H-NBR **HN112-B85** black		-25 hasta +150°C	Shore A 83 +/-5	Sellos de labio, rascadores, chevrones e otros tipos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA, HFB y HFC a altas temperaturas. Hidrocarburos alifáticos, ácidos diluidos y bases diluidas.
H-NBR RGD **HN900-B85-RGD** black		-20 hasta +150°C	Shore A 86 +/-5	Sellos de labio, rascadores, chevrones e otros tipos de juntas. Aceites minerales, fluidos HFA, HFB y HFC a altas temperaturas. Hidrocarburos alifáticos, ácidos diluidos y bases diluidas. Optimizado contra descompresión rápida de gás (DRG) para la industria de petróleo e gas. Corresponde a los requisitos NORSOK M-710.
H-NBR RGD LT **HN901-B85-RGD** black		-40 hasta +150°C	Shore A 83 +/-5	Sellos de labio, rascadores, chevrones, retenedores para rápida rotación, e otros tipos de jun tas. Aceites minerales, fluidos HFD a altas temperaturas. Muy buena resistencia a productos químicos, tal como: fosfatos, hidrocarburos cloratos, petróleo bruto e gas ácido. Muy buena resistencia a bajas temperaturas.
FPM **F109-BR85** brown		-20 hasta +210°C	Shore A 84 +/-5	Sellos de labio, rascadores, chevrones, retenedores para rápida rotación, e otros tipos de jun tas. Aceites minerales, fluidos HFD a altas temperaturas. Muy buena resistencia a productos químicos, tal como: fosfatos, hidrocarburos cloratos, petróleo bruto e gas ácido.

GERVASI industrial
Suministros y Servicios Industriales

Cotiza con nosotros

Dirección: General Gana 530, Santiago
Lun-Mar: 08:00–17:30 · Mier-Vier: 08:00–16:30

Email: gervasi@gervasi.cl
Website: www.gervasi.cl
GERVASI industrial
comercial@gervasi.cl
sellos@gervasi.cl
ventas@gervasi.cl

Phone: +56 2 2555 2521
+56 9 9879 4946

Website: www.gervasi.cl

RRSS: instagram - @gervasi
facebook - @gervasi
linkedin - www.linkedin.com/gervasi

Fabricación a medida:
consulte plazos según especificación.
Enviamos a todo Chile.
Despacho en 24-48 hrs
para sellos en stock.