



AREAS DE NEGOCIOS





ALAMBRES PARA PRODUCCIÓN

Nuestra empresa lidera el sector de alambres, para producir piezas en serie de acero inox. Posee en la actualidad mas de 400 Tn. de material en la mas variada gama de calidades y diámetros, para abastecer diariamente a la pujante y creciente Industria Argentina. Como son:

AISI 302 Duro: Para utilizar en la fabricación de resortes y piezas elásticas

AISI 304 L Blando: Utilizado para producir tejidos, estampado en frío, mediomundos, bulonería, etc

AISI 304 L Semi duro: En dos resistencias, para fabricar cintas transportadoras, bañadoras, etc.

AISI 310 y AISI 314: Apto para soportar altas temperaturas en servicio.

AISI 316 L duro, semiduro o blando: Para uso quirúrgico, industria alimenticias, químicas, bijou. etc. **AISI 302 HQ:** Desarrollado especialmente para estampado en frío. Admite gran deformación plástica.



ALAMBRES PARA SOLDADURA

Alambres Rumbos S. A. Es líder en la comercialización de alambres para soldadura de acero inox. en todas sus calidades (AISI 308, 309, 310, 316, 410, 420, 430, etc.) y en todos los procesos; sistemas T.I.G., M.I.G., ARCO SUMERGIDO y METALIZACIÓN.

Además hemos desarrollado una línea de **electrodos de acero inox. De excelente calidad, elaborados en el país**, bajo normas internacionales y con un novedos y útil envase que mantiene inalterable la calidad del producto.

Se comercializa con la marca $\it Rmb$, y viene en todas las calidades y diámetros utilizados en nuestra industria.



CABLES Y ACCESORIOS

Construidos en **AISI 316** para ser utilizados en industria náutica, química, automotriz, frigorífica, etc. Bajo **estándares internacionales** y en las **formaciones y diámetros** mas variados de acuerdo a su necesidad.



FABRICACIÓN DE RESORTES Y PIEZAS ELÁSTICAS

Nuestra empresa reúne mas de **40 años de experiencia** en la fabricación de resortes para los mas diversos usos, con gran especialización en acero inoxidable.

Cuenta en la actualidad con una **planta modelo de mas de 1800 m2**, y en constante crecimiento tecnológico para el desarrollo y la producción de nuevas piezas.

Posee además un sistema de **calidad certificado** bajo normas **ISO 9001: 2000** por el D.N.V. Y acreditado por el O.A.A. que avala la calidad de nuestros productos.



RMB - TECNOLOGIA

Este area de la empresa está dedicada al desarrollo de **máquinas automáticas para la fabricación de resortes**; basándonos en nuestra amplia experiencia en la materia y en las necesidades de nuestro mercado. Las mismas son **desarrolladas**, **producidas y testeadas**; **integramente en nuestra planta.**

También hemos incorporado una linea de **máquinas servo controladas**, **CNC**, multiejes, **de última generación**; desarrolladas para el mercado europeo y norteamericano. Estas máquinas son producidas en China con **componentes electrónicos de origen japonés**; lo que las hace mas confiables y de mayor vida útil. Las mismas **cubren toda la gama de resortes**, tanto en forma como en dimensiones. **CNC** con sistema operativo bajo Windows, **de facil aprendizaje y configuración**.



UNIDAD DE NEGOCIOS ESPECIALES

Ampliando nuestra posibilidades posibilidades comerciales, este **nuevo concepto en negocios** nace a consecuencia de nuestra fluida relación con los principales productores de acero inoxidable del mundo.

En la actualidad estamos en condiciones de poder brindar la alternativa que más se adapte a sus necesidades, ya sea a través de importaciones directas, compras acordadas, compras programadas, etc. Este nuevo concepto se traduce en mejores costos, suministro del material más indicado para su necesidad, abastecimiento garantizado sin estar sujeto a disponibilidad de stock, todo sin perder al habitual calidad de servicio al que lo tiene acostumbrado *Alambres Rumbos*.











NUESTRO STOCK DE MATERIALES

Mas de 400 ton. de alambrede acero inoxidable en sus más diversas aleaciones y diámetros almacenados en nuestra **planta de 4500 mº** de superficie cubierta, nos permité atender a todas sus necesidades de manera inmediata sin provocar demoras en su línea de producción.









Tabla de composición .quimica (alambres para producción de resortes, mallas, cintas, etc)										
AISI	Sandvik	W.Nr	С	Si	Mn	Cr	Ni	Мо	Otros	
302	12R10	1.4310	0,08	0,60	1,20	18,0	8,50	-		
302	-	1.4310	0,12	2,00	1,00	17/19	8/10			
302HQ	-	1.4567	0,03	1,00	2,00	17/19	8/10		Cu 3,50	
303	-	1.4305	0,12	1,00	2,00	17/19	8/10		P 0,20	
304		1.4301	0,08	1,00	2,00	18/20	8/10			
304L		1.4306	0,03	1,00	2,00	18/20	8/12			
310		1.4841	0,11	0,40	1,50	25,5	20,5			
314		1.4841	0,03	2,30	1,80	24,5	20,5			
316		1.4401	0,08	1,00	2,00	16/18	10/14	2/3		
316L		1.4404	0,03	1,00	2,00	16/18	10/14	2/3		

Presentación Original

Materiales con embalajes originales y etiquetas identificató rias emitidas por el fabricante.

Materiales fraccionados por Alambres Rumbos S.A.

Embalados con un particular film protector para preservar las condiciones originales e identificado a fin de asegurar la trazabilidad de acuerdo nuestro sistema de calidad según normas

ISO 9001: 2000





SOLDADURAS Aportes para soldadura









	Composición química: MIG, TIG, Arco Sumergido, y Metalización									
AWS ER	Sandvik	DIN W.Nr	С	Si	Mn	Cr	Ni	Мо	Otros elementos	
307	18.8.mn	1.4370	0,08	0.9	7,0	18.0	8.0	-	-	
308L Si	19.9.LSi	1.4316	0.025	0.9	1.8	20.0	10.5	-	-	
309L	24.13.L	1.4332	0,025	0,4	1,8	23,5	13,5	-	-	
309L Mo	22.15.3.L	1.4459	0,025	0,4	1,5	21,5	15	2,7	-	
310	25.20.C	1.4842	0,12	0,3	1,8	26	21	-	-	
312	29.9	1.4337	0,10	0,4	1,8	30,5	9,0	-	-	
316L SI	19.12.3.lSi	1.4430	0,025	0,9	1,8	18,5	12,0	2,6	-	
317L	19.13.4.L	1.4438	0,025	0,4	1,5	19,0	13,5	3,6	-	
318	19.12.3.Nb	1.4576	0,04	0,4	1,5	18,5	11,5	2,6	Nb≥12xC	
347	19.9.Nb	1.4551	0,03	0,4	1,3	19,5	9,5	-	Nb≥12xC	
385	20.25.5.LCu	1.4519	0,02	0,4	1,8	20,0	25,0	4,5	Cu=1,5	
410	-	1.4009	0,08	0,4	0,5	13	-	-	-	
410NiMo	410NiMo	1.4351	0,03	0,4	0,5	12,0	4,2	0,55	-	
420	13.HC	1.4007	0,37	0,4	0,5	13	-	-		
430	430	1.4015	0,03	0,4	0,5	16,5	-	-	-	
NiCr3	Sanicro 72	2.4806	0,03	0,15	3,0	20,0	72,0	-	Ti=0,40 Nb=2,6 Fe ≤ 1	
NiCrMo3	Sanicro 60	2.4831	0,03	0,2	0,2	22,0	60,0	9,0	Ti=0,20 Nb=3,5 Fe≤1	
2209	22.8.3.L	1.4462	0,02	0,5	1,6	23,0	9,0	3,2	N=0,16	



















SERVICIOS

Alambres Rumbos S.A., fiel a su **compromiso** con el cliente, y en constante evolución en su plan de **mejora continua**; hace gran hincapié en el **servicio** que brinda. Siendo la velocidad de respuesta, la agilidad y la versatilidad una característica **muy importante** en nuestro **día a día**.

STOCK PERMANENTE

Mas de **400 ton.** de alambrede acero inoxidable en sus más diversas aleaciones y diámetros almacenados en nuestra **planta de 4500 mº** de superficie cubierta, nos permite atender a todas sus necesidades de manera inmediata **sin provocar demoras** en su línea de producción .

TRATO DIRECTO

Asegurando una rápida y certera **respuesta a sus necesidades** de compra, como a eventuales dudas o reclamos surgidos en su producción.

ASESORAMIENTO TÉCNICO

Contamos con **personal altamente capacitado** en todas nuestras áreas de negocios, que sabrán **asesorarlo**, acerca del producto mas adecuado a sus necesidades, así como en la utilización o instalación tendiente a lograr un **óptimo resultado**.

FRACCIONAMIENTO

Alambres Rumbos S.A. fracciona los materiales teniendo una **especial atención** a la conservación en **óptimo estado** de la mercadería y asegurando una **correcta trazabilidad** de los mismos.

ENDEREZADO, CORTE Y BOBINADO

Nuestra empresa cuenta con la **tecnología necesaria** y el **personal capacitado** para brindar este servicio, teniendo en cuenta las dificultades que ofrece el acero inox. y sus necesidades de una **terminación adecuada**, sin ralladuras ni deformaciones.

SERVICIO PUERTA A PUERTA

Nuestro compromiso de satisfacción del cliente, nos obliga a multiplicar nuestro esfuerzo por cumplir con sus demandas. Para ello *Alambres Rumbos S.A.* cuenta con una flota de seis vehículos que nos permiten **responder a sus necesidades** en menos de 24 hs. **Siempre. Todos los días**.

CAPACITACIÓN

Todo lo mencionado anteriormente, requiere de una **permanente capacitación** de nuestro **personal** en nuevas formas de trabajo, atención, trato, comercialización, nuevas tecnologías, y nuevos materiales. **Servicio que le ofrecemos** a nuestros clientes en nuestra sede o en su propia planta, con **técnicos altamente capacitados** que sabrán evacuar todas sus dudas.

SISTEMA DE CALIDAD

Alambres Rumbos S. A. cuenta con un sistema de aseguramiento de la calidad certificado bajo norma I.S.O. 9001: 2000, otorgado por el D. N. V. y acreditado ante el O. A. A., que le permiten cumplir con los mas elevados estándares de calidad mundial.

