

sedis 

ALPHA Premium BS INOX

*La innovación al servicio
de su productividad*



GAMA ALPHA *Premium* BS INOX

INDUSTRIAS: Agroalimentario, farmacéutico, química

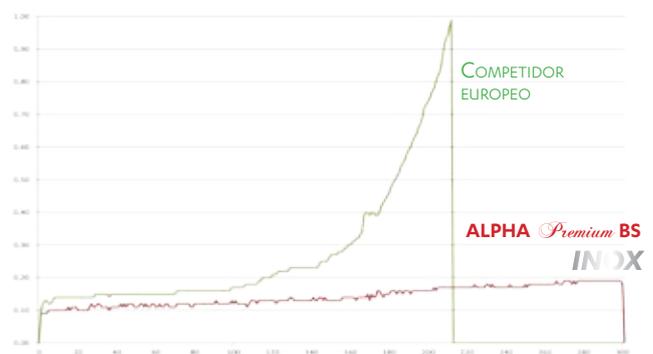
AMBIENTES: Ácidos, alcalinos, húmedos

DISMINUCIÓN DEL MANTENIMIENTO PARA UNA MAYOR PRODUCTIVIDAD

Mejor resistencia al desgaste ofreciendo una vida útil extendida gracias a una **tecnología innovadora:**

- INOX 304 **tratamiento alta dureza**
- Casquillos macizos
- Rodillos extruidos
- Cadenas entregadas **prelubricadas**

Prueba comparativa de desgaste de una cadena Alpha Premium INOX con una cadena Inox alta gama europea



MAYOR RESISTENCIA A LA TRACCIÓN

- Una **mejora hasta 33%** en promedio de nuestras resistencias a la tracción
- Una **resistencia a la tracción hasta 20% más elevada** que nuestros competidores europeos

Comparativo de resistencia a la tracción de una cadena Alpha Premium INOX y de una cadena INOX alta gama europea



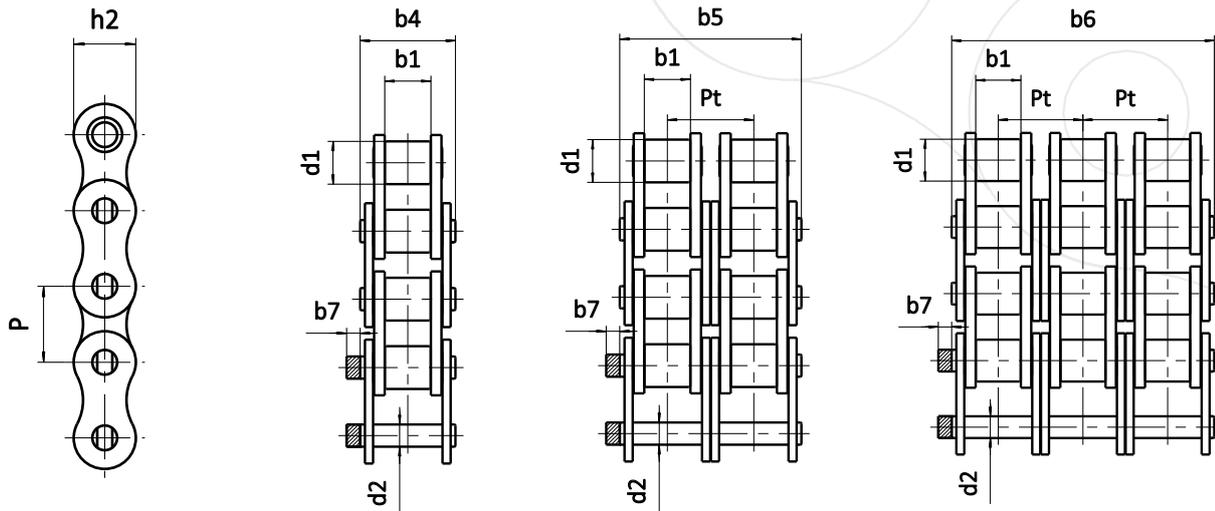
DISEÑADA PARA EL CONTACTO ALIMENTARIO

- Cadenas prelubricadas con **aceite alimentario H1** (temperatura de funcionamiento de -30 hasta +140°C)
- Contacto directo **sin peligro** con productos alimentarios
- Posibilidad de **lubricación específica** sobre pedido

ADAPTACIONES POSIBLES PARA TODAS SUS APLICACIONES

- Versión placas rectas
- Aditamentos K, M
- Ejes salientes
- Desarrollo de **productos específicos** según sus necesidades

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES



Referencias			Versión Placas rectas	Principales dimensiones (mm)								Resistencia a la tracción		Peso por metro
Tipo de cadena	SEDIS	Paso		d1	b1	b4 b5 b6	d2	h2	Pt	b7	Nueva cadena INOX	Porcentaje de mejora		
				max.	min.	max.	max.	max.	max.	max.			min. kN	
SIMPLE	08B-1 SS	7NIN	✓	12,7	8,51	7,75	16,60	4,45	11,80	.	1,5	14	33 %	0,68
	10B-1 SS	11NIN	✓	15,875	10,16	9,65	19,00	5,08	13,70	.	1,5	17,6	24 %	0,86
	12B-1 SS	13NIN	✓	19,05	12,07	11,68	22,30	5,72	16,20	.	1,5	21	27 %	1,18
	16B-1 SS	15IN	✓	25,4	15,88	17,02	35,10	8,28	20,80	.	3,0	43	16 %	2,66
DOBLE	08B-2 SS	207NIN	✓	12,7	8,51	7,75	30,60	4,45	11,80	13,92	1,5	28	33 %	1,33
	10B-2 SS	211NIN	✓	15,875	10,16	9,65	35,75	5,08	13,70	16,59	1,5	35,2	24 %	1,70
	12B-2 SS	213NIN	✓	19,05	12,07	11,68	41,80	5,72	16,20	19,46	1,5	42	27 %	2,35
	16B-2 SS	215IN	✓	25,4	15,88	17,02	68,00	8,28	20,80	31,88	3,0	86	16 %	5,28
TRIPLE	08B-3 SS	307NIN	✓	12,7	8,51	7,75	44,60	4,45	11,80	13,92	1,5	42	33 %	1,96
	10B-3 SS	311NIN	✓	15,875	10,16	9,65	52,30	5,08	13,70	16,59	1,5	52,8	24 %	2,51
	12B-3 SS	313NIN	✓	19,05	12,07	11,68	61,40	5,72	16,20	19,46	1,5	63	27 %	3,48
	16B-3 SS	315IN	✓	25,4	15,88	17,02	99,90	8,28	20,80	31,88	3,0	129	16 %	7,86

Otras dimensiones disponible sobre pedido



El desgaste de la cadena Alpha Premium INOX es **2 VECES** más lento en promedio que el de una cadena Inox alta gama del mercado

La cadena Inox la más
RESISTENTE AL DESGASTE
del mercado

sedis 

ALPHA *Premium* BS INOX una marca de **sedis**

Marzo 2016 – Fotos: Olivier Frajman, 123RF



ALPHA
Premium

35 rue des Bas Trévois, CS 90104, 10003 Troyes – France
Tel. : +33 (0) 3 25 76 29 50 • Fax : +33 (0) 3 25 80 31 62
email: <http://sedis.com/contact> • www.sedis.com