



# CADENA DE TRANSMISIÓN CADENA CON ALETAS

CATÁLOGO 1-2 | 2015



Innovation in Motion  
**TSUBAKI**

## CATÁLOGO 1-2 CADENA DE TRANSMISIÓN

Clasificación			Serie de cadena	Tipo de cadena de Tsubaki	Características
General			Serie de cadena de rodillos estándar	BS GT4 Winner ANSI G7	Cadena de rendimiento superior en BS/DIN y ANSI
Sin lubricación			Serie LAMBDA	BS LAMBDA ANSI LAMBDA	Cadenas autolubricadas; Sin mantenimiento
			Serie X-LAMBDA	BS X-LAMBDA	Autolubricación en condiciones intensas de polvo
Cargas pesadas			Serie de cargas pesadas	ANSI H ANSI HT	Mayor resistencia a la tracción Rendimiento anti-impacto
				Serie SUPER	ANSI SUPER ANSI SUPER-H ANSI ULTRA SUPER
			Serie NP		BS (LAMBDA) NP ANSI (LAMBDA) NP
				Serie N.E.P.	BS N.E.P. BS LAMBDA N.E.P. ANSI N.E.P. ANSI LAMBDA N.E.P.
Anitcorrosión	Protegida contra la corrosión	Base de acero al carbono	Serie SS	BS SS	Acero inoxidable SUS304
				ANSI SS	Excelente resistencia a la corrosión
	Resistencia a la corrosión	Base de acero inoxidable	Serie AS	ANSI AS	Carga máxima admisible más alta
				Serie PC	BS PC ANSI PC
Cadena especializada			Serie de cadenas tipo Fleyer	ANSI AL ANSI BL	Idóneas para aplicaciones de elevación
			Serie de bajo ruido	ANSI SNS	Rodillo con resorte exclusivo para la reducción del ruido



CATÁLOGO 1-2 CADENA CON ALETAS

Clasificación		Serie de cadena	Tipo de cadena de Tsubaki	Características	
General		Serie de cadena con aletas estándar BS	Estándar de paso simple BS RF de un solo paso BS	Todas las principales aletas para cadenas disponibles Placa lateral recta para transporte directo	
		Serie de cadena con aletas estándar ANSI	ANSI Estándar de paso simple ANSI HP de paso simple ANSI CU de paso simple ANSI Estándar de doble paso ANSI HP de doble paso	Todas las principales aletas para cadenas disponibles Cadena de perno hueco Cadena curva (cadena con curvatura lateral) Para líneas transportadoras más largas Cadena de perno hueco	
Sin lubricación		Serie de cadenas con aletas BS LAMBDA	LAMBDA de paso simple BS LAMBDA RF de paso simple BS	Autolubricadas, sin mantenimiento Autolubricadas, sin mantenimiento	
		Serie de cadena con aletas ANSI LAMBDA	ANSI LAMBDA de paso simple ANSI LAMBDA HP de paso simple ANSI LAMBDA de doble paso	Autolubricadas, sin mantenimiento Cadenas autolubricadas, de perno hueco Autolubricadas, sin mantenimiento	
Anticorrosión	Protegida contra la corrosión	Base de acero al carbono	Serie de cadenas con aletas N.E.P.	N.E.P. de un solo paso BS	Protección ecológica contra la corrosión
	Resistencia a la corrosión	Base de acero inoxidable	Serie de cadena con aletas SS	SS de paso simple BS ANSI SS de paso simple ANSI SS HP de paso simple ANSI SS de doble paso ANSI SS HP de doble paso	Acero inoxidable SUS304 Acero inoxidable SUS304 SUS304, perno hueco SUS304, de doble paso SUS304, de doble paso, perno hueco
				Serie de cadena con aletas PC	PC de paso simple BS ANSI PC de paso simple
		Base de plástico	Serie de cadena con aletas P	ANSI P de paso simple	Bloque de plástico técnico+pernos de SUS304

CATÁLOGO 3 CADENA A MEDIDA

Clasificación		Serie de cadena	Tipo de cadena de Tsubaki	Características	
Cadena de transmisión ANSI		Serie sin lubricación	Cargas pesadas ANSI LAMBDA ANSI X-LAMBDA ANSI LAMBDA DKF	Autolubricación, mayor resistencia a la tracción Autolubricación en condiciones intensas de polvo Alta temperatura hasta 230 °C Apta para alimentos	
		Serie resistente a la corrosión	ANSI TI ANSI PC-SY ANSI NS	Completamente de titanio Resistencia superior a sustancias químicas La mejor protección contra la corrosión, aplicación con calor	
		Serie resistente al frío	ANSI KT	Bajas temperaturas, congelamiento, aplicación hasta -60 °C	
Cadena con aletas ANSI		Serie estándar	ANSI Estándar de paso simple ANSI Estándar de doble paso	Diseño flexible	
		Serie sin lubricación	Estándar	ANSI LAMBDA de paso simple ANSI LAMBDA CU de paso simple	Cadena autolubricada Cadena curva
				ANSI LAMBDA de doble paso	Cadena autolubricada
		Entornos especiales	ANSI LAMBDA CKF de paso simple	Alta temperatura hasta 230 °C Apta para alimentos	
ANSI LAMBDA CKF de doble paso	Alta temperatura hasta 230 °C Apta para alimentos				
Serie resistente a la corrosión	ANSI SS de paso simple ANSI SS CU de paso simple ANSI SS de doble paso	SUS304, excelente resistencia a la corrosión SUS304, cadena curva SUS304, excelente resistencia a la corrosión			
Cadena de transporte	Estándar de Tsubaki	Serie estándar	RF	Variación de ancho	
		Serie de poco mantenimiento	RF LAMBDA Rodillo de cojinete BR	Autolubricada, transporte directo Poca fricción del rodillo, ahorra energía	
		Serie de eslabón profundo	RFD	Ideal para transporte directo	
		Serie de flujo libre	VR Double Plus	La velocidad de la cadena se puede reducir 2,5 veces, ahorra energía	
	Estándar DIN	Serie estándar	M FV	Variación de ancho	
		Serie de perno hueco	MC FVC	Perno hueco	
		Serie de eslabón profundo	MT FVT	Ideal para transporte directo	
		Serie rascadora	TFM TF	Aletas rascadoras	



## PRODUCTOS LÍDERES Y EXCELENTE SERVICIO

En TSUBAKI sabemos que los clientes quieren lo mejor. También somos conscientes de que todos y cada uno de nuestros clientes tienen necesidades únicas. Por ello, estamos orgullosos de nuestra capacidad para brindar una amplia línea de productos capaz de satisfacer estas altas expectativas. Creemos que en los años venideros habrá un aumento en la demanda de calidad, tanto de los productos como de los servicios. Con la mirada puesta en estas tendencias futuras, nos comprometemos a asumir el desafío de la innovación técnica.

Nuestros principales productos, junto con los sistemas de engranajes de distribución para automóviles, son las cadenas de transmisión, las cadenas con aletas y las cadenas de transporte de gran tamaño. Completan el programa los productos relacionados, como embragues de leva, ruedas dentadas, acoplamientos de eje, dispositivos de seguridad, correas dentadas y poleas. En el nuevo y moderno taller de Dordrecht, las cadenas con aletas estándar se pueden ensamblar como artículos listos para utilizar; por lo tanto, el cliente ahorra tiempo y logra la mejor calidad. En caso de que hubiera necesidades especiales, es posible fabricar cadenas completamente a medida.

Para obtener el mejor rendimiento y la mejor fiabilidad es necesario seleccionar cuidadosamente una cadena. Por ello, los clientes pueden confiar en nuestro equipo de ventas especializado y en nuestros cualificados ingenieros de campo que les brindarán asesoramiento técnico (que incluye el mantenimiento y la inspección de la cadena en las instalaciones). Para asegurar una estrecha



relación con el cliente y un excelente servicio, encontrará una amplia red de puntos de distribución estratégicamente ubicados en toda Europa y otros mercados designados.



Tsubakimoto Europe B.V. abastece al mercado paneuropeo, a África y a Oriente Próximo. Nuestras oficinas centrales se encuentran en Dordrecht, Países Bajos, donde atienden a los clientes que se dedican a la transmisión de potencia. Desde la filial de Nottingham, Tsubaki UK sirve en el Reino Unido, Irlanda e Islandia y, desde la oficina de Gilching, en Alemania, sirve a clientes de Alemania, Austria y Suiza. El grupo TSUBAKI incluye 46 instalaciones de producción y 63 compañías del grupo en todo el mundo. Actualmente, nuestras redes de producción y ventas están más desarrolladas que nunca.