# STEERING & SUSPENSION MANUFACTURER















## Perfil de la Compañía



#### Nosotros

RIW, es una empresa productora de alta calidad en autopartes de suspensión y dirección para vehículos de pasajeros y vehículos comerciales en el aftermarket de industria automotriz (además de ofrecer estándares de calidad a niveles OEM). RIW tiene como objetivo mejorar la industria automotriz además de beneficiar la economía del país, con el objetivo de brindar calidad total y por consecuencia el usuario final obtendrá seguridad en los productos RIW. Como uno de los fabricantes de partes de suspensión y dirección con la gama mas amplia del en el mundo, los equipos de producción y ensamble de RIW que operan en las líneas de productos de suspensión y dirección para el aftermarket; rotulas, terminales, vieletas, copies, tornillos estabilizadores, varillas centrales, horquillas, brazos, bujes, soportes de hule. Como resultado de una amplia gana de productos, alta calidad, precio razonable y estudios enfocados al cliente, RIW ocupa el primer lugar entre las empresas de repuestos automotrices mas grandes de Turquía. Mediante la ejecución del desarrollo e Investigación del desarrollo de la producción de productos de partes de suspensión y dirección de vehículos de turismo, comerciales y ligeros con las condiciones mas avanzadas en tecnología. RIW es el fabricante mas moderno en la producción de estas piezas de Turquía.

La cultura de la empresa tiene como prioridad la calidad del producto, el desarrollo tecnológico y la satisfacción del cliente; por lo tanto, la Industria del Aftermarket Automotriz utiliza el producto de la marca RIW con confianza. Aprovechando las ultimas tecnologías de maquinado en sus modernas instalaciones de producción y también tomando la seguridad de los empleados como el principal principio en cada etapa de la producción, desde su diseño hasta el producto terminado en empaque, la distribución y comercialización del producto. RIW ha logrado ser una marca respetable en el mercado de todo el mundo por mas de 60 países.

#### Misión

Proporcional al mercado el último desarrollo de producto en la mas alta calidad, así como ser el primero en el aftermarket y proveer productos de calidad en cada parte del mundo.

#### Visión

Difundir los "Estándares de RIW" que se logra mediante la tecnología avanzada y las experiencias de posventa para beneficiar a todo el mundo.

#### Producción Estratégica

Los ingenieros de RIW controlan toda las etapas de los procesos de producción, como el diseño del producto, diseño de moldes, maquinado, forjado en caliente y frió, forjado de aluminio, fresado de brazo vertical y horizontal, fabricación de brazos de control para soldadura, pintura, revestimiento y empaque en cada una de sus instalaciones por separado. RIW adopta cada etapa de la producción como una unidad diferente y defiende la idea de que para poder proporcionar el producto de mayor calidad y mas rapidez, cada unidad debe actuar como un proceso por separado durante su planificación para el ensamble y la producción. Por lo tanto en las actuales condiciones del mercado competitivo donde es difícil alcanzar grandes números de capital, RIW invierte en la dirección del control de calidad y el desarrollo.

A diferencia de la mentalidad en cada proceso, la producción esta bajo el mismo techo. RIW se segura que las materias primas y los productos semi-terminados sean inspeccionados continuamente por ingenieros experimentados y que siempre se mantenga con la calidad bajo control en cada etapa del proceso de producción, con este sistema, gracias a la ultima tecnología en maquinaria y equipos de prueba utilizados para aplicar las pruebas de calidad en cada etapa de la producción. RIW siempre ofrece productos 100% controlados a todos sus clientes y minimiza el riesgo de error a cero y pretende ofrecer precios competitivos a los clientes al disminuir los costos del producto.

## Calidad Total

RIW aspira a un enfoque de Calidad Total, ha aumentado constantemente su capacidad de producción con las inversiones y los trabajos de calidad realizados, se ha convertido en una marca preferida en el mercado del aftermarket mundial. Actuando con la conciencia de ser un fabricante de componentes de seguridad. RIW exporta alta calidad de productos a varios países localizados en Europa, Norte de África, Medio Oriente, Australia, América del Norte y América del Sur.

En todas las etapas desde el inicio hasta elflnal de la producción, RIW supervisa de cerca y comprueba la calidad de sus productos para ofrecer productos confiables y de alta calidad a sus clientes. Todas las pruebas y procedimientos son llevados acabo por ingenieros altamente experimentados de RIW hasta que se encuentra la calidad adecuada para desarrollar en la industria del aftermarket.





**Brand** 

- The codes which has 6 characters are suspension parts (Additional codes are exceptional)
- The codes which has 7 characters are rubber parts (Additional codes are exceptional)
- There is no any specific code for Rod Assembly.
- Rod Assembly codes are the combine of Tie Rod End and Axial Joint.
- Same parts which are used at the different cars might have the same code.

# **PE 6** 001 **J**

AC	ACURA	DC	DACIA	IS	ISUZU	LE	LEYLAND	PE	PEUGEOT	SM	SMART
AF	ALFA ROMEO	DW	DAEWOO	IV	IVECO	LC	LINCOLN	РО	PORSCHE	SY	SSANGYONG
AU	AUDI	DH	DAIHATSU	JG	JAGUAR	LO	LOTUS	PR	PROTON	SU	SUBARU
BW	BMW	DO	DODGE	JP	JEEP	MZ	MAZDA	RE	RENAULT	SZ	SUZUKI
BU	BUICK	FI	FIAT	KI	KIA	ME	MERCEDES	RR	ROLLS-ROYCE	то	TOYOTA
CD	CADILLAC	FO	FORD	LD	LADA	MC	MINI COOPER	RO	ROVER	VA	VAUXHALL
CV	CHEVROLET	HN	HONDA	LR	LAND ROVER	MI	MITSUBISHI	SA	SAAB	vw	VOLKSWAGEN
CY	CHRYSLER	HY	HYUNDAI	LV	LDV	NS	NISSAN	SE	SEAT	vo	VOLVO
CI	CITROËN	IK	IKCO	LX	LEXUS	OP	OPEL	SK	SKODA		

## **Product Group**

- 1 BALL JOINT
- 2 TIE ROD END
- 3 AXIAL JOINT (INNER TIE ROD)
- 4 LINK STABILIZER
- CONTROL ARM
- 6 WISHBONE

- 7 CENTER ROD & DRAG LINK
- 8 SUSPENSION KITS
- 9 REAR WISHBONE AND CONTROL ARM 128 MOUNTING or RUBBER SUPPORT KIT
- 10 BUSH
- 11 BUSH
- 118 REPAIR & BUSH KIT

- 23 TIE ROD ASSEMBLY
- **12** MOUNTING & RUBBER SUPPORT
- 13 BELLOW STEERING
- **14** BELLOW DRIVE SHAFT

## Numbers



Any Number

## **Option**

PE6001

## **ADDITIONALS CODES AND MEANINGS**

#### K FOR BALL JOINTS

VW1012K 1 = BALL JOINT K = WITH EXTRA ACCESSORIES

VW1012 1 = BALL JOINT

### J FOR WISHBONES

PE6001J 6 = WISHBONE J = WITHOUT BALL JOINT

6 = WISHBONE (The similar as the OE part)

K FOR WISHBONES or CONTROL ARMS (5,6 or 9)

BW6005K 6 = WISHBONE K = WITH EXTRA ACCESSORIES

BW6005 6 = WISHBONE

#### **B FOR WISHBONE and CONTROL ARMS** В

BW5005B 5 = CONTROL ARM B = WITHOUT BUSHING

BW5005 5 = CONTROL ARM (The similar as OE part)

K FOR MOUNTINGS (RUBBER PARTS)

CV12005K 12 = MOUNTING K = KIT, 2 PIECES or WITH EXTRA ACCESSORIES

CV12005 12 = MOUNTING (The similar as OE part)

### THE PRODUCT HAS DIFFERENT OPTION

FO4030A 4 = LINK STABILIZER A= OPTION (metal, rubber), plastic etc)

FO4030 4 = LINK STABILIZER (The similar as OE part)

## **TABLA DE CONTENIDO**

MARCA	PAGİNA
MITSUBISHI	6/7
NISSAN	8 / 10
TOYOTA	11 / 12
VOLKSWAGEN	13 / 15





L200 K\_T 1996 - 2005

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
4	MI7002 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,755 kg / 3.869 lb	MR241030

<sup>\*</sup> Nombres de los vehículos, marcas, modelos, simbolos y logos, numero OE y otros numeros de terceros en el sitio web y catalogo solo son con fines de referencia.





FRONTIER		1998 - 2004	
Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
-0-0	N67000	Oharia (Balantara (Tarana)) a Balantara	

imagen	Clave del Producto y Descripcion	Detailes	OEIVI
	NS7009 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,495 kg / 3.296 lb	48530-01G00, 48530-01G25 48530-8B425, 48530-8B485 D8530-VK91A

FRONTIER		4X4	1998 - 2004
Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	NS7010 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,435 kg / 3.164 lb	D8530-VK90A

NP300		2009 - 2014		
Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM	
	NS7009 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,495 kg / 3.296 lb	48530-01G00, 48530-01G25 48530-8B425, 48530-8B485 D8530-VK91A	

NP300		4WD		
Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM	
	NS7010 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,435 kg / 3.164 lb	D8530-VK90A	

PICK-UP		D21, 2WD	1985 - 1998
Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	NS7009 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,495 kg / 3.296 lb	48530-01G00, 48530-01G25 48530-8B425, 48530-8B485 D8530-VK91A

PICK-UP		D21, 4WD	1985 - 1998
Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	NS7010 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,435 kg / 3.164 lb	D8530-VK90A

<sup>\*</sup> Nombres de los vehiculos, marcas, modelos, simbolos y logos, numero OE y otros numeros de terceros en el sitio web y catalogo solo son con fines de referencia.



## PICK-UP D22, 2WD 1998 - 2012

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	NS7009 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,495 kg / 3.296 lb	48530-01G00, 48530-01G25 48530-8B425, 48530-8B485 D8530-VK91A

PICK-UP	D22, 4WD	1998 - 2012

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	NS7010 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,435 kg / 3.164 lb	D8530-VK90A

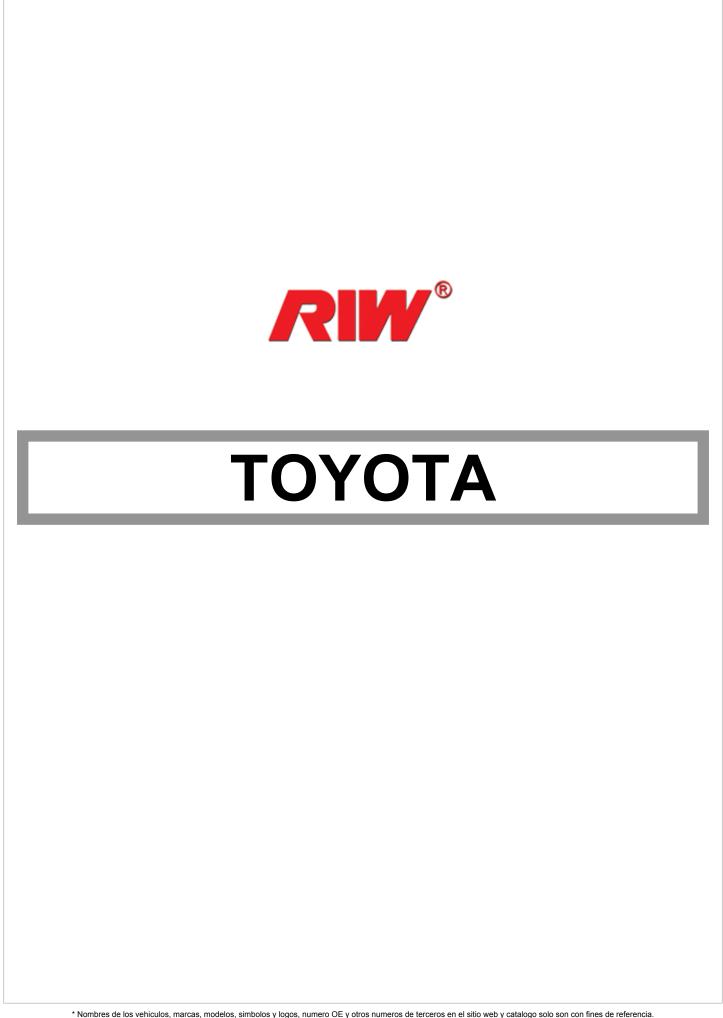
TERRANO I WD21 1986 - 1996

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	NS7010 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,435 kg / 3.164 lb	D8530-VK90A

## XTERRA 1998 - 2004

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	NS7010 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,435 kg / 3.164 lb	D8530-VK90A

<sup>\*</sup> Nombres de los vehículos, marcas, modelos, simbolos y logos, numero OE y otros numeros de terceros en el sitio web y catalogo solo son con fines de referencia.





## HIACE IV 1995 - 2006

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	TO7001 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,355 kg / 2.987 lb	45490-39315, 45490-39316 45490-39360

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	TO7001 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,355 kg / 2.987 lb	45490-39315, 45490-39316 45490-39360

PICK-UP 1979 - 1994

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	TO7001 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,355 kg / 2.987 lb	45490-39315, 45490-39316 45490-39360

<sup>\*</sup> Nombres de los vehículos, marcas, modelos, simbolos y logos, numero OE y otros numeros de terceros en el sitio web y catalogo solo son con fines de referencia.





TARO 1989 - 1997

Imagen	Clave del Prducto y Descripcion	Detalles	OEM
	TO7001 Brazo Auxiliar	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1,355 kg / 2.987 lb	45490-39315, 45490-39316 45490-39360

<sup>\*</sup> Nombres de los vehículos, marcas, modelos, simbolos y logos, numero OE y otros numeros de terceros en el sitio web y catalogo solo son con fines de referencia.





Codigo del Producto	Informacion Adicional
NS7009 Brazo Auxiliar	FOR 2.4L / 2WD / NISSAN FRONTIER YEARS ONLY : 2001-2004
NS7010 Brazo Auxiliar	FOR 3.3 / 4WD / YEARS ONLY : FRONTIER : 1998-2000 / XTERRA : 2000-2004
TO7001 Brazo Auxiliar	YEARS ONLY: HILUX: 1988-2005 / HIACE: 1999-2005 / PICK-UP: 1989-1995