

RIW

STEERING & SUSPENSION
MANUFACTURER



HOLDEN PRODUCT CATALOG



Products

- Ball Joint
- Tie Rod End
- Axial Joint
- Link Stabilizer
- Control Arm
- Center Rod
- Stabilizer Mounting
- Suspension Kit
- Bush
- Tie Rod Assembly
- Mounting
- Steering Bellow
- Axle Bellow



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, coples, tornillos estabilizadores, varillas centrales, horquillas, brazos, bujes, soportes de hule. Como resultado de una amplia gama 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

Proporcionar 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

Diffundir 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 frío, 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 asegura 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 el final 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 a cabo por ingenieros altamente experimentados de RIW hasta que se encuentra la calidad adecuada para desarrollar en la industria del aftermarket.

- 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

Brand

AC ACURA	DC DACIA	IS ISUZU	LE LEYLAND	PE PEUGEOT	SM SMART
AF ALFA ROMEO	DW DAEWOO	IV IVECO	LC LINCOLN	PO 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	TO 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	7 CENTER ROD & DRAG LINK	23 TIE ROD ASSEMBLY
2 TIE ROD END	8 SUSPENSION KITS	12 MOUNTING & RUBBER SUPPORT
3 AXIAL JOINT (INNER TIE ROD)	9 REAR WISHBONE AND CONTROL ARM	128 MOUNTING or RUBBER SUPPORT KIT
4 LINK STABILIZER	10 BUSH	13 BELLOW STEERING
5 CONTROL ARM	11 BUSH	14 BELLOW DRIVE SHAFT
6 WISHBONE	118 REPAIR & BUSH KIT	

Numbers

001 Any Number ■

Option

ADDITIONALS CODES AND MEANINGS

K K FOR BALL JOINTS	B B FOR WISHBONE and CONTROL ARMS
VW1012K 1 = BALL JOINT K = WITH EXTRA ACCESSORIES	BW5005B 5 = CONTROL ARM B = WITHOUT BUSHING
VW1012 1 = BALL JOINT	BW5005 5 = CONTROL ARM (The similar as OE part)
J J FOR WISHBONES	K K FOR MOUNTINGS (RUBBER PARTS)
PE6001J 6 = WISHBONE J = WITHOUT BALL JOINT	CV12005K 12 = MOUNTING K = KIT, 2 PIECES or WITH EXTRA ACCESSORIES
PE6001 6 = WISHBONE (The similar as the OE part)	CV12005 12 = MOUNTING (The similar as OE part)
K K FOR WISHBONES or CONTROL ARMS (5,6 or 9)	A THE PRODUCT HAS DIFFERENT OPTION
BW6005K 6 = WISHBONE K = WITH EXTRA ACCESSORIES	FO4030A 4 = LINK STABILIZER A = OPTION (metal, rubber), plastic etc)
BW6005 6 = WISHBONE	FO4030 4 = LINK STABILIZER (The similar as OE part)


RIW[®]

HOLDEN

ASTRA AH 2005 - 2010

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	SA1020 RÓTULA FRONTAL INFERIOR	Peso : 0,505 kg / 1.113 lb Diámetro del Horificio de Cone : Ø8,5	4835740

ASTRA TR 1995 - 1998


Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	OP12024 SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 0.62 kg / 1.367 lb Nota : AMORTİSÖR ÜST TAKOZU	344517, 344531 90434330, 90496637
	OP12024K SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1.24 kg / 2.734 lb Nota : ASTRA: 1991-1998 / 2 PCS	344517, 344531 90496637
	OP12038 SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 0.064 kg / 0.141 lb Nota : AMORTİSÖR ÜST BİLYE	312510, 344515 344516, 90236985 90425479
	OP12038K SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 0.128 kg / 0.282 lb Nota : 2 PCS	344515, 344516 90236985, 90425479
	OP12148 SOPORTE DELANTERO	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 0.08 kg / 0.176 lb	344518, 90374844 94535236
	OP12802 SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 0.5 kg / 1.102 lb Nota : KIT = OP12038 and OP12024	344515, 344516 344517, 344531 90236985, 90425479 90496637
	OP12802K SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1 kg / 2.205 lb Nota : KIT = OP12038K and OP12024K	344515, 344516 344517, 344531 90236985, 90425479 90496637

ASTRA TS 1998 - 2006

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	SA1020 RÓTULA FRONTAL INFERIOR	Peso : 0,505 kg / 1.113 lb Diámetro del Horificio de Cone : Ø8,5	4835740

* Nombres de los vehículos, marcas, modelos, símbolos y logos, número OE y otros números de terceros en el sitio web y catálogo solo son con fines de referencia.

COMBO
1996 - 1997

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	OP12104 SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 0.04 kg / 0.088 lb Nota : SÜSPANSIYON TAKOZU	344182, 344405 90222270


COMBO
2001 -

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	OP12073 SOPORTE DERECHA	Posicion : Derecha Peso : 1.3 kg / 2.866 lb Nota : MOTOR TAKOZU	13125208, 5684168 684180, 9227878

COMMODORE
VX
2000 - 2002

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	SA1020 RÓTULA FRONTAL INFERIOR	Peso : 0,505 kg / 1.113 lb Diámetro del Horificio de Cone : Ø8,5	4835740

STATESMAN
WH
1999 - 2003

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	SA1020 RÓTULA FRONTAL INFERIOR	Peso : 0,505 kg / 1.113 lb Diámetro del Horificio de Cone : Ø8,5	4835740

TRAX
TJ
2014 -

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	OP11053 BUJES FRONTAL CENTRAL	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Peso : 0,288 kg / 0.635 lb Nota : .	352522*, 352522 352523*, 352523 352524*, 352524 95025704*, 95025704 95025706*, 95025706
	OP11055 BUJES DELANTERO	Chasis (Delantero / Trasero) : Delantero Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 0,326 kg / 0.719 lb Nota : .	352522**, 352522 352523**, 352523 352524**, 352524 95025704**, 95025704 95025706*, 95025706





VECTRA JR 1997 - 1998

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	SA1020 RÓTULA FRONTAL INFERIOR	Peso : 0,505 kg / 1.113 lb Diámetro del Horificio de Cone : Ø8,5	4835740

VECTRA JS 1997 - 1998

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	SA1020 RÓTULA FRONTAL INFERIOR	Peso : 0,505 kg / 1.113 lb Diámetro del Horificio de Cone : Ø8,5	4835740

VECTRA ZC 2002 - 2006

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	OP12019 SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 0.945 kg / 2.083 lb Nota : AMORTÍSÖR TAKOZU	12782216, 344529 344533, 344537 344538
	OP12019K SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1.89 kg / 4.167 lb Nota : 2 PCS	12782216, 344529 344537
	OP12805 SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 1.113 kg / 2.454 lb Nota : KIT = OP12019 and OP12020	12782216, 13270705 344529, 344537 344625, 344665 93191295
	OP12805K SOPORTE	Posicion : Izquierda Y Derecha Peso : 2.226 kg / 4.907 lb Nota : KIT = OP12019K and OP12020K	12782216, 13270705 344529, 344537 344625, 344665 93191295

ZAFIRA TT 2001 - 2006

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	SA1020 RÓTULA FRONTAL INFERIOR	Peso : 0,505 kg / 1.113 lb Diámetro del Horificio de Cone : Ø8,5	4835740

RIW[®]

NOTAS

Codigo del Producto	Informacion Adicional
OP12019K SOPORTE	2 PCS
OP12024 SOPORTE	ASTRA: 1991-1998
OP12024K SOPORTE	ASTRA: 1991-1998 / 2 PCS
OP12038K SOPORTE	2 PCS
OP12802 SOPORTE	KIT = OP12038 and OP12024
OP12802K SOPORTE	KIT = OP12038K and OP12024K
OP12805 SOPORTE	KIT = OP12019 and OP12020
OP12805K SOPORTE	KIT = OP12019K and OP12020K