

RIW

STEERING & SUSPENSION
MANUFACTURER



PROTON 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

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

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	

PE

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 BELLOWS STEERING
5 CONTROL ARM	11 BUSH	14 BELLOWS DRIVE SHAFT
6 WISHBONE	118 REPAIR & BUSH KIT	

6

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)

J

RIW[®]

PROTON

PERSONA
1994 - 2000

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	MI1005 RÓTULA FRONTAL INFERIOR	Peso : 0,33 kg / 0.728 lb Medida de Cono : Ø15 Diámetro de Cuerda del Perno : M12X1,5 Diámetro del Cuerpo de la Rotu : Ø40,25	54520-11011, 54530-11000 54530-14200, MB001696 MB001699, MB001715
	VO2004 TERMINAL EXTERIOR DELANTERO	Peso : 0,31 kg / 0.683 lb Longitud : 80 mm / 3.15 inch Tamaño de la Rosca : M12X1,25 Diámetro de Cuerda del Perno : M10X1,5 Diámetro del Cono del Perno : Ø13,5	30870695, 30875012 5682002500, MB598023 MB912076
	PR3001 TERMINAL INTERIOR DELANTERO	Peso : 0,543 kg / 1.197 lb Longitud : 310 mm / 12.20 inch Tamaño de la Rosca : M14X1,5 Diámetro de Cuerda del Perno : M12X1,25	PW530031, PW530032 PW550281
	MI4027 TORNILLO ESTABILIZADOR DELANTERO	Peso : 0,191 kg / 0.421 lb Longitud : 140 mm / 5.51 inch Nota : L=140mm	MB185477, MB241974
	MI6011 HORQUILLAS FRONTAL DERECHO INFERIOR	Peso : 3,776 kg / 8.325 lb Tipo de Material : Metal	MB907164, MB912078
	MI6012 HORQUILLAS FRONTAL INFERIOR IZQUIERDO	Peso : 3,696 kg / 8.148 lb Tipo de Material : Metal	MB907163, MB907165 MB912077
	MI6023 HORQUILLAS FRONTAL DERECHO INFERIOR	Peso : 3,65 kg / 8.047 lb Tipo de Material : Metal	30887654, MR911569 MR916134
	MI6024 HORQUILLAS FRONTAL INFERIOR IZQUIERDO	Peso : 3,65 kg / 8.047 lb Tipo de Material : Metal	30887653, 3088896 30888962, MR297241 MR911568, MR911570 MR916133
	MI11001 BUJES CENTRAL	Posicion : Peso : 0,159 kg / 0.351 lb	MB573524
	MI11010 BUJES DERECHA	Posicion : Derecha Otro Lado del Artículo : MI11011	
	MI11011 BUJES IZQUIERDO	Posicion : Izquierdo Otro Lado del Artículo : MI11010	

* 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.

SANTRIA**1994 - 2005**

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	MI4027 TORNILLO ESTABILIZADOR DELANTERO	Peso : 0,191 kg / 0.421 lb Longitud : 140 mm / 5.51 inch Nota : L=140mm	MB185477, MB241974

SAVVY**2005 -**

Imagen	Clave del Producto y Descripción	Detalles	OEM
	PR3002 TERMINAL INTERIOR DELANTERO	Peso : 0,513 kg / 1.131 lb Longitud : 290 mm / 11.42 inch Diametro de Cuerda del Perno : M12X1,25	PW891908

RIW[®]

NOTAS

Codigo del Producto	Informacion Adicional
VO2004 TERMINAL EXTERIOR DELANTERO	S40: 1995-2000