



## PRESENTACIÓN / INTRODUCTION

RODICUT ofrece gran variedad de productos de poliuretano compacto: ruedas, poleas, silent-blocks, rodillos, topes, planchas, barras, guarniciones,... y recubrimientos (vulcanizaciones) de todo tipo de superficies. Fabricamos piezas a medida, con durezas de 30 a 95 Shores en amplia gama de colores. Nos adaptamos a las necesidades de cada cliente, suministrando las cantidades requeridas en breves plazos de tiempo y con la máxima calidad. Contamos con más de 30 años de experiencia en el sector.

RODICUT offers a variety of compact polyurethane products: wheels, pulleys, silent blocks, rollers, bumpers, sheets, bars, stoppers, ..., and coverings (vulcanizations) of all kind of surfaces. We manufacture customized parts, with hardness from 30 to 95 Shores in a wide range of colours. We adapt to the needs of each client, providing the requested quantities in short periods of time with the highest quality. We have more than 30 years of experience in this field.

## CARACTERÍSTICAS DEL POLIURETANO / CHARACTERISTICS OF POLYURETHANE

Propiedades Elásticas

Elastic Qualites

Resistencia al corte y a la abrasión

Cutting and abrasion resistance

Amplia gama de durezas

Wide range of hardness

Buen comportamiento frente a la carga

High load resistance

Buena relación CALIDAD-PRECIO

Good Quality-price relation

## VENTAJAS FRENTE A OTROS MATERIALES / ADVANTAGES TO OTHER MATERIALS

### METALES / METALS

Menos peso / Less Weight

Menos ruido al contacto / Less noise to contact

Menor coste de fabricación de piezas mecánicas / Lower cost in the manufacture of mechanical parts

### PLÁSTICOS / PLASTICS

Menos peso / Less Weight

Recuperación de la elasticidad / Recovery of elasticity

Mejor resistencia a la abrasión / Better resistance to abrasion

### CAUCHOS Y GOMAS / RUBBERS

Mayor resistencia a la abrasión / Better resistance to abrasion

Mejor resistencia al corte y al desgarro / Better resistance to cutting and tearing

Mejor comportamiento frente a la carga / Better load resistance

Resistencia al ozono / Ozone resistance

Amplia gama de durezas / Wide range of hardness

## APLICACIONES/APPLICATIONS



■ Industria minera y procesamiento de minerales (bolas de molienda, tiras, poleas)  
/ Mining Industry and mineral Processing (grinding balls, strips, pulleys).

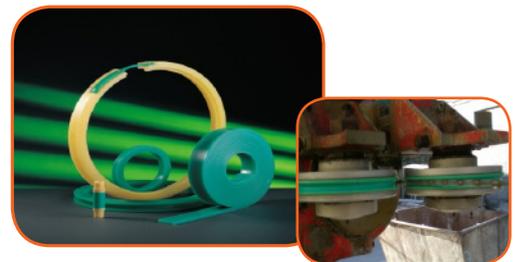


■ Ruedas para todo tipo de equipamientos, ferretería industrial.  
/ Wheels for all kind of equipments and systems, industrial hardware.

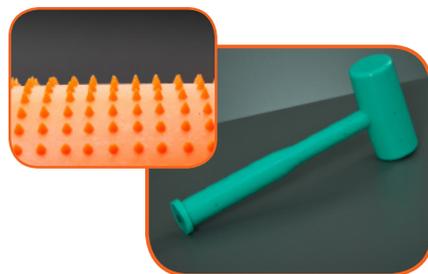


■ Obra civil y pública (vigas, zunchados, imitación madera, juntas dilatación, mobiliario urbano)  
/ Civil and public engineering (beams, banded, wood imitation, expansion joint, street furniture).

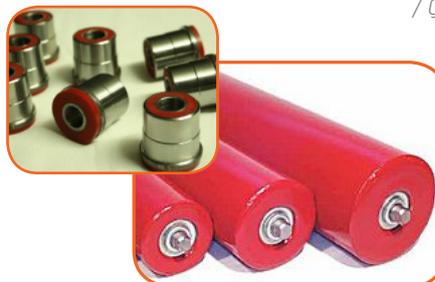
■ Industria del transporte (aeronáutica, automoción, náutica, carroceros, ferrocarril)  
/ Transport industry (aeronautics, automotive, nautical sector, truck constructors, railway sector).



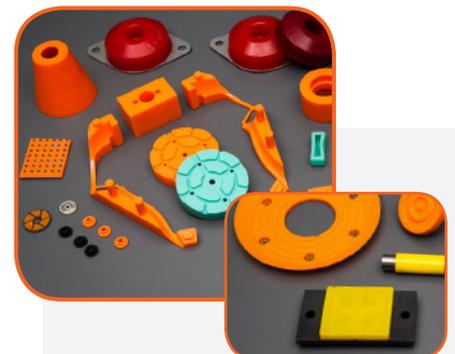
■ Cantera (Poleas para hilo diamantado)  
/ Quarries (diamond wire pulley).



■ Industrias auxiliares (equipos originales, recambios: topes, guarniciones, silent-blocks, etc.)  
/ Auxiliary Industries (first equipments, spare parts: stoppers, bumpers, silent-blocks, etc.).



■ Maquinaria industrial y agrícola (transportadoras, elevadores, carretillas: ruedas, rodillos, arandelas, cintas y topes)  
/ Industrial and agricultural machinery (conveyors, lift platforms, forklift trucks: rollers, washers, strips and stoppers).



■ Piezas poliuretano para la industria en general / Polyurethane parts for the general industry.

■ Artículos de deportes (componentes de artículos deportivos)  
/ Sports items (wheels, functional parts of equipments).



■ Recubrimientos y vulcanizados (ruedas, rodillos, martillos)  
/ Coverings and vulcanizations (wheels, rollers, hammers).