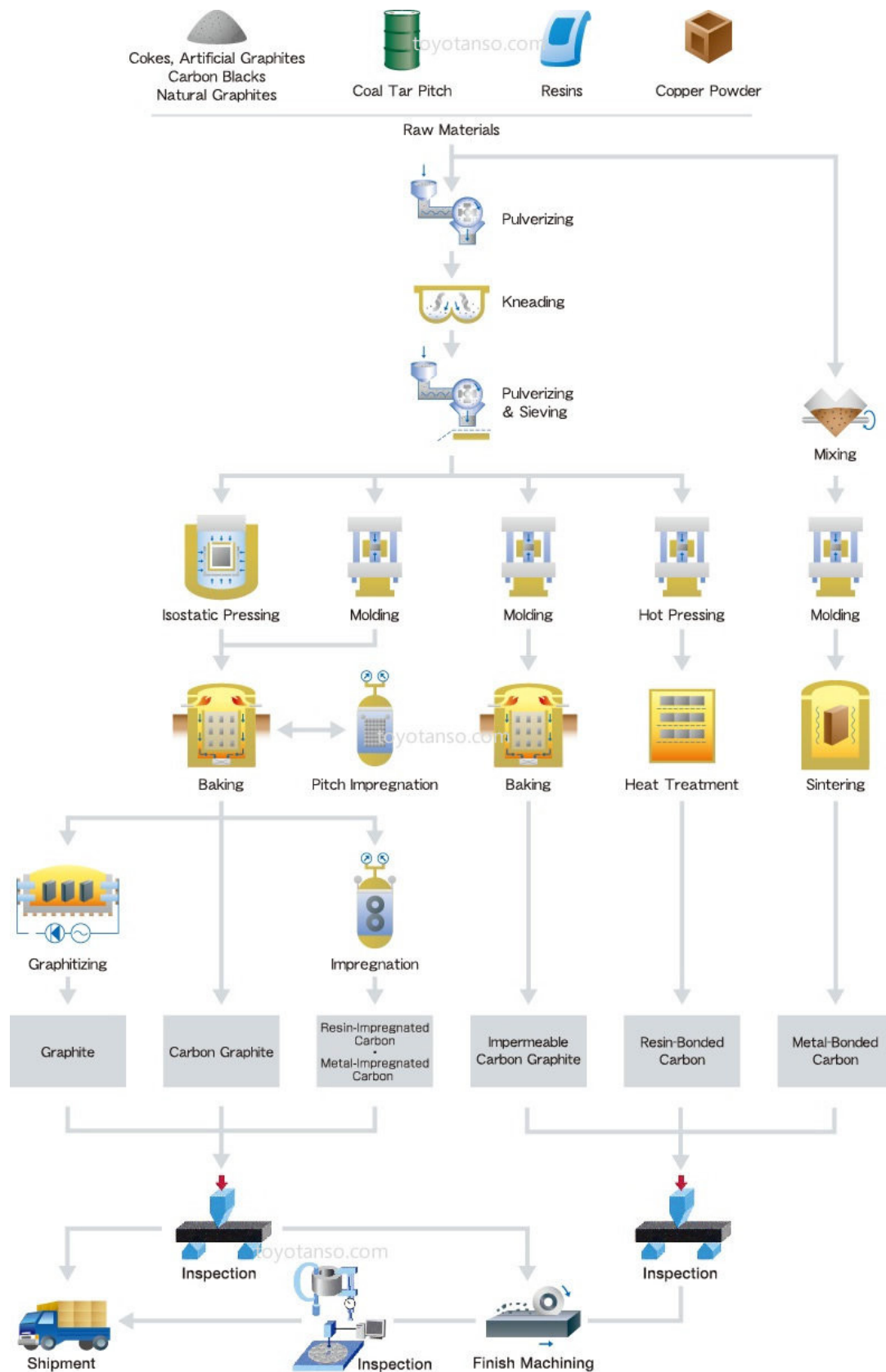
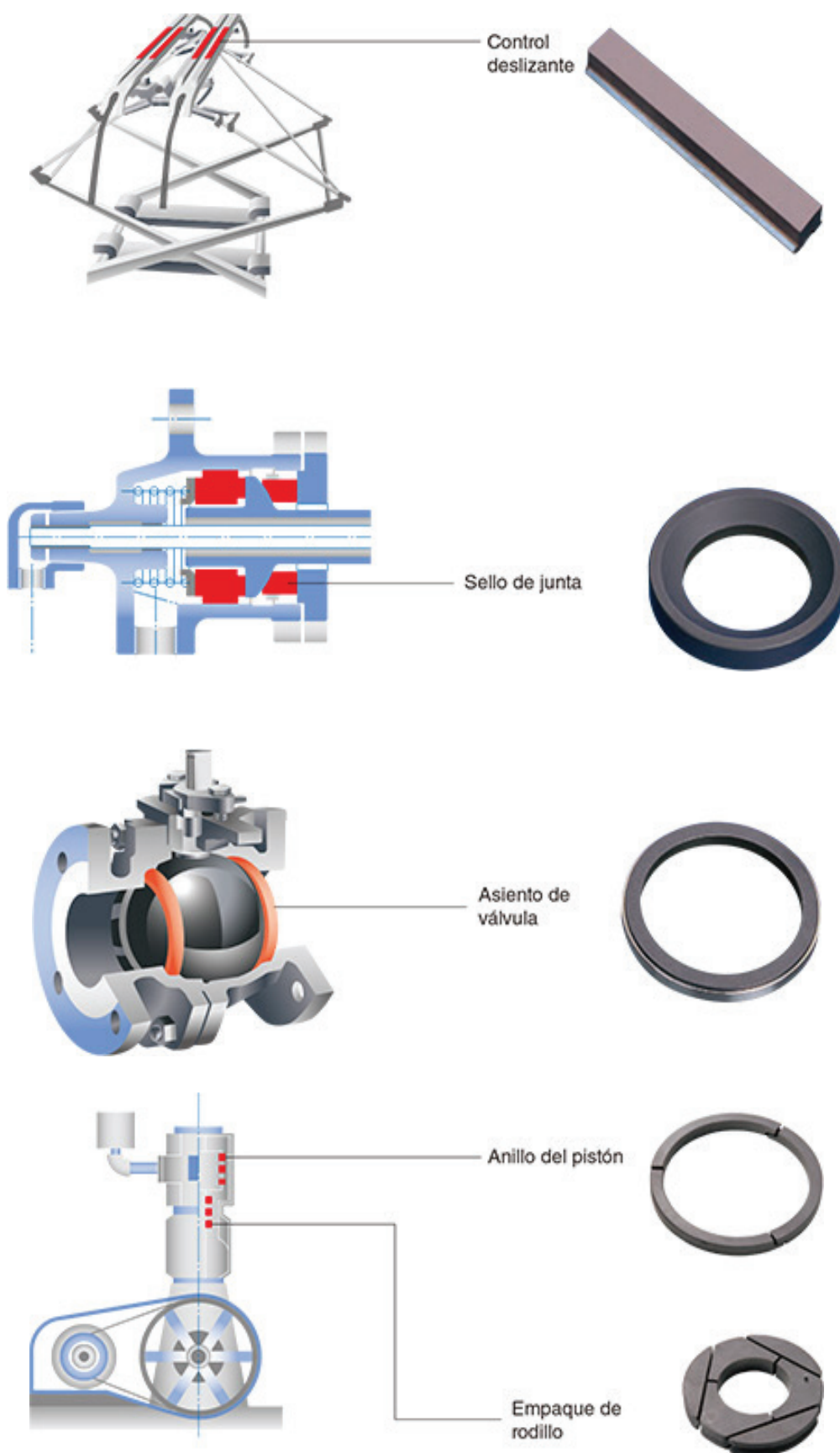


GRAFITOS PARA APLICACIONES MECÁNICAS

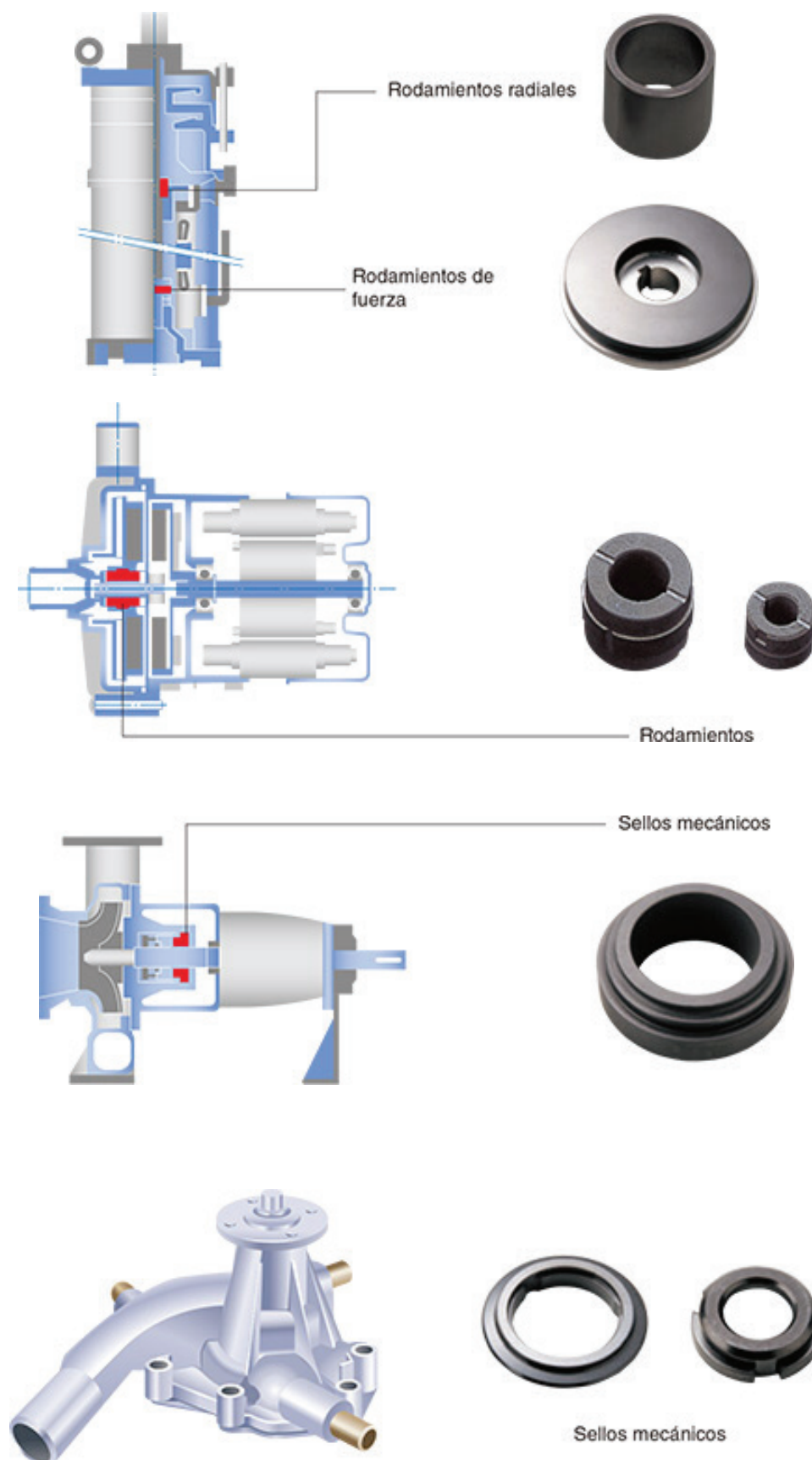
Proceso de fabricación



Aplicaciones

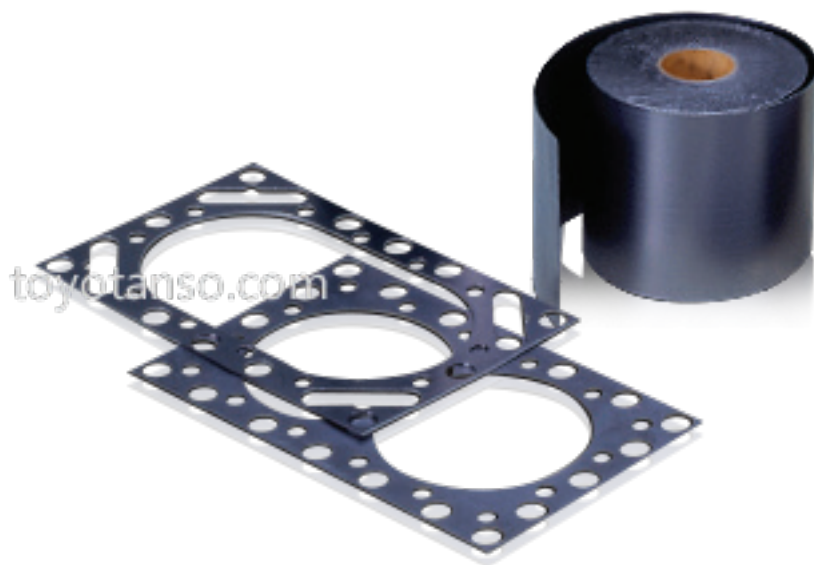


Aplicaciones



Hojas de Grafito flexible

PERMA-FOIL® es una hoja de grafito flexible hecha de grafito natural especialmente procesado sin el uso de aglutinante. El procesamiento especial desarrollado por nosotros le da una flexibilidad y recuperación de la compresión que no se encuentra con los productos de grafito convencionales. Estas cualidades aseguran un ajuste perfecto con las piezas en contacto, por lo que se usa ampliamente como sello, para notar empaquetaduras y empaquetaduras de automóviles.



PERMA-FOIL® es un término genérico para la hoja de grafito flexible que Toyo Tanso desarrolló a través de nuestra tecnología de fabricación original. Es un producto de grafito en hoja que se forma utilizando grafito natural tratado con ácido seleccionado, que luego se comprime después de someterse a una expansión a alta temperatura. Solo se utiliza grafito natural como materia prima, que produce carbono altamente flexible con excelente resistencia al calor y resistencia química. Otras características incluyen una alta tasa de recuperación de la compresibilidad, excelente hermeticidad y una alta conductividad térmica.