

Experience better

Desarrollamos

la pieza original

N.º 1

en tecnologías de transmisión y junta homocinética desde 1950

90 %

de los fabricantes de vehículos del mundo eligen a GKN Automotive

> 80 millones

de transmisiones fabricadas cada año

Cientos de millones

de vehículos circulan diariamente con tecnología de GKN Automotive



La experiencia del líder en tecnología

Como uno de los principales socios de los constructores de automóviles y como poseedores de numerosas patentes, somos los primeros en introducir las nuevas tecnologías de transmisión en el mercado del recambio. Esto garantiza que nuestros productos tienen las mismas especificaciones y características que los suministrados a los constructores de automóviles.

Tecnología "Face Spline"

- > Ligera, compacta, más potente.
- > El amplio estriado, distribuido por toda la parte frontal de la junta, transmite un 50% más de par.
- > Conexión sin holguras al buje de la rueda.

Tecnología "Ballspline"

- > Tecnología para condiciones extremas.
- > Longitud de desplazamiento extrema de más de 70mm, con independencia del ángulo de giro.
- > Gran precisión y estabilidad a altas velocidades con fuertes aceleraciones y frenadas.

Transmisiones Centrales

- > Transmisiones completas de alta tecnología que proporcionan seguridad y confort.
- > Mínimos niveles de ruido, vibración y dureza.
- > Diseñadas para minimizar los daños en caso de colisión.

Tecnología de junta "SX"

- > Un mayor rendimiento con un menor peso y tamaño.
- > Única tecnología que consigue ampliar el ángulo de giro hasta 52° manteniendo las dimensiones.



Experience better

Ampliaciones constantes de la gama

- > Actualizaciones e incorporaciones periódicas de nuevas referencias de todas las familias de productos.
- > Incorporaciones de referencias con tecnología SX y FaceSpline.
- > Gama actualizada y visible en la plataforma TecDoc.

