

Para saber más o conocer precios rápidamente:

Llame al
+ 34 93 638 96 41

Envíe un correo electrónico a sprockets.iberia@renold.com
o visite la página renold.es/productos/piñones
para obtener información técnica.

* Envío en el mismo día para pedidos realizados
antes de las 1:30 h.

RENOLD

www.renold.com

Ruedas piñones Renold de alto rendimiento

Soluciones de transmisión de potencia superiores



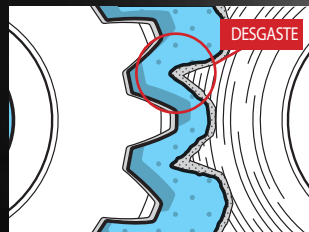
NOVEDAD

RENOLD

www.renold.com

Ultimate System Solution

Nuestra amplia experiencia de 130 años en la fabricación de tecnologías de cadenas superiores nos ha permitido identificar los desafíos comunes a los que se enfrentan nuestros clientes. Para ayudar a superar estos desafíos, hemos desarrollado una nueva gama de ruedas piñones de alto rendimiento, con existencias disponibles para su envío en el mismo día*. Los tres ámbitos de mayor dificultad son:



Cadenas nuevas montadas en piñones antiguos

Problema

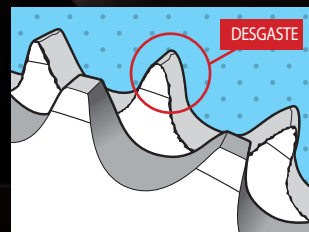
Reducen significativamente la vida útil de la cadena recién montada

Solución

Si los piñones existentes presentan signos de desgaste, sustituirlos

Ventaja

Mayor vida útil tanto de la cadena como del piñón



Dureza baja o inconstante de los dientes

Problema

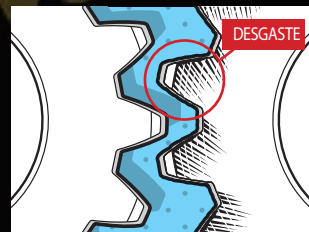
Incrementa radicalmente el desgaste tanto de la cadena como del piñón

Solución

Los dientes de los piñones Renold se templen por inducción siguiendo especificaciones estrictamente controladas

Ventaja

Alta resistencia a las cargas de choque y aplicaciones de funcionamiento más rápido



Perfil superficial del dentado deficiente o inconstante

Problema

Impide que la cadena se desplace de manera uniforme sobre el piñón, lo que acelera el desgaste

Solución

Los piñones Renold garantizan un perfil de dentado constante y uniforme

Ventaja

Reducción del desgaste y funcionamiento más silencioso



Variedad

Como parte de nuestro amplio abanico de piñones, nuestra nueva gama de alto rendimiento está disponible en almacén inicialmente en los tamaños de paso 06B a 16B simplex con pretaladro, aunque se seguirán añadiendo nuevos productos de manera continua.

Para obtener información detallada, visite la página www.renold.es/productos/piñones

Personalización

Disponemos de un completo servicio de personalización. Póngase en contacto con la oficina local de ventas.



Especificación

- Los piñones Renold de alto rendimiento Renold cumplen el estándar ISO 606 y se fabrican con acero al carbono de grado C45.
- Los dientes se someten al temple por inducción a una tolerancia estricta en el rango de 40-50 HRC.
- Además, los productos reciben un tratamiento en la superficie para prevenir la corrosión y mejorar la lubricación.