

**RENOLD**  
**Syno**™

Cuando la lubricación  
no es una opción,  
**Syno lo consigue**

Medio ambiente seguro, Económico

**RENOLD**

[www.renold.es](http://www.renold.es)

# Cuando su negocio depende de **la higiene, la seguridad** y el **rendimiento continuo**, la cadena adecuada para el trabajo no sólo es importante, sino que es crucial.

En la industria alimentaria, la limpieza y la higiene son primordiales y cualquier posibilidad de contaminación en cualquier punto de la línea puede resultar catastrófica. Al mismo tiempo, mantener el negocio en marcha y evitar costosos tiempos de inactividad puede ser la diferencia entre el éxito y el fracaso. Por eso necesita Renold Syno. Una gama completa de cadenas diseñadas específicamente para funcionar todo el día, todos los días, sin necesidad de lubricación adicional, y diseñadas para adaptarse perfectamente a cada etapa del proceso de producción.

**Trabajar de forma más limpia, funcionar de forma más suave, reducir el tiempo de inactividad y reducir los costes.**

Cuando utilice la cadena Syno, trabajará de forma mucho más limpia, ya que nunca es necesario añadir lubricación. Esto significa que sus máquinas funcionan de forma suave, constante y consistente, sin tener que parar o incluso reducir la velocidad para el mantenimiento.

Esto reduce el tiempo de inactividad y significa que no tiene el gasto extra de lubricantes adicionales o de mano de obra para aplicar esos lubricantes. Además, la eliminación de la necesidad de lubricación adicional significa que se utiliza menos aceite, con lo que se reducen los residuos de aceite y se reduce el impacto sobre el medio ambiente.

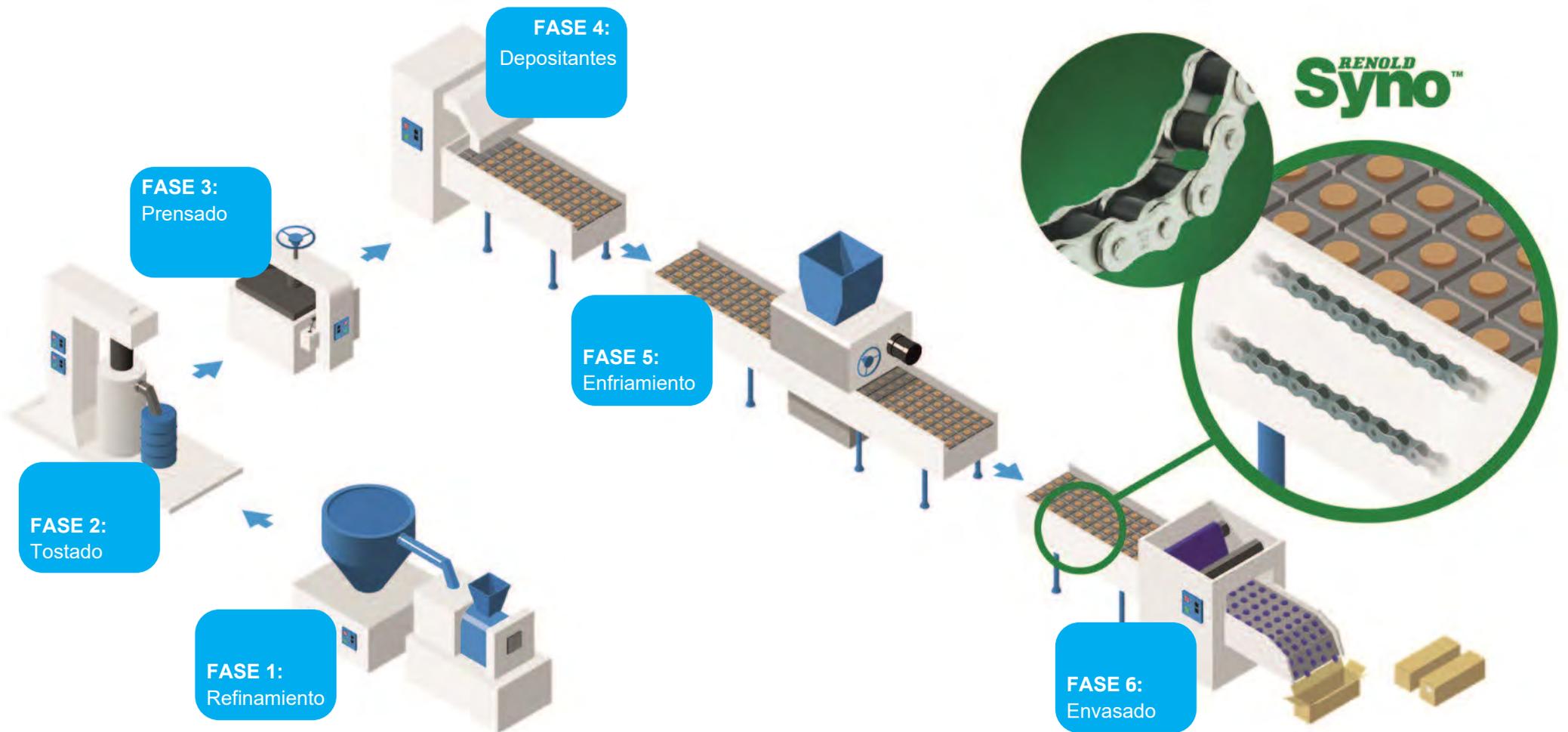
**La cadena Syno mantiene limpio el proceso de producción. Porque gestionar el entorno de su empresa significa preocuparse por el entorno de todos.**

En los últimos años, la preocupación por el medio ambiente se ha convertido en algo cada vez más importante para el público en general y para los propietarios de empresas éticas más que para la mayoría. Esto ha hecho que los consumidores exijan cada vez más que las empresas con las que tratan se comprometan a proteger el medio ambiente. Por ello, es cada vez más importante que se tomen todas las medidas posibles para garantizar que sus prácticas perjudiquen lo menos posible al planeta. En Renold llevamos años trabajando en nuestra propia empresa y en todos nuestros productos para garantizar que cumplimos con nuestras responsabilidades.

La cadena Syno lleva este compromiso aún más lejos al reducir significativamente los residuos de aceite producidos durante sus procesos de producción. Al especificar la cadena Renold, no sólo mejorará su productividad, sino que también estará a la altura de sus responsabilidades.



**Sea cual sea su negocio**, hay una cadena de la gama Renold Syno que está hecha para el trabajo.



# Renold Syno. **Manteniendo el negocio en movimiento** en todas estas aplicaciones, en todas estas industrias.



## Alimentación

Para los entornos de procesamiento de alimentos, la limpieza y la higiene son fundamentales. Syno está diseñado específicamente para realizar el trabajo de forma limpia, eficiente y eficaz.



## Embalaje

Es esencial que los envases se transporten sin contaminación. Syno mantiene el entorno limpio y sus envases originales, hasta el final de la línea.



## Textiles

La cadena Syno es tan limpia en su uso que no es necesario eliminar las manchas en el proceso de fabricación textil. Confíe en Syno para mantener su reputación impecable.



## Embotellado

La cadena Syno es resistente a la corrosión, se autolubrica y funciona sin problemas a altas temperaturas. Una combinación que la hace perfecta para las aplicaciones de embotellado.



## Papel

La industria de la impresión se esfuerza por mantener su producción protegida de la grasa y la suciedad. Syno se asegura de que así sea siempre, en todo momento.



## Aserraderos

Las cargas pesadas, la suciedad y la mugre son una realidad en los aserraderos, y la lubricación atrae los residuos como un imán. La cadena sin lubricación Syno evita este problema y mantiene el funcionamiento sin problemas, sin parar.

# Syno: una gama de cadenas que se adapta a todas las necesidades. Todas ellas diseñadas y fabricadas con los estándares más altos y exigentes. **Todas ellas fabricadas pensando en la higiene y la eficacia.**

Hay una cadena en la gama Syno diseñada para funcionar perfectamente en cada área de su negocio, en cada pieza de equipo.



## NP

La cadena Renold Syno Nickel Plated es ideal para situaciones en las que se debe evitar el uso de lubricantes. Especialmente en aplicaciones sensibles a la higiene. Con un lubricante aprobado por la industria alimentaria contenido en su casquillo sinterizado, esta cadena no necesita relubricación en prácticamente todos los entornos.

El revestimiento de los rodillos, exclusivo de Renold, es especialmente adecuado para la industria alimentaria. Está disponible en longitudes de 10 pies en caja de 06B a 24B y ANSI 40 a ANSI 100, en versión simple y doble con diámetro eje estándar, lo que significa que la cadena Renold Syno Nickel Plated es compatible con piñones estándar y es dimensionalmente intercambiable.



## PC

La cadena Syno PC es la última incorporación a la ya impresionante gama de cadenas especializadas de Renold. Diseñada y desarrollada para aplicaciones en las que la lubricación es difícil o poco práctica, esta cadena de poliacero está compuesta por pasadores y carcasas de acero inoxidable con un eslabón interior de polímero.

Esto significa que no hay casquillos ni rodillos metálicos, por lo que no se necesita lubricante para permitir el movimiento metal sobre metal. Esta avanzada construcción hace que la cadena Syno PC sea ligera, versátil y muy resistente a la corrosión, permitiendo incluso que funcione totalmente sumergida en el agua, si es necesario.



## PB

La cadena Syno Polymer Bush de Renold lleva la resistencia al desgaste y a la fatiga a un nivel aún más alto. Diseñada para aplicaciones más pesadas, la cadena Syno PB incorpora un casquillo de polímero situado entre el eje y el buje.

Este polímero extremadamente duradero y resistente al desgaste - desarrollado específicamente para Renold- elimina por completo el desgaste metal sobre metal en esta zona crucial de la cadena, ampliando significativamente su vida útil y minimizando cualquier necesidad de mantenimiento. Es la cadena la que se ocupa de sí misma, permitiéndole a usted ocuparse de su negocio.

Manteniendo su  
**industria en  
movimiento**,  
todo el día, todos  
los días.



Si desea saber más sobre la cadena Syno y por qué es exactamente la más adecuada para la industria alimentaria, póngase en contacto con nosotros en el número + 34 93 638 96 41

Estaremos encantados de hablar de sus necesidades y de ayudarle en todo lo que podamos.

**RENOLD**

[www.renold.es](http://www.renold.es)