

# Piñón de dos piezas uni UltraClean

- El piñón dividido más higiénico de la industria



# El piñón de dos piezas uni UltraClean – ¡Superior en seguridad alimentaria!

Con propiedades exclusivas que combinan todos los beneficios de un sistema de piñón de dos piezas tradicional (instalación y sustitución sencillas, menores períodos de inactividad y gastos de mantenimiento

más bajos) con ventajas sin igual en higiene y limpieza, este innovador piñón de banda modular proporciona un rendimiento higiénico extraordinario en las aplicaciones más exigentes de la industria alimentaria.

## PRINCIPALES VENTAJAS

- Ayuda a evitar la penetración de alimentos
- Facilita la limpieza del piñón
- Facilita la limpieza del eje
- Facilita la limpieza de la banda
- Reduce el consumo de agua
- Reduce el consumo de agentes de limpieza
- Sistema de retenedor limpiable único

## CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO HIGIÉNICO

«Dientes posteriores» redondeados

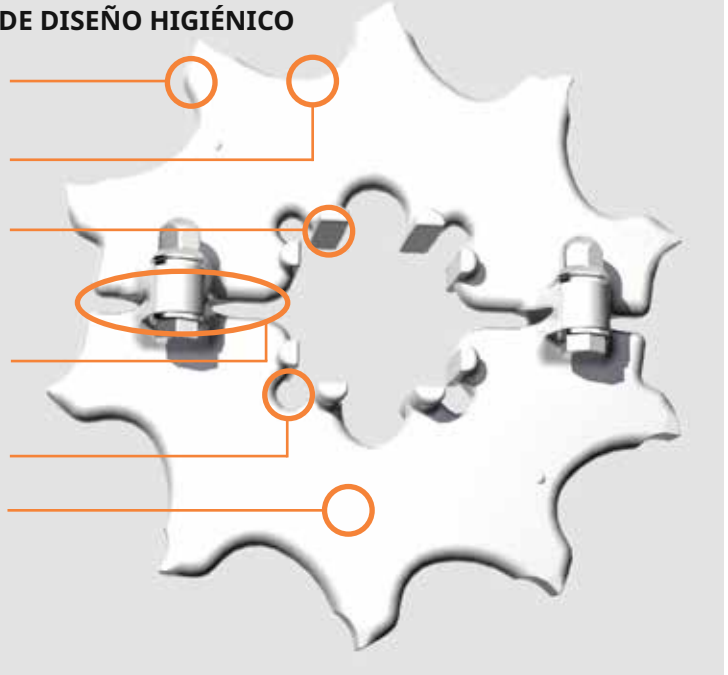
«Socavado» redondeado

Diseño de calibre único con un 75 % menos de contacto con el eje

Línea de partición abierta

Ranura abierta redondeada

Superficie de limpieza reducida en un 25 %



Todas las características crean un excelente rendimiento de limpieza y seguridad alimentaria.



Seguridad alimentaria superior



Limpieza más rápida



Menos tiempo de inactividad



Gastos reducidos



Menos consumo de agua



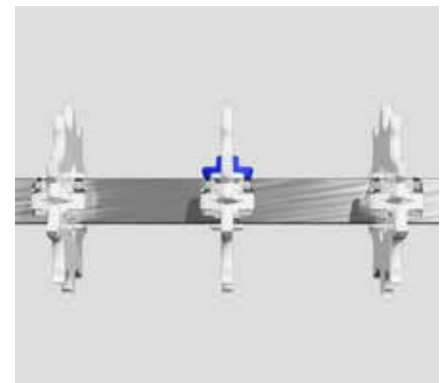
Menos detergente

## El retenedor UltraClean – solución para una limpieza más sencilla



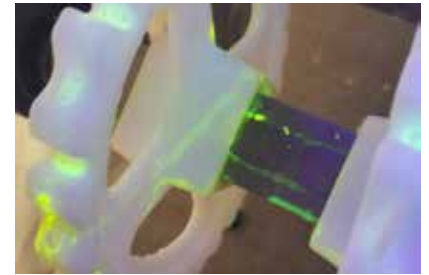
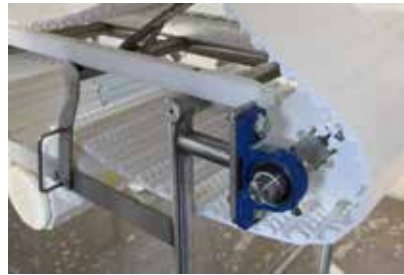
Los anillos retenedores estándar son un riesgo para la salud alimentaria puesto que prácticamente imposibilitan la limpieza.

Para complementar nuestra solución de piñón higiénica, hemos diseñado los retenedores UltraClean instalables en nuestro piñón de dos piezas uni UltraClean. Con estos retenedores recién diseñados, solamente necesitará un retenedor por piñón, reduciendo el número de piezas y, más importante, **facilitando enormemente la limpieza.**



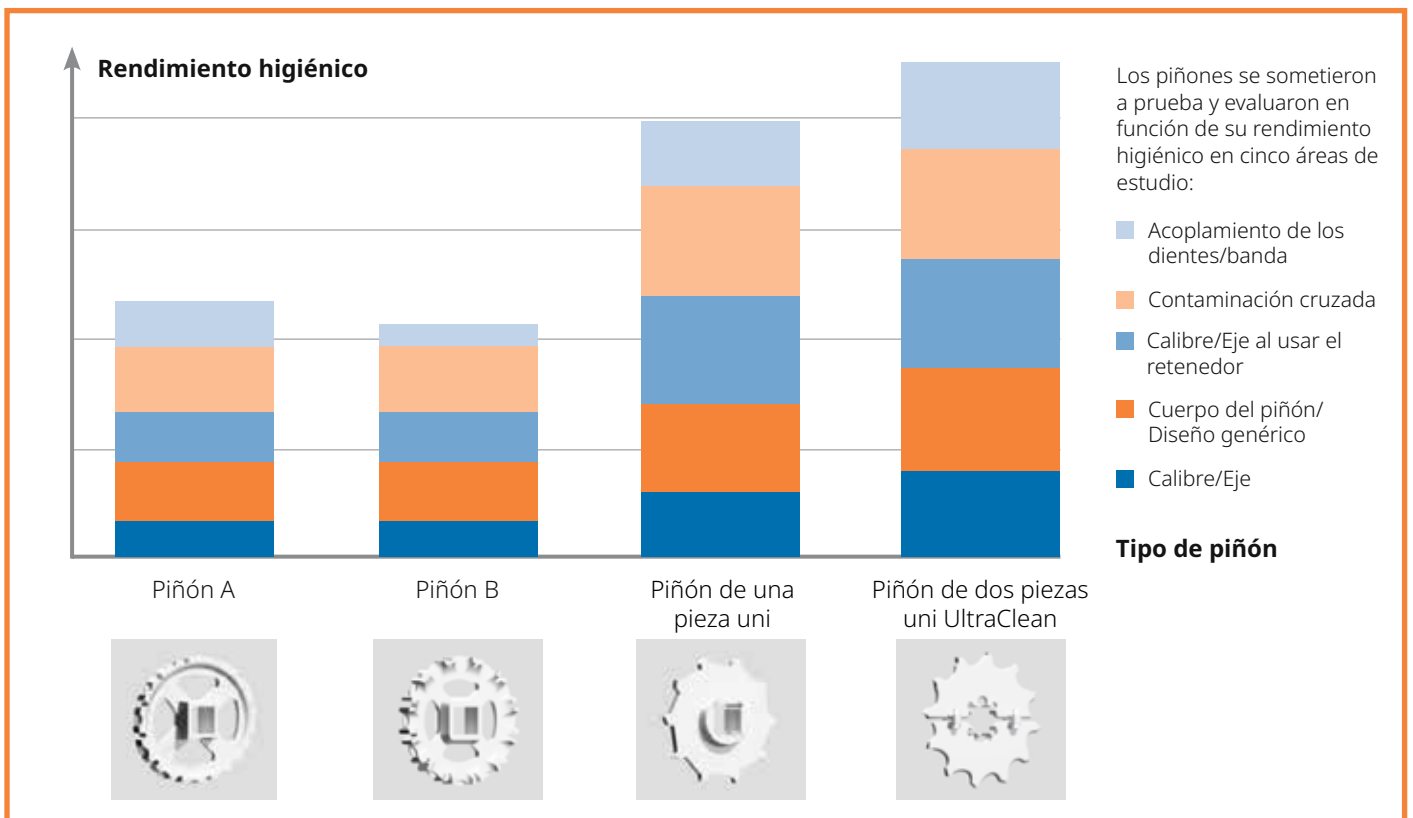
# Prueba de limpieza DTU higiénica Ha demostrado ser la solución más higiénica

Durante la prueba de lavado en profundidad de una selección de diseños de piñón comunes realizada por el Centro de Diseño Higiénico de la Universidad Técnica de Dinamarca DTU, el piñón de dos piezas uni UltraClean demostró ser el **sistema de piñón de banda más higiénico** de uso en la industria alimentaria.



Se ha desarrollado un procedimiento para ensuciamiento, limpieza y evaluación de piñones con distintos diseños geométricos.

La suciedad se preparó con tinte fluorescente. Después del procedimiento de limpieza, se usó luz UV para detectar los restos de suciedad.



## Gama de piñones

Los piñones de dos piezas uni UltraClean están disponibles en una amplia gama de número de dientes y tamaños de calibre métricos e imperiales populares para adaptarse a la mayoría de sistemas existentes.

Los piñones de dos piezas uni UltraClean están disponibles para las series de bandas más comúnmente usadas en la industria alimentaria:

- uni MPB
- uni ECB
- uni BLB
- uni S-MPB
- uni SNB M2
- uni M-QNB
- uni M-SNB
- uni M-TTB
- uni Flex ASB



Encontrará toda la información técnica sobre los nuevos piñones en las hojas de datos disponibles online en [www.ammeraalbeltech.com](http://www.ammeraalbeltech.com)

## Contactos locales

... y 150 contactos de servicio más  
en [ammeraalbeltech.com](http://ammeraalbeltech.com)

### Alemania

T +49 4152 937-0  
[info-de@ammeraalbeltech.com](mailto:info-de@ammeraalbeltech.com)

### Argentina

T +54 11 4218 2906  
[info-ar@ammeraalbeltech.com](mailto:info-ar@ammeraalbeltech.com)

### Australia

T +61 3 8780 6000  
[info-au@ammeraalbeltech.com](mailto:info-au@ammeraalbeltech.com)

### Austria

T +43 171728 133  
[info-de@ammeraalbeltech.com](mailto:info-de@ammeraalbeltech.com)

### Bélgica

T +32 2 466 03 00  
[info-be@ammeraalbeltech.com](mailto:info-be@ammeraalbeltech.com)

### Canadá

T +1 905 890 1311  
[info-ca@ammeraalbeltech.com](mailto:info-ca@ammeraalbeltech.com)

### Chile

T +56 2 233 12900  
[info-cl@ammeraalbeltech.com](mailto:info-cl@ammeraalbeltech.com)

### China

T +86 512 8287 2709  
[info-cn@ammeraalbeltech.com](mailto:info-cn@ammeraalbeltech.com)

### Colombia

T +57 893 9890  
[info-co@ammeraalbeltech.com](mailto:info-co@ammeraalbeltech.com)

### Corea del Sur

T +82 31 448 3613-7  
[info-kr@ammeraalbeltech.com](mailto:info-kr@ammeraalbeltech.com)

### Dinamarca

T + 45 7572 3100  
[info-dk@ammeraalbeltech.com](mailto:info-dk@ammeraalbeltech.com)

### Eslovaquia

T +421 255648542  
[info-sk@ammeraalbeltech.com](mailto:info-sk@ammeraalbeltech.com)

### España

T +34 937 183 054  
[info-es@ammeraalbeltech.com](mailto:info-es@ammeraalbeltech.com)

### Estados Unidos

T +1 847 673 6720  
[info-us@ammeraalbeltech.com](mailto:info-us@ammeraalbeltech.com)

### Finlandia

T +358 207 911 400  
[info-fi@ammeraalbeltech.com](mailto:info-fi@ammeraalbeltech.com)

### Francia

T +33 3 20 90 36 00  
[info-fr@ammeraalbeltech.com](mailto:info-fr@ammeraalbeltech.com)

### Hungría

T +36 30 311 6099  
[info-hu@ammeraalbeltech.com](mailto:info-hu@ammeraalbeltech.com)

### India

T +91 44 265 34 244  
[info-in@ammeraalbeltech.com](mailto:info-in@ammeraalbeltech.com)

### Israel

T +972 4 6371485  
[info-il@ammeraalbeltech.com](mailto:info-il@ammeraalbeltech.com)

### Italia

T +39 051 660 60 06  
[info-it@ammeraalbeltech.com](mailto:info-it@ammeraalbeltech.com)

### Japón

T +81 52 433 7400  
[info-jp@ammeraalbeltech.com](mailto:info-jp@ammeraalbeltech.com)

### Luxemburgo

T +352 26 48 38 56  
[info-lu@ammeraalbeltech.com](mailto:info-lu@ammeraalbeltech.com)

### Malasia

T +60 3 806 188 49  
[info-my@ammeraalbeltech.com](mailto:info-my@ammeraalbeltech.com)

### Mexico

T +52 55 5341 8131  
[info-mx@ammeraalbeltech.com](mailto:info-mx@ammeraalbeltech.com)

### Países Bajos

T +31 72 57 51212  
[info-nl@ammeraalbeltech.com](mailto:info-nl@ammeraalbeltech.com)

### Polonia

T +48 32 44 77 179  
[info-pl@ammeraalbeltech.com](mailto:info-pl@ammeraalbeltech.com)

### Portugal

T +351 22 947 94 40  
[info-pt@ammeraalbeltech.com](mailto:info-pt@ammeraalbeltech.com)

### Reino Unido

T +44 1992 500550  
[info-uk@ammeraalbeltech.com](mailto:info-uk@ammeraalbeltech.com)

### República Checa

T +420 567 117 211  
[info-cz@ammeraalbeltech.com](mailto:info-cz@ammeraalbeltech.com)

### Singapur

T +65 62739767  
[info-sg@ammeraalbeltech.com](mailto:info-sg@ammeraalbeltech.com)

### Suecia

T +46 (0) 10 130 96 00  
[info-se@ammeraalbeltech.com](mailto:info-se@ammeraalbeltech.com)

### Suiza

T +41 55 2253 535  
[info-ch@ammeraalbeltech.com](mailto:info-ch@ammeraalbeltech.com)

### Tailandia

T +66 2 902 2604-13  
[info-th@ammeraalbeltech.com](mailto:info-th@ammeraalbeltech.com)

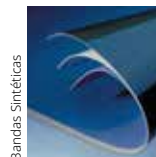
### Turquía

T +90 232 877 0700  
[info-tr@ammeraalbeltech.com](mailto:info-tr@ammeraalbeltech.com)

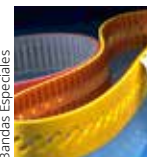
### Vietnam

T +84 8 376 562 05  
[info-vn@ammeraalbeltech.com](mailto:info-vn@ammeraalbeltech.com)

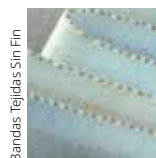
**Asesoramiento experto, soluciones  
de calidad y servicio local para  
todas sus necesidades en bandas  
de transporte o de proceso**



Bandas Sintéticas



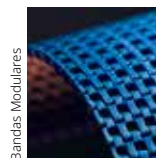
Bandas Especiales



Bandas Tejidas Sin Fin



Bandas Homogéneas



Bandas Modulares



Fabricación y Servicio

### Información General de Contacto:

**Ammeraal Beltech**  
P.O. Box 38  
1700 AA Heerhugowaard  
The Netherlands

T +31 (0)72 575 1212  
[info@ammeraalbeltech.com](mailto:info@ammeraalbeltech.com)

[amma.com](http://amma.com)