

# uni UCB – Banda UltraClean



Marcando nuevos estándares de limpieza para  
las bandas modulares de plástico

# Estableciendo nuevos estándares en facilidad de limpieza de bandas modulares de plástico



Ammeraal Beltech,  
miembro de Grupo  
Europeo de Diseño e  
Ingeniería de Higiene



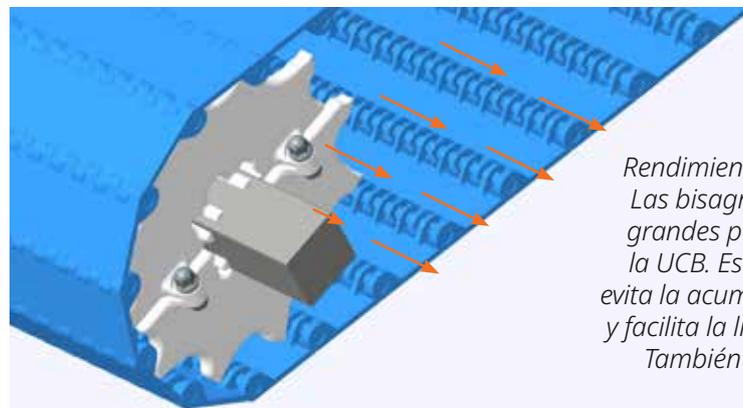
Las bandas de industria  
alimentaria cumplen con las  
normas EC 1935/2004, FDA  
y USDA que respaldan los  
requerimientos ISO 22000  
(anteriormente HACCP).

Las demandas de seguridad e higiene en la industria alimentaria son cada vez más exigentes. Lo que significa que disponer de equipos higiénicos y de fácil limpieza es más importante que nunca. Ammeraal Beltech ha desarrollado una nueva banda revolucionaria: la banda modular de plástico que ofrece mejores resultados en cuanto a higiene y facilidad de limpieza de la industria.

La uni UCB ofrece seguridad alimentaria inigualable. Junto con nuestros piñones UltraClean de dos piezas, la banda uni Ultra Clean define verdaderamente la eficacia higiénica y de limpieza de la industria alimentaria.

## VENTAJAS PRINCIPALES

- Facilidad de limpieza = **Banda limpia**
- Bisagras híbridas
- Eficiencia higiénica máxima
- Ligereza
- Sistema único de varilla lockpin
- Accionada por bisagra
- Piñón UltraClean de dos piezas compatible
- **Bajo coste de adquisición**



*Rendimiento higiénico superior  
Las bisagras híbridas exponen grandes partes del pasador de la UCB. Esta estructura abierta evita la acumulación de suciedad y facilita la limpieza de la banda. También permite que el agua fluya por la banda.*

## BAJO COSTE DE ADQUISICIÓN

- Limpieza sencilla y en poco tiempo
- Menor volumen de agua para limpiar
- Sistema de banda fácil de montar y desmontar cuando es necesario = menos personal
- Fácil de manipular durante la limpieza dada su ligereza
- Económico: banda más ligera, que reduce el consumo energético hasta el 40 %
- Menor uso de detergentes químicos

Todas las características se suman para lograr una eficiencia de limpieza y una seguridad alimentaria máximas.



**Seguridad alimentaria**  
máxima



**Menos** cantidad de detergente



**Menos** consumo de agua



**Mejor** limpieza



**Menos** tiempos de parada



**Menores** costes

# Test DTU de facilidad de limpieza

## Probado de forma independiente

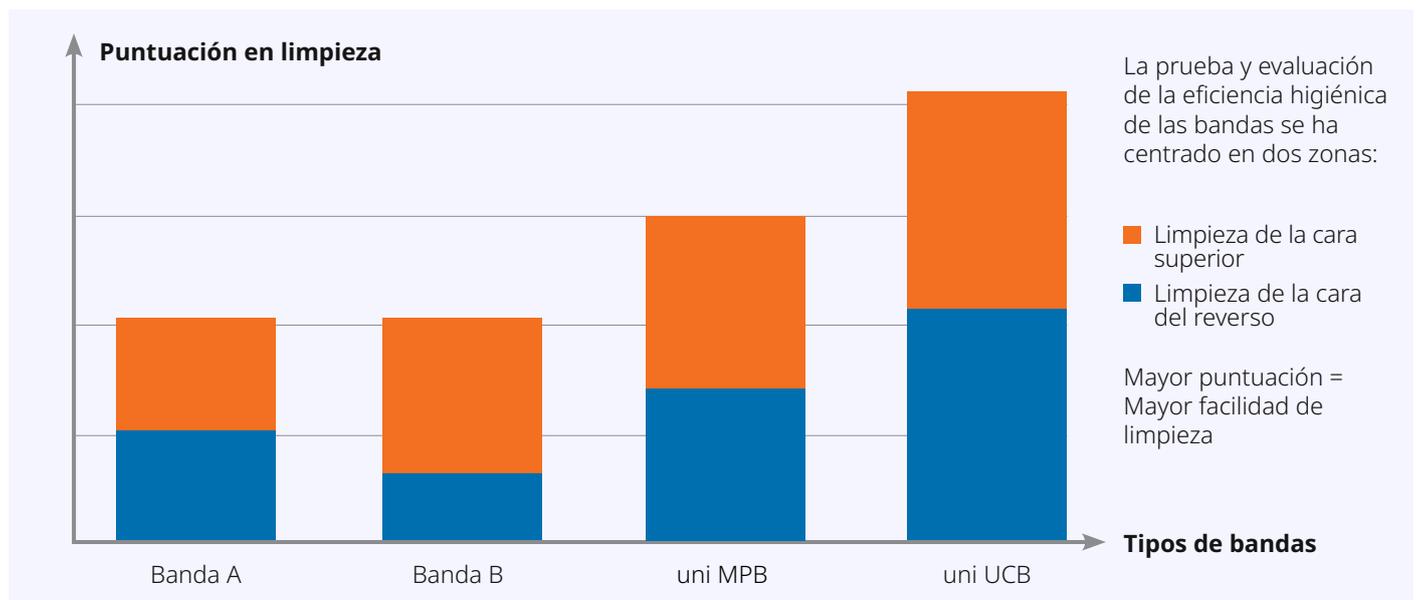
A petición de Ammeraal Beltech, se han efectuado pruebas de lavado en cuatro diseños de banda diferentes para poner a prueba la eficiencia higiénica, y específicamente la facilidad de limpieza de cada uno de ellos. Se ha desarrollado un procedimiento de evaluación objetiva de la limpieza, para diferentes diseños de bandas modulares. Durante los test, se procedió a ensuciar las bandas por la cara superior e inferior para poder realizar el test comparativo.

### El diseño uni UCB obtuvo mejores resultados que los otros tres diseños de banda:

uni UCB obtuvo los mejores resultados en facilidad de limpieza, entre los cuatro diseños de banda, invirtiendo asimismo el tiempo de lavado más corto, independientemente de cuál fuera la cara en que se aplicaba la suciedad o la cara que se limpiaba.

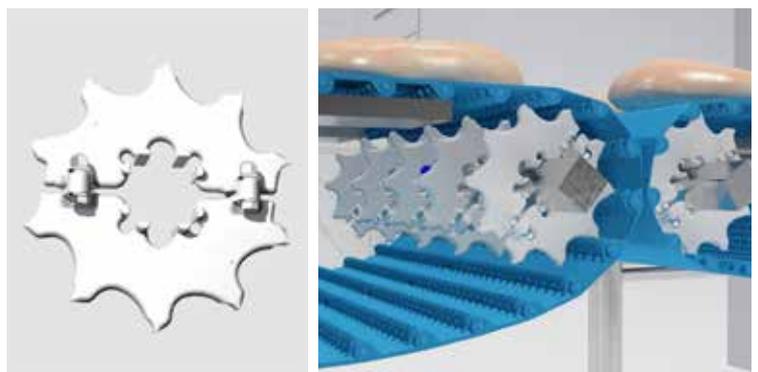


Eficiencia higiénica máxima



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

Con características únicas que combinan todas las ventajas de un sistema de piñones de dos piezas tradicional (facilidad de instalación y recambio, menos periodos de inactividad y menos costes de mantenimiento) con sus incomparables ventajas en cuanto a higiene y facilidad de limpieza, este innovador piñón para bandas ofrece una eficiencia higiénica excepcional en todo tipo de aplicaciones



## Contactos locales

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

### Alemania

T +49 4152 937-0  
info-de@ammeraalbeltech.com

### Argentina

T +54 11 4218 2906  
info-ar@ammeraalbeltech.com

### Australia

T +61 3 8780 6000  
info-au@ammeraalbeltech.com

### Austria

T +43 171728 133  
info-de@ammeraalbeltech.com

### Bélgica

T +32 2 466 03 00  
info-be@ammeraalbeltech.com

### Canadá

T +1 905 890 1311  
info-ca@ammeraalbeltech.com

### Chile

T +56 2 233 12900  
info-cl@ammeraalbeltech.com

### China

T +86 512 8287 2709  
info-cn@ammeraalbeltech.com

### Colombia

T +57 893 9890  
info-co@ammeraalbeltech.com

### Corea del Sur

T +82 31 448 3613-7  
info-kr@ammeraalbeltech.com

### Dinamarca

T + 45 7572 3100  
info-dk@ammeraalbeltech.com

### Eslovaquia

T +421 255648542  
info-sk@ammeraalbeltech.com

### España

T +34 937 183 054  
info-es@ammeraalbeltech.com

### Estados Unidos

T +1 847 673 6720  
info-us@ammeraalbeltech.com

### Finlandia

T +358 207 911 400  
info-fi@ammeraalbeltech.com

### Francia

T +33 3 20 90 36 00  
info-fr@ammeraalbeltech.com

### Hungría

T +36 30 311 6099  
info-hu@ammeraalbeltech.com

### India

T +91 44 265 34 244  
info-in@ammeraalbeltech.com

### Israel

T +972 4 6371485  
info-il@ammeraalbeltech.com

### Italia

T +39 051 660 60 06  
info-it@ammeraalbeltech.com

### Japón

T +81 52 433 7400  
info-jp@ammeraalbeltech.com

### Luxemburgo

T +352 26 48 38 56  
info-lu@ammeraalbeltech.com

### Malasia

T +60 3 806 188 49  
info-my@ammeraalbeltech.com

### México

T +52 55 5341 8131  
info-mx@ammeraalbeltech.com

### Países Bajos

T +31 72 57 51212  
info-nl@ammeraalbeltech.com

### Polonia

T +48 32 44 77 179  
info-pl@ammeraalbeltech.com

### Portugal

T +351 22 947 94 40  
info-pt@ammeraalbeltech.com

### Reino Unido

T +44 1992 500550  
info-uk@ammeraalbeltech.com

### República Checa

T +420 567 117 211  
info-cz@ammeraalbeltech.com

### Singapur

T +65 62739767  
info-sg@ammeraalbeltech.com

### Suecia

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

### Suiza

T +41 55 2253 535  
info-ch@ammeraalbeltech.com

### Tailandia

T +66 2 902 2604-13  
info-th@ammeraalbeltech.com

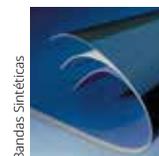
### Turquía

T +90 232 877 0700  
info-tr@ammeraalbeltech.com

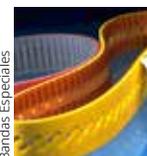
### Vietnam

T +84 8 376 562 05  
info-vn@ammeraalbeltech.com

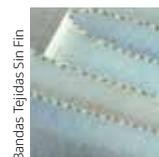
**Asesoramiento experto, soluciones  
de calidad y servicio local para  
todas sus necesidades en bandas  
de transporte o de proceso**



Bandas Simtéticas



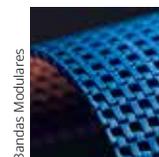
Bandas Especiales



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

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