

# AmPipe

Colector para la industria alimentaria y farmacéutica



El colector elástico AmPipe de Ammeraal Beltech conecta un tubo fijo a una máquina vibradora con un flujo de aire transportador. La excepcional calidad de AmPipe ofrece un rendimiento excelente en diversas industrias, desde la industria farmacéutica a la alimentaria, y trabajará con los mayores estándares asegurando una larga vida útil

La solución AmPipe opera mejor con las correas de la gama elástica de grado alimentario RAPPLON®. Entre las aplicaciones más comunes están la manipulación de artículos tales como leche en polvo, azúcar, café, harina e ingredientes farmacéuticos.

AmPipe ha sido diseñado para garantizar la máxima higiene; su superficie se limpia con facilidad y su elasticidad garantiza un ajuste sin fugas en ambos extremos.

#### Principales ventajas:

- Menos períodos de inactividad y mayor vida útil
- Grado alimentario en conformidad con los estándares CE 1935/2004 y de la FDA
- Versiones disponibles en blanco y azul para detectar visualmente con mayor facilidad problemas higiénicos
- Propiedades antiestáticas
- Alta elasticidad y flexibilidad
- Mayor vida útil en comparación con las mangueras de goma
- Customización sencilla en instalación (corte a la longitud deseada, etc.)

## Nuestros materiales le proporcionarán un proceso de producción más eficiente

Nuestros colectores han sido elaborados con corras planas elásticas RAPPLON® y han sido diseñados específicamente para cumplir con las necesidades de su sistema para el transporte y contención de polvos. La superficie del colector proporciona propiedades de despegue excelentes, y el tratamiento antiestático garantiza que los elementos metálicos del sistema no interfieran

con la continuidad de la transferencia. Además, la elasticidad y resistencia de un material no amorfo, como nuestro poliuretano homogéneo de alta calidad, protege el colector AmPipe contra grietas y cortes causados por el envejecimiento o flexión sufridos por la mayoría de los materiales tradicionales; daños que pueden causar fugas del producto.

### Datos técnicos de las bandas AmPipe

Article number	Item description	Thickness [mm]	E-Modulus [N/mm <sup>2</sup> ]	Force at break [N]	Elongation at break [%]	Inside colour	Outside colour	Antistatic	Food Grade
54532	UU N06 FRQ FG	0.80	32	823	1227	Black	Blue	Yes	Yes
54543	UU N08 RSQ FG	0.80	33	883	1252	White	White	No	Yes
54563	UU N08 RSQ FG	0.80	37	969	1258	Blue	Blue	No	Yes
54533	UU N12 RFQ FG	1.15	33	1338	1163	Black	Blue	Yes	Yes
54540	UU N16 RSQ FG	1.10	32	1220	1221	Black	Blue	Yes	Yes
54551	UU N16 SSQ FG	1.10	48	1545	1243	Black	Blue	Yes	Yes
54534	UU N17 RFQ FG	1.50	34	1522	1209	Black	Blue	Yes	Yes
54535	UU N22 RFQ FG	1.85	31	2050	1207	Black	Blue	Yes	Yes

### Dimensiones disponibles:

#### Diámetros Ø:

Desde 64 mm hasta 1 m

#### Longitud:

Desde 200 mm hasta 12 m

#### Colector cónico:

Longitud de hasta 3 m



Bandas Sintéticas



Bandas Tejidas Sin Fin



Bandas Modulares



Bandas Especiales



Bandas Homogéneas



Fabricación y Servicio

**Asesoramiento experto, soluciones de calidad y servicio local para todas sus necesidades en bandas de transporte o de proceso.**  
ammeraalbeltech.com/es

**Ammeraal Beltech**  
Pla. dels Avellaners, 15  
08210 Barbera Del Valles  
España

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

**ammera.com**

Esta información está sujeta a alteraciones debido a su continuo desarrollo. Ammeraal Beltech no será responsable por el uso incorrecto de la información expuesta anteriormente. Esta información sustituye a cualquier información previa. Todas las actividades llevadas a cabo y servicios procesados por Ammeraal Beltech están sujetas a los términos y condiciones generales de venta y entrega, como sean aplicados por sus empresas operativas.