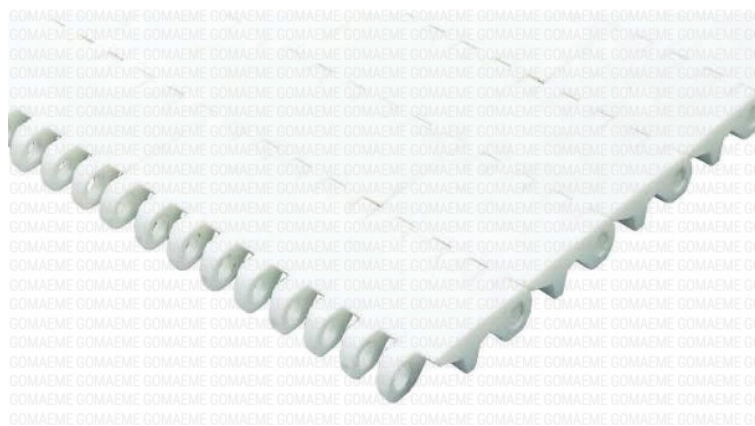


BANDA MODULAR UNI MPB / PASO 2"



BANDA MODULAR UNI MPB

La banda modular plástica más higiénica del mundo.

La **uni MPB** es la solución líder en el mercado de bandas modulares de plástico de tramo recto (paso de 2 pulgadas), diseñada específicamente para cumplir con los estándares de higiene más exigentes a nivel global. Cuenta con las certificaciones y autorizaciones más recientes de la **NSF** y **USDA**, lo que garantiza un contacto seguro con alimentos.

Para adaptarse a las necesidades específicas de su línea de producción, está disponible en múltiples configuraciones: **cerrada, abierta, con rodillos** o con **superficie superior de goma**

[ABRIR PDF PARA MÁS INFORMACIÓN TÉCNICA](#)

Sectores de Aplicación Clave: La versatilidad y resistencia de la uni MPB la convierten en la opción preferida para procesos exigentes: **Industria Cárnica y Avícola:** Ideal para las condiciones severas de las líneas de deshuesado, corte de grasa, desviscerado, transporte de desechos, clasificación, empaquetado y elevación (transportadores inclinados). **Frutas y Verduras:** Excelente rendimiento en sistemas de elevación, pelado al vapor, mesas de inspección, escaldadores y empaquetado. **Mariscos y Pescados:** Diseñada para soportar la humedad y bajas temperaturas en alimentación a granel, elevadores, mesas de inspección, clasificación, glaseado, enfriado y congelación. **Aperitivos / Snacks:** Perfecta para la recepción y descarga directa de freidoras, así como para aplicaciones con inclinación.



Beneficios Técnicos y Ventajas Operativas

- **Tecnología uni Single Link® (No Modular):** Su diseño simplificado facilita un proceso de saneamiento rápido y profundo. Esto permite **reducir hasta en un 70% los tiempos de inactividad** destinados a las tareas de limpieza.
- **Control Microbiológico:** La estructura de la banda Single Link® minimiza los puntos de acumulación de residuos, reduciendo drásticamente el crecimiento de bacterias.

BANDA MODULAR UNI MPB / PASO 2"

- **Seguridad en el Proceso:** Su diseño continuo elimina el riesgo de que las herramientas de corte (cuchillos) se traben o enganchen en las juntas de la banda, protegiendo tanto la integridad del producto como la de los operarios.
- **Sistema de Cierre Único (Lockpin):** Facilita un ensamblaje rápido y un bloqueo seguro de los pasadores, simplificando las tareas de mantenimiento.
- **Engranaje de Alta Eficiencia:** Su sistema de engranaje optimiza la transmisión de fuerza, reduciendo el desgaste y asegurando un deslizamiento suave.
- **Alta Capacidad de Carga:** Equipada con soportes reforzados y de mayor grosor, la banda soporta tensiones y cargas elevadas sin riesgo de roturas estructurales.
- **Optimización del Desplazamiento:** Gracias a la combinación de superficies deslizantes y antideslizantes, se logra un control total sobre el movimiento del producto, evitando caídas o atascos en la línea.

ANCHOS ESTÁNDARES PARA BANDA MODULAR uni MPB

mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas	mm	pulgadas
151	5,9	637	25,1	1022	40,2	1407	55,4	1809	71,2	2211	87,0
184	7.2	653	25.7	1055	41.5	1457	57.4	1842	72.5	2228	87.7
268	10.6	704	27.7	1089	42.9	1474	58.0	1859	73.2	2261	89.0
302	11.9	720	28.3	1106	43.5	1507	59.3	1909	75.2	2295	90.4
335	13.2	754	29.7	1156	45.5	1541	60.7	1926	75.8	2312	91.0
402	15.8	787	31.0	1173	46.2	1558	61.3	1960	77.2	2362	93.0
418	16.5	804	31.7	1206	47.5	1608	63.3	1993	78.5	2379	93.7
452	17.8	854	33,6	1240	48,8	1625	64,0	2010	79,1	2412	95,0
486	19.1	871	34.3	1256	49.4	1658	65.3	2060	81.1	2446	96.3
503	19.8	905	35.6	1307	51.5	1692	66.6	2077	81.8	2462	96.9
553	21.8	938	36.9	1323	52.1	1709	67.3	2110	83.1	2512	98.9
569	22.4	955	37.6	1357	53.4	1759	69.3	2144	84.4	-	-
603	23.7	1005	39.6	1390	54.7	1776	69.9	2161	85.1	-	-

En los valores anteriores de ancho para la banda, la tolerancia del ancho para la banda en los materiales estándar es de +0/-0.4% a 23 °C/73 °F.