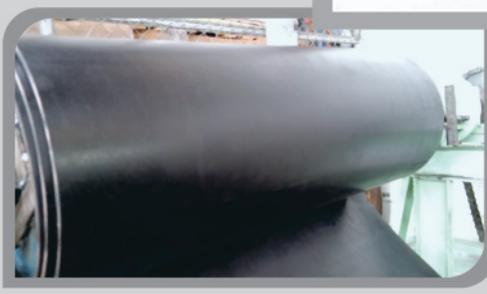




# BANCOL

BANDAS Y CORREAS DE COLOMBIA S.A.S.



**Todo en suministro y servicios para la industria**  
[www.ban-col.com](http://www.ban-col.com)

## Misión ●

Somos una empresa líder en el mercado, distribuidores directos de bandas transportadoras en todas sus especificaciones, mangueras, correas y accesorios para la industria nacionales e importados de marcas reconocidas. Cumplimos con las normas y requisitos técnicos establecidos, consolidados en un equipo profesional y técnico, entrenados para un alto desempeño que incide en la satisfacción de nuestros clientes, apuntando a la fidelización y respaldo del mercado de bandas de transmisión de potencia y transporte, bandas de caucho y lona, correas, mangueras y demás insumos para la industria que presta sus servicios con ética, prontitud y calidad, cumpliendo las normas y los requisitos técnicos con optimización y mejora del producto o del servicio, con un personal técnico formado para un alto desempeño que incide en la satisfacción de nuestros clientes, brindándoles el mejor respaldo, generando beneficios para el sostenimiento y crecimiento prospero en el medio.

## Visión ●

En el año 2022, seremos una empresa líder en el sector, con presencia nacional e internacional, reconocidos por brindar un excelente servicio acompañado del mejor precio convirtiéndonos en la mejor alternativa para nuestros clientes en el suministro de bandas de transmisión de potencia y transporte de caucho y lona, así como correas. Nuestro mayor compromiso será en la mejora continua de nuestros trabajadores y de la comunidad en general.

## Valores ●

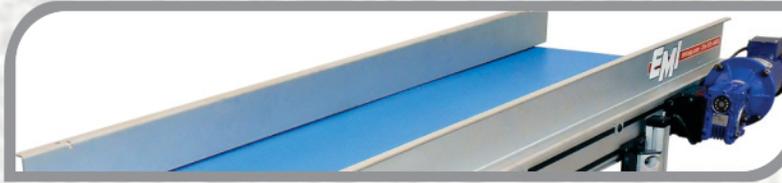
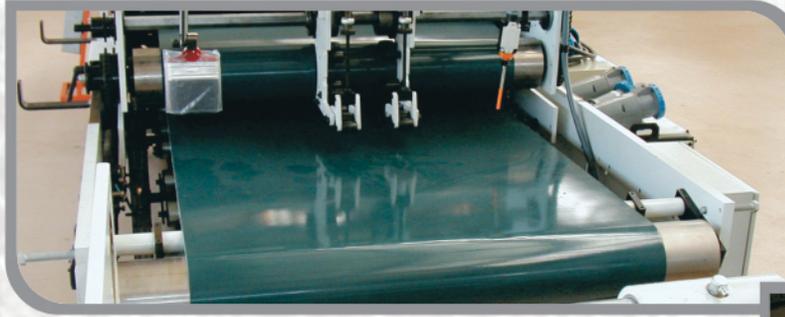
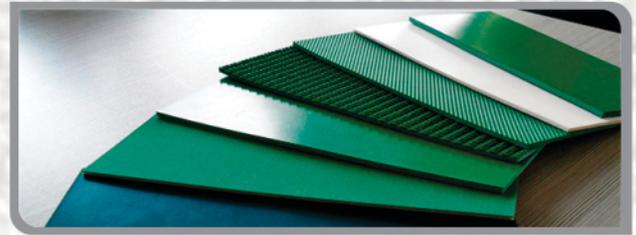
**INNOVACIÓN** La innovación está en el ADN de BANDAS Y CORREAS DE COLOMBIA SAS, que alienta a sus profesionales a pensar y comportarse de forma creativa e innovadora en beneficio del cliente, asumiendo nuevos retos tecnológicos y cierta tolerancia al error como una forma de avanzar más rápido y de contribuir a la comunidad. **COMPROMISO**

Las personas de BANDAS Y CORREAS DE COLOMBIA SAS se comportan siempre con excelencia profesional en un marco de integridad y orientación al cliente, que les conduce al cumplimiento de sus compromisos, agregando valor y superando las expectativas.

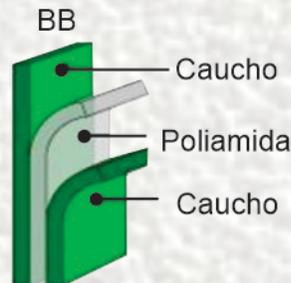
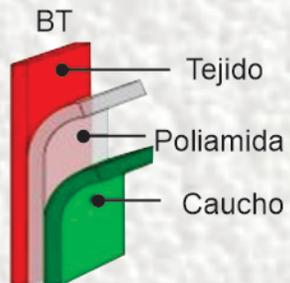
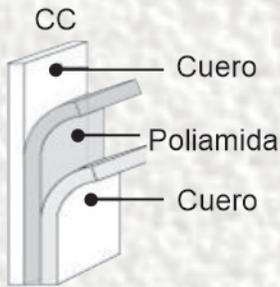
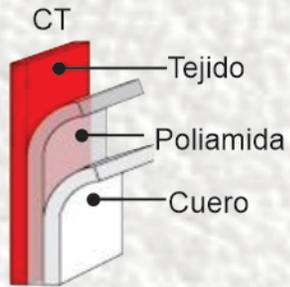
## Bandas Transportadoras para todo tipo de industria

Materiales de cobertura para bandas transportadoras :

- PVC
- PU
- PE
- Poleolefina
- Siliconas
- Tejido
- Fieltro



## Bandas para transmisión de potencia



## Correas Redondas Polycord y Termo Soldables



DESCRIZIONE / DESCRIPTION	CINGHIA TONDA / ROUND BELT										CINGHIA RETTANGOLARE / RECTANGULAR BELT			
SEZIONE / CROSS SECTION														
Dimensioni / Dimensions (mm)	Typo / Type	T3	T4	T5	T6	T6	T10	T12	T15		Tipol / Type	R1512	A	15
	D	3	4	5	6	6	10	12	15				H	12

DESCRIZIONE / DESCRIPTION	CINGHIE TRAPEZOIDALI / "V" BELTS				CINGHIE PENTAGONALI / PENTAGONAL BELTS			CINGHIE CRESTATE / CRESTED BELTS	
SEZIONE / CROSS SECTION									
DIMENSIONI DEI TIPI STANDARD / STANDARD TYPES DIMENSIONS (mm)									
Tipol / Type	Z	A	B	C	AC	BC	CC	BS	CS
Dimensioni / Dimensions									
A	10	13	17	22	13	17	22	17	22
H	6	8	11	14	14	18,5	23	18,5	23
H1	-	-	-	-	6	7,5	9	7,5	9
H2	-	-	-	-	8	11	14	11	14

## Bandas Plásticas Modulares

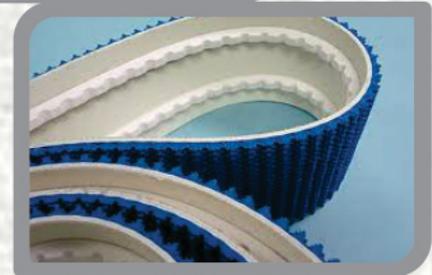
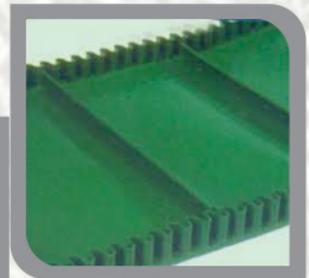


BANCOL

## Bandas Thermodrive



## Bandas Especiales, Recubiertas, Perforadas, con Guías y Empujadores



## Mallas Reticuladas para Alta Temperatura y Teflón



BANCOL



BANCOL

## Filtros Metálicos de Mangas y Cartuchos

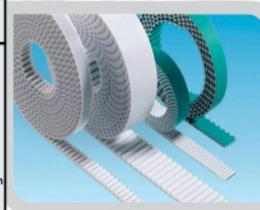
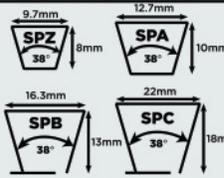


## Correas En V, Poliuretano, Sinc Especiales, Sinc de Cyl

### PART NUMBER DESIGNATION

#### SPZ512

SP = Metric V-belt  
Z = Top width - 9.7mm  
Thickness - 8mm  
512 = Pitch length in millimeters



	0.38 40° 0.22	0.50 40° 0.31	0.66 40° 0.41
	0.50 40° 0.31	0.66 40° 0.41	0.88 40° 0.53
	0.66 40° 0.41	1.25 40° 0.75	1.50 40° 1.00
	0.50 40° 0.31	0.66 40° 0.41	0.88 40° 0.53
	0.38 40° 0.22	0.63 40° 0.41	1.00 40° 0.63
	0.38 40° 0.22	0.63 40° 0.41	0.63 40° 0.41

WIDTH/HEIGHT

BELT SIZE DIMENSIONS  
IN THIS PUBLICATION  
ARE NOMINAL.

### ACOPLES RAPTOR



### TIPOS DE ACOPLES



### MOTORREDUCTORES



## Bandas de Caucho y Lona



Recuflex



BANDA ABRASION RMA1



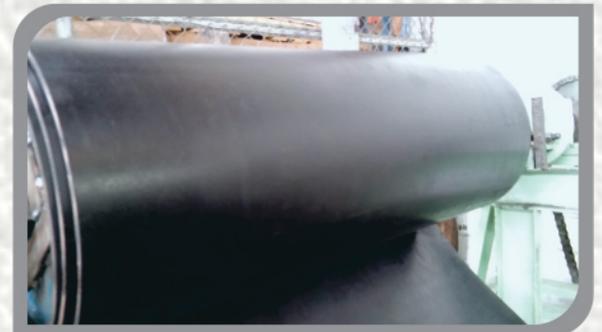
BIT ATOXICA



Banda Botones Blanca



Banda Multi V 11

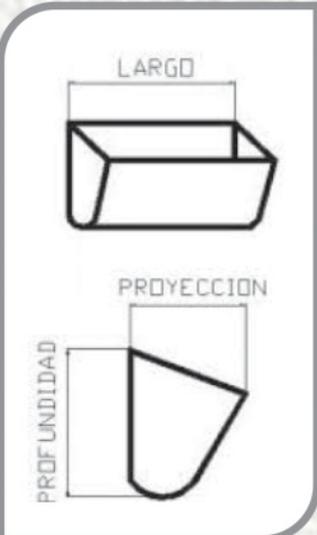


# BANCOL

## Bandas de Caucho y Lona para Trabajo Pesado

Banda transportadora Multitelas													
Tipo de banda	Armazón o carcasa		Referencia	Espesor lona (mm)	Tensión de rotura (N/mm)					espesor cubierta (mm)		Ancho Banda (mm)	Longitud (mt)
	Urdimbre	Trama			2 lonas	3 lonas	4 lonas	5 lonas	6 lonas	Superior	inferior		
Polyester (EP)	Polyester (E.)	Polyamide - Nylon (P)	EP-80	0,80	160	240	320	400	480	de 2,0 hasta 8,0	de 0,0 (antifricción) hasta 4,5	400 a 2500	< 300
			EP-100	0,80	200	300	400	500	600				
			EP-125	0,85	250	375	500	625	750				
			EP-150	0,90	300	450	600	750	900				
			EP-160	0,90	320	480	640	800	960				
			EP-200	1,05	400	600	800	1000	1200				
			EP-250	1,25	500	750	1000	1250	1500				
			EP-300	1,35	600	900	1200	1500	1800				
			EP-350	1,50		1050	1400	1750	2100				
			EP-400	1,80			1600	2000	2400				
			EP-500	2,00			2000	2500	3000				

## Bandas Elevadoras Tornillos y Cangilones



## Suministro e Instalación de Uniones Mecánicas

Specifications			Belt Thickness											
Min Pulley Diameter	Wire Thickness	Connecting Pin Size	Up to 3/64"	1/16"	3/32"	1/8"	5/32"	3/16"	7/32"	1/4"	17/64"	5/16"	11/32"	25/64"
			1.2mm	1.6mm	2.4mm	3.2mm	4.0mm	4.8mm	5.6mm	6.4mm	6.7mm	7.9mm	9.0mm	10.0 mm
15/16" (24mm)	.036 x .027"	.065"/1.7mm	UCM36SL XSP											
	.036 x .027"	.065"/1.7mm		UCM36SL SP										
2" (51 mm)	.036 x .027"	.065"/1.7mm	UCM36XSP											
	.036 x .027"	.065"/1.7mm		UCM36SP*										
2" (51 mm)	.036 x .027"	.065"/1.7mm			UCM36*									
	.036 x .027"	.065"/1.7mm				UCM36LP								
	.040"	.065"/1.7mm			UX1 SP*									
	.040"	.065"/1.7mm				UX1*								
	.054"	.093"/2.4mm				U2SP								
	.054"	.093"/2.4mm					U2							
3"(76 mm)	.054"	.093"/2.4mm						U3						
5"(127 mm)	.054"	.109"/2.8 mm							U4					
	.054"	.125"/3.2 mm								U5				
6"(152 mm)	.054"	.156"/4.0 mm										U6		
7"(175 mm)	.054"	.156"/4.0 mm											U7	

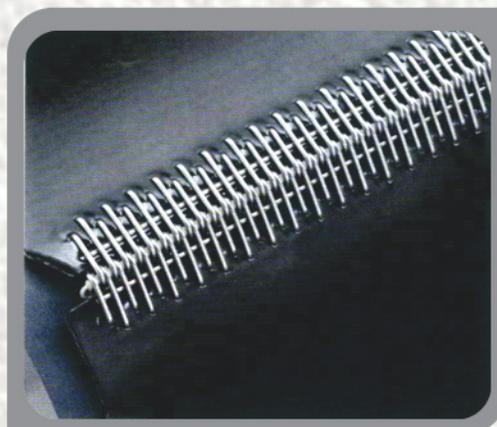
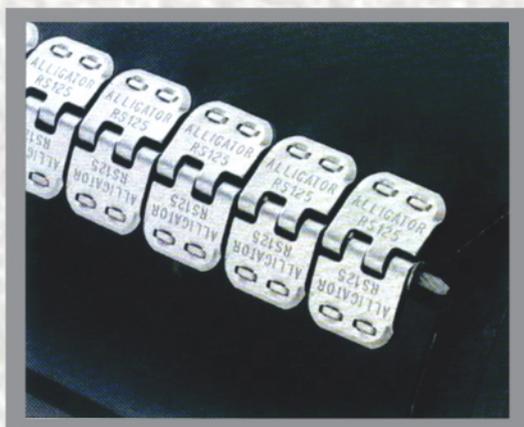


Tabla de Selección para Grapa Alligator Ready Set

Para grapa número	Grapas para bandas mecánicas con rangos hasta		Rango del espesor de banda		Diámetro mínimo de polea	
	P.I.W	kN/m	pulg.	mm	pulg.	mm
RS62	100	17	1/16-1/8	1.5-3.2	2	50
RS125	160	28	1/8-3/16	3.2-4.8	3	75
RS187	200	35	3/16-1/4	4.8-6.4	4	102

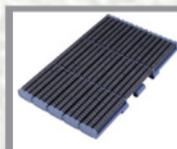
## ● Servicio de Vulcanización , Montaje e Instalación



## ● Fabricación Rodillos de Todo Tipo Según Norma



## ● Cadenas Plásticas y Metálica



# BANCOL



## Mangueras Industriales



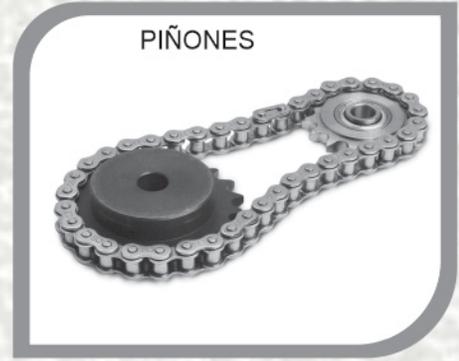
### Tipos de Acoples



## Mangueras Neumáticas y Accesorios



## Transmisión de Potencia



## POLEAS DENTADAS



## TIPOS DE PIÑONES

RECTA



HELICOIDAL



EN V EN ESPIGA



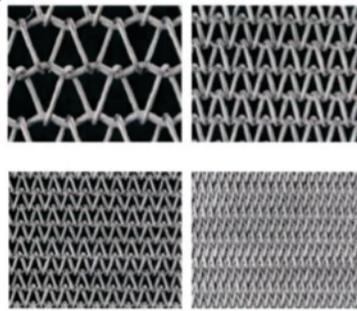
CÓNICA



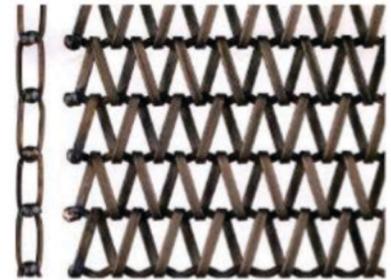
CON DENTADO INTERIOR



## Mallas Metálicas



Distintos tipos de cintas balanceadas en alambre redondo.



Cinta Balanceada de alambre flejado



- Fabricación de transportadores
- Mantenimiento y reparación transportadores
- Asesoría técnica especializada
- Cálculos de diseño
- Prestación de servicio de mantenimiento técnico en general



**PRINCIPAL:**  
**CALLE 45 No. 52 - 08 Esquina**  
**Barrio Abajo**  
**PBX: 370 9937 - Tels. 332 9969**  
**CEL.: 311 634 4062**

**[www.ban-col.com](http://www.ban-col.com)**