

# ARTESAS DE RECEPCIÓN ANTICHOQUE PARA BANDAS TRANSPORTADORAS





El sistema patentado **FLEXAL®** aporta una solución ideal para tratar el problema de los daños que se producen en las bandas transportadoras en las zonas de recepción.

Equipado con unas correas transversales de poliuretano de altas prestaciones mecánicas, la artesa regulable **FLEXAL®** constituye un colchón elástico que asegura un excelente amortiguamiento directo; el deslizamiento de la banda transportadora sobre las correas se consigue gracias a unas placas de bajo coeficiente de fricción.

Las artesas **FLEXAL®** presentan las siguientes ventajas:

- Instalación simple y rápida en todos los transportadores para artesas regulables de 20° a 70°.
- Aumento considerable de la vida útil de la banda, gracias al potencial incomparable de las correas amortiguadoras.
- Disminución del coste de mantenimiento del transportador y de su entorno.
- Mejora de la seguridad.

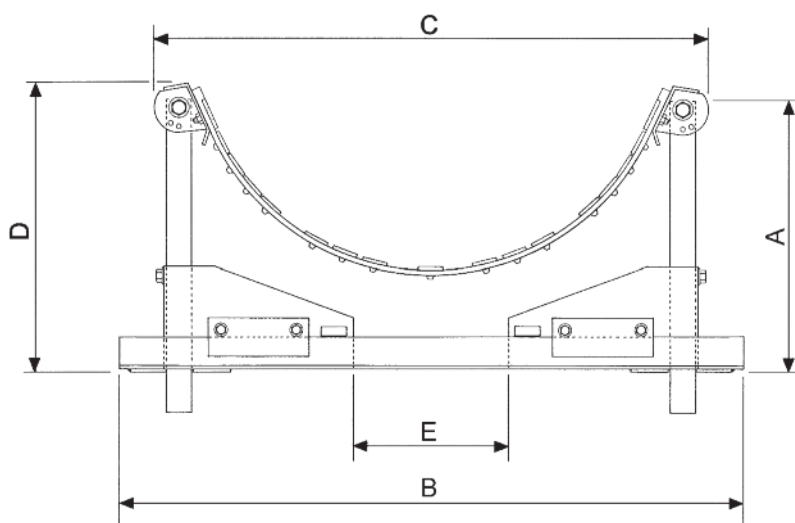
Pero también:

- Visibilidad permanente del funcionamiento y del estado de las correas, que se pueden reacondicionar o reemplazar fácilmente.
- Mejora de la estanqueidad.
- Posibilidad de equipar correas reforzadas de color blanco para aplicaciones muy severas.

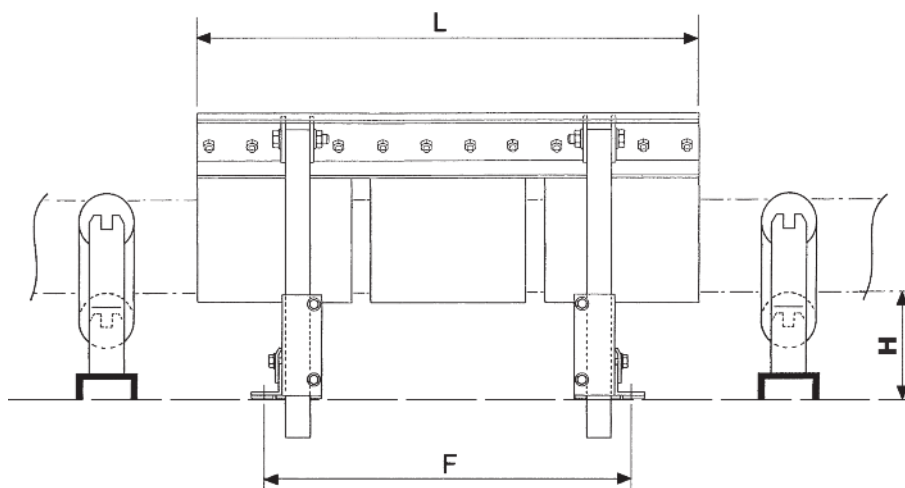


# ARTESAS DE RECEPCIÓN ANTICHOQUE

- El número de correas se determina teniendo en cuenta los siguientes parámetros:
  - La naturaleza y la granulometría del material.
  - La altura de la caída (tolva).
  - La longitud de la zona de impacto.
  - La velocidad de la banda.
  - La capacidad o producción.
- Existe un cuestionario a su disposición para cualquier solicitud de oferta o prescripción.
- Montajes especiales – Consúltenos



A: se puede cortar si es necesario



H: Altura del rodillo central en relación al chasis.

## PRECAUCIONES DE UTILIZACIÓN

- Las artesas **FLEXAL** siempre se sitúan entre 2 estaciones de rodillos emplazadas fuera de la zona de impacto, de tal manera que se mantenga la continuidad del ángulo de artesa.
- Se debe asegurar la transición de la artesa entre el tambor y la estación que preceda a la artesa **FLEXAL**.
- **FLEXAL** no se puede equipar en un transportador, haciendo la función de extractor.
- Las bandas transportadoras deberán estar exentas de grapas metálicas así como de daños importantes en la cobertura inferior.

# ANTICHOQUE

## ARTESA AR1 650 / 800

	Artesa	C	D	Correas	Peso
BT 650 mm	20°	930	H+130	2 o 3 correas	2c : 45 kg
	30°	890	H+180	250x7	3c : 49 kg
	45°	820	H+235	28 Pl. Esp 6	
BT 800 mm	20°	1080	H+145	2 o 3 correas	2c : 46 kg
	30°	1035	H+205	250x10	3c : 51 kg
	45°	935	H+280	32 Pl. Esp 6	
	70°	755	H+355		

L : 810                      F : 600                      B : 1150

Taladros de fijación: 3 x 2 taladros ranurados 17x34  
entre ejes 716, 878 y 1040 mm

## ARTESA AR2 1000 / 1200

	Artesa	C	D	Correas	Peso
BT 1000 mm	20°	1310	H+145	2 a 4 correas	2c : 85 kg
	30°	1255	H+225	300x12	3c : 94 kg
	45°	1170	H+305	43 Pl. Esp 8	4c : 104 kg
	70°	990	H+410		
BT 1200 mm	20°	1495	H+175	2 o 3 correas	2c : 94 kg
	30°	1455	H+250	360x14	3c : 106 kg
	45°	1320	H+365	57 Pl. Esp 8	
	70°	1100	H+475		

L : 1200                      F : 910                      B : 1600

Taladros de fijación: 2 x 2 taladros ranurados 17x34  
entre ejes 1240 y 1440 mm

## ARTESA PESADA AR3 1000 / 1600

	Artesa	C	D	Correas	Peso
BT 1000 mm	30°	1290	H+80	4 a 6 correas	4c : 193 kg
	45°	1170	H+80	300x12 43 Pl. Esp 8	5c : 202 kg 6c : 211 kg
BT 1200 mm	30°	1480	H+70	4 o 5 correas	4c : 203 kg
	45°	1345	H+75	360x14 57 Pl. Esp 8	5c : 222 kg
BT 1400 mm	20°	1775	H+80	3 o 4 correas	3c : 225 kg
	30°	1715	H+85	480x16	4c : 249 kg
	45°	1550	H+80	94 Pl. Esp 8	
BT 1600 mm	20°	1960	H+80	3 o 4 correas	3c : 233 kg
	30°	1885	H+90	480x16	4c : 259 kg
	45°	1700	H+85	110 Pl. Esp 8	

L : 1920                      F : 1290                      B : 1900

Taladros de fijación: no están previstos, bajo  
demanda.

**BELLE BANNE**

**ACMAN**

**ROLLAX**

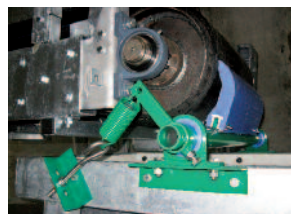
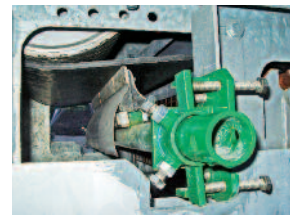
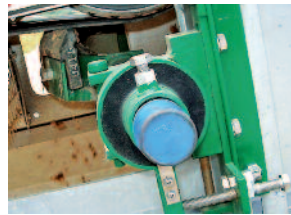
**CENTRAX**

**FLEXAL**

**SPILL-EX**

**EXCALIBUR**

**ALMEX**



**IMPORTADOR NACIONAL :**

**DISTRIBUIDOR :**



**I.C. IBERCONVEYOR**  
ELEMENTOS TÉCNICOS PARA TRANSPORTADORES

Calle Vitoria, 13  
28232 Las Rozas (Madrid)  
ESPAÑA  
[www.iciberconveyor.com](http://www.iciberconveyor.com)  
Tel: (+34) 912 309 066

