

# CAMAS DE IMPACTO

*Proteja su transportador de daños por impacto*

# ASGCO®

Complete Conveyor Solutions

Las **Camas de Impacto** ASGCO® (Patente Pendiente) están diseñadas para brindar protección a sus bandas transportadoras contra daños por impacto de rocas grandes, metales residuales, pernos de techo o dientes de balde que puedan detener operaciones. Nuestras camas de impacto estilo modular brindan protección contra impactos a la banda transportadora, así como una herramienta para ayudar a controlar derrames en la zona de carga del transportador. Las camas de impacto soportan la banda transportadora por todo el ancho utilizando nuestro exclusivo diseño en forma de semi-U que elimina cualquier área sin soporte entre rodillos o barras en poleas guía de impacto tradicionales o camas de impacto tradicionales donde el daño característico puede ocurrir en los puntos de unión de la polea guía. Las camas de impacto consisten en un marco de alta resistencia con lados y secciones centrales extraíbles (con deslizamiento de entrada o salida) para facilitar la instalación y el mantenimiento.



- **Camas de impacto mejoradas** – sin punto de agarre ni área de uniones de la polea guía utilizando nuestras barras de 17,5° para sistemas de poleas guía de 35°; barras de 10° para sistemas de poleas guía de 20° y barras de 22,5° para sistemas de poleas guía de 45°.

- **Amortigua el impacto** – con un marco diseñado con acero de alta resistencia y nuestras barras de impacto fabricadas con nuestro caucho absorbente de 40 durómetros que realmente puede resistir el golpe de grandes materiales.

- **Camas de diseño modular** – que pueden fabricarse en 2' (600mm), 4' (1200mm) o 5' (1500mm) de longitud, dependiendo del tamaño del área de impacto del material.

- **Disponible en** – uso estándar (1.000 pies/lb), uso en minas (1.5000 pies/lb) uso en minas HD (3.000 pies/lb) de impacto.



## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Velocidad máxima de la banda - 750 ppm (3,5 m/seg)

Aplicación - Cemento, procesamiento de madera, reciclaje, minería de roca dura, acerías, plantas de carbón agregado, y minería de minerales (fosfato, potasa, sal)

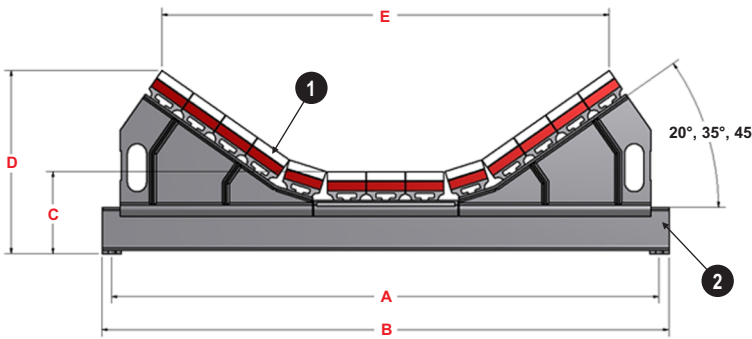
**Necesita Soluciones...**

Para mejorar la eficiencia, seguridad y productividad? Pregunte a ASGCO®

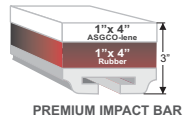
www.asgco.com | 800.344.4000

**ASGCO®**  
Complete Conveyor Solutions

# CAMA DE IMPACTO



Piezas de repuesto Cama de Impacto		
Clave	Descripción	Número de pieza
1	Barras de Impacto 3"x4"(X)	ASG-IBRAIL-RU-1-(Y)
2	Marco Slide-N-Seal ASGCO	M-ASG-FRAME-(Y)-(XX)
	Kit de herramientas repuesto	M-ASG-CB-COM-G5



(X) Ancho de Banda (Y) Longitud barra de impacto 2', 4' or 5'  
(XX) - 20, 35 or 45 para el grado de depresión

BW (in)	Número de pieza Cama de impacto uso estándar 1000 lb.pies	Número de pieza Cama de impacto uso en minas 1500 lb.pies	Número de pieza Cama de impacto uso en minas HD 3000 lb.pies	Dimensiones (pulg)									No. of Barras
				A	B	C	D			E			
							20°	35°	45°	20°	35°	45°	
24	M-IB-24-6-Y-Z(XX)	M-IB-24-6-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-24-6-Y-Z(XX)-HD	33	35.0	8.19	11.63	13.69	15.00	27.63	24.81	22.75	6
30	M-IB-30-6-Y-Z(XX)	M-IB-30-6-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-30-6-Y-Z(XX)-HD	39	41.0	8.19	12.31	14.88	16.44	33.44	30.06	27.63	6
36	M-IB-36-10-Y-Z(XX)	M-IB-36-10-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-36-10-Y-Z(XX)-HD	45	47.0	8.19	13.00	16.13	17.88	39.19	35.38	32.44	9
42	M-IB-42-11-Y-Z(XX)	M-IB-42-11-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-42-11-Y-Z(XX)-HD	51	53.0	8.56	14.06	17.56	19.63	44.94	40.63	37.25	9
48	M-IB-48-13-Y-Z(XX)	M-IB-48-13-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-48-13-Y-Z(XX)-HD	57	59.0	8.56	14.75	18.81	21.06	50.69	45.94	42.06	9
54	M-IB-54-13-Y-Z(XX)	M-IB-54-13-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-54-13-Y-Z(XX)-HD	63	65.0	9.00	15.88	20.25	22.88	56.44	51.81	46.94	12
60	M-IB-60-15-Y-Z(XX)	M-IB-60-15-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-60-15-Y-Z(XX)-HD	69	71.0	9.00	16.56	21.44	24.31	62.19	56.50	51.75	12
72	M-IB-72-18-Y-Z(XX)	M-IB-72-18-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-72-18-Y-Z(XX)-HD	81	83.0	11.25	20.44	26.38	29.69	76.56	69.44	63.06	15
84	M-IB-84-20-Y-Z(XX)	M-IB-84-20-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-84-20-Y-Z(XX)-HD	93	95.0	11.50	22.06	29.88	32.75	88.06	80.00	72.75	20
96	M-IB-96-23-Y-Z(XX)	M-IB-96-23-Y-Z(XX)-HD	M-IBIB-96-23-Y-Z(XX)-HD	105	107.0	11.50	23.44	31.19	35.56	99.56	90.65	82.44	23

Y - representa longitud de cama (24, 48 or 60) Z - representa cantidad de soportes (2, 3, 4 or 5) (XX) = grado de depresión (25/30/45) Camas de impacto sobre 2,000 lbs. Por favor llamar para más información

## Cama de Impacto™ (Etándard - 1,000 lb - pies)

## Cama de Impacto™ HD - 1,500 lb - pies

## Cama de Impacto™ IBIB - 3,000 lb - pies

Cama de Impacto 24" Largo Sistema con 2 Soportes					
Número de pieza	No. Of Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IB-24-6-48-2(XX)	6	24	600	2	
M-IB-30-8-48-2(XX)	8	30	750	2	
M-IB-36-10-48-2(XX)	10	36	900	2	
M-IB-42-11-48-2(XX)	11	42	1070	2	
M-IB-48-13-48-2(XX)	13	48	1200	2	
M-IB-54-13-48-2(XX)	13	54	1350	2	
M-IB-60-14-48-2(XX)	14	60	1500	2	
M-IB-72-18-48-2(XX)	18	72	1800	2	
M-IB-84-20-48-2(XX)	20	84	2100	2	
M-IB-96-23-48-2(XX)	23	96	2400	2	

Cama de impacto 48" Largo Sistema con 3 Soportes					
Número de pieza	No. Of Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IB-24-6-60-3(XX)	6	24	600	3	
M-IB-30-8-60-3(XX)	8	30	750	3	
M-IB-36-10-60-3(XX)	10	36	900	3	
M-IB-42-11-60-3(XX)	11	42	1070	3	
M-IB-48-13-60-3(XX)	13	48	1200	3	
M-IB-54-13-60-3(XX)	13	54	1350	3	
M-IB-60-14-60-3(XX)	14	60	1500	3	
M-IB-72-18-60-3(XX)	18	72	1800	3	
M-IB-84-20-60-3(XX)	20	84	2100	3	
M-IB-96-23-60-3(XX)	23	96	2400	3	

Cama de impacto 60" Largo Sistema con 4 Soportes					
Número de pieza	No. Of Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IB-24-6-60-4(XX)	6	24	600	4	
M-IB-30-8-60-4(XX)	8	30	750	4	
M-IB-36-10-60-4(XX)	10	36	900	4	
M-IB-42-11-60-4(XX)	11	42	1070	4	
M-IB-48-13-60-4(XX)	13	48	1200	4	
M-IB-54-13-60-4(XX)	13	54	1350	4	
M-IB-60-14-60-4(XX)	14	60	1500	4	
M-IB-72-18-60-4(XX)	18	72	1800	4	
M-IB-84-20-60-4(XX)	20	84	2100	4	
M-IB-96-23-60-4(XX)	23	96	2400	4	

(XX) - 20, 35 or 45 para grado de depresión

Cama de Impacto HD 24" Largo Sistema con 2 Soportes					
Número de pieza	No. de Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IB-24-6-48-2(XX)-HD	6	24	600	2	
M-IB-30-8-48-2(XX)-HD	8	30	750	2	
M-IB-36-10-48-2(XX)-HD	10	36	900	2	
M-IB-42-11-48-2(XX)-HD	11	42	1070	2	
M-IB-48-13-48-2(XX)-HD	13	48	1200	2	
M-IB-54-13-48-2(XX)-HD	13	54	1350	2	
M-IB-60-14-48-2(XX)-HD	14	60	1500	2	
M-IB-72-18-48-2(XX)-HD	18	72	1800	2	
M-IB-84-20-48-2(XX)-HD	20	84	2100	2	
M-IB-96-23-48-2(XX)-HD	23	96	2400	2	

Cama de Impacto HD 48" Largo Sistema con 4 Soportes					
Número de pieza	No. de Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IB-24-6-48-4(XX)-HD	6	24	600	4	
M-IB-30-8-48-4(XX)-HD	8	30	750	4	
M-IB-36-10-48-4(XX)-HD	10	36	900	4	
M-IB-42-11-48-4(XX)-HD	11	42	1070	4	
M-IB-48-13-48-4(XX)-HD	13	48	1200	4	
M-IB-54-13-48-4(XX)-HD	13	54	1350	4	
M-IB-60-14-48-4(XX)-HD	14	60	1500	4	
M-IB-72-18-48-4(XX)-HD	18	72	1800	4	
M-IB-84-20-48-4(XX)-HD	20	84	2100	4	
M-IB-96-23-48-4(XX)-HD	23	96	2400	4	

Cama de Impacto HD 60" Largo Sistema con 5 Soportes					
Número de pieza	No. de Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IB-24-6-60-5(XX)-HD	6	24	600	5	
M-IB-30-8-60-5(XX)-HD	8	30	750	5	
M-IB-36-10-60-5(XX)-HD	10	36	900	5	
M-IB-42-11-60-5(XX)-HD	11	42	1070	5	
M-IB-48-13-60-5(XX)-HD	13	48	1200	5	
M-IB-54-13-60-5(XX)-HD	13	54	1350	5	
M-IB-60-14-60-5(XX)-HD	14	60	1500	5	
M-IB-72-18-60-5(XX)-HD	18	72	1800	5	
M-IB-84-20-60-5(XX)-HD	20	84	2100	5	
M-IB-96-23-60-5(XX)-HD	23	96	2400	5	

(XX) - 20, 35 or 45 para grado de depresión

Cama de Impacto 24" Largo Sistema con 2 Soportes					
Número de pieza	No. de Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IBIB-24-6-48-2(XX)	6	24	600	2	
M-IBIB-30-8-48-2(XX)	8	30	750	2	
M-IBIB-36-10-48-2(XX)	10	36	900	2	
M-IBIB-42-11-48-2(XX)	11	42	1070	2	
M-IBIB-48-13-48-2(XX)	13	48	1200	2	
M-IBIB-54-13-48-2(XX)	13	54	1350	2	
M-IBIB-60-14-48-2(XX)	14	60	1500	2	
M-IBIB-72-18-48-2(XX)	18	72	1800	2	
M-IBIB-84-20-48-2(XX)	20	84	2100	2	
M-IBIB-96-23-48-2(XX)	23	96	2400	2	

Cama de Impacto 48" Largo Sistema con 4 Soportes					
Número de pieza	No. de Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IBIB-24-6-48-4(XX)	6	24	600	4	
M-IBIB-30-8-48-4(XX)	8	30	750	4	
M-IBIB-36-10-48-4(XX)	10	36	900	4	
M-IBIB-42-11-48-4(XX)	11	42	1070	4	
M-IBIB-48-13-48-4(XX)	13	48	1200	4	
M-IBIB-54-13-48-4(XX)	13	54	1350	4	
M-IBIB-60-14-48-4(XX)	14	60	1500	4	
M-IBIB-72-18-48-4(XX)	18	72	1800	4	
M-IBIB-84-20-48-4(XX)	20	84	2100	4	
M-IBIB-96-23-48-4(XX)	23	96	2400	4	

Cama de Impacto 60" Largo Sistema con 5 Soportes					
Número de pieza	No. de Barras	Ancho		Soporte	
		pul	mm		
M-IBIB-24-6-60-5(XX)	6	24	600	5	
M-IBIB-30-8-60-5(XX)	8	30	750	5	
M-IBIB-36-10-60-5(XX)	10	36	900	5	
M-IBIB-42-11-60-5(XX)	11	42	1070	5	
M-IBIB-48-13-60-5(XX)	13	48	1200	5	
M-IBIB-54-13-60-5(XX)	13	54	1350	5	
M-IBIB-60-14-60-5(XX)	14	60	1500	5	
M-IBIB-72-18-60-5(XX)	18	72	1800	5	
M-IBIB-84-20-60-5(XX)	20	84	2100	5	
M-IBIB-96-23-60-5(XX)	23	96	2400	5	

(XX) - 20, 35 or 45 para grado de depresión

## Necesita Soluciones...

Para mejorar la eficiencia, seguridad y productividad? Pregunte a ASGCO®

www.asgco.com | 800.344.4000